

Plano Estadual de EDUCAÇÃO

Meta 15

Licenciatura

Profissionais da Educação

2020

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

Governador
João Doria

Secretário da Educação
Rossieli Soares

Secretário Executivo
Haroldo Corrêa Rocha

Chefe de Gabinete
Renilda Peres de Lima

Fundação para o Desenvolvimento da Educação – FDE

Presidente
Nourival Pantano Junior

Chefe de Gabinete
Ana Claudia Marino Bellotti

Diretor Administrativo e Financeiro
Alexandre Artur Perroni

Diretor de Projetos Especiais
Romero Portella Raposo Filho

Diretor de Obras e Serviços
Marcio Ribeiro Gaban

Diretor de Tecnologia da Informação
Marcus Sergius da Silva Teixeira

Fundação para o Desenvolvimento da Educação
Av. São Luís, 99 – República - 01046-001 – São Paulo – SP
Telefone: (11) 3158-4000 - www.fde.sp.gov.br

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

Plano Estadual de Educação

Meta 15
Professores da Educação Básica

Garantir, em regime de colaboração entre a União e os Municípios, no prazo de 1 (um) ano de vigência do PEE, política estadual de formação dos profissionais da educação de que tratam os incisos I, II e III do "caput" do artigo 61 da Lei Federal nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996, assegurando que todos os professores de educação básica possuam formação específica de nível superior, obtida em curso de licenciatura na área de conhecimento em que atuam.

São Paulo, 2020

SUMÁRIO

Considerações iniciais 7

Cenários da Formação Docente 9

Adequação da Formação Docente por Nível/etapa de ensino e Dependência Administrativa 10

Meta – o "esforço" necessário para alcançar 100% das docências com formação superior adequada à área de atuação 16

Educação Infantil 17

Ensino Fundamental: Anos Iniciais 20

Ensino Fundamental: Anos Finais 23

Ensino Médio 26

Docentes: escolaridade e formação – situação em 2019 e perspectivas futuras 29

Perfil etário dos docentes 31

Considerações Finais 34

Anexos 37

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica por Etapa de Ensino e Município: Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município – Total das Redes 39

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica por Etapa de Ensino e Município: Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município – Rede Estadual 131

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica por Etapa de Ensino e Município: Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município – Rede Municipal 223

ANEXO IV: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica por Etapa de Ensino e Município: Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município – Rede Federal 316

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica por Etapa de Ensino e Município: Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município – Rede Particular 320

PROFESSORES DA EDUCAÇÃO BÁSICA: FORMAÇÃO ESPECÍFICA DE NÍVEL SUPERIOR, OBTIDA EM CURSO DE LICENCIATURA NA ÁREA DE CONHECIMENTO EM QUE ATUAM

Considerações iniciais

A Meta 15 do *Plano Estadual da Educação – PEE* [1] tem por objetivo assegurar que todos os professores da educação básica, tenham *formação profissional específica de nível superior*, com certificação obtida em curso de licenciatura plena na área de conhecimento de atuação. A proposta é de uma política nacional de formação dos profissionais da educação em regime de colaboração entre a União, os estados, o Distrito Federal e os municípios.

Para monitorar a meta no Estado de São Paulo, apresentam-se, neste relatório, indicadores específicos para cada etapa da educação básica: educação infantil, ensino fundamental/anos iniciais, ensino fundamental/anos finais e ensino médio.

- Indicador 15A: Proporção de docências da educação infantil com professores cuja formação superior está adequada à área de conhecimento que lecionam.
- Indicador 15B: Proporção de docências dos anos iniciais do ensino fundamental com professores cuja formação superior está adequada à área de conhecimento que lecionam.
- Indicador 15C: Proporção de docências dos anos finais do ensino fundamental com professores cuja formação superior está adequada à área de conhecimento que lecionam.

[1] PEE: Lei Estadual nº 16.279/2016.

- Indicador 15D: Proporção de docências do ensino médio com professores cuja formação superior está adequada à área de conhecimento que lecionam.

A Meta a ser atingida é a mesma para o conjunto de cada um dos indicadores: alcançar 100% das docências de professores com formação superior adequada à área de conhecimento em que atuam até 2024.

Este relatório utiliza o indicador de *Adequação de Formação Docente* produzido e disponibilizado pelo Inep[2] e que tem por base os dados do Censo da Educação Básica.

De acordo com a Nota Técnica Nº 020/2014, a docência é *"compreendida como ação de ensinar-aprender de sujeitos em relação a objetos de aprendizagem, mediada por práticas didáticas, com vista ao desenvolvimento de habilidades e competências*"[3]. Como unidade de medida, o docente é contabilizado em cada disciplina e turma em que leciona, portanto, sua formação pode estar adequada à sua atuação em uma determinada disciplina e não adequada em relação à outra disciplina da grade curricular.

Para o cálculo da docência na *educação infantil* e nos *anos iniciais do ensino fundamental*, dada a natureza multidisciplinar dessas etapas de ensino, foi considerada como adequada a formação docente de licenciatura ou bacharelado com complementação pedagógica em Pedagogia e/ou Curso Normal Superior – Indicadores 15A e 15B.

A adequação da formação docente para os profissionais que atuam nos *anos finais do ensino fundamental* e no *ensino médio* requer formação superior de licenciatura específica na disciplina de sua área de atuação (que leciona) ou que possua bacharelado na mesma área, contanto que tenha concluído um curso de complementação pedagógica – Indicadores 15C e 15D.

[2] www.portal.inep.gov.br/web/guest/indicadores-educacionais

[3] Detalhes do indicador no site institucional do Inep.

Cenários da Formação Docente

Considerando que a meta estabelece que a formação docente deve ser em nível superior, os dados coletados pelo Censo da Educação Básica, referentes à formação dos docentes nas turmas em que atuam e disciplinas que lecionam, possibilitou a identificação de cinco perfis diferentes de profissionais, permitindo o diagnóstico para os sistemas de ensino planejarem as ações formativas necessárias para o alcance da meta 15.

O quadro abaixo reproduz as cinco categorias divulgadas na Nota Técnica/Inep nº 20/2014, que descreve as diferentes situações em relação à formação – perfis de docentes – em regência nas redes de ensino.

Grupo	Descrição
1	Docentes com formação superior de licenciatura na mesma disciplina que lecionam, ou bacharelado na mesma disciplina com curso de complementação pedagógica concluído.
2	Docentes com formação superior de bacharelado na disciplina correspondente, mas sem licenciatura ou complementação pedagógica.
3	Docentes com licenciatura em área diferente daquela que leciona, ou com bacharelado nas disciplinas da base curricular comum e complementação pedagógica concluída em área diferente daquela que leciona.
4	Docentes com outra formação superior não considerada nas categorias anteriores.
5	Docentes que não possuem curso superior completo.

De acordo com essa classificação, apenas os docentes do **grupo 1** têm formação adequada para a regência de turmas/classes e/ou disciplinas na Educação Básica e atendem, portanto, ao estabelecido para o alcance da meta 15.

A adequação dos que se encontram no **grupo 2** pode ser alcançada por meio de programas de complementação pedagógica; os docentes do **grupo 3** necessitam de uma segunda licenciatura com carga-horária reduzida e aqueles que se encontram nos **grupos 4 e 5** requerem uma formação superior de licenciatura na área específica para sua atuação.

Tabelas sínteses referentes a esses dados para os municípios do Estado de São Paulo por nível/etapa de ensino e dependência administrativa compõem os Anexos I a V que consolidam os percentuais de docências em cada um dos perfis.

Adequação da Formação Docente por Nível/etapa de ensino e Dependência Administrativa

A série histórica (2013-2019) mostra que a média total de docências de professores com formação superior adequada registrou avanços positivos, variando conforme as exigências para cada nível/etapa de ensino e as dependências administrativas. O maior incremento ocorreu nos *anos iniciais do ensino fundamental* (16,8 pp) seguido da *educação infantil* (14,5 pp). Os *anos finais do ensino fundamental* e o *ensino médio* alcançaram os melhores percentuais de adequação em 2018, recuando em 2019; no entanto, em comparação a 2013 apresentou crescimento: respectivamente 5,9 pp e 5,3 pp. (Ver tabela 1).

Tabela 1: Estado de São Paulo
Percentual de docências de professores com formação superior adequada à área de conhecimento por nível/etapa de ensino
2013-2019

Nível/etapa	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	crescimento pp
Ed. Infantil	53,3	56,3	56,1	58,9	59,9	61,0	67,8	14,5
EF Anos Iniciais	64,8	69,5	71,7	72,9	73,9	78,0	81,6	16,8
EF Anos Finais	64,6	69,3	69,4	69,5	69,8	72,0	70,5	5,9
Ens. Médio	59,7	64,9	65,1	64,9	65,6	67,8	65,0	5,3

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

A série histórica da *educação infantil* – Indicador 15A – apresenta um crescimento total de docências de professores com formação superior adequada em todas as esferas administrativas.

No total esse incremento foi de 14,5 pp sendo que nas redes municipais e particular alcançou 11,0 pp e 19,0 pp respectivamente, o que confere ainda mais relevância ao crescimento, uma vez que juntas, essas duas redes de ensino são responsáveis por 99,9% do atendimento da educação infantil[4] – creche e pré-escola – no estado de São Paulo.

[4] Fonte: Censo da Educação Básica in www.fde.sp.gov.br/Serviços/Informações Educacionais: Perspectiva Paulista/São Paulo em Números/Educação Básica no Estado de São Paulo.

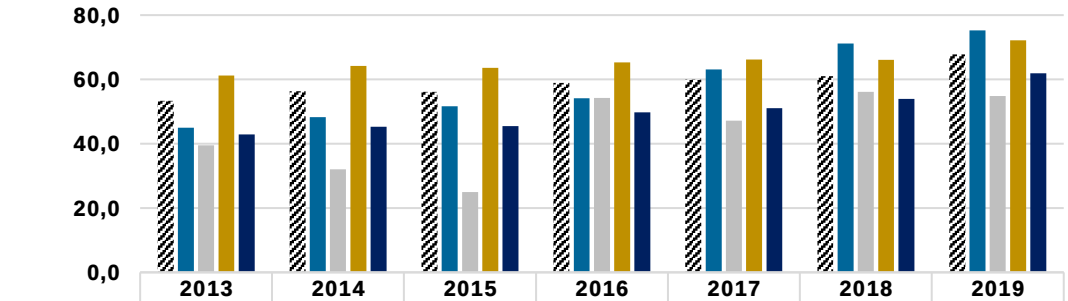
A rede municipal que atendeu, em 2019, mais de 1,483 mil matrículas* (64,6%), registrou um percentual de 72,2% de docências com formação adequada. Na rede particular, responsável pelo atendimento a mais de 811 mil matrículas em 2019 (35,3% do total da educação infantil), esse indicador, embora menor, tem se mantido ascendente no período (42,9% em 2013 e 61,9% em 2019), ficando à frente apenas da rede federal, restrita a 564 matrículas* em 2019 e, com adequação de 54,8%. O maior percentual de adequação está na rede estadual (75,2%), embora o atendimento restrinja-se a 1.672 matrículas (ver Tabela 2 e gráfico 1).

Tabela 2: Estado de São Paulo – Educação Infantil
Docências com formação superior adequada à área de conhecimento por nível/etapa de ensino e dependência administrativa
2013-2019

Dep. Admin.	Ano							diferença pp 2019-2013
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Total	53,3	56,3	56,1	58,9	59,9	61,0	67,8	14,5
Estadual	45,0	48,3	51,7	54,1	63,1	71,2	75,2	30,2
Federal	39,5	32,0	25,0	54,2	47,2	56,1	54,8	15,3
Municipal	61,2	64,2	63,6	65,3	66,2	66,1	72,2	11,0
Particular	42,9	45,3	45,5	49,8	51,1	53,9	61,9	19,0

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Gráfico 1: Estado de São Paulo – Educação Infantil
Docências com formação superior adequada à área de conhecimento por nível/etapa de ensino e dependência administrativa
2013-2019



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	53,3	56,3	56,1	58,9	59,9	61,0	67,8
Estadual	45,0	48,3	51,7	54,1	63,1	71,2	75,2
Federal	39,5	32,0	25,0	54,2	47,2	56,1	54,8
Municipal	61,2	64,2	63,6	65,3	66,2	66,1	72,2
Particular	42,9	45,3	45,5	49,8	51,1	53,9	61,9

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

* idem nota 4.

* idem nota 4.

Nos *anos iniciais do ensino fundamental* – Indicador 15B – todas as redes de ensino têm evoluído para alcançar a meta: as redes públicas atingiram, em 2019, índices acima de 80,0%. A rede estadual apresentou o melhor resultado, um avanço de 27,7 pp, evoluindo de 61,9% em 2013 para 89,6% em 2019, responsabilizando-se em 2019 pelo atendimento de quase 632 mil alunos e 21,0% do total das matrículas desse segmento de ensino. O conjunto das redes municipais no estado de São Paulo respondeu, em 2019, por 58,3% do atendimento nessa etapa de ensino – pouco mais de 1,754 mil matrículas* e a adequação das docências alcançou 82,0%, um crescimento de 14,1 pp em relação ao mesmo indicador de 2013 (67,9%).

Responsável por 20,7% das matrículas (624 mil) na etapa dos anos iniciais, a rede particular atingiu um percentual de adequação em 76,0%, contudo indica um avanço de 15,5 pp nesse indicador em relação a 2013. A rede federal atendeu a 232 matrículas* em 2019 e o percentual de docências com adequação da formação apresentou um incremento de 12,5 pp em relação a 2013, ficando em 87,5%. (ver Tabela 3 e Gráfico 2).

Tabela 3: Estado de São Paulo – Ensino Fundamental – Anos Iniciais
Docências com formação superior adequada à área de conhecimento por nível/etapa de ensino e dependência administrativa
2013-2019

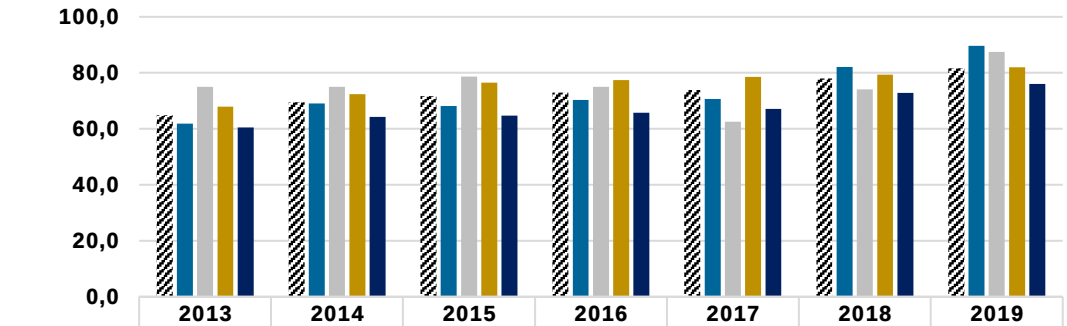
Dep. Admin.	Ano							diferença pp 2019-2013
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Total	64,8	69,5	71,7	72,9	73,9	78,0	81,6	16,8
Estadual	61,9	69,0	68,1	70,3	70,7	82,1	89,6	27,7
Federal	75,0	75,0	78,7	75,0	62,5	74,1	87,5	12,5
Municipal	67,9	72,4	76,5	77,4	78,5	79,4	82,0	14,1
Particular	60,5	64,2	64,7	65,7	67,1	72,8	76,0	15,5

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

* idem nota 4.

* idem nota 4.

Gráfico 2: Estado de São Paulo – Ensino Fundamental – Anos Iniciais
Docências com formação superior adequada à área de conhecimento por nível/etapa de ensino e dependência administrativa
2013-2019



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	64,8	69,5	71,7	72,9	73,9	78,0	81,6
Estadual	61,9	69,0	68,1	70,3	70,7	82,1	89,6
Federal	75,0	75,0	78,7	75,0	62,5	74,1	87,5
Municipal	67,9	72,4	76,5	77,4	78,5	79,4	82,0
Particular	60,5	64,2	64,7	65,7	67,1	72,8	76,0

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Nos *anos finais do ensino fundamental* – Indicador 15C – o maior incremento na série histórica quanto à adequação de docências foi alcançado pela rede estadual, cuja variação foi de 9,6 pp, evoluindo de 64,5% em 2013 para 74,1% em 2019; essa taxa de adequação é a mais elevada nessa etapa do ensino fundamental. Em 2019, a rede estadual foi responsável por 57,6% desse atendimento registrando 1,362 mil matrículas*.

Em relação à adequação docente das demais redes de ensino, o melhor indicador foi registrado na rede municipal que alcançou 72,2% em 2019 – um crescimento modesto de 2,7 pp em relação a 2013, cuja adequação havia alcançado 73,9% em 2017. A rede municipal respondeu por 22,8% da oferta, pouco mais de 540 mil matrículas*. Embora o nível de adequação tenha aumentado em 2,2 pp, a rede particular que atendia cerca de 463 mil alunos apresentou os menores resultados: 59,9% em 2013 e 62,1% em 2019. A rede federal não atende essa etapa de ensino (ver Tabela 4 e Gráfico 3).

* idem nota 4.

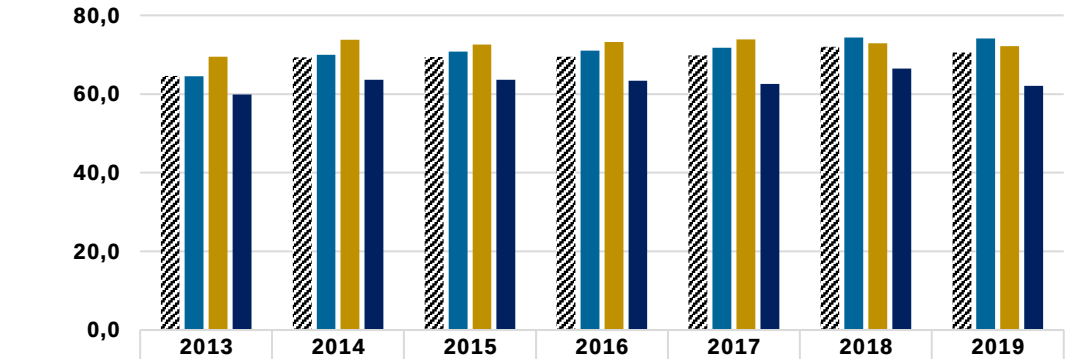
* idem nota 4.

Tabela 4: Estado de São Paulo – Ensino Fundamental – Anos Finais
Docências com formação superior adequada à área de conhecimento por nível/etapa de ensino e dependência administrativa
2013-2019

Dep. Admin.	Ano							diferença pp 2019-2013
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Total	64,6	69,3	69,4	69,5	69,8	72,0	70,5	5,9
Estadual	64,5	70,0	70,8	71,0	71,8	74,4	74,1	9,6
Federal	-	-	-	-	-	-	-	-
Municipal	69,5	73,8	72,6	73,2	73,9	72,9	72,2	2,7
Particular	59,9	63,6	63,6	63,4	62,6	66,5	62,1	2,2

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Gráfico 3: Estado de São Paulo – Ensino Fundamental – Anos Finais
Docências com formação superior adequada à área de conhecimento por nível/etapa de ensino e dependência administrativa
2013-2019



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	64,6	69,3	69,4	69,5	69,8	72,0	70,5
Estadual	64,5	70,0	70,8	71,0	71,8	74,4	74,1
Municipal	69,5	73,8	72,6	73,2	73,9	72,9	72,2
Particular	59,9	63,6	63,6	63,4	62,6	66,5	62,1

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

A evolução do indicador de Adequação da Formação Docente no *ensino médio* – Indicador 15D – apresenta incrementos positivos em todas as esferas administrativas, porém inferiores aos demais indicadores pontuados pelos demais níveis/etapas de ensino.

Na rede estadual o incremento foi de 5,2 pp, quando se considera o indicador apontado em 2013 – 59,7%; evoluiu para 67,5% em 2018 e regrediu 2,6 pp em 2019 com 64,9% das docências consideradas adequadas para atuação nesse nível de ensino em 2019.

Considerando que a rede estadual foi responsável, em 2019, pela oferta de 81,3% das matrículas no ensino médio, cerca de 1,261 mil de um total de 1,551 mil registros no estado*, considera-se importante a melhora desse indicador, uma vez que pode ter reflexos na qualidade de todo o ensino médio.

A rede particular cresceu de 59,1% em 2013 para 65,2% em 2019 – um incremento de 6,1 pp, atingindo seu pico em 2018 (68,3%); essa rede foi responsável pelo atendimento a 16,6% das matrículas, atendendo a pouco mais de 258 mil alunos* nesse nível de ensino em 2019.

A rede federal foi a que apresentou o melhor resultado: 6,2 pp, evoluindo de 59,1% em 2013 para 65,3% em 2019, no entanto seu atendimento é restrito a 10.314 matrículas* (0,7%). A rede municipal apontou oscilações ao longo desta série histórica com percentuais mais elevados em 2016 (74,6%) e 2018 (75,6%), ficando, em 2019, com 72,9% – um crescimento de 5,0 pp em relação a 2013 (ver Tabela 5 e Gráfico 4).

Tabela 5: Estado de São Paulo – Ensino Médio
Docências com formação superior adequada à área de conhecimento por nível/etapa de ensino e dependência administrativa
2013-2019

Dep. Admin.	Ano							diferença pp 2019-2013
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
Total	59,7	64,9	65,1	64,9	65,6	67,8	65,0	5,3
Estadual	59,7	64,8	65,0	64,8	65,5	67,5	64,9	5,2
Federal	59,1	68,1	69,5	71,7	73,5	75,8	65,3	6,2
Municipal	67,9	74,2	73,1	74,6	72,5	75,6	72,9	5,0
Particular	59,1	64,6	65,1	65,0	65,5	68,3	65,2	6,1

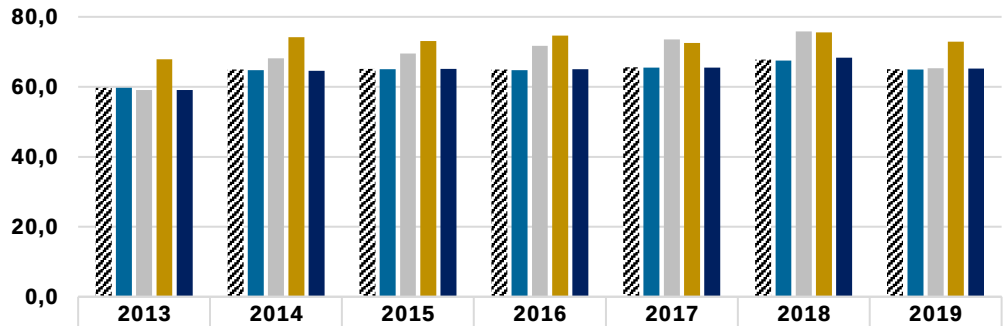
Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

* idem nota 4.

* idem nota 4.

* idem nota 4.

Gráfico 4: Estado de São Paulo – Ensino Médio
Docências com formação superior adequada à área de conhecimento por nível/etapa de ensino e dependência administrativa
2013-2019



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	59,7	64,9	65,1	64,9	65,6	67,8	65,0
Estadual	59,7	64,8	65,0	64,8	65,5	67,5	64,9
Federal	59,1	68,1	69,5	71,7	73,5	75,8	65,3
Municipal	67,9	74,2	73,1	74,6	72,5	75,6	72,9
Particular	59,1	64,6	65,1	65,0	65,5	68,3	65,2

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Meta – o "*esforço*" necessário para alcançar 100% das docências com formação superior adequada à área de atuação

No estado de São Paulo, o percentual de docências com formação superior adequada à área de conhecimento em que atuam apresentou incrementos positivos entre 2013-2019, no entanto ainda se encontra distante da meta prevista para o final de vigência do PEE.

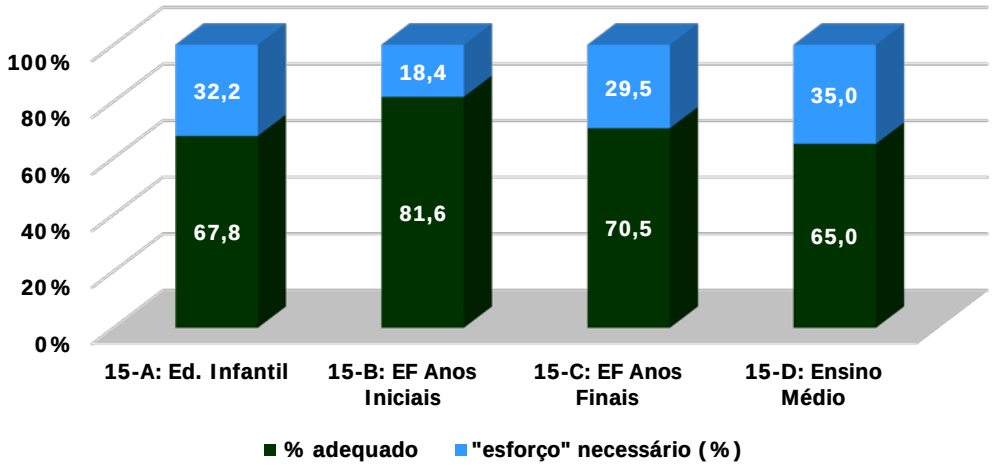
O alcance dessa meta varia conforme o indicador calculado para cada nível/etapa de ensino. O *"esforço"* para a superação da meta, vai demandar *ações para a complementação pedagógica* (grupo 2) e/ou *formação específica em nível superior* (grupos 3, 4 e 5).

O quadro de situação desses indicadores em 2019 evidencia que o esforço necessário será variável conforme o nível/etapa de ensino. Na *educação infantil*, cuja docência é multidisciplinar, o "*esforço"* será ampliar em 32,2% a formação superior adequada dos docentes que atuam nesse nível de ensino até o final da vigência do PEE.

O diagnóstico mais favorável – compreendido como necessidade de *menor esforço*, visto que tem o melhor indicador – foi registrado no segmento dos *anos iniciais,* cuja meta poderá ser alcançada com a qualificação de 18,4% das docências. Ressalta-se que esta etapa de ensino também tem como característica a multidisciplinaridade, favorecendo a docência com formação superior em pedagogia ou curso normal superior.

Nos *anos finais do ensino fundamental* e no *ensino médio* – etapa e nível de ensino que exigem formação em nível superior de acordo com as especificidades das disciplinas e áreas de conhecimento para a atuação profissional, o percentual considerado como *esforço* necessário para o alcance da meta fica em 29,5% para os *anos finais* e 35,0% para o *ensino médio* (ver Gráfico 5).

Gráfico 5: Estado de São Paulo
Docências com formação superior adequada em 2019 e o "esforço" necessário para o atingimento da meta até 2026
2019



Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Educação Infantil

Na *educação infantil* observou-se uma redução importante no percentual de *docentes sem formação superior* (grupo 5) que, no conjunto das redes, decaiu de 21,7% em 2013 para 11,5% em 2019 – uma redução de 10,2 pp. Na rede estadual houve uma melhoria significativa nesse quesito: 36,5% em 2013 para 10,6% em 2019 – redução

de 25,9 pp. Chama a atenção os percentuais do grupo 3 ainda elevados, principalmente no conjunto das redes de ensino conforme tabela abaixo.

Tabela 6: Estado de São Paulo – Educação Infantil
Percentual de docências por grupo de adequação à área de conhecimento e dependência administrativa
2013-2019

Ano	Educação Infantil: total das redes					Educação Infantil: rede estadual				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
2013	53,3	2,1	16,7	6,2	21,7	45,0	0,4	7,3	10,8	36,5
2014	56,3	0,4	18,5	4,9	19,9	48,3	0,8	6,1	11,8	33,0
2015	56,1	0,4	19,4	4,9	19,2	51,7	1,3	7,2	9,7	30,1
2016	58,9	0,4	18,9	4,6	17,2	54,1	2,6	5,7	8,3	29,3
2017	59,9	0,4	19,6	4,3	15,8	63,1	1,1	5,0	8,2	22,6
2018	61,0	0,1	20,0	3,2	15,7	71,2	0,0	7,3	6,9	14,6
2019	67,8	0,2	17,8	2,7	11,5	75,2	0,0	11,2	3,0	10,6

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Até 2016, a rede federal tinha o menor percentual de docências classificadas no grupo 5 (inferior a 11,0%); no entanto, em 2017 passou a ter o maior percentual nessa condição no comparativo entre as redes de ensino (29,2%), reduzindo para 12,1% em 2018 e 2,8% em 2019, esse problema é minimizado pela oferta restrita de 564 matrículas*.

Registrou-se uma condição mais favorável na rede municipal, justamente a esfera administrativa que responde pela maior parte do atendimento; o percentual de *docentes sem nível superior* (grupo 5) retrocedeu de 13,6% em 2013 para 8,5% em 2019. No entanto, tanto a rede federal quanto a municipal, registram percentuais elevados de docências no grupo 3 que, conforme pontuado no quadro de *Cenários da Formação Docente*, no início desse relatório, a adequação pode ser alcançada através de uma segunda licenciatura com carga horária reduzida.

* idem nota 4.

Tabela 7: Estado de São Paulo – Educação Infantil
Percentual de docências por grupo de adequação à área de conhecimento e dependência administrativa
2013-2019

Ano	Educação Infantil: rede federal					Educação Infantil: rede municipal				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
2013	39,5	0,0	34,2	26,3	0,0	61,2	3,3	16,7	5,2	13,6
2014	32,0	0,0	30,0	30,0	8,0	64,2	0,3	18,9	4,2	12,4
2015	25,0	2,3	34,1	27,3	11,3	63,6	0,4	19,8	4,4	11,8
2016	54,2	1,7	18,6	16,9	8,6	65,3	0,4	19,4	4,1	10,8
2017	47,2	1,4	13,9	8,3	29,2	66,2	0,4	20,0	3,8	9,6
2018	56,1	0,0	24,3	7,5	12,1	66,1	0,0	20,3	3,2	10,4
2019	54,8	1,0	40,4	1,0	2,8	72,2	0,1	16,7	2,5	8,5

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Observou-se na rede particular, que também agrega escolas conveniadas com o poder público, uma elevada proporção de docentes enquadrados no grupo 5 (32,2% em 2013 passando a 15,6% em 2019) contrastando com esses mesmos percentuais para a rede pública (13,7% em 2013 e 8,5% em 2019). Tanto a rede pública quanto a rede particular detêm percentuais significativos de docências no grupo 3, conforme tabela a seguir.

Tabela 8: Estado de São Paulo – Educação Infantil
Percentual de docências por grupo de adequação à área de conhecimento e dependência administrativa
2013-2019

Ano	Educação Infantil: rede pública					Educação Infantil: rede particular				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
2013	61,1	3,3	16,7	5,2	13,7	42,9	0,5	16,8	7,6	32,2
2014	64,2	0,3	18,8	4,2	12,5	45,3	0,5	18,1	5,8	30,3
2015	63,6	0,4	19,8	4,4	11,8	45,5	0,5	18,9	5,6	29,5
2016	65,3	0,4	19,3	4,1	10,9	49,8	0,4	18,3	5,4	26,1
2017	66,1	0,4	20,0	3,9	9,6	51,1	0,5	19,1	4,8	24,5
2018	66,1	0,0	20,2	3,2	10,5	53,9	0,1	19,7	3,1	23,2
2019	72,2	0,1	16,7	2,5	8,5	61,9	0,4	19,2	2,9	15,6

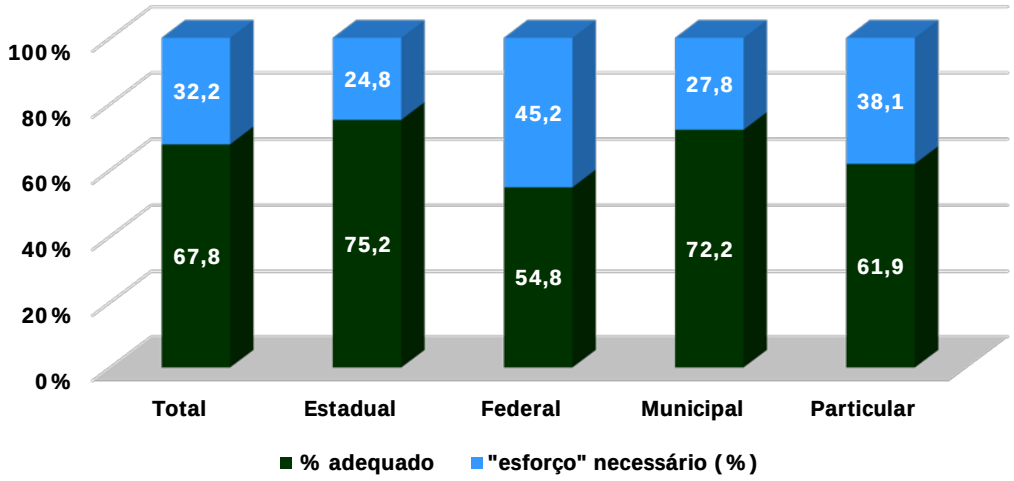
Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Diante desse quadro fica evidente o grande desafio da expansão da formação superior para os docentes da *educação infantil*, sobretudo quando se leva em conta que o grupo 3 trata especificamente de docências com formação superior ou bacharelado em área diferente daquela em que leciona, e que o grupo 4 cita

textualmente com formação superior em categorias não consideradas nos grupos 1, 2 e 3 e o grupo 5 não possui formação em nível superior.

Com o objetivo de estimar a dimensão do esforço para a consecução da meta que prevê 100% de formação adequada, adotou-se como critério de prognóstico a diferença entre o percentual de docências classificadas no grupo 1 e a meta, segundo dependência administrativa (Gráfico 6).

Gráfico 6: Estado de São Paulo – Educação Infantil
Docências com formação superior adequada em 2019 e o "esforço" necessário para o atingimento da meta até 2026
2019



Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Ensino Fundamental: Anos Iniciais

No ensino fundamental – segmento dos *anos iniciais* – verificou-se uma redução no percentual de docentes *sem formação superior* (grupo 5) que, no conjunto das redes, decaiu de 12,5% em 2013 para 4,9% em 2019. A rede estadual apresentou uma melhora: 15,0% em 2013 para 5,4% em 2019. As docências classificadas no grupo 3 são mais elevadas no conjunto das redes (11,7% em 2013 e 11,0% em 2019).

Tabela 9: Estado de São Paulo – Ensino Fundamental – Anos Iniciais
Percentual de docências por grupo de adequação à área de conhecimento e dependência administrativa
2013-2019

Ano	EF Anos Iniciais: total das redes					EF Anos Iniciais: rede estadual				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
2013	64,8	5,3	11,7	5,7	12,5	61,9	9,6	6,8	6,7	15,0
2014	69,5	2,0	12,0	4,8	11,7	69,0	3,5	6,8	5,7	15,0
2015	71,7	2,3	9,5	4,7	11,8	68,1	4,4	6,8	5,9	14,8
2016	72,9	2,1	9,5	4,3	11,2	70,3	3,9	6,5	5,2	14,1
2017	73,9	2,2	8,9	4,1	10,9	70,7	4,1	6,3	5,0	13,9
2018	78,0	0,1	10,2	3,3	8,4	82,1	0,0	7,1	2,2	8,6
2019	81,6	0,7	11,0	1,8	4,9	89,6	0,0	4,5	0,5	5,4

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

É interessante observar que a rede federal, até 2016, não contabilizava docência no **grupo 5** e, em 2017 e 2018, registrou, respectivamente 12,5% e 13,6%, voltando a zerar em 2019. A exemplo do destacado na educação infantil, essa questão é relativizada pelo pequeno número de alunos atendidos (232)*.

A rede municipal, responsável pela maior parte da oferta dessa etapa de ensino, apresenta a condição mais favorável: o percentual de docentes *sem nível superior* (grupo 5) decaiu de 8,9% em 2013 para 3,5% em 2019. Os percentuais de docências no grupo 3 são muito próximos nessas duas redes de ensino.

Tabela 10: Estado de São Paulo – Ensino Fundamental – Anos Iniciais
Percentual de docências por grupo de adequação à área de conhecimento e dependência administrativa
2013-2019

Ano	EF Anos Iniciais: rede federal					EF Anos Iniciais: rede municipal				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
2013	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	67,9	4,7	13,5	5,0	8,9
2014	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	72,4	1,4	14,4	4,0	7,8
2015	78,7	11,2	10,1	0,0	0,0	76,5	1,7	9,9	3,8	8,1
2016	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	77,4	1,5	10,3	3,5	7,3
2017	62,5	12,5	12,5	0,0	12,5	78,5	1,6	9,5	3,4	7,0
2018	74,1	0,0	12,3	0,0	13,6	79,4	0,1	10,8	3,0	6,7
2019	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	82,0	0,6	12,0	1,9	3,5

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

* idem nota 4.

Na rede particular a proporção de docentes classificados no grupo 5 (*sem formação em nível superior*) ainda é representativa: eram 17,8% em 2013 e 7,0% em 2019. Esses mesmos percentuais mostram uma melhor adequação no conjunto das redes públicas, inclusive quando consideramos o grupo 5. O percentual de docências do grupo 3 requer atenção especial, uma vez que a adequação pode ser alcançada através de uma segunda licenciatura com carga reduzida.

Tabela 11: Estado de São Paulo – Ensino Fundamental – Anos Iniciais
Percentual de docências por grupo de adequação à área de conhecimento e dependência administrativa
2013-2019

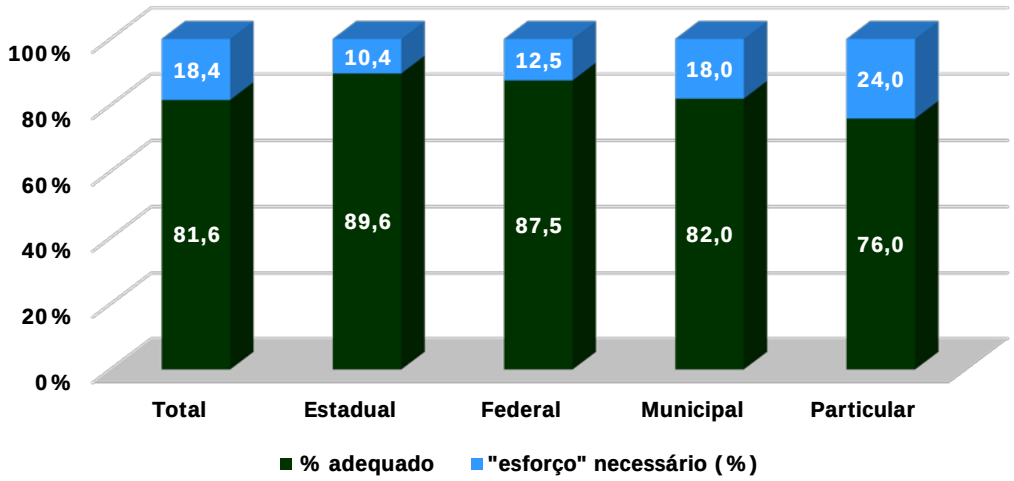
Ano	EF Anos Iniciais: rede pública					EF Anos Iniciais: rede particular				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
2013	66,5	5,8	12,0	5,4	10,3	60,5	4,2	11,0	6,5	17,8
2014	71,5	1,9	12,5	4,4	9,7	64,2	2,3	10,6	5,7	17,2
2015	74,6	2,3	9,2	4,3	9,6	64,7	2,3	10,2	5,5	17,3
2016	75,8	2,0	9,4	3,9	8,9	65,7	2,4	9,7	5,2	17,0
2017	76,7	2,2	8,8	3,7	8,6	67,1	2,3	9,1	5,1	16,4
2018	80,1	0,1	9,9	2,8	7,1	72,8	0,1	10,8	4,5	11,8
2019	84,0	0,5	10,0	1,5	4,0	76,0	1,1	13,3	2,6	7,0

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

À vista do exposto percebe-se que o desafio de ampliar a formação superior para os docentes que atuam nos *anos iniciais* ainda merece atenção, em especial quando se considera a soma das docências dos grupos 3 e 4, ou seja, as docências com formação superior ou bacharelado em área diferente de sua atuação.

Para estimar o tamanho do *esforço* para a consecução da meta quanto à formação adequada, o parâmetro utilizado foi a diferença entre o percentual de docências classificadas no grupo 1 e a meta segundo dependência administrativa. Como evidencia o gráfico 7, proporcionalmente, estima-se que a rede estadual deve despender menor esforço em relação à formação adequada para 10,4% das docências, seguida da rede federal com 12,5%, rede municipal com 18,0% e da rede particular com 24,0%.

Gráfico 7: Estado de São Paulo – Ensino Fundamental – Anos Iniciais
Docências com formação superior adequada em 2019 e o "esforço" necessário para o atingimento da meta até 2026
2019



Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Ensino Fundamental: Anos Finais

No segmento dos Anos Finais, dada a particularidade da atuação docente em campos específicos com formação superior diversa e/ou afim na área de conhecimento de sua atuação (cursos de licenciatura plena), verifica-se uma tendência estável de percentual de docências no grupo 3 até 2017, porém crescente a partir daí, alcançando 26,3% em 2019. A rede estadual, responsável pela maior parte da oferta dessa etapa de ensino, pouco mais de 1.362 mil matrículas*, responsabilizou-se por 57,3% do total desse segmento e, embora tenha o melhor nível de adequação (grupo 1), apresentou um aumento de 7,9 pp nos percentuais classificados no grupo 3, passando de 16,8% em 2013 para 24,7% em 2019. Os percentuais de docências dos grupos 4 e 5 foram residuais em 2019 (0,5% e 0,4%).

A mesma tendência de recrudescimento dos percentuais do grupo 3 é observada para o total das redes de ensino (ver Tabela 12).

* idem nota 4.

Tabela 12: Estado de São Paulo – Ensino Fundamental – Anos Finais
Percentual de docências por grupo de adequação à área de conhecimento e dependência administrativa
2013-2019

Ano	EF Anos Finais: total das redes					EF Anos Finais: rede estadual				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
2013	64,6	9,7	18,4	3,3	4,0	64,5	10,8	16,8	3,1	4,8
2014	69,3	4,4	18,6	3,2	4,5	70,0	4,9	16,8	3,0	5,3
2015	69,4	4,9	18,1	3,3	4,3	70,8	5,4	16,8	2,9	4,1
2016	69,5	4,5	18,2	3,2	4,6	71,0	5,2	16,9	2,8	4,1
2017	69,8	4,4	18,1	3,2	4,5	71,8	5,1	16,6	2,7	3,8
2018	72,0	0,1	22,3	2,6	3,0	74,4	0,0	21,7	2,2	1,7
2019	70,5	0,8	26,3	1,1	1,3	74,1	0,3	24,7	0,5	0,4

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

A adequação de docências na rede municipal segue a mesma tendência da rede estadual: relativa estabilidade no percentual do grupo 3 até 2017 seguido de crescimento. Em 2013 o percentual de docentes com formação superior não adequada era 21,5%, alcançando 25,3% em 2019. A rede municipal, respondeu por 22,8% do atendimento, absorvendo cerca de 540 mil matrículas*. A rede federal não oferece atendimento nesta etapa de ensino no estado de São Paulo (ver Tabela 13).

Tabela 13: Estado de São Paulo – Ensino Fundamental – Anos Finais
Percentual de docências por grupo de adequação à área de conhecimento e dependência administrativa
2013-2019

Ano	EF Anos Finais: rede municipal				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
2013	69,5	5,4	21,5	1,7	1,9
2014	73,8	2,2	20,3	1,7	2,0
2015	72,6	3,6	19,2	2,2	2,4
2016	73,2	2,6	20,0	1,7	2,5
2017	73,9	2,9	18,9	1,9	2,4
2018	72,9	0,1	22,7	1,7	2,6
2019	72,2	0,8	25,3	0,8	0,9

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

A rede particular, responsável por 19,6% do atendimento (463 mil matrículas*), a proporção de docências enquadradas no grupo 3 é ainda mais representativa: eram

* idem nota 4.

* idem nota 4.

19,2% em 2013, aumentando para 30,4% em 2019 – uma diferença a maior de 5,5 pp em relação ao conjunto da rede pública de 24,9% (ver Tabela 14).

Tabela 14: Estado de São Paulo – Ensino Fundamental – Anos Finais
Percentual de docências por grupo de adequação à área de conhecimento e dependência administrativa
2013-2019

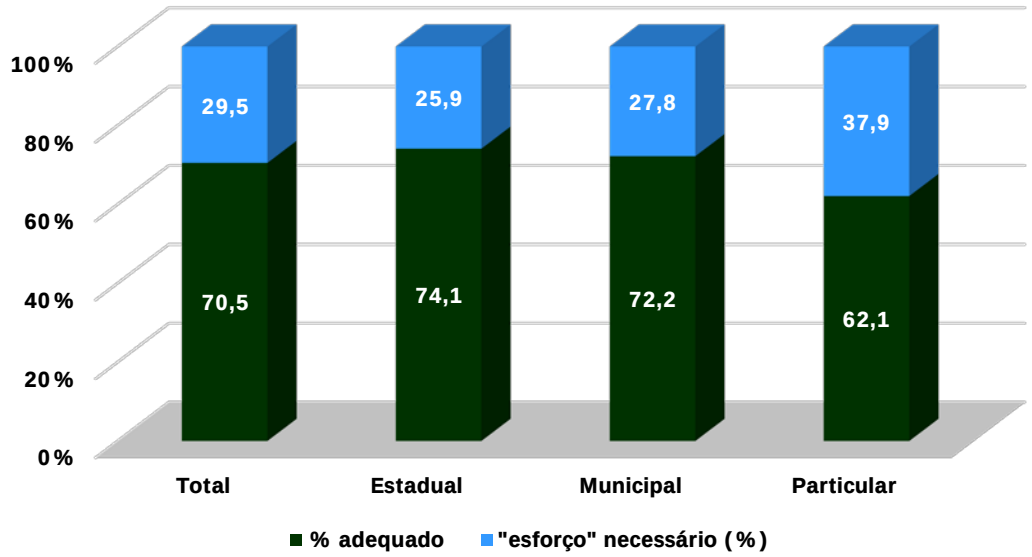
Ano	EF Anos Finais: rede pública					EF Anos Finais: rede particular				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
2013	65,9	9,3	18,2	2,7	3,9	59,9	11,1	19,2	5,3	4,5
2014	71,1	4,1	17,9	2,6	4,3	63,6	5,2	20,8	5,2	5,2
2015	71,4	4,9	17,5	2,6	3,6	63,6	5,0	19,7	5,2	6,5
2016	71,7	4,4	17,9	2,5	3,5	63,4	5,0	19,2	5,1	7,3
2017	72,5	4,4	17,4	2,5	3,2	62,6	4,5	20,1	5,1	7,7
2018	73,9	0,1	22,0	2,0	2,0	66,5	0,1	23,2	4,2	6,0
2019	73,6	0,4	24,9	0,6	0,5	62,1	2,0	30,4	2,5	3,0

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

O desafio de garantir que todos os docentes tenham formação específica de nível superior na área de conhecimento em que atuam, ainda merece uma atenção principalmente quando se considera as docências classificadas no grupo 3, 4 e 5, fica evidente a necessidade de investimentos e oportunidades para eliminar as docências com formação superior ou bacharelado em área diferente da disciplina/área de atuação ou favorecer a graduação/licenciatura.

O *esforço* a ser despendido para a consecução da meta quanto à formação adequada, também adotou como parâmetro a diferença entre o percentual de docências classificadas no grupo 1 e a meta de 100% prevista até o final da vigência do PEE. Proporcionalmente, estima-se que as redes públicas terão que aplicar um esforço ainda significativo, buscando a formação adequada para 25,9% das docências na rede estadual e 27,8% na rede municipal; nesse cenário a rede particular é o setor que exigirá maior adequação – 37,9% (ver Gráfico 8).

Gráfico 8: Estado de São Paulo – Ensino Fundamental – Anos Finais
Docências com formação superior adequada em 2019 e o "esforço" necessário para o atingimento meta até 2026
2019



Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Ensino Médio

A exemplo do que acontece nos anos finais do ensino fundamental, no *ensino médio*, devido à particularidade da atuação docente em campos específicos – cursos de licenciatura plena – com formação superior diversa e/ou afim na área de conhecimento de atuação, verificou-se uma tendência de estabilidade no percentual de docências no grupo 3 até 2017, aumentando a inadequação sucessivamente: 26,6% em 2018 e 31,6% em 2019.

A rede estadual, responsável por 81,3% da oferta dessa etapa de ensino, apresentou um acréscimo de 12,5 pp, passando de 20,5% em 2013 para 33,0% em 2019 (ver Tabela 15).

Tabela 15: Estado de São Paulo – Ensino Médio
Percentual de docências por grupo de adequação à área de conhecimento e dependência administrativa
2013-2019

Ano	Ensino Médio: total das redes					Ensino Médio: rede estadual				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
2013	59,7	10,6	20,3	5,2	4,2	59,7	10,5	20,5	4,7	4,6
2014	64,9	5,1	20,5	4,7	4,8	64,8	5,1	20,6	4,4	5,1
2015	65,1	5,4	20,5	4,6	4,4	65,0	5,5	20,8	4,3	4,4
2016	64,9	5,1	20,5	4,7	4,8	64,8	5,2	21,0	4,4	4,6
2017	65,6	4,8	20,8	4,4	4,4	65,5	5,0	21,4	4,1	4,0
2018	67,8	0,1	26,6	3,5	2,0	67,5	0,0	27,8	3,3	1,4
2019	65,0	1,1	31,6	1,5	0,8	64,9	0,8	33,0	1,0	0,3

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

A rede municipal mostra mais estabilidade, porém atende a 21.135* alunos o correspondente a 1,4% da demanda, registrando um crescimento de 4,2 pp quanto ao percentual de docentes com formação superior não adequada (grupo 3), passando de 18,7% em 2013 para 22,9% em 2019.

Muito embora a rede federal tenha uma representatividade bastante restrita a 0,7% da oferta*, com relação à adequação na formação houve um progresso significativo, reduzindo o percentual de 20,3% em 2013 para 12,5% em 2019 (ver Tabela 16).

Tabela 16: Estado de São Paulo – Ensino Médio
Percentual de docências por grupo de adequação à área de conhecimento e dependência administrativa
2013-2019

Ano	Ensino Médio: rede federal					Ensino Médio: rede municipal				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
2013	59,1	11,8	20,3	8,8	0,0	67,9	9,9	18,7	2,3	1,2
2014	68,1	11,1	15,6	4,8	0,4	74,2	3,3	17,7	3,3	1,5
2015	69,5	11,2	12,7	5,6	1,0	73,1	3,0	18,2	3,4	2,3
2016	71,7	10,0	10,6	7,5	0,2	74,6	2,3	18,1	3,2	1,8
2017	73,5	9,8	10,4	5,3	1,0	72,5	2,9	18,9	3,3	2,4
2018	75,8	8,4	10,1	4,4	1,3	75,6	0,0	19,4	3,1	1,9
2019	65,3	11,0	12,5	10,9	0,3	72,9	0,8	22,9	3,0	0,4

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

* idem nota 4.

* idem nota 4.

A rede particular, responsável por 16,6% do atendimento – pouco mais de 258 mil registros*, a proporção de docências classificadas no grupo 3 ainda é representativa: eram 19,5% em 2013, elevando-se para 27,9% em 2019, aumentando 8,4 pp, tendência essa registrada para o conjunto das redes públicas que elevou em 12,1 pp o percentual de docências nesse grupo de 20,5% em 2013 para 32,6% em 2019 (ver Tabela 17).

Tabela 17: Estado de São Paulo – Ensino Médio
Percentual de docências por grupo de adequação à área de conhecimento e dependência administrativa
2013-2019

Ano	Ensino Médio: rede pública					Ensino Médio: rede particular				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5
2013	59,9	10,5	20,5	4,7	4,4	59,1	11,0	19,5	7,0	3,4
2014	64,9	5,1	20,5	4,4	5,1	64,6	5,2	20,3	6,0	3,9
2015	65,1	5,5	20,8	4,2	4,4	65,1	4,9	19,5	5,7	4,8
2016	64,9	5,2	20,9	4,4	4,6	65,0	4,8	19,0	5,8	5,4
2017	65,6	5,0	21,3	4,1	4,0	65,5	4,3	18,9	5,4	5,9
2018	67,7	0,1	27,6	3,3	1,3	68,3	0,1	22,8	4,4	4,4
2019	65,0	0,9	32,6	1,1	0,4	65,2	2,0	27,9	2,9	2,0

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Para garantir que todos os docentes tenham formação específica de nível superior na área de conhecimento em que atuam, será necessária uma política de estado para favorecer a graduação/licenciatura e eliminar as docências com formação superior ou bacharelado em área diferente da disciplina/área de atuação (grupos 3, 4 e 5).

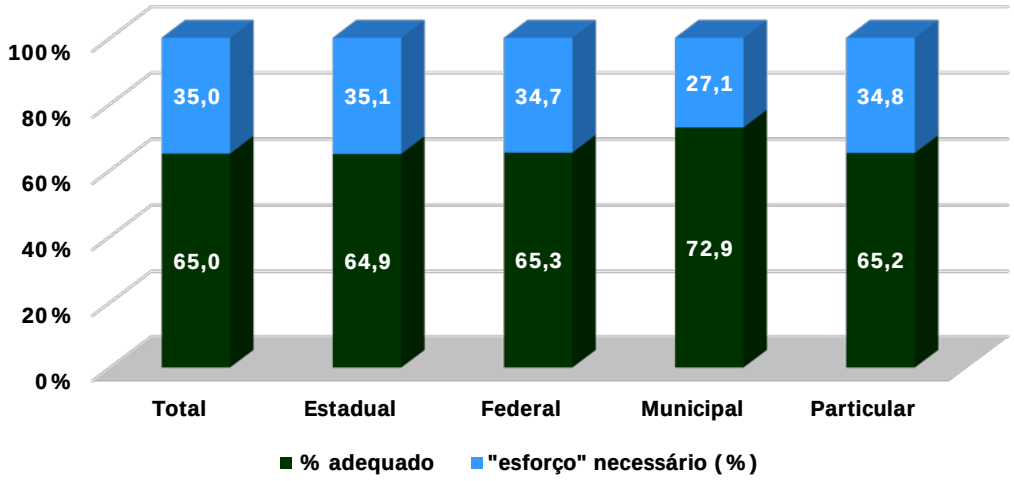
Nesse sentido, o esforço a ser empreendido para alcançar a meta do indicador 15D terá que ser significativo tanto nas redes públicas quanto no setor privado. Proporcionalmente, estima-se que as redes públicas tenham que investir para alcançar a formação adequada no total das redes para 35,0% das docências.

Na rede estadual, que atende a 81,3% da demanda do ensino médio, a proporção de docentes sem a formação adequada em 2019 alcançou 35,1%, percentual mais elevado que o da rede particular que responde por 16,6% da demanda e que

* idem nota 4.

representa 34,8% de docentes sem a formação adequada. Nas redes federal e municipal, que atendem a uma pequena parcela dessa demanda, respectivamente 0,7% e 1,4%, de acordo com o censo da educação básica 2019, as docências sem formação superior adequada alcançaram 34,7% e 27,1% (ver Gráfico 9).

Gráfico 9: Estado de São Paulo – Ensino Médio
Docências com formação superior adequada em 2019 e o "esforço" necessário para o atingimento da meta até 2026
2019



Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica/Indicadores Educacionais.

Docentes: escolaridade e formação – situação em 2019 e perspectivas futuras

É importante discernir a diferença entre *docência* – foco da meta 15, que tem por propósito que todos os professores da educação básica tenham formação profissional adequada à sua área de atuação/conhecimento específico na disciplina que leciona e *docente* – pessoas (professor) atuando no magistério em sala de aula.

Para dimensionar o desafio da política pública no desenvolvimento e progresso da formação profissional dos professores (docentes) que atuam na educação básica foram utilizadas as informações do Censo da Educação Básica 2019 referentes ao número de docentes/professor de acordo com o perfil de escolaridade segundo o nível/etapa de atuação.

Tabela 18: Estado de São Paulo – Educação Básica
Número de docentes por nível/etapa de ensino e escolaridade/formação acadêmica
2019

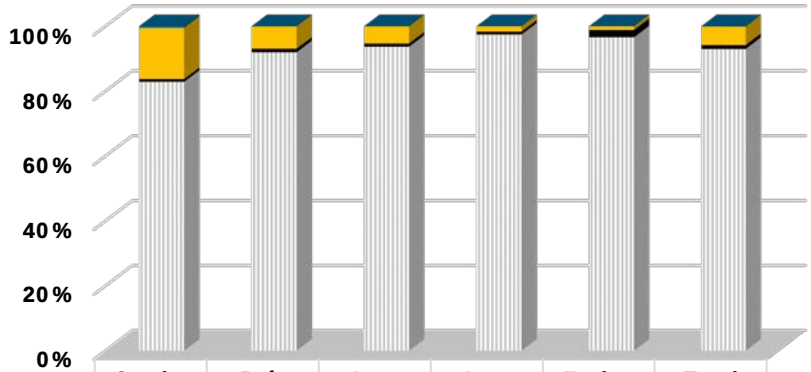
Escolaridade/ formação acadêmica	Educação Infantil		Ensino Fundamental		Ensino Médio	Total
	Creche	Pré-escola	Anos Iniciais	Anos Finais		
Total	**104.799**	**65.786**	**154.727**	**140.772**	**111.653**	**577.737**
Graduação	**87.722**	**61.226**	**146.474**	**138.409**	**110.374**	**544.205**
com licenciatura	86.832	60.499	144.965	137.201	107.864	537.361
sem licenciatura	890	727	1.509	1.208	2.510	6.844
Ensino Médio	16.562	4.526	8.231	2.355	1.277	32.951
Fundamental	515	34	22	8	2	581

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica.

De um total de 577 mil docentes, 94,2% eram graduados, sendo que os professores com licenciatura somavam aproximadamente 537 mil e com o bacharelato 6.844. Há casos residuais de docentes com apenas o ensino fundamental (581) e quase 33 mil com o ensino médio – sem graduação. Possivelmente boa parte dos professores categorizados com a formação de ensino médio sejam alunos frequentando curso superior, lecionando em caráter provisório para atender demanda específica por falta de professor.

Cabe destacar que 94,2% dos docentes têm formação acadêmica em nível superior, entretanto 1,2% desses profissionais não possuem licenciatura, o que exigiria formação pedagógica complementar. No entanto isso não significa que a graduação seja adequada à área de conhecimento/disciplina de exercício (ver Tabela 18 e Gráfico 10).

Gráfico 10: Estado de São Paulo – Educação Básica
Percentual de docentes por nível/etapa de ensino e escolaridade/formação acadêmica
2019



	Creche	Pré-escola	Anos Iniciais	Anos Finais	Ensino Médio	Total
Fundamental	0,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
Ensino Médio	15,8	6,9	5,3	1,7	1,1	5,7
Graduação s/licenciatura	0,8	1,1	1,0	0,9	2,2	1,2
Graduação c/licenciatura	82,9	92,0	93,7	97,5	96,6	93,0

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica.

Para monitorar a meta será importante verificar não apenas a titulação dos professores como considerar as disciplinas que lecionam: o mesmo docente pode atuar em uma turma no componente curricular adequado à sua formação e, em outra turma, sem essa compatibilidade.

Perfil etário dos docentes

Considerando a necessidade de investimento em programas de formação e visando a garantir o atingimento de 100% da meta até o final da vigência PEE, julgamos importante verificar o perfil etário dos profissionais em exercício docente para melhor dimensionar o desafio.

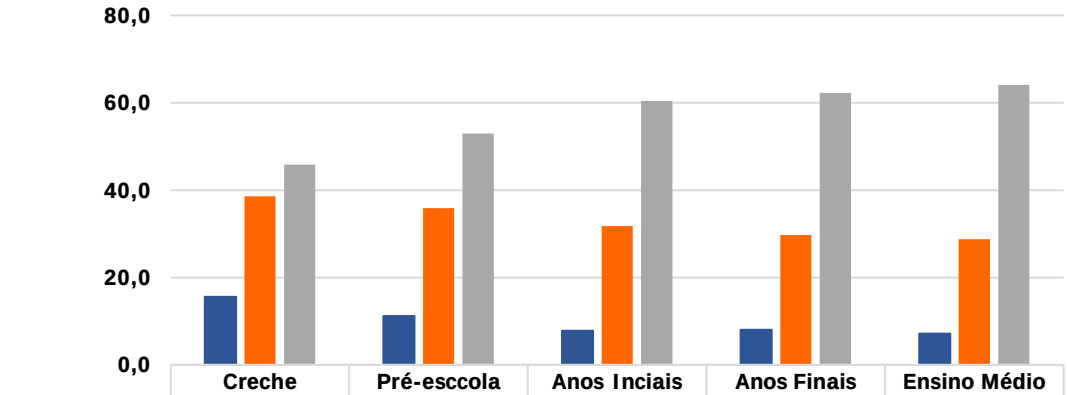
A creche e a pré-escola concentram os percentuais de docentes mais jovens – menos de 30 anos: representando 15,6% no total de professores que atuam na creche e 11,2% do total da pré-escola. No ensino fundamental, a variação é mínima, correspondendo a 7,8% nos anos iniciais e 8,0% nos anos finais; e no ensino médio, esse percentual é menor: 7,1%.

O grupo etário de 30 a 39 anos é mais representativo na creche (38,6%) e na pré-escola (35,9%) que nos níveis/etapas subsequentes da educação básica: 31,8% nos anos iniciais, 29,7% nos anos finais e 28,8% no ensino médio.

O subgrupo etário 40 anos e mais evidencia maior proporção de docentes, sendo que a representatividade dessa faixa etária é crescente, variando de 45,8% na creche, 52,9% na pré-escola, 60,4% nos anos iniciais, 62,2% nos anos finais e 64,1% no ensino médio.

Diante desse quadro que retrata o perfil etário dos docentes, vale observar que os investimentos na formação dos docentes em exercício, ainda que importante para minimizar o problema, não deverá trazer o retorno esperado ao longo de sete anos – vigência do PEE (ver Gráfico 11).

Gráfico 11: Estado de São Paulo – Educação Básica
Perfil etário dos docentes da Educação Básica por nível/etapa de ensino e grupos de idade
2019



	Creche	Pré-esccola	Anos Inciais	Anos Finais	Ensino Médio
Menos de 30	15,6	11,2	7,8	8,0	7,1
30 a 39	38,6	35,9	31,8	29,7	28,8
40 e mais	45,8	52,9	60,4	62,2	64,1

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica.

Para os docentes mais jovens a possibilidade de ascender profissionalmente em outras carreiras com maior remuneração e prestígio social é uma alternativa atraente, especialmente em períodos de estabilidade econômica e oportunidades profissionais. Entre os mais velhos, a própria perspectiva de uma aposentadoria mais próxima e o desalento com a profissão, aliada à expectativa de ter sucesso em outro campo, desestimula a busca por qualificação na carreira docente.

Quantitativamente, a incidência do maior número de docentes recai na faixa etária de 30 a 39 anos e de 40 a 49 anos e somam respectivamente, 187 mil e 191 mil docentes, aproximadamente.

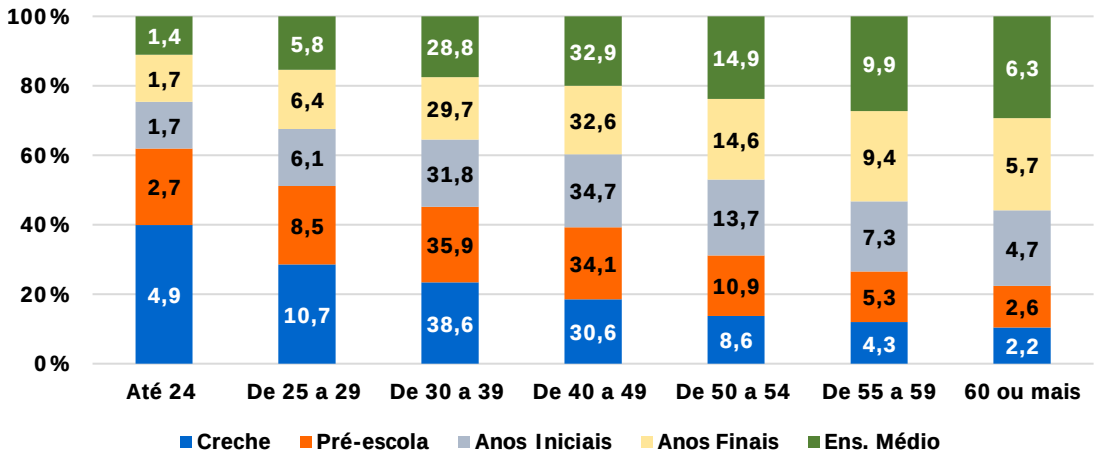
No entanto, quando se analisa a proporção por nível e etapa de ensino, esse quadro apresenta algumas diferenças dignas de nota com o predomínio absoluto de docentes na faixa de idade de 30 a 39 anos e de 40 a 49 anos. Nos *anos iniciais, anos finais e ensino médio,* na medida em que decaem os percentuais de docentes de 30 a 39 anos, aumenta a proporção de docentes com idade acima de 50 anos (ver Tabela 19 e Gráfico 12).

Tabela 19: Estado de São Paulo – Educação Básica
Número de docentes por nível/etapa de ensino e grupos de idade
2019

Grupo de idade	Nível/ etapa de ensino					Total
	Creche	Pré-escola	Anos Iniciais	Anos Finais	Ens. Médio	
Até 24	5.128	1.773	2.554	2.324	1.518	13.297
De 25 a 29	11.224	5.574	9.504	8.968	6.458	41.728
De 30 a 39	40.421	23.610	49.188	41.855	32.128	187.202
De 40 a 49	32.097	22.453	53.723	45.839	36.783	190.895
De 50 a 54	9.045	7.186	21.169	20.493	16.683	74.576
De 55 a 59	4.546	3.487	11.370	13.288	11.048	43.739
60 ou mais	2.338	1.703	7.219	8.005	7.035	26.300
Total	104.799	65.786	154.727	140.772	111.653	577.737

Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica.

Gráfico 12: Estado de São Paulo – Educação Básica
Perfil etário dos docentes da Educação Básica por grupo de idade e nível/etapa de ensino
2019



Fonte: MEC/Inep – Censo da Educação Básica.

Considerações Finais

Especialmente nos *anos finais do ensino fundamental* e no *ensino médio*, a formação do docente devidamente adequada à disciplina em que leciona, é condição para a melhoria da qualidade pois, além dos problemas de formação nas próprias licenciaturas, sabe-se que, quando os docentes não dominam os conteúdos específicos de uma determinada disciplina, a qualidade do ensino fica comprometida.

Segundo pesquisas, o principal motivo da ausência de docentes com formação adequada está relacionado à baixa atratividade da carreira do magistério. O déficit hoje existente não é decorrente exclusivamente da falta de profissionais licenciados em todas as áreas, e sim porque os concluintes de curso superior das áreas específicas de conhecimento optam por outras oportunidades de trabalho em detrimento da carreira docente. Somente alguns cursos de licenciatura menos concorridos, em especial curso de Pedagogia, predominam, pela facilidade de acesso e/ou mensalidade mais acessível. Outro ponto importante a ser considerado, é que a média salarial dos docentes é quase 40% menor que a média de outras carreiras no mesmo nível de escolaridade[5].

A avaliação de resultados do ENEM, bem como de outras avaliações externas, sinaliza que a docência atrai os jovens com os piores desempenhos do ensino médio. Muitos estudos internacionais evidenciam que a falta de plano de carreira atrativo, bem como a dificuldade de aumentar o salário dos professores, buscando a equiparação aos salários de outros profissionais de nível superior são entraves para a consecução do objetivo da meta.

Frequentemente pesquisas[6] apontam como argumento para justificar o bom desempenho na educação de países como Finlândia, Coreia do Sul entre outros, o

---

[5] ALVES, Thiago e PINTO, José Marcelino Rezende – Remuneração e Características do Trabalho Docente no Brasil: um aporte, in Caderno de Pesquisa nº 143, maio/agosto 2011;

- PINTO, José Marcelino Rezende – Remuneração adequada do Professor. Desafio à Educação Brasileira, in Revista Retratos da Escola, jan./jun. 2009;

- MEC/Inep – Relatório do 2º Ciclo de Monitoramento das Metas do PNE, 2018.

[6] Idem nota de referência 5.

interesse dos jovens por cursos de formação de professores – objeto de concorrência entre os alunos com as melhores notas no ensino secundário, justamente o oposto do que acontece no Brasil.

Finalmente, cabe ressaltar que as ponderações aqui apresentadas são apenas de cunho quantitativo, o que não permite inferir sobre a qualidade dos docentes e dos cursos ministrados. Quanto à probabilidade do atingimento da meta – 100% de adequação em cada um dos níveis/etapa de ensino da educação básica nos próximos anos, até o final da vigência do PEE, vai depender de um processo de valorização da carreira docente, de forma a tornar a profissão mais atrativa, bem como o sucesso da apregoada reformulação das licenciaturas, de tal sorte que priorize o cotidiano da prática docente em sala de aula.

ANEXOS

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Grupo 1	Docentes com formação superior de licenciatura (ou bacharelado com complementação pedagógica) na mesma área da disciplina que leciona.
Grupo 2	Docentes com formação superior de bacharelado (sem complementação pedagógica) na mesma área da disciplina que leciona.
Grupo 3	Docentes com formação superior de licenciatura (ou bacharelado com complementação pedagógica) em área diferente daquela que leciona.
Grupo 4	Docentes com formação superior não considerada nas categorias anteriores.
Grupo 5	Docentes sem formação superior.

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Adamantina	51,5	0,0	9,7	13,6	25,2	61,9	3,5	20,3	4,5	9,8	63,3	14,1	17,5	0,4	4,7	53,8	12,4	27,3	4,9	1,6
2014	Adamantina	54,5	0,0	17,2	3,0	25,3	61,4	4,3	21,3	5,9	7,1	64,7	11,5	22,1	0,2	1,5	60,3	8,9	26,6	3,7	0,5
2015	Adamantina	67,3	0,9	11,8	3,6	16,4	63,5	5,0	21,9	4,1	5,5	71,9	8,6	16,6	1,5	1,4	58,5	7,8	25,8	7,2	0,7
2016	Adamantina	67,6	0,7	10,1	8,6	13,0	67,6	5,4	18,1	4,1	4,8	70,7	6,1	19,3	2,6	1,3	59,6	7,7	24,4	5,5	2,8
2017	Adamantina	62,4	0,0	17,9	2,6	17,1	67,7	5,4	18,9	2,9	5,1	68,1	6,9	18,4	4,3	2,3	62,2	5,9	25,6	4,9	1,4
2018	Adamantina	57,1	0,0	17,9	1,9	23,1	71,5	0,0	22,5	1,5	4,5	71,4	0,3	23,6	3,5	1,2	57,3	0,0	35,1	7,0	0,6
2019	Adamantina	65,9	0,0	14,3	4,8	15,0	74,9	1,3	20,2	1,2	2,4	69,6	0,7	25,8	2,4	1,5	58,1	0,5	37,8	2,9	0,7
2013	Adolfo	77,8	0,0	0,0	0,0	22,2	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	75,2	9,7	15,1	0,0	0,0	72,5	4,3	23,2	0,0	0,0
2014	Adolfo	45,5	0,0	0,0	0,0	54,5	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2015	Adolfo	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	78,6	0,0	15,3	0,0	6,1	87,4	0,0	12,6	0,0	0,0	56,5	0,0	43,5	0,0	0,0
2016	Adolfo	75,0	0,0	16,7	0,0	8,3	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	85,3	0,0	13,7	1,0	0,0	67,9	4,9	25,9	1,3	0,0
2017	Adolfo	50,0	6,3	12,5	6,3	24,9	76,7	4,9	18,4	0,0	0,0	81,7	3,7	14,6	0,0	0,0	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0
2018	Adolfo	70,4	0,0	25,9	3,7	0,0	73,0	0,0	21,7	0,0	5,3	82,6	0,0	14,0	0,0	3,4	63,4	0,0	36,6	0,0	0,0
2019	Adolfo	72,0	0,0	28,0	0,0	0,0	84,5	0,0	9,1	6,4	0,0	86,8	0,0	8,3	4,9	0,0	65,8	0,0	34,2	0,0	0,0
2013	Aguaí	61,3	0,0	26,1	0,0	12,6	85,7	1,5	6,7	1,7	4,4	67,5	7,8	19,9	4,0	0,8	62,3	10,7	20,4	6,6	0,0
2014	Aguaí	53,5	0,7	35,9	0,0	9,9	85,7	1,8	4,5	3,0	5,0	68,5	6,0	21,0	4,3	0,2	73,5	4,9	14,8	6,8	0,0
2015	Aguaí	57,4	0,0	35,5	0,0	7,1	87,1	0,1	5,4	2,7	4,7	69,3	5,8	20,2	4,7	0,0	66,3	5,8	25,0	2,9	0,0
2016	Aguaí	81,0	0,0	4,0	1,0	14,0	89,2	0,1	5,2	3,2	2,3	65,8	5,2	19,8	8,5	0,7	69,2	3,0	22,2	4,0	1,6
2017	Aguaí	80,2	0,0	12,9	0,0	6,9	90,0	0,0	5,5	1,0	3,5	68,3	4,7	18,0	7,5	1,5	69,9	3,1	21,3	3,1	2,6
2018	Aguaí	61,5	0,0	20,3	0,0	18,2	90,3	0,7	3,6	1,6	3,8	72,0	0,0	24,9	2,3	0,8	66,7	0,0	32,3	1,0	0,0
2019	Aguaí	64,8	0,0	31,7	0,7	2,8	89,1	0,5	7,6	0,7	2,1	67,8	0,7	30,1	1,4	0,0	67,8	0,0	31,0	1,2	0,0
2013	Águas da Prata	50,0	0,0	43,3	0,0	6,7	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0	71,0	0,0	25,0	0,0	4,0	69,4	11,1	11,1	8,4	0,0
2014	Águas da Prata	53,6	0,0	42,9	0,0	3,5	93,3	0,0	3,3	0,0	3,4	67,0	0,0	30,4	1,7	0,9	45,8	11,1	19,4	18,1	5,6
2015	Águas da Prata	75,0	0,0	21,4	0,0	3,6	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	66,4	0,0	30,5	0,0	3,1	53,3	10,0	25,0	11,7	0,0
2016	Águas da Prata	87,0	0,0	4,3	0,0	8,7	89,4	0,0	10,6	0,0	0,0	62,3	0,0	32,6	2,9	2,2	58,3	6,7	25,0	10,0	0,0
2017	Águas da Prata	62,5	0,0	25,0	0,0	12,5	87,4	0,0	12,6	0,0	0,0	68,1	0,0	23,3	5,2	3,4	54,2	8,3	29,2	8,3	0,0
2018	Águas da Prata	48,3	0,0	37,9	0,0	13,8	85,8	0,0	6,5	0,0	7,7	69,6	0,0	25,0	4,5	0,9	69,4	0,0	26,4	4,2	0,0
2019	Águas da Prata	53,1	0,0	18,8	0,0	28,1	72,0	0,0	23,7	0,0	4,3	59,2	0,0	38,5	0,0	2,3	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2013	Águas de Lindóia	69,0	0,7	10,3	7,6	12,4	76,2	3,6	14,9	1,6	3,7	55,4	7,0	32,1	1,8	3,7	63,4	4,9	18,5	4,5	8,7
2014	Águas de Lindóia	69,0	2,4	11,9	4,8	11,9	76,7	1,9	11,2	2,8	7,4	70,7	4,0	20,2	0,3	4,8	61,3	6,4	22,6	2,6	7,1
2015	Águas de Lindóia	66,7	1,2	13,6	6,2	12,3	80,0	1,3	11,3	5,0	2,4	71,7	2,4	22,1	0,0	3,8	57,6	5,2	26,4	4,4	6,4
2016	Águas de Lindóia	75,3	0,6	7,0	3,2	13,9	79,1	1,3	11,5	4,8	3,3	71,6	2,2	21,6	1,4	3,2	68,9	3,0	22,6	1,3	4,2
2017	Águas de Lindóia	76,8	0,6	6,1	3,7	12,8	74,1	1,3	18,4	3,8	2,4	68,7	4,3	23,3	1,4	2,3	59,1	5,6	26,2	1,2	7,9
2018	Águas de Lindóia	85,6	0,0	9,0	0,9	4,5	74,6	0,0	16,9	5,1	3,4	67,5	0,0	29,9	1,4	1,2	62,8	0,0	36,4	0,0	0,8
2019	Águas de Lindóia	84,6	0,0	6,6	2,9	5,9	75,1	0,9	20,6	2,2	1,2	62,8	2,1	32,6	2,5	0,0	58,6	0,0	40,0	0,4	1,0
2013	Águas de Santa Bárbara	15,1	0,0	56,6	26,4	1,9	54,7	10,5	14,0	9,3	11,5	64,6	2,1	10,4	0,0	22,9	42,5	0,9	32,1	6,6	17,9
2014	Águas de Santa Bárbara	24,6	0,0	69,4	0,7	5,3	68,2	1,7	9,1	6,8	14,2	65,5	0,0	13,4	4,2	16,9	56,7	0,0	24,0	4,8	14,5

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Águas de Santa Bárbara	22,2	0,0	74,1	0,7	3,0	74,5	1,1	12,2	4,3	7,9	70,8	0,0	25,0	1,0	3,2	39,4	0,0	39,4	5,3	15,9
2016	Águas de Santa Bárbara	18,4	0,0	75,7	0,7	5,2	80,9	1,1	8,5	4,3	5,2	78,1	0,0	20,8	0,0	1,1	54,2	0,0	35,5	0,0	10,3
2017	Águas de Santa Bárbara	30,6	0,0	60,2	1,0	8,2	75,5	1,1	16,3	4,3	2,8	60,4	6,3	20,8	4,2	8,3	43,4	1,9	37,7	3,8	13,2
2018	Águas de Santa Bárbara	39,8	0,0	58,3	0,0	1,9	79,0	0,0	21,0	0,0	0,0	75,0	0,0	14,6	0,0	10,4	50,5	0,0	43,2	0,0	6,3
2019	Águas de Santa Bárbara	33,8	0,0	65,0	0,0	1,2	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	70,8	0,0	25,0	4,2	0,0	56,4	0,0	43,6	0,0	0,0
2013	Águas de São Pedro	20,5	0,0	54,5	25,0	0,0	74,3	14,3	0,0	4,8	6,6	46,8	20,6	23,8	8,8	0,0	79,8	0,0	14,3	2,4	3,5
2014	Águas de São Pedro	81,8	0,0	0,0	9,1	9,1	69,3	12,5	0,0	18,2	0,0	63,3	0,0	26,6	10,1	0,0	73,6	0,0	8,3	0,0	18,1
2015	Águas de São Pedro	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	79,2	14,3	0,0	6,5	0,0	54,1	0,0	30,6	15,3	0,0	63,9	0,0	25,0	0,0	11,1
2016	Águas de São Pedro	81,8	0,0	0,0	9,1	9,1	79,2	14,3	0,0	6,5	0,0	59,3	0,0	29,6	11,1	0,0	66,7	0,0	8,3	0,0	25,0
2017	Águas de São Pedro	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	79,2	0,0	0,0	14,3	6,5	62,5	0,0	20,8	16,7	0,0	73,3	0,0	13,3	8,3	5,1
2018	Águas de São Pedro	18,5	0,0	76,9	4,6	0,0	81,8	0,0	0,0	5,7	12,5	62,8	0,0	18,6	16,3	2,3	64,3	0,0	17,1	15,7	2,9
2019	Águas de São Pedro	17,9	0,0	64,2	17,9	0,0	82,7	0,0	12,5	4,8	0,0	61,1	0,0	35,6	0,0	3,3	65,9	0,0	34,1	0,0	0,0
2013	Agudos	36,0	0,0	5,0	5,0	54,0	58,8	3,3	8,0	7,4	22,5	66,8	16,1	11,4	2,8	2,9	57,6	13,4	18,7	3,6	6,7
2014	Agudos	43,9	0,8	1,5	3,8	50,0	67,6	0,1	6,1	6,1	20,1	71,6	9,5	10,4	3,2	5,3	65,8	7,5	14,8	2,4	9,5
2015	Agudos	48,8	1,3	4,4	7,5	38,0	69,8	0,1	5,8	4,4	19,9	73,6	9,7	11,5	2,1	3,1	63,8	7,9	18,8	6,5	3,0
2016	Agudos	60,8	1,3	1,9	5,7	30,3	71,2	0,2	4,5	4,9	19,2	73,7	6,7	11,1	5,3	3,2	61,7	8,2	21,7	3,9	4,5
2017	Agudos	58,3	2,3	2,9	4,0	32,5	65,1	1,8	2,7	6,5	23,9	76,9	8,0	9,8	3,4	1,9	61,6	8,8	18,4	5,1	6,1
2018	Agudos	74,5	0,0	3,0	3,0	19,5	71,7	0,0	11,6	4,8	11,9	75,4	0,0	22,9	1,6	0,1	68,5	0,0	28,5	2,6	0,4
2019	Agudos	82,4	0,0	1,0	1,0	15,6	76,0	2,0	16,2	0,0	5,8	74,0	0,0	25,2	0,8	0,0	69,4	0,0	28,1	2,5	0,0
2013	Alambari	36,4	0,0	9,1	9,1	45,4	76,0	0,0	3,4	10,3	10,3	53,9	7,2	11,4	0,0	27,5	50,0	5,1	27,8	3,8	13,3
2014	Alambari	38,5	0,0	15,4	7,7	38,4	81,4	0,0	0,0	7,5	11,1	61,7	0,0	18,4	2,1	17,8	56,0	0,0	26,1	0,0	17,9
2015	Alambari	28,6	0,0	14,3	14,3	42,8	73,9	0,0	0,0	7,5	18,6	59,7	0,0	29,8	0,0	10,5	51,9	0,0	40,4	0,0	7,7
2016	Alambari	46,2	0,0	23,1	7,7	23,0	69,8	0,0	0,0	7,4	22,8	70,1	0,0	22,2	0,0	7,7	67,6	0,0	23,8	2,9	5,7
2017	Alambari	30,8	0,0	15,4	23,1	30,7	76,6	0,0	0,0	3,9	19,5	67,5	0,0	24,8	0,9	6,8	72,0	0,0	20,6	0,0	7,4
2018	Alambari	64,3	0,0	21,4	14,3	0,0	87,8	0,0	0,0	4,1	8,1	59,8	0,0	40,2	0,0	0,0	58,8	0,0	37,7	0,0	3,5
2019	Alambari	76,9	0,0	15,4	0,0	7,7	92,2	0,0	0,0	0,0	7,8	62,4	0,0	32,5	0,0	5,1	56,9	0,0	43,1	0,0	0,0
2013	Alfredo Marcondes	33,3	0,0	0,0	0,0	66,7	93,8	6,2	0,0	0,0	0,0	79,7	3,1	14,1	0,0	3,1	73,9	4,3	21,8	0,0	0,0
2014	Alfredo Marcondes	33,3	0,0	22,2	0,0	44,5	92,3	0,0	0,0	0,0	7,7	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0
2015	Alfredo Marcondes	33,3	0,0	33,3	0,0	33,4	77,6	0,0	5,2	8,6	8,6	73,4	6,3	12,5	0,0	7,8	66,7	0,0	29,0	0,0	4,3
2016	Alfredo Marcondes	54,5	0,0	18,2	0,0	27,3	87,1	0,0	5,7	7,2	0,0	82,1	0,0	14,3	0,0	3,6	58,6	0,0	41,4	0,0	0,0
2017	Alfredo Marcondes	40,0	0,0	6,7	0,0	53,3	92,0	0,0	0,0	6,0	2,0	73,4	0,0	14,1	0,0	12,5	60,5	0,0	33,3	0,0	6,2
2018	Alfredo Marcondes	81,3	0,0	6,3	6,3	6,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	47,8	0,0	52,2	0,0	0,0
2019	Alfredo Marcondes	76,9	0,0	15,4	0,0	7,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	58,4	0,0	41,6	0,0	0,0
2013	Altair	38,2	0,0	58,8	0,0	3,0	59,8	0,0	11,6	0,0	28,6	80,3	0,0	19,7	0,0	0,0	62,3	0,0	37,7	0,0	0,0
2014	Altair	29,8	0,0	66,0	2,1	2,1	71,9	0,0	12,5	0,0	15,6	78,9	0,0	21,1	0,0	0,0	76,9	0,0	16,9	6,2	0,0
2015	Altair	32,6	0,0	67,4	0,0	0,0	68,3	0,0	12,5	0,0	19,2	82,8	0,0	17,2	0,0	0,0	72,6	5,5	9,6	12,3	0,0
2016	Altair	32,6	0,0	67,4	0,0	0,0	73,1	0,0	12,5	0,0	14,4	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	69,4	2,8	19,4	8,4	0,0
2017	Altair	32,0	0,0	68,0	0,0	0,0	77,9	0,0	12,5	0,0	9,6	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	73,3	1,7	16,7	8,3	0,0
2018	Altair	28,3	0,0	67,4	0,0	4,3	70,3	0,0	12,3	0,0	17,4	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2019	Altair	34,6	0,0	63,5	0,0	1,9	90,8	0,0	0,0	0,0	9,2	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2013	Altinópolis	37,7	0,0	33,6	6,6	22,1	67,8	1,1	7,8	3,4	19,9	71,9	8,1	18,8	1,2	0,0	74,8	9,2	12,6	1,1	2,3
2014	Altinópolis	15,9	0,0	67,1	1,2	15,8	67,8	1,2	7,9	1,8	21,3	74,1	3,7	21,0	1,2	0,0	84,0	6,2	5,8	1,6	2,4
2015	Altinópolis	31,3	0,0	35,9	1,6	31,2	66,7	1,4	11,6	4,1	16,2	81,1	4,1	14,8	0,0	0,0	80,4	3,8	8,1	6,5	1,2
2016	Altinópolis	44,4	0,0	29,2	1,4	25,0	64,0	1,2	11,0	3,5	20,3	67,6	2,4	28,1	1,9	0,0	72,2	5,6	15,9	4,8	1,5
2017	Altinópolis	40,3	0,0	33,3	2,8	23,6	72,0	2,7	7,9	3,0	14,4	74,0	2,0	18,7	3,9	1,4	76,7	5,8	13,2	2,7	1,6
2018	Altinópolis	27,7	0,0	34,0	2,1	36,2	76,6	0,5	13,1	1,3	8,5	71,8	2,3	21,7	4,2	0,0	79,0	0,0	16,7	4,3	0,0
2019	Altinópolis	48,6	0,0	38,9	0,0	12,5	72,4	0,5	23,1	0,0	4,0	63,0	0,6	36,1	0,3	0,0	64,0	0,0	36,0	0,0	0,0
2013	Alto Alegre	57,1	0,0	14,3	14,3	14,3	69,2	19,2	7,7	0,0	3,9	70,7	13,0	10,9	0,0	5,4	63,0	14,8	22,2	0,0	0,0
2014	Alto Alegre	57,1	0,0	14,3	14,3	14,3	75,7	0,0	17,1	0,0	7,2	87,2	0,0	12,8	0,0	0,0	76,5	0,0	23,5	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Alto Alegre	57,1	0,0	0,0	14,3	28,6	87,1	0,0	5,7	0,0	7,2	68,3	0,0	27,0	0,0	4,7	73,6	0,0	23,6	0,0	2,8
2016	Alto Alegre	71,4	0,0	0,0	14,3	14,3	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0	63,5	0,0	31,7	0,0	4,8	72,2	0,0	23,6	0,0	4,2
2017	Alto Alegre	80,0	0,0	0,0	20,0	0,0	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0	80,7	0,0	19,3	0,0	0,0	77,4	0,0	22,6	0,0	0,0
2018	Alto Alegre	50,0	0,0	0,0	8,3	41,7	96,0	0,0	4,0	0,0	0,0	73,6	0,0	15,3	0,0	11,1	43,5	0,0	37,0	5,4	14,1
2019	Alto Alegre	61,5	0,0	0,0	0,0	38,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	20,0	5,0	0,0	62,0	0,0	29,1	8,9	0,0
2013	Alumínio	38,6	0,0	24,3	7,1	30,0	60,0	2,0	16,4	0,9	20,7	71,3	11,9	15,6	1,2	0,0	57,5	17,1	23,8	1,6	0,0
2014	Alumínio	24,5	0,0	42,2	8,8	24,5	65,2	0,0	15,5	1,2	18,1	73,0	8,6	17,4	1,0	0,0	54,6	10,8	28,1	3,7	2,8
2015	Alumínio	27,6	0,0	44,8	5,7	21,9	57,9	0,0	16,5	2,2	23,4	76,1	4,5	14,2	3,8	1,4	61,0	12,1	26,9	0,0	0,0
2016	Alumínio	34,8	0,0	47,8	4,3	13,1	63,4	0,0	11,6	3,4	21,6	76,0	4,8	14,9	3,4	0,9	52,6	11,1	22,8	4,8	8,7
2017	Alumínio	48,5	0,0	20,6	2,9	28,0	62,7	0,0	12,9	1,1	23,3	76,3	5,5	13,9	2,3	2,0	60,3	13,0	21,3	1,3	4,1
2018	Alumínio	37,3	0,0	40,9	5,5	16,3	69,7	0,0	15,3	2,3	12,7	76,4	0,0	23,6	0,0	0,0	62,4	0,0	32,6	5,0	0,0
2019	Alumínio	44,3	0,0	32,9	10,0	12,8	68,1	3,8	11,9	1,3	14,9	80,7	3,6	13,8	1,9	0,0	71,0	0,4	28,6	0,0	0,0
2013	Álvares Florence	13,8	0,0	58,6	20,7	6,9	67,3	0,0	27,6	0,0	5,1	52,0	7,0	31,0	0,0	10,0	41,4	15,7	41,4	0,0	1,5
2014	Álvares Florence	33,3	0,0	44,4	0,0	22,3	61,4	0,0	21,6	5,7	11,3	56,0	0,0	38,1	0,0	5,9	55,7	0,0	44,3	0,0	0,0
2015	Álvares Florence	22,2	0,0	11,1	0,0	66,7	59,7	0,0	19,4	6,9	14,0	64,3	1,2	34,5	0,0	0,0	65,7	4,3	30,0	0,0	0,0
2016	Álvares Florence	40,0	0,0	30,0	0,0	30,0	66,7	0,0	12,5	6,9	13,9	52,4	0,0	41,7	0,0	5,9	58,7	0,0	41,3	0,0	0,0
2017	Álvares Florence	13,8	0,0	55,2	24,1	6,9	61,3	0,0	18,7	6,7	13,3	61,3	0,0	38,7	0,0	0,0	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2018	Álvares Florence	26,1	0,0	52,2	4,3	17,4	69,7	0,0	16,9	6,7	6,7	58,4	0,0	34,8	0,0	6,8	66,0	0,0	34,0	0,0	0,0
2019	Álvares Florence	53,8	0,0	0,0	0,0	46,2	78,1	0,0	16,7	0,0	5,2	60,2	0,0	39,8	0,0	0,0	61,4	0,0	38,6	0,0	0,0
2013	Álvares Machado	42,9	0,0	45,7	1,9	9,5	81,0	0,8	11,1	0,0	7,1	81,3	3,5	14,3	0,0	0,9	62,8	10,3	23,9	2,7	0,3
2014	Álvares Machado	43,8	0,0	45,8	1,0	9,4	90,0	0,0	3,9	0,8	5,3	89,5	0,0	7,8	0,4	2,3	65,3	7,1	24,6	0,0	3,0
2015	Álvares Machado	39,0	0,0	46,7	2,9	11,4	83,2	0,0	4,9	2,7	9,2	90,7	0,0	6,9	0,0	2,4	68,4	3,2	25,0	1,6	1,8
2016	Álvares Machado	53,9	0,0	29,9	5,8	10,4	77,7	0,7	8,7	4,6	8,3	84,4	0,8	7,8	0,0	7,0	73,6	3,4	21,6	0,0	1,4
2017	Álvares Machado	32,2	0,0	54,1	4,1	9,6	81,8	0,1	5,2	1,7	11,2	85,9	0,0	9,7	0,0	4,4	69,0	3,0	26,9	0,0	1,1
2018	Álvares Machado	47,6	0,0	42,2	2,0	8,2	80,5	0,0	12,8	0,9	5,8	84,9	0,0	10,8	0,0	4,3	70,7	0,0	25,2	4,1	0,0
2019	Álvares Machado	49,7	0,0	37,4	3,9	9,0	74,8	3,2	20,3	0,0	1,7	82,6	2,1	15,3	0,0	0,0	65,4	0,0	33,6	0,0	1,0
2013	Álvaro de Carvalho	80,0	0,0	10,0	0,0	10,0	83,0	9,1	7,9	0,0	0,0	28,2	23,9	16,9	7,0	24,0	23,8	16,3	11,3	16,3	32,3
2014	Álvaro de Carvalho	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,5	0,0	23,2	0,0	6,3	53,1	0,0	31,3	14,1	1,5	62,0	0,0	16,5	10,1	11,4
2015	Álvaro de Carvalho	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,1	0,0	22,1	5,8	0,0	42,9	0,0	42,9	14,2	0,0	67,6	0,0	15,5	16,9	0,0
2016	Álvaro de Carvalho	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,6	0,0	22,1	5,8	12,5	72,9	0,0	20,8	6,3	0,0	48,6	0,0	36,1	15,3	0,0
2017	Álvaro de Carvalho	96,0	0,0	0,0	0,0	4,0	83,9	0,0	5,4	5,4	5,3	64,3	3,6	32,1	0,0	0,0	58,3	5,6	27,8	8,3	0,0
2018	Álvaro de Carvalho	69,2	0,0	26,9	0,0	3,9	86,6	0,0	7,3	3,7	2,4	70,7	0,0	24,1	5,2	0,0	46,9	0,0	34,7	18,4	0,0
2019	Álvaro de Carvalho	53,3	0,0	33,3	13,4	0,0	90,1	0,0	7,4	2,5	0,0	61,8	0,0	26,5	0,0	11,7	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0
2013	Alvinlândia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,7	15,7	5,6	0,0	0,0	75,0	0,0	13,9	11,1	0,0	78,3	0,0	11,7	10,0	0,0
2014	Alvinlândia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,1	16,7	5,2	0,0	0,0	73,2	0,0	4,9	13,4	8,5	75,9	0,0	22,2	1,9	0,0
2015	Alvinlândia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,1	16,7	5,2	0,0	0,0	64,6	0,0	6,3	21,5	7,6	68,9	0,0	14,9	8,1	8,1
2016	Alvinlândia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,3	11,5	7,2	0,0	0,0	60,7	3,6	5,4	26,8	3,5	63,9	8,3	9,7	18,1	0,0
2017	Alvinlândia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	95,7	0,0	4,3	0,0	0,0	64,3	3,6	0,0	28,6	3,5	63,9	8,3	8,3	19,5	0,0
2018	Alvinlândia	60,5	0,0	27,9	11,6	0,0	87,2	0,0	8,5	0,0	4,3	61,8	0,0	8,8	29,4	0,0	53,8	0,0	23,1	23,1	0,0
2019	Alvinlândia	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	39,6	14,6	45,8	0,0	0,0	37,7	7,5	54,8	0,0	0,0
2013	Americana	62,0	0,1	12,0	5,5	20,4	80,9	3,8	5,7	2,8	6,8	67,6	7,8	15,2	5,5	3,9	63,5	9,6	15,4	7,9	3,6
2014	Americana	61,0	0,0	12,2	6,0	20,8	81,9	1,3	5,4	2,3	9,1	73,9	2,6	15,8	4,0	3,7	67,4	4,2	16,5	7,2	4,7
2015	Americana	62,4	0,0	17,5	4,0	16,1	83,2	1,3	6,1	2,6	6,8	75,4	3,1	14,2	3,2	4,1	67,7	3,8	13,3	9,7	5,5
2016	Americana	62,5	0,0	17,1	5,1	15,3	82,8	1,1	5,6	2,3	8,2	71,1	3,1	15,3	4,8	5,7	67,5	3,4	13,8	8,9	6,4
2017	Americana	66,4	0,0	15,8	4,8	13,0	83,7	1,2	5,7	1,9	7,5	70,8	3,5	16,9	4,0	4,8	68,4	4,4	17,3	5,6	4,3
2018	Americana	64,8	0,0	17,1	2,6	15,5	85,7	0,1	5,2	2,5	6,5	69,3	0,0	22,7	4,1	3,9	66,1	0,2	24,8	7,3	1,6
2019	Americana	70,4	0,0	15,2	2,3	12,1	88,3	0,1	6,5	1,6	3,5	70,9	0,8	26,9	0,7	0,7	63,5	0,7	33,7	1,4	0,7
2013	Américo Brasiliense	79,1	0,0	2,2	6,6	12,1	61,0	7,7	13,5	10,6	7,2	54,2	15,6	23,3	2,5	4,4	48,6	12,3	28,2	9,2	1,7
2014	Américo Brasiliense	78,0	0,0	3,3	4,4	14,3	68,7	1,3	13,7	7,8	8,5	65,4	4,7	25,1	2,4	2,4	53,9	7,8	27,1	6,3	4,9
2015	Américo Brasiliense	70,0	0,0	9,1	3,6	17,3	74,0	1,3	12,3	7,6	4,8	65,7	6,3	24,4	0,9	2,7	58,8	9,5	20,3	8,2	3,2

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Américo Brasiliense	79,3	0,0	3,4	4,6	12,7	71,2	2,0	14,3	7,6	4,9	69,2	6,2	18,5	0,6	5,5	60,9	5,3	25,9	4,3	3,6
2017	Américo Brasiliense	73,2	0,0	16,3	2,4	8,1	70,3	3,1	12,7	5,9	8,0	67,7	5,9	22,7	1,0	2,7	66,0	5,8	20,3	4,4	3,5
2018	Américo Brasiliense	49,3	0,0	3,4	0,7	46,6	76,3	0,0	14,9	4,9	3,9	64,4	0,0	32,3	2,7	0,6	55,5	0,0	37,3	4,9	2,3
2019	Américo Brasiliense	72,7	0,0	15,5	0,9	10,9	75,3	0,0	16,3	3,3	5,1	63,3	0,1	35,0	0,9	0,7	52,7	3,4	39,0	1,5	3,4
2013	Américo de Campos	3,4	3,4	41,4	31,0	20,8	43,0	11,6	22,3	4,1	19,0	65,9	10,1	16,7	0,0	7,3	63,0	14,3	16,0	5,0	1,7
2014	Américo de Campos	13,3	3,3	56,7	13,3	13,4	53,1	0,0	25,8	9,4	11,7	61,7	2,8	27,0	0,0	8,5	67,9	11,3	14,2	5,7	0,9
2015	Américo de Campos	13,8	3,4	72,4	6,9	3,5	55,9	0,0	20,5	3,9	19,7	76,3	6,5	9,4	0,0	7,8	72,4	10,5	12,4	4,7	0,0
2016	Américo de Campos	38,5	0,0	30,8	15,4	15,3	51,2	0,0	21,7	7,8	19,3	71,9	5,8	14,4	0,0	7,9	71,3	6,2	8,5	8,5	5,5
2017	Américo de Campos	35,7	0,0	21,4	14,3	28,6	68,8	0,0	19,5	0,0	11,7	91,0	0,0	9,0	0,0	0,0	91,2	0,0	3,9	4,9	0,0
2018	Américo de Campos	32,5	0,0	37,5	10,0	20,0	33,3	0,0	25,7	6,3	34,7	76,8	0,0	22,3	0,0	0,9	64,2	0,0	32,6	3,2	0,0
2019	Américo de Campos	48,4	0,0	45,2	3,2	3,2	68,5	0,0	20,7	0,0	10,8	72,4	0,0	27,6	0,0	0,0	58,8	0,0	40,3	0,0	0,9
2013	Amparo	59,5	1,8	10,9	3,6	24,2	73,0	1,7	12,6	3,1	9,6	66,2	7,5	18,1	3,5	4,7	59,3	10,1	21,0	5,5	4,1
2014	Amparo	60,1	0,0	15,0	7,3	17,6	73,8	1,2	13,9	4,0	7,1	68,8	4,8	16,4	4,0	6,0	66,9	6,5	15,5	7,4	3,7
2015	Amparo	59,6	0,0	15,9	2,4	22,1	73,4	1,3	12,9	3,7	8,7	67,5	6,5	17,2	2,7	6,1	64,9	5,4	16,9	8,0	4,8
2016	Amparo	67,4	0,0	11,7	2,7	18,2	73,0	0,7	13,3	4,4	8,6	65,6	5,5	19,0	3,2	6,7	63,3	3,9	19,6	8,7	4,5
2017	Amparo	58,2	0,0	18,6	1,3	21,9	73,5	0,9	14,3	3,4	7,9	69,4	4,7	20,3	2,2	3,4	63,1	3,6	21,1	7,8	4,4
2018	Amparo	66,4	0,0	16,7	4,5	12,4	76,3	0,0	14,2	2,8	6,7	70,8	0,0	23,3	2,3	3,6	67,9	0,0	21,9	8,0	2,2
2019	Amparo	67,7	0,5	17,9	2,2	11,7	82,8	0,4	10,9	2,2	3,7	66,2	0,5	28,0	2,8	2,5	65,3	1,6	29,9	3,1	0,1
2013	Analândia	15,8	0,0	71,1	0,0	13,1	50,0	7,0	16,4	3,1	23,5	67,3	7,5	20,6	0,0	4,6	58,1	0,0	21,0	0,0	20,9
2014	Analândia	13,2	0,0	71,1	0,0	15,7	42,6	10,1	24,8	3,1	19,4	69,6	0,0	18,5	0,0	11,9	50,0	17,1	17,1	5,7	10,1
2015	Analândia	43,8	0,0	54,2	0,0	2,0	43,0	5,2	23,0	3,0	25,8	55,6	6,1	16,2	2,0	20,1	45,0	21,3	15,0	11,3	7,4
2016	Analândia	42,0	0,0	32,0	6,0	20,0	44,5	3,1	29,7	3,1	19,6	62,9	7,2	17,5	0,0	12,4	35,4	19,5	23,2	8,5	13,4
2017	Analândia	44,4	0,0	55,6	0,0	0,0	48,6	7,2	25,4	2,9	15,9	63,5	8,3	17,7	0,0	10,5	50,0	18,9	20,0	3,3	7,8
2018	Analândia	44,4	0,0	46,3	0,0	9,3	55,1	0,0	21,5	6,3	17,1	75,9	0,0	18,4	0,0	5,7	79,8	0,0	9,5	10,7	0,0
2019	Analândia	62,2	0,0	37,8	0,0	0,0	70,3	0,0	25,8	0,0	3,9	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	48,7	0,0	51,3	0,0	0,0
2013	Andradina	31,9	0,0	24,7	18,4	25,0	52,4	4,1	23,2	9,6	10,7	74,7	4,7	18,9	1,1	0,6	73,0	4,0	20,1	2,6	0,3
2014	Andradina	30,7	0,5	37,8	12,8	18,2	60,6	2,3	20,6	6,8	9,7	80,1	0,5	14,9	2,3	2,2	72,9	0,3	20,0	5,6	1,2
2015	Andradina	33,4	0,0	38,6	7,8	20,2	62,0	1,4	19,9	6,7	10,0	78,9	0,4	17,7	1,4	1,6	75,6	0,9	19,3	3,7	0,5
2016	Andradina	36,1	0,3	39,9	4,3	19,4	69,1	0,2	16,1	4,6	10,0	74,1	2,0	18,3	2,9	2,7	75,1	1,0	21,0	2,1	0,8
2017	Andradina	33,3	0,3	41,2	3,9	21,3	68,6	1,4	16,8	4,4	8,8	71,9	1,4	19,4	2,8	4,5	73,2	1,6	22,3	1,5	1,4
2018	Andradina	43,0	0,0	39,3	4,0	13,7	67,1	0,0	21,4	5,1	6,4	66,1	0,0	28,5	2,6	2,8	70,8	0,0	25,1	2,9	1,2
2019	Andradina	53,5	0,0	28,9	6,9	10,7	76,6	1,4	15,3	1,4	5,3	69,7	1,4	26,5	1,0	1,4	63,2	0,5	35,0	1,3	0,0
2013	Angatuba	59,5	0,0	18,9	2,7	18,9	73,8	0,9	13,3	0,2	11,8	63,9	1,4	17,3	7,8	9,6	62,7	8,5	23,6	0,6	4,6
2014	Angatuba	57,1	0,0	16,7	2,4	23,8	71,5	0,8	11,8	0,0	15,9	63,5	0,5	14,7	8,7	12,6	64,1	0,6	21,2	2,6	11,5
2015	Angatuba	63,0	0,0	10,9	8,7	17,4	69,9	0,0	11,3	0,4	18,4	54,8	0,9	20,9	6,6	16,8	64,5	2,5	22,4	3,4	7,2
2016	Angatuba	60,4	0,0	13,2	15,1	11,3	75,4	0,5	11,5	0,5	12,1	51,9	0,0	25,2	8,8	14,1	79,3	1,5	9,9	3,4	5,9
2017	Angatuba	73,1	0,0	9,6	7,7	9,6	69,9	0,0	15,0	0,5	14,6	67,7	0,0	22,1	2,6	7,6	75,1	0,0	14,3	4,2	6,4
2018	Angatuba	60,9	0,0	11,6	1,4	26,1	69,2	0,0	14,9	2,3	13,6	62,3	0,0	31,7	2,7	3,3	54,9	0,0	41,1	0,0	4,0
2019	Angatuba	59,4	0,0	17,7	0,0	22,9	79,7	0,0	12,2	0,6	7,5	63,2	0,0	36,0	0,0	0,8	69,6	0,0	28,8	0,0	1,6
2013	Anhembi	68,8	0,0	12,5	0,0	18,7	76,9	0,7	6,8	7,5	8,1	47,9	4,2	46,5	1,4	0,0	37,8	9,1	50,3	2,8	0,0
2014	Anhembi	50,0	0,0	11,1	0,0	38,9	69,9	0,9	6,2	9,7	13,3	57,9	4,6	27,0	3,9	6,6	36,5	3,6	44,5	15,4	0,0
2015	Anhembi	61,1	0,0	11,1	0,0	27,8	77,9	0,0	6,5	3,9	11,7	52,8	12,5	34,7	0,0	0,0	40,5	4,5	44,1	10,9	0,0
2016	Anhembi	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	75,7	0,0	7,1	4,3	12,9	54,2	12,5	30,8	0,0	2,5	46,3	4,1	43,0	6,6	0,0
2017	Anhembi	78,9	0,0	0,0	5,3	15,8	81,2	0,0	3,2	3,9	11,7	47,1	12,5	39,0	0,7	0,7	45,5	5,4	40,2	3,6	5,3
2018	Anhembi	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	74,9	0,0	8,7	3,3	13,1	68,5	0,0	31,5	0,0	0,0	37,0	0,0	56,5	0,0	6,5
2019	Anhembi	92,0	0,0	0,0	0,0	8,0	85,7	0,0	7,4	3,4	3,5	61,8	0,0	33,8	4,4	0,0	63,6	0,0	33,6	2,8	0,0
2013	Anhumas	81,3	0,0	0,0	6,3	12,4	93,8	0,0	0,0	0,0	6,2	63,9	0,0	31,9	4,2	0,0	59,2	0,0	23,9	0,0	16,9
2014	Anhumas	53,8	0,0	38,5	0,0	7,7	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0	73,4	3,1	20,3	3,2	0,0	66,2	4,2	26,8	1,4	1,4
2015	Anhumas	53,8	0,0	38,5	0,0	7,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56,9	0,0	36,1	4,2	2,8	58,6	0,0	24,3	12,9	4,2
2016	Anhumas	48,4	0,0	45,2	0,0	6,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,7	0,0	39,3	0,0	0,0	64,4	0,0	20,3	6,8	8,5

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Anhumas	48,4	0,0	41,9	0,0	9,7	92,5	0,0	0,0	0,0	7,5	51,6	12,5	35,9	0,0	0,0	53,5	0,0	40,8	2,8	2,9
2018	Anhumas	60,0	0,0	36,7	0,0	3,3	86,5	0,0	5,2	0,0	8,3	70,7	0,0	28,0	0,0	1,3	37,9	0,0	57,9	0,0	4,2
2019	Anhumas	83,3	0,0	13,3	0,0	3,4	83,8	0,0	16,2	0,0	0,0	70,7	0,0	26,7	0,0	2,6	48,8	5,0	42,5	0,0	3,7
2013	Aparecida	58,0	0,0	2,9	26,1	13,0	81,6	3,4	2,5	6,6	5,9	76,4	8,2	9,6	1,8	4,0	57,5	7,9	23,1	3,5	8,0
2014	Aparecida	70,0	0,0	3,3	7,8	18,9	83,0	0,5	2,9	5,6	8,0	83,5	1,5	10,0	1,8	3,2	67,3	6,1	21,9	2,0	2,7
2015	Aparecida	70,0	0,0	3,8	10,0	16,2	83,1	0,6	5,0	3,4	7,9	83,7	0,5	9,1	1,1	5,6	71,2	2,3	18,5	3,8	4,2
2016	Aparecida	60,9	0,0	4,3	14,5	20,3	80,9	3,2	5,0	2,0	8,9	86,9	1,5	7,4	2,2	2,0	66,6	2,4	23,4	6,2	1,4
2017	Aparecida	72,3	0,0	7,2	9,6	10,9	70,6	3,3	10,8	6,4	8,9	76,4	1,0	11,7	9,0	1,9	68,5	2,2	23,5	3,3	2,5
2018	Aparecida	71,0	0,0	13,0	7,2	8,8	75,7	0,5	10,4	4,5	8,9	73,0	0,0	14,2	8,3	4,5	62,6	0,0	31,4	2,8	3,2
2019	Aparecida	76,0	0,0	3,3	3,3	17,4	75,1	0,0	13,8	7,1	4,0	69,7	0,0	25,0	4,2	1,1	66,3	0,2	32,0	1,5	0,0
2013	Aparecida d'Oeste	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	77,9	12,5	4,8	0,0	4,8	59,7	12,5	27,8	0,0	0,0	53,8	8,8	28,8	8,6	0,0
2014	Aparecida d'Oeste	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	95,5	0,0	0,0	0,0	4,5	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0	64,6	0,0	30,5	4,9	0,0
2015	Aparecida d'Oeste	81,8	0,0	9,1	0,0	9,1	95,2	0,0	0,0	0,0	4,8	70,8	4,2	20,8	4,2	0,0	57,3	1,2	25,6	12,2	3,7
2016	Aparecida d'Oeste	72,7	0,0	9,1	0,0	18,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	67,2	6,3	26,5	0,0	0,0	64,3	4,3	27,1	4,3	0,0
2017	Aparecida d'Oeste	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,3	0,0	28,1	1,6	0,0	58,6	2,9	32,9	5,6	0,0
2018	Aparecida d'Oeste	61,5	0,0	34,6	3,9	0,0	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	62,8	0,0	37,2	0,0	0,0
2019	Aparecida d'Oeste	57,9	0,0	42,1	0,0	0,0	93,6	0,0	6,4	0,0	0,0	63,2	0,0	36,8	0,0	0,0	65,0	0,0	35,0	0,0	0,0
2013	Apiaí	34,8	0,0	45,7	0,0	19,5	51,4	7,3	21,2	1,6	18,5	44,2	7,7	32,7	4,0	11,4	44,6	7,4	27,0	3,6	17,4
2014	Apiaí	39,1	0,0	30,4	2,2	28,3	57,3	0,0	22,8	0,6	19,3	56,7	0,0	26,7	4,3	12,3	47,9	1,1	27,5	3,1	20,4
2015	Apiaí	46,8	0,0	29,8	0,0	23,4	60,8	0,0	19,6	3,5	16,1	55,5	0,0	38,2	1,1	5,2	49,9	2,2	32,8	1,9	13,2
2016	Apiaí	53,3	0,0	31,1	0,0	15,6	59,9	1,7	18,6	1,8	18,0	53,2	0,0	31,4	5,4	10,0	47,5	1,5	33,5	3,7	13,8
2017	Apiaí	65,0	0,0	31,7	0,0	3,3	66,8	0,0	18,3	3,8	11,1	50,2	0,0	41,9	3,6	4,3	48,2	4,2	26,7	4,7	16,2
2018	Apiaí	52,6	0,0	31,6	0,0	15,8	67,8	0,0	22,3	0,0	9,9	59,1	0,0	37,3	0,5	3,1	57,6	0,0	39,0	2,3	1,1
2019	Apiaí	63,4	0,0	13,4	0,0	23,2	69,4	0,0	20,3	0,0	10,3	59,2	0,0	37,9	1,3	1,6	48,1	0,0	51,8	0,1	0,0
2013	Araçariguama	67,2	0,0	17,9	0,0	14,9	72,7	0,0	5,9	1,0	20,4	67,7	5,1	19,9	0,0	7,3	62,2	12,0	17,9	1,0	6,9
2014	Araçariguama	50,9	0,0	38,6	1,8	8,7	72,8	0,0	6,5	1,5	19,2	65,3	6,9	22,8	1,8	3,2	57,5	14,9	19,8	0,6	7,2
2015	Araçariguama	51,9	0,0	33,0	1,9	13,2	73,4	0,0	8,3	3,7	14,6	65,9	4,3	20,3	1,3	8,2	56,4	14,9	18,5	3,6	6,6
2016	Araçariguama	53,1	0,0	33,6	0,9	12,4	74,4	0,0	6,8	1,8	17,0	64,3	3,8	15,3	4,5	12,1	62,1	9,0	21,0	2,3	5,6
2017	Araçariguama	51,2	0,0	26,4	3,3	19,1	77,0	0,0	5,4	2,9	14,7	67,2	2,8	16,8	3,4	9,8	58,1	16,8	17,7	1,1	6,3
2018	Araçariguama	45,5	0,0	38,7	3,1	12,7	83,9	0,0	6,1	1,3	8,7	61,7	1,5	33,3	0,8	2,7	75,0	0,0	15,4	8,5	1,1
2019	Araçariguama	58,4	0,0	31,8	1,3	8,5	90,8	0,0	4,1	2,4	2,7	57,2	0,0	39,7	3,1	0,0	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0
2013	Araçatuba	49,5	0,1	16,3	25,3	8,8	68,5	2,4	8,1	17,2	3,8	67,0	10,5	17,7	2,7	2,1	62,6	9,7	21,1	3,9	2,7
2014	Araçatuba	51,5	0,3	11,1	25,0	12,1	72,7	0,8	8,2	15,3	3,0	74,9	2,5	17,9	3,0	1,7	67,7	2,7	23,6	3,5	2,5
2015	Araçatuba	50,7	0,3	11,4	23,6	14,0	71,9	0,1	8,6	15,2	4,2	73,1	3,5	18,4	2,8	2,2	68,2	3,0	23,9	3,0	1,9
2016	Araçatuba	54,8	0,6	11,8	23,3	9,5	72,8	0,3	7,9	14,5	4,5	74,7	2,9	17,3	3,0	2,1	69,6	2,9	22,5	3,5	1,5
2017	Araçatuba	49,9	0,3	20,8	18,7	10,3	75,0	0,7	6,8	13,1	4,4	69,2	2,4	22,9	2,7	2,8	68,9	3,0	23,0	2,9	2,2
2018	Araçatuba	54,0	0,0	15,9	15,7	14,4	76,1	0,0	9,6	10,6	3,7	66,3	0,1	28,9	3,3	1,4	65,6	0,1	29,6	3,4	1,3
2019	Araçatuba	74,1	0,2	13,8	3,1	8,8	87,7	0,3	6,2	3,8	2,0	65,5	0,6	31,2	1,8	0,9	64,0	1,0	31,7	2,5	0,8
2013	Araçoiaba da Serra	43,0	1,2	46,5	6,4	2,9	82,9	0,0	7,4	4,8	4,9	78,5	2,6	9,6	5,4	3,9	75,2	0,7	15,6	1,2	7,3
2014	Araçoiaba da Serra	52,3	1,3	35,9	2,6	7,9	76,4	0,0	8,1	7,5	8,0	72,1	0,6	18,6	3,1	5,6	73,0	0,7	16,9	1,2	8,2
2015	Araçoiaba da Serra	54,7	1,3	40,0	0,0	4,0	72,3	0,0	10,0	6,1	11,6	73,3	0,7	15,7	3,3	7,0	71,1	0,7	17,9	7,3	3,0
2016	Araçoiaba da Serra	81,3	2,1	6,3	0,0	10,3	78,3	0,0	7,7	5,6	8,4	72,5	0,8	16,4	1,6	8,7	73,4	2,7	12,5	4,3	7,1
2017	Araçoiaba da Serra	92,0	0,0	0,0	0,0	8,0	91,0	0,0	0,6	0,7	7,7	78,5	0,9	14,2	0,5	5,9	71,5	0,7	14,6	2,8	10,4
2018	Araçoiaba da Serra	86,4	0,0	5,7	0,0	7,9	88,9	0,0	5,0	2,3	3,8	76,0	0,0	15,3	0,0	8,7	75,6	0,0	20,0	2,6	1,8
2019	Araçoiaba da Serra	88,5	0,0	3,4	2,3	5,8	90,9	1,6	3,6	0,8	3,1	70,4	0,0	25,6	0,0	4,0	65,8	1,9	31,8	0,0	0,5
2013	Aramina	18,2	0,0	54,5	13,6	13,7	32,8	0,0	26,9	0,0	40,3	75,2	12,9	11,9	0,0	0,0	56,2	15,1	27,4	1,3	0,0
2014	Aramina	42,9	0,0	21,4	21,4	14,3	31,1	0,0	38,7	5,0	25,2	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0
2015	Aramina	27,3	0,0	50,0	9,1	13,6	22,3	0,0	33,9	12,5	31,3	78,1	0,0	12,5	0,0	9,4	69,4	0,0	22,2	0,0	8,4
2016	Aramina	20,0	0,0	65,7	5,7	8,6	46,4	0,0	26,8	4,5	22,3	81,3	1,0	12,5	0,0	5,2	75,0	8,3	16,7	0,0	0,0
2017	Aramina	76,7	0,0	0,0	13,3	10,0	70,6	0,0	12,6	0,0	16,8	83,0	0,0	15,9	0,0	1,1	63,9	8,3	19,4	0,0	8,4

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Aramina	62,5	0,0	8,3	16,7	12,5	65,7	0,0	13,3	17,5	3,5	73,5	0,0	25,5	0,0	1,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2019	Aramina	58,2	0,0	38,2	1,8	1,8	65,1	0,7	27,6	3,3	3,3	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0	61,7	0,0	38,3	0,0	0,0
2013	Arandu	47,2	0,0	27,8	0,0	25,0	59,8	11,1	16,4	3,2	9,5	41,0	12,0	30,8	0,0	16,2	52,7	11,8	20,9	0,0	14,6
2014	Arandu	40,0	0,0	45,7	0,0	14,3	73,2	0,0	17,2	0,0	9,6	64,8	0,0	28,7	0,0	6,5	70,0	0,0	28,2	0,0	1,8
2015	Arandu	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	73,0	0,0	17,5	0,0	9,5	62,5	5,2	30,2	0,0	2,1	50,0	0,0	15,2	26,1	8,7
2016	Arandu	46,5	0,0	27,9	0,0	25,6	76,3	0,0	20,7	0,0	3,0	67,3	0,0	27,9	0,0	4,8	60,2	0,0	30,1	0,0	9,7
2017	Arandu	44,7	0,0	28,9	0,0	26,4	73,9	0,0	20,5	0,0	5,6	64,4	0,0	25,0	0,0	10,6	72,3	0,0	19,3	0,0	8,4
2018	Arandu	34,1	0,0	58,5	0,0	7,4	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	73,2	0,0	11,3	0,0	15,5	68,3	0,0	23,2	0,0	8,5
2019	Arandu	42,0	0,0	54,0	0,0	4,0	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	76,3	0,0	23,7	0,0	0,0	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0
2013	Arapeí	20,0	0,0	0,0	20,0	60,0	68,3	0,0	0,0	23,8	7,9	76,9	0,0	6,4	16,7	0,0	63,3	3,3	33,4	0,0	0,0
2014	Arapeí	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	54,3	2,9	0,0	42,8	0,0	76,9	6,4	10,3	0,0	6,4	70,2	0,0	29,8	0,0	0,0
2015	Arapeí	33,3	0,0	0,0	16,7	50,0	62,9	8,6	0,0	21,4	7,1	95,3	3,1	1,6	0,0	0,0	69,8	0,0	30,2	0,0	0,0
2016	Arapeí	40,0	0,0	0,0	20,0	40,0	48,6	8,6	0,0	28,6	14,2	96,4	0,0	3,6	0,0	0,0	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0
2017	Arapeí	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	55,7	8,6	0,0	21,4	14,3	87,9	6,1	6,0	0,0	0,0	66,7	8,3	25,0	0,0	0,0
2018	Arapeí	28,6	0,0	42,9	28,5	0,0	42,9	0,0	7,1	35,7	14,3	97,1	0,0	2,9	0,0	0,0	66,7	0,0	25,0	8,3	0,0
2019	Arapeí	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	42,9	0,0	7,1	35,7	14,3	94,6	0,0	5,4	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2013	Araraquara	69,1	0,0	6,2	7,4	17,3	71,0	6,1	7,7	7,8	7,4	54,3	13,5	23,7	5,2	3,3	54,6	14,5	20,1	6,6	4,2
2014	Araraquara	68,6	0,0	8,4	5,5	17,5	77,7	1,6	8,3	5,7	6,7	64,4	4,1	24,1	4,4	3,0	64,2	6,0	22,0	4,7	3,1
2015	Araraquara	58,3	0,0	21,5	6,5	13,7	78,1	2,7	7,2	4,9	7,1	64,5	5,3	22,7	4,8	2,7	64,0	6,0	21,7	5,1	3,2
2016	Araraquara	61,5	0,0	16,7	6,4	15,4	78,1	2,4	6,7	4,8	8,0	64,6	4,7	22,0	4,7	4,0	63,7	6,2	21,4	5,3	3,4
2017	Araraquara	57,3	0,1	28,3	3,4	10,9	79,7	1,4	6,5	4,8	7,6	65,9	3,2	22,6	4,2	4,1	66,3	6,1	19,3	4,5	3,8
2018	Araraquara	47,0	0,0	17,4	11,4	24,2	84,2	0,0	6,9	2,8	6,1	67,4	0,0	28,2	2,2	2,2	65,9	0,1	29,4	3,0	1,6
2019	Araraquara	57,2	0,0	21,8	9,0	12,0	86,2	0,4	6,3	2,4	4,7	64,0	1,8	32,6	1,0	0,6	63,2	2,1	33,0	1,2	0,5
2013	Araras	63,1	0,2	14,2	9,0	13,5	65,6	6,1	12,4	8,0	7,9	68,4	9,4	18,2	1,9	2,1	67,4	9,4	18,2	2,9	2,1
2014	Araras	66,2	0,2	11,7	10,0	11,9	68,7	3,3	11,5	7,6	8,9	70,6	6,1	20,4	1,3	1,6	70,9	6,6	16,1	3,2	3,2
2015	Araras	64,4	0,3	12,2	8,4	14,7	67,2	5,6	11,9	7,6	7,7	71,6	6,3	18,2	1,1	2,8	72,3	6,0	16,5	2,8	2,4
2016	Araras	64,7	0,2	11,6	6,8	16,7	69,6	4,3	11,7	7,1	7,3	74,2	3,7	18,7	1,6	1,8	73,3	5,4	16,7	2,7	1,9
2017	Araras	46,4	0,0	37,6	4,4	11,6	71,4	2,6	12,4	6,7	6,9	74,0	4,8	18,2	1,2	1,8	72,2	6,0	18,6	2,3	0,9
2018	Araras	44,0	0,0	35,9	3,8	16,3	78,5	0,0	13,5	3,3	4,7	69,8	0,0	24,0	2,0	4,2	70,6	0,0	24,9	3,7	0,8
2019	Araras	54,5	0,1	20,0	3,9	21,5	82,3	0,7	13,5	1,4	2,1	72,5	0,6	25,4	0,2	1,3	65,8	1,7	31,2	0,6	0,7
2013	Arco-Íris	71,4	0,0	0,0	0,0	28,6	60,4	11,3	0,0	0,0	28,3	27,0	5,4	10,8	0,0	56,8	61,1	8,3	22,2	8,4	0,0
2014	Arco-Íris	60,0	0,0	0,0	0,0	40,0	79,2	0,0	0,0	0,0	20,8	24,3	5,4	12,2	1,4	56,7	31,1	6,7	22,2	13,3	26,7
2015	Arco-Íris	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	60,4	0,0	8,3	0,0	31,3	47,2	0,0	13,2	0,0	39,6	41,4	0,0	20,7	0,0	37,9
2016	Arco-Íris	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0	70,8	0,0	8,3	0,0	20,9	51,0	0,0	12,2	2,0	34,8	42,6	0,0	25,5	8,5	23,4
2017	Arco-Íris	31,6	0,0	63,2	0,0	5,2	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	48,3	0,0	23,3	0,0	28,4	51,1	0,0	40,4	0,0	8,5
2018	Arco-Íris	25,0	0,0	60,0	10,0	5,0	70,9	0,0	7,3	12,7	9,1	34,4	0,0	39,3	0,0	26,3	22,9	0,0	56,3	12,5	8,3
2019	Arco-Íris	26,3	0,0	63,2	5,3	5,2	76,4	0,0	10,9	12,7	0,0	53,2	0,0	22,6	4,8	19,4	44,2	5,8	36,5	1,9	11,6
2013	Arealva	55,0	0,0	5,0	5,0	35,0	76,8	0,0	0,0	3,1	20,1	56,3	17,2	10,9	2,3	13,3	29,1	19,7	27,4	12,0	11,8
2014	Arealva	95,7	0,0	4,3	0,0	0,0	91,4	0,0	3,9	0,0	4,7	66,7	0,0	13,7	0,0	19,6	55,8	0,0	16,7	0,0	27,5
2015	Arealva	95,2	0,0	0,0	0,0	4,8	90,7	0,0	2,0	2,4	4,9	71,0	0,0	16,7	2,9	9,4	68,7	0,0	13,0	13,9	4,4
2016	Arealva	60,6	0,0	36,4	3,0	0,0	88,7	0,0	2,0	0,0	9,3	86,7	0,0	5,5	3,9	3,9	70,5	0,0	11,4	15,2	2,9
2017	Arealva	71,4	0,0	25,0	3,6	0,0	91,0	0,0	2,0	0,0	7,0	89,6	0,0	5,2	5,2	0,0	78,0	0,0	13,0	9,0	0,0
2018	Arealva	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	98,0	0,0	2,0	0,0	0,0	76,4	0,0	13,6	3,6	6,4	64,9	0,0	26,3	0,0	8,8
2019	Arealva	29,8	0,0	69,0	0,0	1,2	77,7	0,0	15,9	2,1	4,3	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0	51,9	0,0	48,1	0,0	0,0
2013	Areias	46,7	0,0	46,7	0,0	6,6	59,7	0,0	23,9	7,5	8,9	70,1	4,6	17,2	0,0	8,1	69,8	0,0	22,2	4,8	3,2
2014	Areias	71,9	0,0	25,0	0,0	3,1	77,6	0,0	0,0	22,4	0,0	78,5	0,0	21,5	0,0	0,0	67,6	0,0	31,0	0,0	1,4
2015	Areias	62,5	0,0	33,3	0,0	4,2	91,7	0,0	2,8	5,5	0,0	78,8	0,0	12,5	0,0	8,7	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
2016	Areias	62,5	0,0	33,3	0,0	4,2	82,5	0,0	9,5	8,0	0,0	79,7	0,0	11,4	0,0	8,9	48,4	0,0	29,7	12,5	9,4
2017	Areias	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	95,7	0,0	4,3	0,0	0,0	70,9	0,0	17,7	0,0	11,4	52,8	0,0	20,8	0,0	26,4
2018	Areias	55,0	0,0	45,0	0,0	0,0	92,1	0,0	0,0	7,9	0,0	77,0	0,0	19,5	0,0	3,5	58,0	0,0	42,0	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Areias	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	92,2	0,0	0,0	7,8	0,0	57,0	0,0	43,0	0,0	0,0	60,8	0,0	39,2	0,0	0,0
2013	Areiópolis	6,7	0,0	20,0	60,0	13,3	27,5	0,0	20,9	46,7	4,9	82,4	0,0	10,7	5,3	1,6	88,3	0,0	11,7	0,0	0,0
2014	Areiópolis	0,0	0,0	20,0	66,7	13,3	34,5	0,0	21,4	39,1	5,0	89,2	0,0	6,6	2,8	1,4	88,7	2,8	7,9	0,6	0,0
2015	Areiópolis	0,0	0,0	18,8	68,8	12,4	35,8	0,0	16,8	40,7	6,7	83,0	0,0	6,0	2,6	8,4	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0
2016	Areiópolis	0,0	0,0	20,0	66,7	13,3	41,1	0,0	13,6	40,3	5,0	84,0	0,0	8,6	2,9	4,5	94,6	0,0	2,3	3,1	0,0
2017	Areiópolis	0,0	0,0	23,1	61,5	15,4	38,0	0,0	15,9	41,8	4,3	77,1	0,0	9,8	3,0	10,1	95,5	0,0	2,3	2,2	0,0
2018	Areiópolis	0,0	0,0	11,5	38,5	50,0	40,8	0,0	14,3	40,8	4,1	64,7	0,0	27,0	0,8	7,5	85,2	0,0	14,8	0,0	0,0
2019	Areiópolis	11,5	0,0	15,4	30,8	42,3	62,6	0,0	27,0	4,1	6,3	62,4	0,0	37,6	0,0	0,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2013	Ariranha	52,4	0,0	25,4	0,0	22,2	84,6	0,0	7,1	0,0	8,3	60,9	8,6	24,2	6,3	0,0	74,4	5,1	20,5	0,0	0,0
2014	Ariranha	43,9	0,0	37,8	0,0	18,3	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	59,4	0,0	34,4	6,2	0,0	68,4	0,0	31,6	0,0	0,0
2015	Ariranha	61,1	0,0	36,1	0,0	2,8	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	62,5	1,9	35,6	0,0	0,0	73,6	0,0	23,3	2,3	0,8
2016	Ariranha	50,0	0,0	31,7	0,0	18,3	94,2	0,0	5,8	0,0	0,0	73,1	1,9	25,0	0,0	0,0	76,6	0,0	17,2	6,2	0,0
2017	Ariranha	51,4	0,0	41,4	0,0	7,2	89,7	0,0	8,2	0,0	2,1	64,8	1,9	33,3	0,0	0,0	80,7	3,6	15,7	0,0	0,0
2018	Ariranha	64,2	0,0	27,4	0,0	8,4	84,0	0,0	9,6	0,0	6,4	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0
2019	Ariranha	53,4	0,0	43,8	1,4	1,4	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	74,1	0,0	25,9	0,0	0,0	65,1	0,0	28,9	6,0	0,0
2013	Artur Nogueira	40,8	1,7	23,3	11,7	22,5	77,0	1,6	7,4	7,9	6,1	63,0	10,0	14,5	6,0	6,5	58,1	7,6	16,5	8,7	9,1
2014	Artur Nogueira	50,4	0,0	13,2	11,6	24,8	74,7	0,5	7,0	8,8	9,0	66,9	1,7	14,0	4,1	13,3	65,8	2,2	13,8	7,1	11,1
2015	Artur Nogueira	58,5	0,7	15,6	2,7	22,5	85,2	0,0	5,2	1,4	8,2	69,4	3,3	14,4	3,4	9,5	67,5	3,5	15,4	5,7	7,9
2016	Artur Nogueira	60,0	3,8	10,8	0,8	24,6	80,5	3,3	10,0	0,8	5,4	72,6	2,1	13,9	4,7	6,7	66,8	2,7	20,0	5,0	5,5
2017	Artur Nogueira	55,6	2,6	14,4	3,3	24,1	80,0	2,0	9,0	3,0	6,0	72,7	2,2	15,1	4,6	5,4	72,0	6,8	12,6	2,4	6,2
2018	Artur Nogueira	55,1	0,0	8,0	1,7	35,2	79,0	0,0	12,2	1,9	6,9	75,1	0,0	16,6	1,5	6,8	74,2	0,0	17,4	4,6	3,8
2019	Artur Nogueira	60,7	0,0	20,8	6,2	12,3	83,9	1,0	10,2	2,0	2,9	69,9	1,4	25,0	2,1	1,6	66,6	3,2	29,2	1,0	0,0
2013	Arujá	58,1	3,3	19,0	3,0	16,6	69,8	7,6	12,3	2,2	8,1	66,9	15,1	14,4	1,3	2,3	57,3	12,2	25,2	3,3	2,0
2014	Arujá	68,9	0,3	12,1	2,4	16,3	78,4	3,6	9,5	2,3	6,2	70,4	7,2	16,4	1,7	4,3	58,8	9,8	25,8	1,8	3,8
2015	Arujá	59,3	0,7	19,2	8,9	11,9	83,4	2,4	10,1	1,1	3,0	69,0	6,9	17,0	2,4	4,7	55,7	11,8	23,7	2,1	6,7
2016	Arujá	63,7	1,2	16,6	9,0	9,5	80,7	2,8	8,4	3,0	5,1	70,0	6,1	15,9	2,1	5,9	57,0	11,8	23,2	2,7	5,3
2017	Arujá	68,4	1,0	12,1	6,8	11,7	81,0	2,2	9,7	2,7	4,4	68,7	6,2	16,4	1,4	7,3	54,9	10,7	27,0	1,5	5,9
2018	Arujá	77,3	0,0	9,3	4,9	8,5	76,0	0,0	13,5	2,5	8,0	75,4	0,0	19,7	1,4	3,5	67,0	0,0	28,2	1,6	3,2
2019	Arujá	74,4	0,2	17,5	2,2	5,7	78,7	1,7	13,5	1,3	4,8	71,3	1,4	25,1	0,9	1,3	66,0	2,1	28,3	2,5	1,1
2013	Aspásia	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	37,9	13,8	31,0	17,3	0,0	40,6	25,0	21,9	0,0	12,5	47,1	17,6	29,4	0,0	5,9
2014	Aspásia	0,0	0,0	75,0	25,0	0,0	27,8	11,1	11,1	27,8	22,2	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	52,9	5,9	41,2	0,0	0,0
2015	Aspásia	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	37,1	0,0	34,3	28,6	0,0	62,5	6,3	31,2	0,0	0,0	63,6	9,1	27,3	0,0	0,0
2016	Aspásia	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	60,9	0,0	17,4	10,9	10,8	56,3	9,4	34,3	0,0	0,0	44,1	8,8	47,1	0,0	0,0
2017	Aspásia	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	63,0	0,0	15,2	10,9	10,9	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0
2018	Aspásia	20,0	0,0	80,0	0,0	0,0	69,4	0,0	23,6	0,0	7,0	62,2	0,0	37,8	0,0	0,0	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0
2019	Aspásia	36,4	0,0	63,6	0,0	0,0	80,3	0,0	12,7	7,0	0,0	68,6	0,0	31,4	0,0	0,0	55,0	0,0	45,0	0,0	0,0
2013	Assis	63,7	0,5	20,3	2,7	12,8	79,4	1,5	9,4	2,2	7,5	61,1	10,1	20,2	5,2	3,4	56,0	11,1	20,7	9,5	2,7
2014	Assis	63,9	0,5	19,0	1,7	14,9	77,3	1,6	11,7	2,1	7,3	67,7	3,5	19,8	4,7	4,3	62,7	6,8	21,2	7,2	2,1
2015	Assis	59,1	0,4	20,9	2,3	17,3	81,0	1,6	8,8	1,9	6,7	71,1	3,5	16,6	5,3	3,5	63,3	5,9	20,3	8,1	2,4
2016	Assis	60,5	0,3	22,1	3,2	13,9	82,1	0,9	8,2	1,4	7,4	71,2	4,6	17,8	4,8	1,6	63,6	7,6	18,8	6,8	3,2
2017	Assis	55,2	0,3	30,9	2,3	11,3	81,9	0,9	7,9	1,6	7,7	70,1	4,1	19,1	4,9	1,8	66,1	6,5	17,4	6,7	3,3
2018	Assis	50,1	0,0	39,0	1,0	9,9	77,2	0,0	11,1	1,4	10,3	72,1	0,0	22,8	2,9	2,2	66,5	0,0	27,4	5,1	1,0
2019	Assis	55,4	0,0	40,5	0,6	3,5	83,1	0,6	11,8	1,3	3,2	71,6	1,3	25,3	0,9	0,9	65,1	1,2	29,6	3,7	0,4
2013	Atibaia	36,2	0,0	15,6	14,3	33,9	51,2	1,3	7,0	11,5	29,0	57,5	12,2	15,7	5,9	8,7	58,2	10,2	17,2	7,6	6,8
2014	Atibaia	41,8	0,0	17,6	11,3	29,3	61,3	1,3	6,7	9,4	21,3	66,9	1,4	19,1	4,8	7,8	64,2	0,9	16,2	9,5	9,2
2015	Atibaia	51,4	0,0	17,9	5,9	24,8	72,7	1,4	6,5	7,1	12,3	70,8	1,7	18,2	3,2	6,1	65,0	1,6	17,7	8,2	7,5
2016	Atibaia	48,0	0,0	19,6	8,5	23,9	70,3	1,3	6,7	9,0	12,7	72,5	1,6	15,8	2,9	7,2	65,1	2,9	16,1	8,2	7,7
2017	Atibaia	51,8	0,0	18,1	8,3	21,8	74,9	2,0	5,6	6,0	11,5	69,7	1,6	17,6	5,3	5,8	67,9	1,5	18,5	5,9	6,2
2018	Atibaia	52,9	0,0	18,9	6,0	22,2	79,7	0,0	5,8	6,5	8,0	72,2	0,0	19,2	5,1	3,5	64,4	0,5	23,3	8,4	3,4
2019	Atibaia	58,0	0,0	21,2	4,7	16,1	83,3	2,4	8,5	1,3	4,5	72,3	0,3	24,9	0,8	1,7	61,8	0,7	32,8	3,9	0,8

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Auriflama	41,9	0,0	35,5	9,7	12,9	38,6	0,3	27,8	17,0	16,3	71,7	6,8	16,3	4,0	1,2	77,0	5,7	14,3	1,9	1,1
2014	Auriflama	44,8	0,0	24,1	10,3	20,8	54,8	0,8	23,4	15,3	5,7	70,0	1,5	19,6	7,7	1,2	72,3	4,0	17,3	6,4	0,0
2015	Auriflama	61,3	0,0	25,8	0,0	12,9	45,9	0,6	28,7	19,0	5,8	74,2	1,5	18,1	5,8	0,4	80,1	1,0	17,1	1,8	0,0
2016	Auriflama	57,4	0,0	27,7	2,1	12,8	74,0	0,0	17,3	7,2	1,5	71,1	2,8	19,3	6,8	0,0	75,0	3,3	17,7	4,0	0,0
2017	Auriflama	59,5	0,0	16,7	4,8	19,0	69,5	1,6	16,4	12,5	0,0	75,1	1,8	16,1	6,0	1,0	75,6	2,3	16,4	4,6	1,1
2018	Auriflama	45,9	0,0	18,0	0,0	36,1	79,5	0,0	17,0	1,4	2,1	64,1	0,0	30,5	1,8	3,6	64,6	0,0	31,6	2,7	1,1
2019	Auriflama	62,2	0,0	22,2	2,2	13,4	78,1	0,0	20,3	0,0	1,6	73,2	0,0	23,0	0,0	3,8	66,8	0,0	31,1	1,1	1,0
2013	Avaí	36,4	0,0	9,1	0,0	54,5	79,5	0,0	6,3	7,9	6,3	26,9	13,7	20,3	5,5	33,6	42,9	29,5	14,3	7,6	5,7
2014	Avaí	29,4	0,0	35,3	5,9	29,4	84,2	0,0	3,0	3,8	9,0	22,8	4,9	16,5	11,2	44,6	49,2	11,5	18,0	0,0	21,3
2015	Avaí	60,0	0,0	0,0	0,0	40,0	86,7	0,0	3,8	9,5	0,0	17,7	4,9	20,7	13,4	43,3	39,8	11,8	35,5	2,2	10,7
2016	Avaí	60,0	0,0	0,0	0,0	40,0	81,1	0,0	0,0	9,0	9,9	24,2	3,7	14,3	15,5	42,3	33,3	15,3	23,6	11,1	16,7
2017	Avaí	63,6	0,0	0,0	0,0	36,4	90,5	0,0	0,0	4,8	4,7	22,3	5,0	18,4	13,4	40,9	41,7	9,7	25,0	0,0	23,6
2018	Avaí	50,0	0,0	31,8	4,5	13,7	77,7	0,0	5,4	10,7	6,2	23,3	0,0	23,3	9,8	43,6	51,2	0,0	34,5	0,0	14,3
2019	Avaí	47,6	0,0	33,3	14,3	4,8	97,7	0,0	0,0	0,0	2,3	45,3	0,0	24,5	13,2	17,0	59,5	0,0	39,2	0,0	1,3
2013	Avanhandava	83,3	0,0	8,3	8,4	0,0	74,6	1,7	11,7	0,0	12,0	78,0	3,7	16,8	1,5	0,0	74,6	0,7	23,9	0,8	0,0
2014	Avanhandava	83,3	0,0	4,2	4,2	8,3	84,6	1,7	13,7	0,0	0,0	75,0	2,0	19,1	0,0	3,9	65,1	1,1	26,3	1,7	5,8
2015	Avanhandava	76,9	0,0	3,8	11,5	7,8	85,5	1,6	12,9	0,0	0,0	82,9	2,4	13,4	0,0	1,3	68,4	1,7	25,9	4,0	0,0
2016	Avanhandava	83,3	0,0	4,2	4,2	8,3	89,7	1,8	8,5	0,0	0,0	81,1	4,9	14,0	0,0	0,0	65,5	1,7	30,5	2,3	0,0
2017	Avanhandava	73,9	0,0	8,7	8,7	8,7	86,8	1,8	7,7	0,0	3,7	74,4	2,6	23,0	0,0	0,0	62,0	1,8	30,1	6,1	0,0
2018	Avanhandava	45,0	0,0	5,0	10,0	40,0	78,0	0,0	11,2	1,7	9,1	75,3	0,0	20,2	0,0	4,5	57,8	0,0	37,7	0,5	4,0
2019	Avanhandava	67,6	0,0	5,9	5,9	20,6	83,6	0,0	10,0	6,4	0,0	70,9	2,0	25,1	2,0	0,0	53,1	3,4	41,7	1,8	0,0
2013	Avaré	25,5	0,0	37,8	8,2	28,5	66,6	5,3	13,1	5,6	9,4	70,0	6,6	14,2	1,0	8,2	76,5	4,8	12,7	4,1	1,9
2014	Avaré	25,4	0,0	39,9	7,4	27,3	70,2	4,7	13,6	5,3	6,2	74,3	3,7	13,0	2,3	6,7	77,3	3,1	12,8	3,1	3,7
2015	Avaré	29,8	0,0	41,6	6,7	21,9	68,4	5,4	14,9	4,3	7,0	73,2	3,7	13,4	1,4	8,3	77,4	3,4	12,7	2,1	4,4
2016	Avaré	24,5	0,0	43,7	9,8	22,0	68,5	5,2	15,2	4,0	7,1	77,0	4,4	11,7	1,3	5,6	80,0	3,8	11,4	2,1	2,7
2017	Avaré	26,6	0,0	46,1	9,7	17,6	68,2	3,5	14,7	6,1	7,5	71,0	3,7	16,8	0,8	7,7	75,6	4,5	15,3	1,9	2,7
2018	Avaré	25,7	0,0	40,7	5,1	28,5	68,0	0,0	15,9	4,5	11,6	73,6	0,0	20,3	1,0	5,1	67,1	0,6	28,8	0,5	3,0
2019	Avaré	33,5	0,0	41,7	6,2	18,6	76,1	0,8	17,0	2,3	3,8	73,5	0,3	24,0	0,5	1,7	63,4	0,6	34,1	0,6	1,3
2013	Bady Bassitt	60,3	0,0	25,0	2,9	11,8	81,0	1,6	11,5	2,9	3,0	81,6	6,5	11,6	0,3	0,0	86,2	1,7	9,7	2,4	0,0
2014	Bady Bassitt	59,4	0,0	28,1	1,0	11,5	81,9	0,0	13,7	2,9	1,5	86,3	1,7	11,2	0,8	0,0	80,1	1,7	17,2	1,0	0,0
2015	Bady Bassitt	49,3	0,0	37,3	1,3	12,1	80,4	0,0	14,9	3,2	1,5	89,3	0,0	10,7	0,0	0,0	83,4	0,0	15,0	1,6	0,0
2016	Bady Bassitt	54,4	1,5	32,4	1,5	10,2	81,4	0,0	14,2	0,0	4,4	84,7	2,6	12,7	0,0	0,0	91,0	0,0	9,0	0,0	0,0
2017	Bady Bassitt	54,2	0,0	37,5	1,4	6,9	78,7	0,0	11,6	2,8	6,9	79,9	1,3	18,8	0,0	0,0	76,0	0,0	16,9	7,1	0,0
2018	Bady Bassitt	65,8	0,0	27,6	1,3	5,3	72,0	0,0	12,3	2,5	13,2	70,1	1,5	24,7	0,0	3,7	60,5	0,0	36,2	2,7	0,6
2019	Bady Bassitt	63,9	0,0	30,1	0,0	6,0	79,0	0,0	14,8	3,8	2,4	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	63,7	0,0	34,7	1,6	0,0
2013	Balbinos	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	46,2	0,0	30,8	23,0	0,0	53,5	11,6	34,9	0,0	0,0	50,0	16,7	33,3	0,0	0,0
2014	Balbinos	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	68,6	0,0	14,3	17,1	0,0	56,7	13,3	20,0	0,0	10,0	40,6	9,4	40,6	0,0	9,4
2015	Balbinos	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	40,5	9,5	40,5	0,0	9,5	33,3	8,9	51,1	0,0	6,7
2016	Balbinos	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	50,0	0,0	14,7	17,6	17,7	59,4	0,0	25,0	0,0	15,6	38,9	0,0	52,8	0,0	8,3
2017	Balbinos	33,3	0,0	33,3	0,0	33,4	68,6	0,0	14,3	17,1	0,0	55,2	6,9	37,9	0,0	0,0	40,0	10,0	50,0	0,0	0,0
2018	Balbinos	33,3	0,0	16,7	0,0	50,0	74,3	0,0	11,4	14,3	0,0	48,6	0,0	51,4	0,0	0,0	31,6	0,0	68,4	0,0	0,0
2019	Balbinos	25,0	0,0	50,0	0,0	25,0	85,7	0,0	0,0	14,3	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	47,4	0,0	52,6	0,0	0,0
2013	Bálsamo	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	94,7	5,3	0,0	0,0	0,0	84,1	0,0	15,9	0,0	0,0	66,1	0,0	33,9	0,0	0,0
2014	Bálsamo	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	94,7	0,0	0,0	0,0	5,3	79,8	0,0	20,2	0,0	0,0	71,7	0,0	28,3	0,0	0,0
2015	Bálsamo	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	89,5	0,0	0,0	0,0	10,5	80,2	0,0	18,8	1,0	0,0	75,7	0,0	23,4	0,0	0,9
2016	Bálsamo	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	89,5	0,0	0,0	0,0	10,5	76,1	0,0	22,7	0,0	1,2	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0
2017	Bálsamo	59,6	0,0	38,3	0,0	2,1	96,2	0,0	0,0	0,0	3,8	69,7	0,0	25,8	0,0	4,5	75,0	0,0	21,3	0,0	3,7
2018	Bálsamo	86,4	0,0	0,0	0,0	13,6	89,5	0,0	0,0	10,5	0,0	59,3	0,0	38,5	2,2	0,0	61,4	0,0	38,6	0,0	0,0
2019	Bálsamo	73,9	0,0	0,0	0,0	26,1	99,1	0,0	0,9	0,0	0,0	72,6	0,0	17,9	0,0	9,5	82,2	0,0	16,8	0,0	1,0
2013	Bananal	50,0	0,0	28,1	9,4	12,5	53,5	7,0	12,2	13,6	13,7	64,4	13,8	2,2	8,0	11,6	68,9	10,6	20,5	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Bananal	35,9	0,0	41,0	7,7	15,4	57,9	4,2	11,2	13,1	13,6	83,6	3,6	5,1	2,5	5,2	66,3	6,8	26,9	0,0	0,0
2015	Bananal	23,9	0,0	58,7	6,5	10,9	59,6	6,4	8,9	14,2	10,9	83,8	3,8	2,6	1,9	7,9	79,9	8,2	11,9	0,0	0,0
2016	Bananal	34,1	0,0	51,2	4,9	9,8	58,7	7,1	8,3	9,9	16,0	84,2	3,9	5,7	0,0	6,2	78,1	8,4	13,5	0,0	0,0
2017	Bananal	25,6	0,0	55,8	4,7	13,9	62,3	7,5	8,3	11,9	10,0	87,7	0,0	6,1	0,0	6,2	76,8	8,6	14,6	0,0	0,0
2018	Bananal	43,6	0,0	43,6	5,1	7,7	65,9	3,6	6,7	11,9	11,9	85,0	0,0	8,4	0,0	6,6	87,4	0,0	12,6	0,0	0,0
2019	Bananal	58,3	0,0	25,0	4,2	12,5	70,0	0,0	4,6	14,8	10,6	71,8	0,0	24,5	0,5	3,2	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0
2013	Barão de Antonina	42,9	0,0	28,6	0,0	28,5	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	41,8	0,0	6,7	11,9	39,6	67,6	0,0	29,7	2,7	0,0
2014	Barão de Antonina	40,0	0,0	30,0	0,0	30,0	65,5	0,0	17,2	0,0	17,3	43,8	8,0	5,4	8,9	33,9	68,1	6,9	25,0	0,0	0,0
2015	Barão de Antonina	66,7	0,0	22,2	0,0	11,1	58,5	0,0	26,6	0,0	14,9	37,2	0,0	23,0	7,1	32,7	61,4	0,0	38,6	0,0	0,0
2016	Barão de Antonina	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	41,2	4,9	13,7	3,9	36,3	56,1	12,1	31,8	0,0	0,0
2017	Barão de Antonina	54,2	0,0	37,5	0,0	8,3	86,4	0,0	13,6	0,0	0,0	52,0	0,0	7,0	15,0	26,0	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0
2018	Barão de Antonina	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	61,2	0,0	23,1	0,0	15,7	58,3	0,0	23,1	13,9	4,7	58,1	0,0	40,9	0,0	1,0
2019	Barão de Antonina	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	60,4	0,0	26,7	0,0	12,9	55,8	0,0	17,4	18,6	8,2	52,9	0,0	40,0	2,9	4,2
2013	Barbosa	30,8	0,0	46,2	0,0	23,0	85,3	4,7	0,0	0,0	10,0	66,4	11,7	14,1	1,6	6,2	66,4	4,4	19,5	2,7	7,0
2014	Barbosa	42,3	0,0	42,3	0,0	15,4	84,5	0,0	1,8	0,0	13,7	77,7	0,0	8,9	0,0	13,4	65,9	0,0	18,2	6,8	9,1
2015	Barbosa	51,9	0,0	48,1	0,0	0,0	86,8	0,0	0,0	0,0	13,2	66,3	0,0	17,3	1,9	14,5	68,4	2,1	17,9	3,2	8,4
2016	Barbosa	51,7	0,0	48,3	0,0	0,0	87,3	0,0	0,0	0,0	12,7	68,8	4,2	14,6	0,0	12,4	59,6	0,0	29,8	2,1	8,5
2017	Barbosa	48,6	0,0	51,4	0,0	0,0	89,4	0,0	0,0	0,0	10,6	62,5	5,2	15,6	3,1	13,6	49,1	0,0	35,8	8,5	6,6
2018	Barbosa	59,0	0,0	28,2	2,6	10,2	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0	73,3	0,0	25,2	1,5	0,0	56,4	0,0	33,7	5,0	4,9
2019	Barbosa	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	76,1	0,0	23,9	0,0	0,0	72,2	0,0	24,3	3,5	0,0	35,4	0,0	47,9	10,4	6,3
2013	Bariri	31,7	0,0	42,4	12,9	13,0	70,3	1,2	16,5	2,6	9,4	78,7	6,8	13,5	0,0	1,0	51,6	29,4	13,6	5,4	0,0
2014	Bariri	30,0	0,0	44,3	0,0	25,7	70,2	0,0	14,6	3,7	11,5	83,2	0,0	16,2	0,0	0,6	77,7	2,6	16,9	0,2	2,6
2015	Bariri	27,7	0,0	54,4	0,0	17,9	71,2	0,0	15,5	2,2	11,1	81,4	0,8	16,1	0,2	1,5	81,0	0,6	11,4	4,0	3,0
2016	Bariri	29,3	0,0	59,4	0,0	11,3	79,1	0,0	11,8	1,9	7,2	84,0	0,2	12,3	0,2	3,3	72,7	1,0	15,9	4,4	6,0
2017	Bariri	31,9	0,0	60,3	1,1	6,7	74,6	0,0	12,6	3,0	9,8	85,4	1,1	9,4	0,5	3,6	78,1	1,3	13,2	2,5	4,9
2018	Bariri	36,7	0,0	45,5	1,2	16,6	77,4	0,0	10,9	2,4	9,3	59,9	0,0	31,9	0,2	8,0	79,4	0,0	18,5	0,2	1,9
2019	Bariri	58,3	0,0	14,7	0,7	26,3	79,0	0,0	13,6	0,8	6,6	71,2	0,0	22,3	0,6	5,9	74,1	0,6	24,7	0,6	0,0
2013	Barra Bonita	43,7	1,1	37,2	6,0	12,0	78,2	2,2	12,5	0,8	6,3	67,9	11,0	16,0	2,5	2,6	65,8	6,5	22,1	2,8	2,8
2014	Barra Bonita	46,2	0,6	37,4	2,3	13,5	79,8	0,1	14,6	0,8	4,7	74,0	1,3	16,6	1,9	6,2	73,4	0,6	18,0	2,8	5,2
2015	Barra Bonita	44,4	0,6	38,3	2,5	14,2	82,0	0,6	12,7	0,0	4,7	74,7	1,9	13,7	3,0	6,7	70,1	1,1	22,8	3,0	3,0
2016	Barra Bonita	42,3	0,6	33,9	4,8	18,4	82,3	0,0	9,7	1,3	6,7	72,0	2,1	13,4	5,1	7,4	70,3	0,8	21,2	2,4	5,3
2017	Barra Bonita	47,6	0,5	34,6	4,9	12,4	82,1	0,0	8,9	2,7	6,3	73,2	2,0	15,3	2,4	7,1	67,7	1,5	23,2	2,1	5,5
2018	Barra Bonita	37,8	0,0	36,5	7,7	18,0	77,7	0,0	14,9	2,8	4,6	71,5	0,0	21,7	1,9	4,9	64,0	0,0	31,7	1,7	2,6
2019	Barra Bonita	46,5	0,0	30,4	5,5	17,6	78,6	0,0	15,8	1,5	4,1	78,5	0,0	19,5	2,0	0,0	67,9	0,0	31,5	0,6	0,0
2013	Barra do Chapéu	72,7	0,0	0,0	9,1	18,2	86,5	0,0	9,0	0,0	4,5	54,5	7,3	29,5	2,7	6,0	41,7	11,9	18,5	15,2	12,7
2014	Barra do Chapéu	66,7	0,0	16,7	0,0	16,6	90,5	0,0	9,5	0,0	0,0	55,0	0,0	33,2	0,0	11,8	47,1	6,5	21,0	0,0	25,4
2015	Barra do Chapéu	63,6	0,0	9,1	0,0	27,3	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0	60,1	0,5	36,2	0,0	3,2	51,4	8,9	25,3	0,7	13,7
2016	Barra do Chapéu	84,6	0,0	7,7	0,0	7,7	88,6	0,0	3,5	0,0	7,9	60,6	0,0	32,6	0,0	6,8	59,0	6,4	14,1	1,9	18,6
2017	Barra do Chapéu	91,7	0,0	0,0	0,0	8,3	96,9	0,0	3,1	0,0	0,0	65,3	0,0	32,1	0,0	2,6	63,4	0,0	18,3	0,0	18,3
2018	Barra do Chapéu	52,2	0,0	34,8	0,0	13,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,8	0,0	52,2	1,0	0,0	49,3	0,0	45,4	2,6	2,7
2019	Barra do Chapéu	86,7	0,0	0,0	0,0	13,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,6	0,0	38,5	1,9	0,0	50,9	0,0	49,1	0,0	0,0
2013	Barra do Turvo	4,7	0,0	62,8	14,0	18,5	30,0	0,0	24,7	18,8	26,5	46,5	9,9	22,1	6,4	15,1	38,4	2,8	33,3	23,7	1,8
2014	Barra do Turvo	12,5	0,0	72,9	6,3	8,3	38,2	0,0	24,3	18,4	19,1	47,1	12,7	22,3	3,2	14,7	45,7	4,6	28,5	18,5	2,7
2015	Barra do Turvo	40,0	0,0	6,7	26,7	26,6	28,1	0,0	30,9	17,4	23,6	46,3	6,0	32,3	6,5	8,9	38,4	0,7	41,1	19,2	0,6
2016	Barra do Turvo	11,1	0,0	75,9	5,6	7,4	38,1	0,0	28,3	20,2	13,4	37,9	5,7	32,6	7,0	16,8	29,8	0,0	48,9	21,3	0,0
2017	Barra do Turvo	10,7	0,0	75,0	5,4	8,9	39,5	0,0	28,2	20,2	12,1	34,4	5,7	36,8	4,7	18,4	44,4	1,4	45,1	7,7	1,4
2018	Barra do Turvo	28,6	0,0	7,1	21,4	42,9	46,6	0,0	29,1	12,1	12,2	44,0	0,0	46,2	6,2	3,6	52,6	0,0	44,9	2,5	0,0
2019	Barra do Turvo	63,6	0,0	9,1	9,1	18,2	54,3	0,0	26,6	8,2	10,9	59,9	0,0	33,0	4,7	2,4	60,4	0,0	39,6	0,0	0,0
2013	Barretos	55,6	1,1	8,6	6,4	28,3	83,1	2,0	4,1	1,3	9,5	65,7	12,9	17,0	2,6	1,8	65,2	8,1	19,4	5,9	1,4
2014	Barretos	35,2	2,1	43,6	5,7	13,4	80,9	1,4	7,4	1,4	8,9	76,4	3,4	17,1	2,2	0,9	71,5	2,5	21,8	3,2	1,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Barretos	27,6	0,3	49,5	3,8	18,8	77,5	2,4	8,2	1,4	10,5	78,3	2,3	15,8	1,7	1,9	69,9	2,9	21,4	3,6	2,2
2016	Barretos	30,1	0,3	46,5	8,9	14,2	74,9	3,0	9,6	1,6	10,9	77,7	2,8	16,2	1,2	2,1	70,8	2,9	21,9	3,2	1,2
2017	Barretos	32,6	0,3	51,3	5,3	10,5	73,4	1,8	8,2	1,6	15,0	75,9	2,3	16,2	1,1	4,5	70,3	3,4	21,7	3,7	0,9
2018	Barretos	40,6	0,0	30,4	0,6	28,4	78,3	0,0	13,9	1,6	6,2	71,3	0,0	24,9	1,3	2,5	65,7	0,7	28,2	4,1	1,3
2019	Barretos	64,8	0,8	22,0	0,5	11,9	78,2	0,0	13,8	1,1	6,9	65,6	1,4	30,1	0,7	2,2	59,2	1,1	37,3	1,6	0,8
2013	Barrinha	44,6	1,8	35,7	10,7	7,2	62,1	3,9	21,0	3,7	9,3	71,0	7,6	17,9	0,9	2,6	70,9	0,4	23,7	0,0	5,0
2014	Barrinha	18,9	0,0	50,7	7,4	23,0	67,6	1,3	18,0	2,7	10,4	78,2	0,7	20,3	0,8	0,0	73,1	0,0	23,7	0,0	3,2
2015	Barrinha	20,6	0,0	60,0	8,4	11,0	72,4	0,0	15,4	1,6	10,6	81,6	0,0	15,7	0,8	1,9	70,3	0,0	27,1	0,0	2,6
2016	Barrinha	22,3	0,0	53,5	7,6	16,6	72,6	0,0	17,3	2,4	7,7	82,1	0,0	16,0	0,0	1,9	70,1	0,0	24,6	1,1	4,2
2017	Barrinha	23,1	0,0	55,8	7,5	13,6	68,2	0,3	16,7	2,9	11,9	86,7	0,0	12,7	0,0	0,6	70,9	0,0	24,7	0,9	3,5
2018	Barrinha	28,2	0,0	67,8	0,7	3,3	73,9	0,0	21,8	1,9	2,4	79,9	0,0	19,4	0,0	0,7	68,5	0,0	28,9	2,4	0,2
2019	Barrinha	38,3	0,0	58,0	0,0	3,7	76,4	0,0	20,8	0,0	2,8	75,1	0,0	24,9	0,0	0,0	55,1	0,0	39,9	5,0	0,0
2013	Barueri	55,0	0,4	16,0	8,1	20,5	60,1	2,7	13,5	7,3	16,4	69,6	11,0	15,8	2,3	1,3	61,3	14,4	15,4	4,2	4,7
2014	Barueri	59,8	0,1	15,1	8,5	16,5	63,7	1,1	13,8	5,2	16,2	76,3	3,0	16,6	2,0	2,1	71,4	3,8	15,2	4,7	4,9
2015	Barueri	59,0	0,0	14,6	10,2	16,2	63,0	1,3	16,0	4,0	15,7	75,0	3,8	16,9	2,2	2,1	70,9	3,5	16,7	4,2	4,7
2016	Barueri	60,4	0,0	13,6	9,5	16,5	64,7	2,0	14,7	4,0	14,6	73,6	4,1	16,9	2,8	2,6	69,7	3,4	17,7	4,0	5,2
2017	Barueri	62,2	0,5	14,4	9,9	13,0	68,4	1,6	13,8	4,3	11,9	75,5	3,2	16,3	2,6	2,4	68,5	2,9	17,0	5,1	6,5
2018	Barueri	67,3	0,0	15,2	5,9	11,6	71,9	0,2	15,6	3,9	8,4	74,8	0,0	21,2	1,9	2,1	71,4	0,1	21,6	4,6	2,3
2019	Barueri	72,4	0,2	15,3	4,8	7,3	76,4	0,6	15,7	3,2	4,1	72,6	1,8	23,5	1,2	0,9	69,7	1,1	25,3	3,6	0,3
2013	Bastos	80,9	0,0	16,0	0,0	3,1	74,0	6,9	9,1	1,7	8,3	70,4	14,1	13,3	1,1	1,1	56,8	15,0	21,2	6,4	0,6
2014	Bastos	78,0	0,0	18,7	0,0	3,3	76,9	1,6	7,2	0,0	14,3	74,6	4,5	19,9	0,0	1,0	77,6	2,5	15,1	2,5	2,3
2015	Bastos	71,2	0,0	25,2	1,8	1,8	75,8	1,6	11,7	1,4	9,5	71,0	4,6	22,8	0,8	0,8	79,0	4,3	15,3	1,4	0,0
2016	Bastos	77,3	0,0	21,6	0,0	1,1	74,1	2,0	10,1	1,5	12,3	67,5	4,5	24,7	0,0	3,3	74,4	3,5	19,5	2,1	0,5
2017	Bastos	73,3	0,0	23,8	1,9	1,0	83,1	0,0	6,1	0,7	10,1	67,3	4,1	25,5	0,0	3,1	75,4	3,3	18,0	1,5	1,8
2018	Bastos	69,4	0,0	29,1	1,5	0,0	86,2	0,0	4,4	1,1	8,3	69,1	0,0	25,3	0,0	5,6	68,9	0,0	24,7	2,9	3,5
2019	Bastos	69,1	0,0	19,9	6,6	4,4	89,4	0,0	5,4	1,0	4,2	71,7	0,0	26,4	0,0	1,9	65,5	0,0	33,9	0,3	0,3
2013	Batatais	47,9	3,0	27,2	10,7	11,2	68,2	9,9	6,0	9,4	6,5	68,5	15,9	10,3	3,3	2,0	65,2	10,0	19,9	3,3	1,6
2014	Batatais	31,0	0,4	49,8	7,5	11,3	77,3	4,4	4,7	5,3	8,3	77,6	4,4	11,8	2,4	3,8	72,0	3,9	20,7	1,6	1,8
2015	Batatais	38,2	0,0	46,2	5,6	10,0	77,8	4,3	6,9	5,0	6,0	75,6	6,2	10,7	3,1	4,4	70,6	5,3	20,8	1,3	2,0
2016	Batatais	28,3	0,0	52,5	6,3	12,9	78,8	4,8	5,7	5,1	5,6	71,1	4,9	17,1	3,3	3,6	70,3	2,0	22,9	1,8	3,0
2017	Batatais	34,4	0,4	51,3	3,6	10,3	81,6	4,9	4,4	4,2	4,9	77,8	2,8	14,0	3,3	2,1	76,9	2,2	17,2	1,1	2,6
2018	Batatais	43,4	0,6	41,1	2,1	12,8	81,2	0,3	5,6	3,2	9,7	75,0	0,5	20,2	2,7	1,6	68,7	0,0	26,2	1,1	4,0
2019	Batatais	48,5	0,0	41,2	2,4	7,9	80,8	0,7	12,3	1,3	4,9	67,5	0,5	28,8	1,0	2,2	64,4	0,7	34,2	0,4	0,3
2013	Bauru	32,5	0,0	9,4	22,4	35,7	60,8	8,9	5,4	8,4	16,5	56,9	19,0	13,7	4,7	5,7	53,8	22,9	13,6	5,4	4,3
2014	Bauru	37,4	0,6	9,9	19,2	32,9	64,0	4,4	6,0	7,0	18,6	63,6	11,6	15,7	4,6	4,5	63,3	12,3	13,9	5,4	5,1
2015	Bauru	37,0	0,9	12,3	17,1	32,7	66,0	4,7	6,2	7,4	15,7	65,8	11,1	14,4	3,9	4,8	64,7	12,2	14,3	4,5	4,3
2016	Bauru	50,5	0,8	14,2	15,4	19,1	67,3	4,6	6,2	6,7	15,2	67,3	11,4	13,3	4,3	3,7	65,3	12,2	14,0	4,5	4,0
2017	Bauru	51,1	1,6	18,1	14,0	15,2	71,0	3,6	5,5	5,7	14,2	65,7	10,2	16,2	3,9	4,0	66,6	12,1	14,7	3,1	3,5
2018	Bauru	50,8	0,0	18,4	11,1	19,7	80,7	0,1	8,1	3,7	7,4	73,4	0,0	21,8	2,8	2,0	72,7	0,1	23,6	2,5	1,1
2019	Bauru	60,8	0,6	13,4	5,7	19,5	83,9	1,0	9,3	1,2	4,6	71,8	0,8	25,4	1,2	0,8	70,1	1,4	27,3	1,0	0,2
2013	Bebedouro	69,7	0,0	12,9	3,5	13,9	75,9	0,6	12,3	2,7	8,5	66,8	7,4	20,4	1,6	3,8	66,5	5,2	24,4	2,1	1,8
2014	Bebedouro	69,6	0,0	14,6	3,2	12,6	80,3	0,6	10,8	2,7	5,6	69,2	1,1	24,1	1,0	4,6	68,1	3,1	25,8	0,4	2,6
2015	Bebedouro	71,5	0,0	17,0	3,0	8,5	80,6	0,2	10,0	2,7	6,5	70,5	0,3	22,7	3,1	3,4	66,3	2,1	26,8	2,7	2,1
2016	Bebedouro	69,2	0,2	19,7	2,9	8,0	82,9	0,2	10,3	2,6	4,0	65,7	3,7	26,5	0,9	3,2	69,5	2,6	25,5	1,4	1,0
2017	Bebedouro	70,6	0,2	15,0	2,4	11,8	82,1	0,2	11,6	2,5	3,6	67,8	1,8	26,6	0,7	3,1	69,9	3,0	25,6	0,7	0,8
2018	Bebedouro	72,3	0,0	18,8	2,2	6,7	80,0	0,0	13,3	2,4	4,3	66,0	0,0	32,7	0,3	1,0	64,7	0,0	33,4	1,4	0,5
2019	Bebedouro	78,0	0,0	17,3	1,7	3,0	81,7	0,0	14,6	0,4	3,3	61,1	0,4	36,9	0,7	0,9	62,1	1,9	34,8	0,9	0,3
2013	Bento de Abreu	31,3	0,0	25,0	37,5	6,2	30,2	14,3	0,0	31,7	23,8	65,0	2,5	20,0	0,0	12,5	43,2	9,1	20,5	0,0	27,2
2014	Bento de Abreu	17,9	0,0	14,3	21,4	46,4	26,4	12,5	0,0	34,7	26,4	81,3	18,7	0,0	0,0	0,0	61,4	15,9	11,4	0,0	11,3
2015	Bento de Abreu	25,0	0,0	25,0	37,5	12,5	30,2	14,3	0,0	31,7	23,8	52,5	7,5	10,0	0,0	30,0	42,2	0,0	51,1	0,0	6,7

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Bento de Abreu	45,8	0,0	16,7	29,2	8,3	38,1	14,3	0,0	23,8	23,8	62,5	12,5	7,5	0,0	17,5	28,6	5,7	17,1	5,7	42,9
2017	Bento de Abreu	31,6	0,0	26,3	42,1	0,0	59,7	14,3	0,0	13,0	13,0	80,0	0,0	7,5	0,0	12,5	50,0	0,0	27,8	0,0	22,2
2018	Bento de Abreu	31,8	0,0	54,5	0,0	13,7	72,7	0,0	0,0	13,0	14,3	57,7	0,0	42,3	0,0	0,0	48,6	0,0	42,9	8,5	0,0
2019	Bento de Abreu	41,2	0,0	47,1	0,0	11,7	81,0	0,0	0,0	0,0	19,0	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0	52,6	0,0	34,2	13,2	0,0
2013	Bernardino de Campos	27,3	0,0	21,2	0,0	51,5	89,6	0,0	5,7	0,0	4,7	74,2	7,2	14,4	0,0	4,2	66,8	5,5	27,7	0,0	0,0
2014	Bernardino de Campos	29,9	0,0	37,9	18,4	13,8	87,2	1,8	5,8	1,5	3,7	75,0	1,2	17,5	3,6	2,7	66,7	1,0	20,8	2,9	8,6
2015	Bernardino de Campos	25,9	0,0	42,4	17,6	14,1	80,4	0,0	9,3	1,7	8,6	74,7	0,0	23,4	0,0	1,9	76,4	0,0	23,0	0,0	0,6
2016	Bernardino de Campos	49,4	0,0	40,0	0,0	10,6	83,1	0,0	7,0	1,1	8,8	72,8	0,0	25,8	0,0	1,4	71,0	0,0	24,1	0,0	4,9
2017	Bernardino de Campos	47,1	0,0	40,2	0,0	12,7	87,5	0,0	7,1	0,0	5,4	67,9	0,0	32,1	0,0	0,0	69,1	0,0	25,3	1,9	3,7
2018	Bernardino de Campos	46,4	0,0	40,2	4,1	9,3	78,9	1,6	12,5	0,0	7,0	68,4	0,0	31,6	0,0	0,0	58,9	0,0	41,1	0,0	0,0
2019	Bernardino de Campos	51,7	0,0	39,1	0,0	9,2	89,5	0,0	6,9	1,8	1,8	69,8	0,0	30,2	0,0	0,0	67,1	0,0	32,9	0,0	0,0
2013	Bertioga	50,5	0,3	5,5	7,1	36,6	57,8	8,3	5,7	7,3	20,9	52,0	14,3	20,1	6,1	7,5	48,6	9,8	23,3	8,1	10,2
2014	Bertioga	56,8	0,6	6,8	6,8	29,0	64,5	5,1	4,5	5,6	20,3	51,9	10,3	23,6	6,7	7,5	46,6	12,3	23,2	11,0	6,9
2015	Bertioga	57,8	0,3	8,4	6,9	26,6	63,7	5,2	5,9	5,2	20,0	55,7	8,8	23,9	7,2	4,4	53,6	7,7	27,1	8,7	2,9
2016	Bertioga	57,4	0,9	9,4	4,8	27,5	62,6	6,6	6,4	6,3	18,1	57,5	10,5	18,7	7,8	5,5	52,3	10,2	24,9	8,9	3,7
2017	Bertioga	63,7	1,2	7,0	6,7	21,4	60,7	4,2	7,9	7,8	19,4	56,4	11,1	20,2	5,7	6,6	52,0	9,7	24,0	8,5	5,8
2018	Bertioga	69,6	0,0	10,4	7,5	12,5	72,8	0,0	8,6	5,0	13,6	69,0	0,0	23,4	3,9	3,7	58,3	0,0	34,7	5,2	1,8
2019	Bertioga	79,2	0,0	7,5	3,4	9,9	82,2	1,1	5,9	3,1	7,7	66,7	0,2	27,0	3,2	2,9	54,1	0,8	40,1	2,9	2,1
2013	Bilac	24,0	0,0	72,0	4,0	0,0	54,7	0,0	32,1	8,8	4,4	61,5	11,5	24,0	0,0	3,0	68,0	3,9	17,5	1,0	9,6
2014	Bilac	32,4	0,0	64,7	2,9	0,0	50,0	0,0	35,5	9,7	4,8	52,3	8,0	30,7	6,8	2,2	48,9	2,2	45,7	1,1	2,1
2015	Bilac	34,2	0,0	63,2	2,6	0,0	68,9	0,0	26,5	4,6	0,0	70,5	1,1	23,9	2,3	2,2	73,1	1,0	19,2	0,0	6,7
2016	Bilac	35,1	0,0	64,9	0,0	0,0	69,9	0,0	22,4	7,7	0,0	68,2	4,5	26,1	0,0	1,2	52,4	3,7	42,7	0,0	1,2
2017	Bilac	63,2	0,0	31,6	0,0	5,2	73,6	0,0	17,9	8,5	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	55,7	0,0	44,3	0,0	0,0
2018	Bilac	78,9	0,0	15,8	0,0	5,3	70,5	0,0	18,6	3,8	7,1	76,4	0,0	23,6	0,0	0,0	61,0	0,0	30,5	0,0	8,5
2019	Bilac	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	81,5	0,0	17,3	1,2	0,0	52,4	0,0	47,6	0,0	0,0
2013	Birigui	80,5	2,3	7,4	2,9	6,9	90,2	1,4	5,5	1,8	1,1	65,5	11,9	16,7	1,2	4,7	61,1	11,6	22,0	1,4	3,9
2014	Birigui	80,2	1,2	9,9	1,6	7,1	91,1	1,3	4,5	1,4	1,7	71,1	7,7	16,1	1,4	3,7	68,2	5,2	20,4	2,8	3,4
2015	Birigui	89,0	1,4	4,0	1,6	4,0	91,9	1,1	2,8	1,9	2,3	70,3	8,1	17,3	0,9	3,4	65,1	6,4	22,3	3,3	2,9
2016	Birigui	86,7	1,7	3,5	2,2	5,9	91,9	0,9	3,1	1,8	2,3	72,4	6,8	16,2	0,8	3,8	65,2	7,7	23,2	1,5	2,4
2017	Birigui	85,5	1,9	4,7	1,1	6,8	92,6	0,8	1,9	1,3	3,4	74,0	2,9	18,8	1,6	2,7	65,2	4,9	25,7	1,4	2,8
2018	Birigui	89,4	0,1	5,7	1,0	3,8	80,7	0,0	9,8	3,2	6,3	71,8	0,0	27,7	0,2	0,3	63,7	0,4	34,1	1,1	0,7
2019	Birigui	92,1	0,0	3,2	0,4	4,3	85,1	0,0	4,5	2,1	8,3	70,9	0,0	28,6	0,4	0,1	63,9	1,0	34,4	0,4	0,3
2013	Biritiba-Mirim	30,1	0,0	32,0	16,5	21,4	57,4	14,1	9,3	3,3	15,9	67,6	15,5	10,1	1,7	5,1	43,3	19,5	20,8	7,7	8,7
2014	Biritiba-Mirim	45,5	0,0	18,2	1,8	34,5	73,7	1,1	5,3	2,0	17,9	67,9	2,5	16,0	3,5	10,1	51,1	11,6	18,6	4,0	14,7
2015	Biritiba-Mirim	34,6	0,0	12,3	39,5	13,6	72,2	1,4	5,4	2,9	18,1	70,0	2,6	15,3	3,0	9,1	52,9	12,5	23,8	2,2	8,6
2016	Biritiba-Mirim	33,6	0,0	43,6	0,9	21,9	72,5	1,8	5,9	2,2	17,6	71,4	4,2	17,0	2,7	4,7	56,1	10,7	21,3	1,9	10,0
2017	Biritiba-Mirim	25,2	0,0	48,9	4,3	21,6	74,2	2,0	5,8	2,8	15,2	74,1	3,4	15,9	3,2	3,4	58,3	10,8	21,4	1,3	8,2
2018	Biritiba-Mirim	33,3	0,0	55,4	2,4	8,9	80,1	0,0	7,9	1,7	10,3	74,9	0,0	19,5	2,0	3,6	73,0	0,0	27,0	0,0	0,0
2019	Biritiba-Mirim	81,1	0,0	13,2	1,9	3,8	70,3	0,0	16,3	1,9	11,5	74,2	0,0	24,6	0,0	1,2	66,7	1,0	30,0	0,0	2,3
2013	Boa Esperança do Sul	70,4	0,0	0,0	3,7	25,9	77,0	7,8	4,1	0,7	10,4	50,9	22,8	16,9	3,4	6,0	56,4	12,4	24,7	5,4	1,1
2014	Boa Esperança do Sul	76,0	0,0	0,0	4,0	20,0	66,1	9,9	10,6	0,4	13,0	53,3	17,0	22,8	3,2	3,7	68,3	7,0	19,6	5,1	0,0
2015	Boa Esperança do Sul	38,9	0,0	35,4	7,1	18,6	67,3	8,4	11,0	2,1	11,2	53,0	16,4	20,7	3,7	6,2	67,1	8,1	21,9	0,0	2,9
2016	Boa Esperança do Sul	23,1	0,0	28,5	36,2	12,2	72,6	6,4	11,5	1,3	8,2	55,9	12,9	25,5	1,6	4,1	69,3	0,0	22,2	0,0	8,5
2017	Boa Esperança do Sul	37,5	0,0	23,1	26,0	13,4	69,5	9,1	11,7	1,3	8,4	50,7	15,7	26,8	1,7	5,1	56,5	11,3	25,4	0,0	6,8
2018	Boa Esperança do Sul	35,9	0,0	43,7	11,4	9,0	80,2	0,0	9,1	1,2	9,5	58,8	0,0	36,1	1,6	3,5	59,3	0,0	32,2	0,0	8,5
2019	Boa Esperança do Sul	59,4	0,0	24,6	1,4	14,6	85,1	2,0	10,6	0,0	2,3	70,4	1,3	26,1	2,2	0,0	55,2	4,4	40,4	0,0	0,0
2013	Bocaina	77,4	0,0	9,7	0,0	12,9	90,1	0,0	2,3	1,7	5,9	85,8	11,8	0,0	2,4	0,0	80,0	3,8	7,5	8,7	0,0
2014	Bocaina	73,5	0,0	11,8	0,0	14,7	96,1	0,0	3,9	0,0	0,0	88,8	5,4	3,1	2,7	0,0	77,6	8,0	7,5	6,9	0,0
2015	Bocaina	75,7	0,0	13,5	0,0	10,8	92,3	0,0	4,5	0,0	3,2	84,0	4,9	3,7	2,5	4,9	71,4	5,7	1,4	6,4	15,1
2016	Bocaina	77,8	0,0	11,1	2,8	8,3	91,6	0,0	5,3	1,6	1,5	78,8	4,4	6,4	7,4	3,0	69,8	7,0	16,1	5,0	2,1

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Bocaina	80,6	0,0	11,1	2,8	5,5	93,7	0,0	3,4	1,4	1,5	84,8	1,8	11,7	1,7	0,0	73,6	2,5	22,6	1,3	0,0
2018	Bocaina	78,9	0,0	13,2	0,0	7,9	94,9	0,0	3,5	1,6	0,0	72,5	0,0	22,3	3,3	1,9	74,0	0,0	22,4	1,0	2,6
2019	Bocaina	81,1	0,0	8,1	5,4	5,4	98,4	0,0	0,0	1,6	0,0	70,8	0,6	28,6	0,0	0,0	65,5	2,4	30,3	1,8	0,0
2013	Bofete	37,5	0,0	0,0	25,0	37,5	37,0	2,9	3,2	17,9	39,0	54,5	4,3	31,1	5,7	4,4	48,7	9,7	30,1	9,7	1,8
2014	Bofete	60,0	0,0	4,0	12,0	24,0	70,0	0,0	1,9	5,6	22,5	63,8	0,0	27,3	4,8	4,1	48,9	0,8	25,2	0,8	24,3
2015	Bofete	66,7	0,0	3,7	11,1	18,5	61,7	1,5	5,3	9,8	21,7	50,7	7,6	37,7	3,6	0,4	47,3	10,9	26,4	5,5	9,9
2016	Bofete	85,2	0,0	3,7	7,4	3,7	64,2	1,7	2,7	18,4	13,0	54,4	5,2	35,9	1,9	2,6	50,0	3,3	28,3	1,7	16,7
2017	Bofete	87,1	0,0	0,0	12,9	0,0	65,4	2,6	1,5	16,9	13,6	59,2	2,1	38,0	0,0	0,7	60,2	0,0	31,0	0,9	7,9
2018	Bofete	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,3	0,0	3,0	12,8	10,9	61,6	0,0	34,7	3,7	0,0	47,1	0,0	41,3	11,6	0,0
2019	Bofete	82,4	0,0	14,7	0,0	2,9	75,0	0,0	6,7	5,5	12,8	58,1	0,0	41,9	0,0	0,0	52,1	0,0	44,3	3,6	0,0
2013	Boituva	49,4	2,2	5,6	7,3	35,5	62,7	7,1	8,1	14,1	8,0	72,1	6,6	17,7	2,7	0,9	50,9	12,3	25,1	3,9	7,8
2014	Boituva	49,1	5,1	6,9	4,0	34,9	72,3	0,6	7,5	13,0	6,6	76,9	0,8	16,9	3,9	1,5	56,2	3,6	27,1	6,8	6,3
2015	Boituva	47,3	4,8	8,1	5,9	33,9	74,6	1,3	7,4	10,5	6,2	76,1	2,3	14,9	3,7	3,0	52,1	4,4	25,9	6,6	11,0
2016	Boituva	55,4	5,9	8,1	7,2	23,4	74,6	1,2	6,1	10,3	7,8	71,1	3,2	17,6	2,8	5,3	60,5	4,3	24,1	5,9	5,2
2017	Boituva	53,5	6,9	6,9	4,1	28,6	73,0	1,5	7,7	10,5	7,3	72,9	2,3	17,1	3,4	4,3	55,7	4,4	27,6	6,3	6,0
2018	Boituva	68,5	0,9	8,1	7,2	15,3	79,2	0,0	8,9	7,1	4,8	73,6	0,0	19,7	2,0	4,7	63,2	1,3	28,1	4,4	3,0
2019	Boituva	68,7	0,0	4,9	6,8	19,6	80,0	0,7	12,8	3,4	3,1	73,3	1,8	22,3	0,5	2,1	58,6	3,0	35,2	2,6	0,6
2013	Bom Jesus dos Perdões	69,9	2,7	8,2	8,2	11,0	63,8	5,1	9,1	7,0	15,0	58,6	10,8	15,6	3,0	12,0	54,4	11,8	18,2	4,7	10,9
2014	Bom Jesus dos Perdões	75,4	3,1	9,2	1,5	10,8	72,2	0,0	8,4	6,2	13,2	69,7	0,0	12,7	1,7	15,9	55,3	0,0	27,4	0,6	16,7
2015	Bom Jesus dos Perdões	69,5	1,7	10,2	0,0	18,6	71,2	0,0	7,6	6,8	14,4	64,9	0,0	15,4	4,3	15,4	63,9	0,0	16,4	1,5	18,2
2016	Bom Jesus dos Perdões	75,7	1,4	8,1	1,4	13,4	73,8	0,0	7,7	4,8	13,7	71,2	1,6	14,8	0,3	12,1	55,5	0,3	19,3	8,1	16,8
2017	Bom Jesus dos Perdões	74,7	1,3	9,3	4,0	10,7	74,1	0,9	8,9	3,7	12,4	72,1	1,7	12,3	2,8	11,1	58,6	1,8	21,0	8,6	10,0
2018	Bom Jesus dos Perdões	71,3	0,0	5,0	3,8	19,9	78,3	0,0	8,3	4,1	9,3	72,7	0,0	17,8	3,2	6,3	63,6	0,0	23,9	8,0	4,5
2019	Bom Jesus dos Perdões	79,2	0,0	8,3	1,4	11,1	87,3	0,0	4,9	0,0	7,8	75,8	0,0	24,0	0,0	0,2	62,9	2,9	31,6	2,6	0,0
2013	Bom Sucesso de Itararé	0,0	0,0	27,3	36,4	36,3	53,0	0,0	6,0	20,0	21,0	51,0	13,5	34,4	1,1	0,0	41,7	14,6	35,4	0,0	8,3
2014	Bom Sucesso de Itararé	28,6	0,0	21,4	28,6	21,4	54,4	0,0	7,6	20,3	17,7	61,3	0,0	38,7	0,0	0,0	46,8	3,2	35,1	4,3	10,6
2015	Bom Sucesso de Itararé	22,2	0,0	22,2	22,2	33,4	62,8	0,0	7,0	24,4	5,8	58,4	11,7	26,0	0,0	3,9	53,7	8,5	32,9	0,0	4,9
2016	Bom Sucesso de Itararé	35,3	0,0	17,6	35,3	11,8	63,4	0,0	10,8	20,4	5,4	59,7	12,5	19,4	0,0	8,4	59,6	5,6	29,2	0,0	5,6
2017	Bom Sucesso de Itararé	52,0	0,0	16,0	16,0	16,0	70,7	0,0	9,8	17,1	2,4	44,4	12,5	26,4	0,0	16,7	45,2	8,3	23,8	0,0	22,7
2018	Bom Sucesso de Itararé	69,2	0,0	11,5	11,5	7,8	70,6	0,0	5,5	22,0	1,9	84,9	0,0	15,1	0,0	0,0	59,8	0,0	40,2	0,0	0,0
2019	Bom Sucesso de Itararé	44,4	0,0	18,5	11,1	26,0	91,6	0,0	0,0	0,0	8,4	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0	54,2	0,0	45,8	0,0	0,0
2013	Borá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,6	9,4	25,0	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2014	Borá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	77,8	0,0	13,9	0,0	8,3
2015	Borá	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,4	0,0	12,5	3,1	0,0	72,2	0,0	19,4	8,4	0,0
2016	Borá	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	63,9	0,0	27,8	8,3	0,0
2017	Borá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	72,2	0,0	25,0	0,0	2,8
2018	Borá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2019	Borá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	46,2	0,0	53,8	0,0	0,0
2013	Boracéia	15,9	0,0	22,2	11,1	50,8	68,0	21,9	6,3	0,0	3,8	66,3	11,9	16,8	5,0	0,0	67,6	5,4	23,0	4,0	0,0
2014	Boracéia	10,6	0,0	28,8	16,7	43,9	75,0	10,0	6,7	0,0	8,3	69,7	0,0	22,5	6,7	1,1	88,8	0,0	7,5	2,5	1,2
2015	Boracéia	35,3	0,0	23,5	0,0	41,2	78,1	7,8	10,2	0,0	3,9	66,7	0,0	22,2	0,0	11,1	84,0	0,0	14,8	1,2	0,0
2016	Boracéia	12,3	0,0	47,4	36,8	3,5	75,0	8,9	11,6	0,0	4,5	74,6	0,0	20,6	0,0	4,8	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0
2017	Boracéia	11,3	0,0	53,2	27,4	8,1	78,3	6,7	10,8	0,0	4,2	93,2	0,0	6,8	0,0	0,0	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0
2018	Boracéia	43,8	0,0	31,3	6,3	18,6	82,8	0,0	13,3	0,0	3,9	64,2	0,0	35,8	0,0	0,0	43,0	0,0	57,0	0,0	0,0
2019	Boracéia	15,2	0,0	47,0	31,8	6,0	82,3	0,0	14,3	0,0	3,4	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0	63,2	0,0	36,8	0,0	0,0
2013	Borborema	20,0	0,0	58,3	13,3	8,4	76,0	7,7	1,4	0,0	14,9	86,8	8,2	5,0	0,0	0,0	76,6	5,0	18,4	0,0	0,0
2014	Borborema	21,1	0,0	58,9	10,0	10,0	75,1	0,0	5,5	0,0	19,4	91,9	2,7	4,2	0,0	1,2	73,9	7,4	18,7	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Borborema	25,9	0,0	62,1	2,6	9,4	72,9	0,0	7,2	5,9	14,0	90,5	1,7	6,2	0,0	1,6	79,1	3,4	17,5	0,0	0,0
2016	Borborema	31,7	0,0	54,7	2,9	10,7	75,6	0,0	8,1	8,9	7,4	87,9	1,7	5,4	0,0	5,0	59,5	6,4	34,1	0,0	0,0
2017	Borborema	43,7	0,0	43,7	2,5	10,1	75,7	0,0	9,5	4,6	10,2	85,6	4,2	10,2	0,0	0,0	73,6	0,6	25,8	0,0	0,0
2018	Borborema	41,5	0,0	42,2	9,6	6,7	82,6	0,0	7,8	1,5	8,1	73,3	0,0	23,3	0,0	3,4	44,8	0,0	47,5	6,6	1,1
2019	Borborema	49,4	0,0	34,5	1,1	15,0	83,5	0,0	6,9	1,2	8,4	70,8	0,0	28,4	0,0	0,8	72,6	0,0	27,4	0,0	0,0
2013	Borebi	58,3	0,0	0,0	33,3	8,4	57,7	0,0	0,0	21,1	21,2	93,8	6,2	0,0	0,0	0,0	27,3	18,2	18,2	36,3	0,0
2014	Borebi	63,6	0,0	0,0	0,0	36,4	61,9	0,0	7,1	8,8	22,2	89,2	6,0	4,8	0,0	0,0	36,4	18,2	27,3	0,0	18,1
2015	Borebi	22,6	0,0	58,1	3,2	16,1	75,0	0,0	4,2	10,4	10,4	80,6	5,6	13,8	0,0	0,0	29,5	18,2	25,0	27,3	0,0
2016	Borebi	50,0	0,0	0,0	10,0	40,0	72,1	0,0	8,7	9,6	9,6	81,3	3,8	14,9	0,0	0,0	57,5	20,0	22,5	0,0	0,0
2017	Borebi	71,4	0,0	0,0	14,3	14,3	71,8	0,0	4,7	17,6	5,9	80,6	4,2	15,2	0,0	0,0	57,9	21,1	21,0	0,0	0,0
2018	Borebi	46,2	0,0	0,0	7,7	46,1	65,7	0,0	12,9	14,3	7,1	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	43,8	0,0	47,9	8,3	0,0
2019	Borebi	54,5	0,0	0,0	0,0	45,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	58,1	0,0	35,5	6,4	0,0
2013	Botucatu	58,0	0,0	22,0	4,1	15,9	80,8	0,2	8,6	3,9	6,5	76,6	6,1	12,6	2,5	2,2	69,2	9,3	15,3	4,0	2,2
2014	Botucatu	63,3	0,0	17,8	4,9	14,0	82,8	0,3	8,1	3,8	5,0	78,7	3,0	12,5	1,2	4,6	76,3	3,3	15,1	2,7	2,6
2015	Botucatu	60,1	0,0	20,6	6,0	13,3	83,3	0,3	7,6	2,9	5,9	72,2	3,2	15,4	3,1	6,1	74,2	3,7	15,5	3,1	3,5
2016	Botucatu	69,3	0,0	15,3	2,8	12,6	85,4	0,1	6,3	2,0	6,2	73,8	2,3	14,1	3,6	6,2	74,1	4,5	16,0	3,2	2,2
2017	Botucatu	74,9	0,0	9,4	4,0	11,7	86,5	0,0	7,2	1,7	4,6	71,9	2,8	15,9	2,7	6,7	76,8	3,8	12,9	3,4	3,1
2018	Botucatu	71,9	0,0	14,5	1,8	11,8	87,9	0,0	6,3	1,8	4,0	74,0	0,3	19,6	2,8	3,3	73,8	0,0	19,1	4,8	2,3
2019	Botucatu	77,3	0,0	11,0	2,5	9,2	88,1	1,4	6,9	0,6	3,0	68,2	1,4	27,5	1,5	1,4	68,6	2,1	27,1	1,5	0,7
2013	Bragança Paulista	47,2	0,9	21,5	7,0	23,4	53,4	3,4	17,2	8,8	17,2	57,8	8,0	22,5	4,4	7,3	62,4	7,9	20,4	4,3	5,0
2014	Bragança Paulista	37,3	0,0	42,9	3,1	16,7	67,5	0,4	15,4	3,5	13,2	67,4	1,7	19,6	3,9	7,4	67,4	1,5	20,5	6,1	4,5
2015	Bragança Paulista	39,3	0,1	40,3	4,1	16,2	68,3	0,7	14,1	4,3	12,6	70,1	1,5	18,0	3,3	7,1	71,1	2,5	16,5	5,4	4,5
2016	Bragança Paulista	46,6	0,4	32,9	3,2	16,9	69,6	1,1	13,0	3,7	12,6	71,9	2,0	16,6	4,0	5,5	72,1	1,8	17,9	5,0	3,2
2017	Bragança Paulista	48,7	0,6	33,6	2,7	14,4	70,7	1,1	13,7	2,8	11,7	70,7	1,3	20,4	3,7	3,9	72,4	2,0	18,0	4,3	3,3
2018	Bragança Paulista	51,0	0,0	29,5	2,9	16,6	72,3	0,0	15,7	2,8	9,2	71,7	0,0	19,1	5,6	3,6	69,6	1,0	23,8	4,7	0,9
2019	Bragança Paulista	59,0	0,1	26,7	4,8	9,4	75,2	0,4	16,8	2,1	5,5	70,9	0,4	26,0	1,7	1,0	63,8	3,1	30,7	1,8	0,6
2013	Braúna	90,0	0,0	0,0	10,0	0,0	96,0	0,0	4,0	0,0	0,0	74,4	0,0	9,3	16,3	0,0	79,7	2,9	17,4	0,0	0,0
2014	Braúna	86,7	0,0	6,7	6,6	0,0	71,4	17,6	3,3	7,7	0,0	76,7	3,3	12,2	7,8	0,0	75,3	4,7	20,0	0,0	0,0
2015	Braúna	75,0	0,0	8,3	16,7	0,0	75,0	13,4	0,0	6,3	5,3	63,3	3,8	7,6	8,9	16,4	94,4	0,0	4,2	0,0	1,4
2016	Braúna	83,3	0,0	0,0	16,7	0,0	81,5	15,2	3,3	0,0	0,0	64,7	4,7	3,5	21,2	5,9	81,7	6,1	4,9	7,3	0,0
2017	Braúna	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	85,7	4,1	10,2	0,0	0,0	65,1	1,2	12,0	15,7	6,0	80,3	2,8	14,1	2,8	0,0
2018	Braúna	27,9	0,0	46,5	4,7	20,9	69,6	0,0	17,9	12,5	0,0	86,1	0,0	5,6	0,0	8,3	66,2	0,0	33,8	0,0	0,0
2019	Braúna	28,6	0,0	31,0	33,3	7,1	88,8	2,0	0,0	0,0	9,2	53,5	0,0	21,2	17,2	8,1	61,4	0,0	28,9	0,0	9,7
2013	Brejo Alegre	33,3	0,0	16,7	16,7	33,3	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	68,2	18,2	10,6	0,0	3,0	60,3	11,8	26,5	0,0	1,4
2014	Brejo Alegre	20,0	0,0	10,0	60,0	10,0	69,3	12,5	11,4	0,0	6,8	69,0	16,9	14,1	0,0	0,0	65,6	12,5	21,9	0,0	0,0
2015	Brejo Alegre	40,0	0,0	13,3	6,7	40,0	67,5	12,5	12,5	0,0	7,5	65,7	17,9	16,4	0,0	0,0	61,0	11,9	25,4	1,7	0,0
2016	Brejo Alegre	66,7	0,0	16,7	16,6	0,0	67,5	12,5	12,5	0,0	7,5	62,1	18,2	12,1	0,0	7,6	58,8	11,8	20,6	0,0	8,8
2017	Brejo Alegre	42,9	0,0	28,6	28,5	0,0	68,8	12,5	18,7	0,0	0,0	79,4	1,6	15,9	0,0	3,1	63,6	9,1	27,3	0,0	0,0
2018	Brejo Alegre	54,5	0,0	0,0	9,1	36,4	67,5	12,5	12,5	0,0	7,5	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0
2019	Brejo Alegre	62,5	0,0	6,3	0,0	31,2	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	64,9	0,0	35,1	0,0	0,0
2013	Brodowski	43,7	16,3	18,5	0,7	20,8	67,9	5,6	15,8	1,5	9,2	78,8	8,8	10,8	1,6	0,0	63,0	14,2	16,8	6,0	0,0
2014	Brodowski	44,5	0,8	27,3	1,6	25,8	70,1	0,0	18,6	0,6	10,7	79,0	0,0	14,1	1,8	5,1	70,2	0,9	21,5	4,0	3,4
2015	Brodowski	32,9	0,6	32,9	9,3	24,3	73,2	0,0	15,4	0,8	10,6	80,8	0,5	12,5	2,3	3,9	69,9	0,9	24,8	3,6	0,8
2016	Brodowski	39,8	0,6	22,7	1,1	35,8	70,9	1,4	19,1	0,9	7,7	76,3	0,0	20,6	1,1	2,0	65,2	5,3	28,1	0,9	0,5
2017	Brodowski	39,5	0,5	30,8	0,5	28,7	69,5	2,9	17,6	2,0	8,0	75,9	1,4	17,1	3,3	2,3	66,6	8,2	22,2	1,0	2,0
2018	Brodowski	34,6	0,0	43,0	0,3	22,1	72,0	0,0	21,0	1,4	5,6	73,5	0,0	22,1	0,9	3,5	69,6	0,0	27,9	1,1	1,4
2019	Brodowski	37,6	0,0	47,8	3,9	10,7	71,9	0,2	20,7	2,2	5,0	70,6	0,0	26,9	0,7	1,8	60,0	0,0	38,0	0,0	2,0
2013	Brotas	47,4	0,0	36,8	7,0	8,8	72,0	8,7	8,2	6,3	4,8	57,9	22,8	13,4	4,2	1,7	53,3	25,4	19,0	0,3	2,0
2014	Brotas	64,0	0,0	25,6	2,4	8,0	72,6	4,6	15,4	4,1	3,3	60,0	14,8	19,1	5,1	1,0	55,1	18,5	22,3	2,0	2,1
2015	Brotas	55,0	0,0	25,6	3,9	15,5	82,2	0,2	4,1	4,7	8,8	62,7	12,7	17,6	1,7	5,3	57,6	20,1	17,8	1,5	3,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Brotas	56,0	0,0	26,6	1,8	15,6	77,6	2,2	6,9	4,3	9,0	70,8	9,7	12,7	1,2	5,6	54,4	17,0	21,0	4,0	3,6
2017	Brotas	59,7	0,0	26,1	0,8	13,4	78,9	2,6	7,0	4,1	7,4	63,8	8,5	17,8	5,2	4,7	58,3	15,4	20,5	3,3	2,5
2018	Brotas	60,3	0,0	28,6	4,0	7,1	80,3	0,0	8,0	3,9	7,8	73,6	0,0	22,4	3,5	0,5	68,4	0,0	26,9	2,9	1,8
2019	Brotas	53,5	0,0	18,8	5,9	21,8	82,5	0,0	8,9	3,8	4,8	74,8	0,6	22,6	2,0	0,0	61,4	0,8	33,1	4,0	0,7
2013	Buri	73,5	0,0	14,7	0,0	11,8	70,0	0,6	18,1	0,6	10,7	72,4	6,7	20,5	0,0	0,4	54,3	10,9	26,8	1,1	6,9
2014	Buri	77,8	0,0	8,3	0,0	13,9	78,7	0,3	13,2	0,6	7,2	73,5	6,5	19,5	0,0	0,5	64,1	6,9	18,5	3,5	7,0
2015	Buri	75,0	0,0	21,9	0,0	3,1	84,5	0,0	12,5	0,0	3,0	81,8	0,0	16,1	0,4	1,7	77,1	8,6	13,3	0,0	1,0
2016	Buri	76,7	0,0	16,7	3,3	3,3	72,7	0,0	25,5	0,0	1,8	76,6	6,0	16,8	0,0	0,6	67,5	8,4	14,6	3,2	6,3
2017	Buri	77,8	0,0	14,8	3,7	3,7	75,5	0,3	24,2	0,0	0,0	75,3	3,0	19,1	0,9	1,7	58,5	8,8	25,0	0,0	7,7
2018	Buri	58,9	0,0	22,1	0,0	19,0	77,0	0,0	16,5	0,0	6,5	67,3	0,0	30,4	0,0	2,3	66,4	0,0	32,0	1,6	0,0
2019	Buri	65,9	0,0	28,2	5,9	0,0	87,5	0,2	11,9	0,4	0,0	69,5	0,0	30,5	0,0	0,0	42,1	0,0	51,7	6,2	0,0
2013	Buritama	62,5	0,0	7,8	1,6	28,1	69,3	8,4	12,0	1,6	8,7	73,5	2,0	16,4	0,0	8,1	67,2	3,2	22,5	0,0	7,1
2014	Buritama	75,0	0,0	7,7	1,9	15,4	63,3	7,7	19,5	4,2	5,3	70,6	2,7	19,6	0,0	7,1	62,4	1,1	30,0	0,0	6,5
2015	Buritama	81,0	0,0	9,5	1,6	7,9	68,1	7,4	15,9	3,7	4,9	76,7	1,7	19,5	0,0	2,1	70,5	0,0	28,7	0,0	0,8
2016	Buritama	59,2	0,0	32,9	2,6	5,3	62,5	7,1	20,6	4,9	4,9	73,0	1,7	24,8	0,5	0,0	67,4	1,8	27,3	2,2	1,3
2017	Buritama	72,5	0,0	20,3	1,4	5,8	57,0	7,6	13,0	3,9	18,5	71,4	1,7	26,9	0,0	0,0	69,6	0,0	25,8	3,2	1,4
2018	Buritama	81,7	0,0	15,0	0,0	3,3	93,2	0,0	6,8	0,0	0,0	77,4	0,0	22,6	0,0	0,0	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
2019	Buritama	85,2	0,0	5,6	0,0	9,2	78,0	0,0	20,8	1,2	0,0	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0	67,4	0,0	32,6	0,0	0,0
2013	Buritizal	27,8	0,0	44,4	16,7	11,1	66,7	33,3	0,0	0,0	0,0	74,0	12,3	13,7	0,0	0,0	78,0	0,0	13,6	0,0	8,4
2014	Buritizal	33,3	0,0	59,0	0,0	7,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,1	0,0	25,9	0,0	0,0	57,1	0,0	40,8	2,1	0,0
2015	Buritizal	33,3	0,0	61,5	0,0	5,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0	58,3	0,0	25,0	16,7	0,0
2016	Buritizal	34,2	0,0	60,5	0,0	5,3	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	73,2	0,0	12,2	0,0	14,6	48,8	0,0	41,9	9,3	0,0
2017	Buritizal	76,2	0,0	19,0	0,0	4,8	85,8	0,0	14,2	0,0	0,0	98,2	0,0	1,8	0,0	0,0	37,5	0,0	41,1	14,3	7,1
2018	Buritizal	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	78,3	0,0	17,5	4,2	0,0	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	50,0	0,0	41,7	0,0	8,3
2019	Buritizal	89,5	0,0	10,5	0,0	0,0	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	95,4	0,0	4,6	0,0	0,0	49,0	0,0	51,0	0,0	0,0
2013	Cabrália Paulista	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	47,5	14,1	15,2	0,0	23,2	75,2	5,0	7,9	5,9	6,0	59,3	7,9	23,7	6,2	2,9
2014	Cabrália Paulista	77,8	0,0	0,0	0,0	22,2	75,4	11,1	4,0	0,0	9,5	62,5	12,5	11,5	2,1	11,4	50,6	9,0	33,7	0,6	6,1
2015	Cabrália Paulista	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	77,8	11,1	6,9	0,0	4,2	81,3	3,8	10,0	4,9	0,0	51,2	9,9	30,8	0,6	7,5
2016	Cabrália Paulista	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	73,3	11,1	11,1	0,0	4,5	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	66,9	6,6	23,8	0,0	2,7
2017	Cabrália Paulista	81,8	0,0	0,0	0,0	18,2	73,3	11,1	11,1	0,0	4,5	74,5	3,2	7,4	0,0	14,9	56,8	8,4	26,5	3,9	4,4
2018	Cabrália Paulista	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0	85,9	0,0	7,6	6,5	0,0	63,3	0,0	36,7	0,0	0,0
2019	Cabrália Paulista	92,3	0,0	0,0	0,0	7,7	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	71,3	0,0	28,7	0,0	0,0	62,6	0,0	32,3	5,1	0,0
2013	Cabreúva	66,4	0,0	10,3	6,5	16,8	70,9	1,2	9,2	9,6	9,1	57,9	8,9	23,1	4,6	5,5	53,5	3,6	28,6	7,4	6,9
2014	Cabreúva	67,7	0,0	9,4	4,7	18,2	73,0	0,7	9,5	8,4	8,4	57,9	1,4	22,2	9,9	8,6	52,4	2,2	30,6	8,8	6,0
2015	Cabreúva	69,0	0,0	8,5	5,4	17,1	70,6	1,3	9,3	7,8	11,0	61,6	1,5	20,0	5,5	11,4	48,7	1,9	30,2	11,5	7,7
2016	Cabreúva	57,8	0,0	14,8	3,5	23,9	71,6	2,5	8,7	7,8	9,4	57,6	2,0	21,1	7,2	12,1	44,6	2,5	27,2	14,9	10,8
2017	Cabreúva	55,2	0,0	19,5	2,7	22,6	72,1	2,2	8,9	6,4	10,4	59,2	2,9	21,4	6,0	10,5	52,6	2,3	27,3	7,5	10,3
2018	Cabreúva	57,3	0,0	18,4	1,9	22,4	73,3	0,0	6,7	2,9	17,1	64,6	0,0	25,5	5,5	4,4	51,1	0,0	37,7	8,5	2,7
2019	Cabreúva	76,0	0,0	18,6	0,8	4,6	89,4	0,0	5,4	1,7	3,5	71,5	0,0	27,7	0,2	0,6	53,7	1,0	44,6	0,1	0,6
2013	Caçapava	51,0	0,0	12,9	12,0	24,1	58,8	1,4	10,9	6,1	22,8	69,4	7,3	16,3	3,8	3,2	59,5	8,6	20,3	8,6	3,0
2014	Caçapava	63,4	0,0	11,7	8,4	16,5	67,3	0,9	10,0	4,2	17,6	77,8	0,8	14,3	3,5	3,6	69,4	3,2	18,0	7,4	2,0
2015	Caçapava	71,8	0,4	6,3	4,7	16,8	69,7	0,5	9,0	4,5	16,3	75,4	1,6	17,0	2,9	3,1	66,7	4,3	19,9	6,8	2,3
2016	Caçapava	71,2	0,5	6,3	5,4	16,6	70,1	0,2	8,8	4,5	16,4	74,3	2,1	15,7	3,3	4,6	64,9	3,9	21,4	6,4	3,4
2017	Caçapava	66,4	0,0	9,9	8,3	15,4	69,4	0,6	9,8	3,9	16,3	75,3	2,3	14,0	4,3	4,1	65,2	3,7	24,1	5,4	1,6
2018	Caçapava	68,7	0,0	9,8	6,2	15,3	75,2	0,0	8,1	3,4	13,3	70,4	0,0	23,4	3,4	2,8	65,5	0,0	30,5	3,5	0,5
2019	Caçapava	77,4	0,0	9,8	6,4	6,4	81,7	0,0	10,9	4,4	3,0	73,3	0,4	24,4	1,0	0,9	63,3	1,3	34,5	0,9	0,0
2013	Cachoeira Paulista	62,4	0,0	5,4	18,3	13,9	51,1	8,6	14,8	16,5	9,0	59,4	10,0	22,3	6,7	1,6	52,0	7,6	30,7	9,2	0,5
2014	Cachoeira Paulista	67,1	0,0	11,8	12,9	8,2	60,5	4,5	12,5	14,7	7,8	69,9	2,9	21,4	4,2	1,6	61,0	0,8	28,5	9,1	0,6
2015	Cachoeira Paulista	65,0	0,0	8,0	14,0	13,0	65,0	3,3	14,2	13,1	4,4	66,6	1,6	25,5	5,1	1,2	65,3	0,3	27,1	7,3	0,0
2016	Cachoeira Paulista	58,3	0,0	8,3	14,8	18,6	69,7	3,1	11,8	11,4	4,0	69,5	3,1	21,9	4,3	1,2	61,4	0,8	28,6	7,4	1,8

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Cachoeira Paulista	62,6	0,0	15,1	11,2	11,1	72,0	0,5	11,3	11,5	4,7	70,3	3,5	21,6	3,0	1,6	61,4	0,8	27,3	6,9	3,6
2018	Cachoeira Paulista	66,9	0,0	13,5	7,4	12,2	75,9	0,0	12,5	10,3	1,3	65,2	0,0	26,7	6,7	1,4	60,6	0,0	29,4	8,5	1,5
2019	Cachoeira Paulista	76,6	0,0	10,6	9,2	3,6	74,7	1,2	11,5	11,2	1,4	54,5	1,9	39,2	3,9	0,5	50,7	1,9	39,1	8,3	0,0
2013	Caconde	6,7	0,0	35,6	11,1	46,6	64,1	2,0	27,0	1,5	5,4	76,1	3,7	17,8	0,0	2,4	80,9	4,0	14,0	0,0	1,1
2014	Caconde	6,8	0,0	36,4	6,8	50,0	63,5	1,5	28,3	2,6	4,1	74,3	3,6	15,5	0,0	6,6	81,1	3,1	14,6	1,2	0,0
2015	Caconde	13,2	0,0	39,5	2,6	44,7	66,3	0,2	29,2	0,4	3,9	65,5	2,0	21,6	3,5	7,4	80,7	4,0	13,7	0,9	0,7
2016	Caconde	43,8	0,0	28,8	5,5	21,9	65,8	2,2	28,0	0,4	3,6	74,2	5,7	20,1	0,0	0,0	67,5	8,9	23,6	0,0	0,0
2017	Caconde	39,2	0,0	27,5	5,9	27,4	65,4	1,3	25,5	0,2	7,6	68,5	4,8	21,7	0,6	4,4	76,4	4,0	18,6	0,0	1,0
2018	Caconde	51,4	0,0	29,2	6,9	12,5	66,9	0,0	25,3	2,1	5,7	70,0	0,0	29,0	1,0	0,0	66,1	0,0	33,0	0,9	0,0
2019	Caconde	56,9	0,0	25,0	9,7	8,4	64,7	0,0	34,2	0,0	1,1	70,3	0,0	28,7	1,0	0,0	60,7	0,0	38,2	1,1	0,0
2013	Cafelândia	41,3	0,0	33,7	19,6	5,4	82,0	0,3	3,9	5,5	8,3	75,7	1,7	18,2	4,1	0,3	55,6	1,7	27,5	15,2	0,0
2014	Cafelândia	38,2	0,0	35,3	20,6	5,9	85,4	0,8	1,6	5,3	6,9	72,7	1,4	19,8	5,0	1,1	50,6	0,0	24,2	23,9	1,3
2015	Cafelândia	47,1	0,0	47,1	1,0	4,8	88,6	3,3	1,6	4,1	2,4	71,5	0,0	23,4	5,1	0,0	54,9	0,0	28,2	15,4	1,5
2016	Cafelândia	33,3	1,3	56,4	0,0	9,0	86,4	0,0	0,5	6,5	6,6	75,4	0,0	16,8	4,9	2,9	49,9	1,1	34,9	13,0	1,1
2017	Cafelândia	33,3	1,0	57,6	0,0	8,1	81,3	0,0	6,8	3,8	8,1	74,0	0,0	18,2	4,1	3,7	51,8	0,0	35,2	11,8	1,2
2018	Cafelândia	41,5	0,0	57,4	0,0	1,1	85,1	0,0	5,0	2,3	7,6	74,8	0,0	18,1	6,2	0,9	52,0	0,0	32,7	11,4	3,9
2019	Cafelândia	34,1	0,0	29,7	2,2	34,0	91,6	0,0	6,1	1,1	1,2	66,7	0,7	28,8	3,8	0,0	50,2	1,7	42,5	4,2	1,4
2013	Caiabu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,1	10,2	11,4	0,0	2,3	88,6	8,0	3,4	0,0	0,0	51,3	17,5	17,5	5,0	8,7
2014	Caiabu	50,0	0,0	42,9	0,0	7,1	83,0	0,0	11,4	0,0	5,6	91,1	0,0	8,9	0,0	0,0	66,7	8,3	25,0	0,0	0,0
2015	Caiabu	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	64,7	0,0	29,4	0,0	5,9	83,0	0,0	14,8	0,0	2,2	80,5	0,0	12,2	3,7	3,6
2016	Caiabu	91,7	0,0	0,0	0,0	8,3	64,7	0,0	17,6	0,0	17,7	81,3	0,0	13,8	0,0	4,9	75,0	0,0	16,7	8,3	0,0
2017	Caiabu	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	74,1	0,0	8,2	0,0	17,7	85,0	0,0	10,0	0,0	5,0	72,9	0,0	18,6	8,5	0,0
2018	Caiabu	39,1	0,0	26,1	0,0	34,8	68,9	0,0	26,2	0,0	4,9	65,6	0,0	34,4	0,0	0,0	70,8	0,0	27,7	1,5	0,0
2019	Caiabu	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	69,2	0,0	26,0	0,0	4,8	68,4	0,0	26,3	0,0	5,3	70,7	0,0	27,6	0,0	1,7
2013	Caieiras	56,6	0,5	12,7	4,8	25,4	66,4	1,5	7,3	7,8	17,0	63,1	8,1	19,3	4,0	5,5	55,8	6,6	25,0	5,9	6,7
2014	Caieiras	54,5	0,0	29,5	4,2	11,8	62,6	1,2	9,0	5,0	22,2	64,1	5,2	16,9	4,8	9,0	53,5	4,5	21,5	8,4	12,1
2015	Caieiras	48,6	0,0	27,9	4,8	18,7	76,6	1,0	6,7	3,6	12,1	67,6	5,4	17,0	5,0	5,0	53,3	6,1	21,8	8,5	10,3
2016	Caieiras	53,2	0,0	24,9	5,2	16,7	71,9	1,5	7,7	3,5	15,4	66,3	6,9	13,7	4,9	8,2	55,2	6,0	19,5	7,6	11,7
2017	Caieiras	45,2	0,0	36,1	5,3	13,4	73,9	1,4	5,5	2,7	16,5	64,4	7,5	15,1	4,1	8,9	54,7	5,7	21,7	4,8	13,1
2018	Caieiras	47,4	0,0	37,0	1,4	14,2	83,9	0,0	7,1	2,6	6,4	73,0	0,0	19,3	4,1	3,6	65,6	0,0	27,8	3,5	3,1
2019	Caieiras	47,0	0,0	31,2	0,9	20,9	85,6	0,6	6,6	2,2	5,0	72,2	0,7	25,1	1,7	0,3	66,9	0,7	30,8	0,8	0,8
2013	Caiuá	21,4	0,0	50,0	0,0	28,6	59,4	0,0	18,9	21,7	0,0	76,6	0,0	11,7	0,8	10,9	73,6	5,5	13,2	0,0	7,7
2014	Caiuá	41,7	0,0	41,7	8,3	8,3	61,2	0,0	14,1	22,4	2,3	91,4	0,0	6,3	0,8	1,5	86,3	0,0	6,3	7,4	0,0
2015	Caiuá	25,0	0,0	41,7	8,3	25,0	61,1	0,0	15,6	15,6	7,7	90,4	0,0	5,8	0,0	3,8	79,7	0,0	13,0	0,0	7,3
2016	Caiuá	20,0	0,0	20,0	0,0	60,0	62,4	0,0	11,8	18,3	7,5	88,2	0,0	11,8	0,0	0,0	82,5	0,0	10,0	5,0	2,5
2017	Caiuá	33,3	0,0	16,7	0,0	50,0	75,3	1,1	14,0	7,5	2,1	81,8	1,3	15,6	1,3	0,0	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0
2018	Caiuá	60,0	0,0	26,7	0,0	13,3	79,4	0,0	12,7	0,0	7,9	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0	47,2	0,0	52,8	0,0	0,0
2019	Caiuá	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	85,0	0,0	10,8	0,0	4,2	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0
2013	Cajamar	84,8	0,4	1,2	3,9	9,7	68,1	8,9	6,7	2,8	13,5	69,6	7,5	16,3	2,6	4,0	65,8	7,8	16,6	5,1	4,7
2014	Cajamar	80,9	0,7	0,7	4,3	13,4	76,0	1,8	7,0	3,5	11,7	74,4	1,9	15,5	3,0	5,2	67,9	5,3	18,5	2,6	5,7
2015	Cajamar	84,5	1,0	0,3	4,4	9,8	80,6	0,6	5,5	3,4	9,9	72,4	3,2	16,7	2,6	5,1	68,2	5,7	19,4	3,0	3,7
2016	Cajamar	80,4	0,9	3,5	3,8	11,4	81,6	2,4	4,9	3,6	7,5	73,6	4,1	12,5	3,0	6,8	71,0	4,9	16,6	3,1	4,4
2017	Cajamar	81,4	0,8	2,7	3,0	12,1	83,4	0,8	4,3	3,9	7,6	71,7	2,5	16,2	2,4	7,2	66,9	6,5	18,6	4,2	3,8
2018	Cajamar	83,9	0,0	2,9	2,1	11,1	86,8	0,0	4,3	2,7	6,2	77,7	0,0	15,7	2,4	4,2	73,0	0,0	23,2	2,1	1,7
2019	Cajamar	83,5	0,0	10,4	1,2	4,9	87,9	0,9	5,7	1,6	3,9	71,7	1,3	23,1	0,2	3,7	66,7	1,6	28,8	1,6	1,3
2013	Cajati	31,1	0,0	16,2	9,5	43,2	54,5	0,2	17,6	7,7	20,0	50,5	8,2	31,0	4,6	5,7	58,2	6,7	23,1	6,5	5,5
2014	Cajati	37,7	0,0	10,1	8,7	43,5	56,0	0,2	16,8	6,4	20,6	48,9	6,3	32,9	3,2	8,7	63,2	2,4	27,5	4,0	2,9
2015	Cajati	35,2	0,0	11,3	11,3	42,2	59,3	0,2	16,1	8,2	16,2	54,4	4,8	29,1	4,8	6,9	59,8	3,7	29,1	2,8	4,6
2016	Cajati	39,0	0,0	14,6	9,8	36,6	55,8	1,2	15,1	8,0	19,9	52,5	7,8	25,5	4,2	10,0	55,9	2,7	32,2	5,3	3,9
2017	Cajati	40,2	0,0	25,3	9,2	25,3	59,9	0,1	14,7	7,2	18,1	54,3	8,5	27,6	4,9	4,7	57,7	1,0	30,0	6,1	5,2

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Cajati	63,0	0,0	19,6	7,6	9,8	67,2	0,0	11,5	4,5	16,8	59,1	0,0	39,7	0,4	0,8	59,0	0,0	38,9	1,3	0,8
2019	Cajati	52,8	1,1	22,5	3,4	20,2	79,6	0,0	9,7	0,0	10,7	59,9	0,0	39,4	0,7	0,0	52,5	0,0	46,3	1,2	0,0
2013	Cajobi	30,8	0,0	50,8	7,7	10,7	75,0	1,8	14,3	0,0	8,9	90,5	0,0	8,0	0,0	1,5	70,0	0,0	24,6	5,4	0,0
2014	Cajobi	24,7	0,0	65,4	0,0	9,9	77,3	0,0	18,9	0,0	3,8	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	65,1	0,0	20,2	8,5	6,2
2015	Cajobi	23,0	0,0	56,3	0,0	20,7	79,2	0,0	13,5	0,0	7,3	87,4	0,0	11,4	0,0	1,2	69,9	0,0	29,3	0,0	0,8
2016	Cajobi	36,1	0,0	59,0	0,0	4,9	81,1	0,0	13,8	0,0	5,1	89,9	0,0	10,1	0,0	0,0	57,7	0,0	40,8	0,0	1,5
2017	Cajobi	28,4	0,0	67,9	0,0	3,7	73,8	0,0	16,5	0,0	9,7	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0
2018	Cajobi	44,6	0,0	54,2	0,0	1,2	81,8	0,0	15,7	2,5	0,0	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	55,4	0,0	40,0	4,6	0,0
2019	Cajobi	46,1	0,0	52,6	0,0	1,3	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0	72,6	0,0	27,4	0,0	0,0
2013	Cajuru	46,3	2,1	41,6	1,1	8,9	70,2	5,2	15,0	0,3	9,3	76,1	1,3	15,6	4,2	2,8	72,1	1,7	14,8	10,0	1,4
2014	Cajuru	34,2	0,0	51,4	2,1	12,3	74,5	3,1	15,2	0,7	6,5	76,8	1,2	18,3	2,6	1,1	77,0	1,0	16,4	5,6	0,0
2015	Cajuru	36,3	0,0	50,4	1,5	11,8	73,8	3,7	14,0	0,7	7,8	79,3	2,3	14,5	3,1	0,8	70,7	1,5	21,1	6,3	0,4
2016	Cajuru	44,8	0,0	35,1	4,5	15,6	71,3	3,2	14,6	2,5	8,4	82,0	3,8	10,0	3,8	0,4	69,4	2,2	20,6	7,2	0,6
2017	Cajuru	45,7	0,0	41,1	1,3	11,9	75,3	4,0	12,7	1,1	6,9	79,0	2,2	14,1	3,6	1,1	71,7	1,6	19,6	5,8	1,3
2018	Cajuru	43,9	0,0	39,4	5,2	11,5	76,3	0,0	16,6	1,3	5,8	72,7	0,0	20,3	5,2	1,8	64,0	0,0	28,5	7,5	0,0
2019	Cajuru	50,0	0,0	23,5	15,9	10,6	78,5	0,0	16,4	1,7	3,4	69,8	0,2	30,0	0,0	0,0	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0
2013	Campina do Monte Alegre	91,7	0,0	0,0	0,0	8,3	86,4	0,0	0,0	0,0	13,6	56,3	27,1	16,6	0,0	0,0	46,7	23,4	22,6	0,0	7,3
2014	Campina do Monte Alegre	47,6	0,0	4,8	0,0	47,6	58,6	0,0	0,0	4,1	37,3	58,3	0,0	16,7	0,0	25,0	59,5	0,0	28,9	0,0	11,6
2015	Campina do Monte Alegre	60,9	0,0	4,3	0,0	34,8	87,0	0,0	0,0	0,0	13,0	68,2	0,0	29,8	2,0	0,0	60,4	0,0	26,1	0,0	13,5
2016	Campina do Monte Alegre	52,9	0,0	5,9	0,0	41,2	73,0	0,0	3,3	7,2	16,5	67,6	4,2	23,2	0,7	4,3	67,4	0,0	10,6	0,0	22,0
2017	Campina do Monte Alegre	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,5	0,0	2,8	8,3	10,4	67,5	5,0	17,5	0,0	10,0	62,3	0,0	36,9	0,8	0,0
2018	Campina do Monte Alegre	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	88,7	0,0	0,0	9,0	2,3	79,9	0,0	17,2	0,0	2,9	67,7	0,0	32,3	0,0	0,0
2019	Campina do Monte Alegre	87,5	0,0	6,3	0,0	6,2	97,7	0,0	0,0	0,0	2,3	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	60,2	0,0	39,8	0,0	0,0
2013	Campinas	52,4	0,3	13,7	11,7	21,9	69,5	5,6	6,8	3,9	14,2	64,2	10,1	16,2	4,1	5,4	59,1	12,7	16,3	6,7	5,2
2014	Campinas	62,3	0,8	12,6	9,7	14,6	74,2	2,7	6,2	4,0	12,9	68,7	5,7	16,8	3,5	5,3	65,5	6,4	17,0	5,8	5,3
2015	Campinas	62,2	0,9	11,4	9,0	16,5	73,7	2,8	6,7	3,4	13,4	70,8	6,3	15,4	2,7	4,8	67,2	6,5	16,2	5,0	5,1
2016	Campinas	59,7	0,9	12,5	10,3	16,6	72,9	3,0	6,7	3,6	13,8	69,0	6,3	16,5	3,6	4,6	66,8	6,1	17,0	5,1	5,0
2017	Campinas	60,9	0,7	13,8	9,2	15,4	73,0	3,5	5,8	3,8	13,9	69,9	6,0	16,1	3,1	4,9	67,7	6,1	17,2	4,6	4,4
2018	Campinas	66,7	0,2	13,7	6,1	13,3	80,6	0,2	6,7	3,4	9,1	75,1	0,1	18,8	2,9	3,1	71,7	0,1	21,4	4,5	2,3
2019	Campinas	75,1	0,1	13,9	3,4	7,5	86,1	0,5	6,5	1,4	5,5	71,9	0,8	23,5	1,6	2,2	68,2	1,8	27,0	1,6	1,4
2013	Campo Limpo Paulista	32,0	0,4	39,4	5,0	23,2	67,9	5,4	9,5	4,0	13,2	62,5	8,9	19,9	4,2	4,5	59,2	6,9	19,3	7,6	7,0
2014	Campo Limpo Paulista	35,0	0,5	43,4	4,0	17,1	71,8	2,1	8,5	5,2	12,4	66,1	5,9	18,3	3,7	6,0	62,3	5,7	19,4	6,4	6,2
2015	Campo Limpo Paulista	38,2	0,0	42,6	3,3	15,9	75,5	2,1	10,2	3,5	8,7	64,0	8,9	16,7	4,2	6,2	58,9	6,8	22,4	7,2	4,7
2016	Campo Limpo Paulista	41,4	0,2	43,6	1,4	13,4	81,0	1,7	7,0	3,9	6,4	65,7	8,0	16,9	3,7	5,7	60,5	7,6	22,2	4,9	4,8
2017	Campo Limpo Paulista	39,6	0,0	46,5	2,9	11,0	78,0	1,8	7,3	4,7	8,2	66,7	7,7	16,6	3,2	5,8	60,0	7,3	21,3	6,4	5,0
2018	Campo Limpo Paulista	40,9	0,0	50,3	1,5	7,3	80,4	0,5	9,7	4,4	5,0	71,5	0,0	19,8	3,6	5,1	64,5	0,0	28,9	4,1	2,5
2019	Campo Limpo Paulista	44,4	0,0	40,4	6,8	8,4	81,3	0,6	12,7	3,3	2,1	72,5	1,6	22,6	1,3	2,0	61,8	2,1	31,1	2,3	2,7
2013	Campos do Jordão	59,8	0,0	11,6	11,6	17,0	69,1	4,7	9,5	9,9	6,8	68,7	13,1	10,5	4,8	2,9	63,8	11,5	19,2	2,3	3,2
2014	Campos do Jordão	58,4	0,0	3,2	13,0	25,4	78,0	1,1	7,4	5,7	7,8	76,3	3,6	12,0	5,0	3,1	73,6	7,3	14,8	1,3	3,0
2015	Campos do Jordão	70,3	0,0	7,6	6,9	15,2	69,4	2,2	12,1	7,7	8,6	79,6	4,1	8,4	4,7	3,2	68,9	6,3	17,6	2,6	4,6
2016	Campos do Jordão	73,0	0,0	3,6	8,8	14,6	73,6	1,0	9,5	7,8	8,1	76,4	4,4	11,1	4,1	4,0	70,8	4,7	14,9	4,7	4,9
2017	Campos do Jordão	72,9	0,0	4,5	3,8	18,8	76,7	0,6	7,5	5,1	10,1	83,5	2,5	7,5	2,7	3,8	70,4	5,9	18,7	1,6	3,4
2018	Campos do Jordão	77,0	0,0	5,2	4,4	13,4	78,1	0,0	9,5	6,3	6,1	80,8	0,0	12,9	2,8	3,5	67,5	0,5	29,1	1,6	1,3
2019	Campos do Jordão	71,0	0,0	8,6	4,3	16,1	79,4	0,4	11,4	3,0	5,8	77,1	1,8	16,8	2,9	1,4	71,6	2,6	22,1	2,6	1,1
2013	Campos Novos Paulista	75,0	8,3	8,3	0,0	8,4	55,1	15,9	25,2	3,8	0,0	57,3	16,5	18,4	7,8	0,0	52,1	16,9	21,1	9,9	0,0
2014	Campos Novos Paulista	43,5	0,0	52,2	0,0	4,3	79,7	0,0	16,5	3,8	0,0	63,7	0,0	28,3	8,0	0,0	70,8	0,0	19,4	9,8	0,0
2015	Campos Novos Paulista	81,8	0,0	9,1	9,1	0,0	80,5	3,9	15,6	0,0	0,0	56,3	16,7	6,3	18,8	1,9	61,9	10,7	10,7	15,5	1,2

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Campos Novos Paulista	81,8	9,1	9,1	0,0	0,0	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	75,0	10,0	5,0	10,0	0,0	73,6	8,3	6,9	11,2	0,0
2017	Campos Novos Paulista	81,8	9,1	9,1	0,0	0,0	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	75,0	0,0	13,8	11,2	0,0	83,3	0,0	0,0	16,7	0,0
2018	Campos Novos Paulista	58,8	0,0	5,9	0,0	35,3	67,8	0,0	19,0	0,0	13,2	81,6	0,0	3,9	14,5	0,0	62,5	0,0	19,4	18,1	0,0
2019	Campos Novos Paulista	57,1	0,0	0,0	0,0	42,9	83,7	0,0	3,8	0,0	12,5	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0
2013	Cananéia	22,2	0,0	16,7	41,7	19,4	21,4	0,0	14,1	52,1	12,4	55,3	1,6	18,7	7,5	16,9	66,1	1,6	27,2	0,4	4,7
2014	Cananéia	35,1	0,0	18,9	27,0	19,0	29,1	0,0	14,0	42,6	14,3	55,0	0,3	20,5	4,5	19,7	57,0	0,7	29,6	4,1	8,6
2015	Cananéia	37,1	0,0	17,1	31,4	14,4	34,4	0,0	13,0	42,8	9,8	58,5	2,3	12,9	1,1	25,2	57,3	2,0	31,2	5,8	3,7
2016	Cananéia	64,9	0,0	13,5	13,5	8,1	76,2	0,0	10,8	8,5	4,5	54,5	0,3	23,7	0,8	20,7	59,0	0,0	28,8	4,1	8,1
2017	Cananéia	48,5	0,0	27,3	18,2	6,0	36,6	0,0	16,3	42,5	4,6	58,4	0,0	21,0	2,0	18,6	59,7	0,0	27,6	3,0	9,7
2018	Cananéia	44,0	0,0	20,0	12,0	24,0	64,6	0,0	12,6	18,6	4,2	57,2	0,0	32,0	2,4	8,4	61,3	0,0	34,7	2,9	1,1
2019	Cananéia	77,3	0,0	4,5	0,0	18,2	82,2	0,0	8,2	4,8	4,8	49,6	0,0	36,6	0,8	13,0	57,0	0,0	41,4	1,6	0,0
2013	Canas	29,4	5,9	5,9	5,9	52,9	71,4	15,7	1,4	5,7	5,8	58,7	5,8	26,0	0,0	9,5	69,7	0,9	27,5	0,9	1,0
2014	Canas	47,6	0,0	4,8	4,8	42,8	63,0	18,5	8,3	2,8	7,4	53,9	0,0	46,1	0,0	0,0	77,4	0,0	14,3	8,3	0,0
2015	Canas	28,6	0,0	14,3	7,1	50,0	69,3	13,1	2,9	7,3	7,4	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0	79,8	3,6	11,9	3,6	1,1
2016	Canas	26,7	0,0	20,0	6,7	46,6	69,4	12,5	5,6	6,3	6,2	50,0	0,0	30,8	6,7	12,5	73,8	0,0	17,9	8,3	0,0
2017	Canas	41,7	0,0	0,0	0,0	58,3	71,1	11,6	3,5	5,8	8,0	53,5	3,0	31,3	12,2	0,0	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0
2018	Canas	83,3	0,0	5,6	5,6	5,5	94,2	0,0	0,0	5,8	0,0	60,7	0,0	38,5	0,0	0,8	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2019	Canas	83,3	0,0	5,6	5,6	5,5	92,5	0,0	4,6	0,0	2,9	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	65,3	0,0	34,7	0,0	0,0
2013	Cândido Mota	54,8	3,2	14,5	3,2	24,3	74,4	4,8	12,2	1,1	7,5	61,7	12,9	21,2	0,2	4,0	62,2	8,4	25,4	1,8	2,2
2014	Cândido Mota	45,6	0,6	28,4	3,6	21,8	72,5	2,1	13,7	1,5	10,2	71,1	2,3	20,9	2,1	3,6	65,3	5,5	25,5	1,6	2,1
2015	Cândido Mota	43,3	0,5	28,3	11,8	16,1	73,7	2,5	12,0	2,6	9,2	70,8	3,6	17,4	5,4	2,8	64,5	6,3	23,8	4,5	0,9
2016	Cândido Mota	39,1	1,6	24,0	17,2	18,1	72,0	2,2	13,4	2,3	10,1	72,0	3,6	16,6	4,1	3,7	59,9	6,1	26,5	3,1	4,4
2017	Cândido Mota	44,8	1,6	22,9	14,6	16,1	78,5	3,4	10,1	2,5	5,5	77,8	3,8	13,7	1,8	2,9	65,8	1,4	27,0	4,1	1,7
2018	Cândido Mota	44,9	0,5	25,1	14,4	15,1	78,9	0,0	12,9	1,6	6,6	80,0	0,0	16,1	3,6	0,3	64,0	0,0	33,7	2,3	0,0
2019	Cândido Mota	63,0	0,0	28,7	2,3	6,0	80,6	0,5	13,8	1,4	3,7	69,0	0,0	29,5	0,7	0,8	61,6	0,0	37,8	0,6	0,0
2013	Cândido Rodrigues	30,4	0,0	69,6	0,0	0,0	82,6	4,3	8,7	0,0	4,4	79,3	1,7	19,0	0,0	0,0	56,7	14,9	28,4	0,0	0,0
2014	Cândido Rodrigues	36,8	0,0	63,2	0,0	0,0	86,0	0,0	7,0	0,0	7,0	93,1	0,0	6,9	0,0	0,0	84,3	0,0	15,7	0,0	0,0
2015	Cândido Rodrigues	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	86,0	0,0	7,0	0,0	7,0	93,0	0,0	7,0	0,0	0,0	90,4	0,0	9,6	0,0	0,0
2016	Cândido Rodrigues	29,4	0,0	70,6	0,0	0,0	87,8	0,0	0,0	0,0	12,2	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	81,4	0,0	13,6	5,0	0,0
2017	Cândido Rodrigues	26,7	0,0	66,7	6,6	0,0	85,1	0,0	8,5	0,0	6,4	77,3	0,0	10,6	12,1	0,0	86,4	0,0	13,6	0,0	0,0
2018	Cândido Rodrigues	20,0	0,0	70,0	0,0	10,0	58,1	0,0	17,7	4,8	19,4	60,7	0,0	23,0	3,3	13,0	87,9	0,0	12,1	0,0	0,0
2019	Cândido Rodrigues	38,7	0,0	54,8	0,0	6,5	85,1	0,0	14,9	0,0	0,0	74,1	0,0	25,9	0,0	0,0	62,5	0,0	34,7	2,8	0,0
2013	Canitar	14,6	0,0	68,3	9,8	7,3	83,8	0,0	4,7	0,0	11,5	74,3	8,6	11,2	5,9	0,0	65,4	0,0	22,2	7,4	5,0
2014	Canitar	24,4	0,0	75,6	0,0	0,0	83,1	0,0	3,4	0,0	13,5	84,7	0,0	8,7	6,6	0,0	64,8	0,0	27,3	0,0	7,9
2015	Canitar	24,3	0,0	75,7	0,0	0,0	80,6	0,0	9,0	0,0	10,4	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	64,2	0,0	27,2	0,0	8,6
2016	Canitar	22,0	0,0	78,0	0,0	0,0	86,2	0,0	7,2	0,0	6,6	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	69,9	0,0	30,1	0,0	0,0
2017	Canitar	21,6	0,0	78,4	0,0	0,0	82,6	0,0	10,4	0,0	7,0	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	51,4	0,0	35,2	4,8	8,6
2018	Canitar	23,3	0,0	72,1	0,0	4,6	75,3	0,0	13,9	0,0	10,8	89,2	0,0	10,8	0,0	0,0	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0
2019	Canitar	16,7	0,0	66,7	8,3	8,3	60,0	0,0	31,7	0,0	8,3	76,3	6,1	12,3	5,3	0,0	57,1	0,0	37,5	0,0	5,4
2013	Capão Bonito	57,4	1,4	10,1	3,4	27,7	73,3	2,0	12,9	1,9	9,9	54,0	10,2	31,4	0,4	4,0	52,4	6,2	28,1	6,6	6,7
2014	Capão Bonito	58,0	0,0	13,3	1,4	27,3	74,0	3,1	9,4	2,5	11,0	58,0	7,0	28,8	2,8	3,4	58,9	4,7	24,3	6,2	5,9
2015	Capão Bonito	57,7	0,0	12,3	1,5	28,5	76,6	3,2	8,1	2,3	9,8	60,3	6,6	28,1	2,3	2,7	61,6	6,1	23,2	7,5	1,6
2016	Capão Bonito	62,1	0,0	8,9	1,6	27,4	73,6	2,6	10,4	2,2	11,2	60,7	6,6	26,8	1,8	4,1	60,7	5,2	22,3	10,5	1,3
2017	Capão Bonito	61,2	0,0	9,3	1,6	27,9	76,5	3,6	11,9	2,0	6,0	66,6	3,0	24,6	1,7	4,1	66,6	4,6	20,2	6,2	2,4
2018	Capão Bonito	69,0	0,0	6,2	1,4	23,4	71,3	0,0	9,6	1,8	17,3	60,0	0,0	34,4	3,9	1,7	61,4	0,0	29,6	8,7	0,3
2019	Capão Bonito	80,6	0,0	4,0	0,8	14,6	83,3	0,9	8,3	0,0	7,5	55,8	2,3	39,0	1,8	1,1	51,8	2,9	43,8	1,4	0,1
2013	Capela do Alto	58,7	0,0	34,7	1,3	5,3	88,7	0,0	4,2	0,0	7,1	80,4	1,1	16,4	0,0	2,1	44,9	10,7	22,1	5,9	16,4
2014	Capela do Alto	56,0	0,0	37,4	0,0	6,6	90,5	0,0	3,9	0,0	5,6	74,3	0,8	21,0	0,0	3,9	61,4	1,9	21,6	0,0	15,1
2015	Capela do Alto	55,3	0,0	23,3	0,0	21,4	96,3	0,0	1,7	0,0	2,0	82,8	0,5	11,3	0,0	5,4	52,4	0,0	33,9	10,9	2,8

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Capela do Alto	73,4	1,8	22,9	0,0	1,9	94,1	0,0	3,1	2,8	0,0	79,2	0,5	13,7	0,3	6,3	56,6	2,0	33,1	2,0	6,3
2017	Capela do Alto	65,5	0,9	23,6	0,0	10,0	92,9	1,0	3,2	0,2	2,7	81,0	0,5	9,2	2,0	7,3	72,2	0,0	22,2	4,8	0,8
2018	Capela do Alto	55,4	0,0	24,5	2,9	17,2	87,8	0,0	1,9	1,2	9,1	81,2	0,0	11,7	2,3	4,8	72,5	0,0	26,4	0,0	1,1
2019	Capela do Alto	64,1	0,0	14,6	11,7	9,6	85,0	3,4	4,5	7,1	0,0	66,6	0,0	30,3	1,2	1,9	54,4	4,9	36,0	2,5	2,2
2013	Capivari	36,7	0,0	30,5	9,0	23,8	61,6	3,2	16,6	2,8	15,8	68,6	5,6	16,0	4,4	5,4	57,7	9,6	20,8	7,9	4,0
2014	Capivari	42,4	0,3	26,2	5,8	25,3	72,6	0,8	12,2	2,7	11,7	73,0	0,0	20,4	2,2	4,4	68,4	1,2	20,8	5,5	4,1
2015	Capivari	45,7	0,5	25,7	7,3	20,8	76,8	0,0	8,5	3,1	11,6	74,8	0,5	16,3	2,2	6,2	68,3	3,0	18,4	4,7	5,6
2016	Capivari	50,9	0,3	34,0	2,7	12,1	74,4	1,1	10,8	3,2	10,5	72,8	0,8	18,2	3,2	5,0	70,2	2,0	18,8	5,5	3,5
2017	Capivari	52,4	0,0	29,0	3,3	15,3	78,1	0,0	9,4	3,2	9,3	75,1	0,3	16,4	2,6	5,6	69,4	2,6	19,0	5,5	3,5
2018	Capivari	43,8	0,0	37,2	2,7	16,3	76,8	0,0	13,6	2,2	7,4	69,7	0,0	23,2	2,5	4,6	70,0	0,3	25,6	3,9	0,2
2019	Capivari	43,2	0,0	44,8	3,4	8,6	77,4	0,0	17,7	1,9	3,0	66,4	0,0	31,2	2,2	0,2	59,4	1,6	36,6	1,6	0,8
2013	Caraguatatuba	82,8	0,7	5,0	1,7	9,8	85,3	1,4	3,7	5,7	3,9	69,0	6,1	20,9	2,1	1,9	63,3	5,6	26,0	3,4	1,7
2014	Caraguatatuba	78,5	1,7	5,9	2,0	11,9	79,4	0,4	11,1	5,5	3,6	75,1	2,4	18,4	1,0	3,1	64,4	3,9	25,7	3,1	2,9
2015	Caraguatatuba	80,1	0,6	6,5	2,8	10,0	83,9	0,6	7,0	4,1	4,4	72,7	3,0	19,0	1,9	3,4	63,7	4,4	24,4	4,6	2,9
2016	Caraguatatuba	77,2	0,2	8,8	2,1	11,7	80,5	0,6	9,4	4,5	5,0	74,3	1,9	18,9	1,8	3,1	62,7	4,7	23,3	5,7	3,6
2017	Caraguatatuba	81,8	0,2	3,7	2,9	11,4	80,7	1,1	8,9	4,6	4,7	73,0	2,6	18,2	2,3	3,9	65,8	4,8	23,2	2,7	3,5
2018	Caraguatatuba	76,3	0,0	10,8	2,7	10,2	80,1	0,0	9,7	3,4	6,8	73,4	0,0	19,5	2,7	4,4	69,2	0,0	25,8	2,1	2,9
2019	Caraguatatuba	75,3	0,2	5,4	2,6	16,5	79,9	1,1	11,4	4,3	3,3	70,7	1,2	24,3	2,2	1,6	60,2	1,8	35,7	0,6	1,7
2013	Carapicuíba	40,2	0,4	16,9	10,2	32,3	60,7	6,2	5,7	6,1	21,3	62,2	8,5	15,9	3,3	10,1	58,7	9,5	19,6	5,4	6,8
2014	Carapicuíba	42,4	0,1	17,0	6,8	33,7	70,2	3,1	6,1	4,9	15,7	66,3	3,1	17,5	3,7	9,4	67,9	2,8	18,0	3,8	7,5
2015	Carapicuíba	41,0	0,3	24,2	8,7	25,8	69,4	3,6	6,7	5,0	15,3	68,2	3,5	18,9	2,5	6,9	68,9	2,8	18,0	3,6	6,7
2016	Carapicuíba	45,5	0,2	21,6	7,7	25,0	69,6	2,7	6,4	5,1	16,2	67,1	3,8	19,9	2,2	7,0	66,5	2,3	21,1	3,9	6,2
2017	Carapicuíba	46,3	0,1	23,4	7,3	22,9	71,1	2,4	6,7	4,5	15,3	68,7	3,2	19,4	1,8	6,9	68,8	2,9	20,0	3,7	4,6
2018	Carapicuíba	56,7	0,2	18,0	4,0	21,1	80,4	0,0	6,7	3,4	9,5	71,9	0,0	23,1	1,7	3,3	71,1	0,0	24,6	3,1	1,2
2019	Carapicuíba	65,4	0,0	12,7	1,5	20,4	88,3	0,8	5,1	0,9	4,9	74,1	0,2	24,3	0,6	0,8	67,0	0,6	31,8	0,5	0,1
2013	Cardoso	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	72,5	6,3	7,2	9,0	5,0	66,1	10,3	16,9	0,4	6,3	56,6	19,1	20,2	4,1	0,0
2014	Cardoso	53,3	0,0	20,0	0,0	26,7	78,6	7,3	8,1	0,0	6,0	70,6	7,6	18,5	1,3	2,0	57,7	11,5	20,9	8,2	1,7
2015	Cardoso	60,0	13,3	6,7	0,0	20,0	71,6	10,6	8,7	0,0	9,1	73,2	6,5	15,2	1,3	3,8	66,3	14,0	14,5	2,9	2,3
2016	Cardoso	41,7	0,0	16,7	0,0	41,6	63,8	8,3	12,1	4,6	11,2	69,2	5,6	20,5	1,3	3,4	59,7	18,8	17,6	3,9	0,0
2017	Cardoso	40,0	0,0	13,3	0,0	46,7	80,1	3,7	8,5	0,0	7,7	74,0	0,9	22,5	0,0	2,6	62,9	9,7	25,7	0,0	1,7
2018	Cardoso	23,5	0,0	5,9	0,0	70,6	82,0	0,0	14,2	1,9	1,9	71,4	0,0	28,3	0,3	0,0	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0
2019	Cardoso	38,9	0,0	5,6	0,0	55,5	87,6	0,0	10,5	0,0	1,9	70,2	0,0	28,3	1,5	0,0	57,7	2,1	38,0	2,2	0,0
2013	Casa Branca	26,4	2,6	30,7	8,3	32,0	54,6	9,8	11,9	9,8	13,9	79,3	6,5	12,7	0,2	1,3	64,7	6,3	18,7	8,9	1,4
2014	Casa Branca	37,2	0,0	31,4	1,4	30,0	65,3	1,9	10,4	4,6	17,8	74,0	1,6	18,5	1,6	4,3	65,5	3,6	21,8	7,9	1,2
2015	Casa Branca	47,0	0,0	24,6	1,7	26,7	67,2	2,0	10,5	4,3	16,0	77,6	5,3	16,2	0,0	0,9	63,2	3,1	22,0	6,1	5,6
2016	Casa Branca	47,2	0,0	26,8	0,8	25,2	67,5	2,2	7,1	4,3	18,9	68,4	2,9	22,4	1,5	4,8	60,9	2,7	21,8	6,7	7,9
2017	Casa Branca	54,7	0,0	22,1	1,5	21,7	66,8	3,2	9,0	3,3	17,7	70,8	5,1	20,2	0,0	3,9	65,4	2,2	20,7	7,5	4,2
2018	Casa Branca	49,0	0,0	22,5	3,0	25,5	68,8	0,5	15,5	3,6	11,6	66,7	0,6	30,6	0,8	1,3	63,7	0,7	29,8	3,9	1,9
2019	Casa Branca	57,6	0,0	12,4	4,0	26,0	70,4	1,0	17,9	1,2	9,5	58,3	2,3	36,7	0,0	2,7	63,1	3,1	29,4	2,8	1,6
2013	Cássia dos Coqueiros	33,3	0,0	20,0	0,0	46,7	53,7	0,0	28,4	0,0	17,9	79,1	0,0	14,3	0,0	6,6	79,3	1,2	17,1	2,4	0,0
2014	Cássia dos Coqueiros	25,0	0,0	25,0	0,0	50,0	57,4	0,0	27,7	0,0	14,9	75,6	0,0	15,6	7,8	1,0	53,7	0,0	37,8	8,5	0,0
2015	Cássia dos Coqueiros	33,3	0,0	40,0	0,0	26,7	45,0	0,0	25,0	0,0	30,0	61,1	0,0	26,7	12,2	0,0	50,6	0,0	41,0	8,4	0,0
2016	Cássia dos Coqueiros	58,3	0,0	8,3	0,0	33,4	70,0	0,0	21,4	0,0	8,6	59,3	0,0	33,0	6,6	1,1	56,6	0,0	32,5	8,4	2,5
2017	Cássia dos Coqueiros	24,4	0,0	31,7	0,0	43,9	63,6	0,0	27,3	0,0	9,1	67,2	0,0	24,1	0,0	8,7	70,8	0,0	20,8	0,0	8,4
2018	Cássia dos Coqueiros	77,5	0,0	12,5	0,0	10,0	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0	68,4	0,0	28,1	0,0	3,5	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0
2019	Cássia dos Coqueiros	63,2	0,0	15,8	0,0	21,0	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	76,6	0,0	20,3	0,0	3,1	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2013	Castilho	64,4	0,0	18,4	3,4	13,8	76,4	4,2	12,4	1,2	5,8	69,3	6,3	23,5	0,0	0,9	54,4	11,4	29,1	4,2	0,9
2014	Castilho	47,4	0,0	38,8	2,6	11,2	72,9	0,0	18,5	4,5	4,1	70,5	0,0	23,7	5,4	0,4	71,7	0,0	27,9	0,0	0,4
2015	Castilho	37,5	0,8	32,0	3,1	26,6	70,9	0,0	14,3	4,0	10,8	82,8	0,0	13,7	2,3	1,2	75,2	0,0	24,0	0,0	0,8
2016	Castilho	37,6	2,3	33,8	1,5	24,8	68,9	0,0	15,8	5,9	9,4	83,2	0,0	16,8	0,0	0,0	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Castilho	39,6	0,7	30,2	6,0	23,5	66,3	0,0	19,2	5,0	9,5	78,2	0,0	18,5	3,3	0,0	77,8	0,0	20,1	1,7	0,4
2018	Castilho	39,0	0,0	49,3	8,1	3,6	69,1	1,1	20,3	4,3	5,2	81,5	0,0	17,1	0,7	0,7	66,3	0,0	30,2	1,0	2,5
2019	Castilho	43,1	0,0	36,5	0,7	19,7	75,5	0,0	20,4	2,1	2,0	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0	68,0	0,0	27,5	0,0	4,5
2013	Catanduva	56,2	0,2	25,2	3,8	14,6	72,4	8,2	10,1	3,7	5,6	67,4	13,8	15,9	2,8	0,0	61,7	11,4	19,9	6,1	0,9
2014	Catanduva	56,5	0,1	25,7	4,1	13,6	77,0	2,0	10,9	2,1	8,0	77,5	3,3	14,8	3,5	0,9	72,7	3,8	19,2	3,8	0,5
2015	Catanduva	56,3	0,0	26,2	3,9	13,6	77,6	2,5	11,5	1,1	7,3	75,9	3,0	16,5	3,9	0,7	70,4	4,2	20,5	4,6	0,3
2016	Catanduva	62,5	0,1	23,8	3,5	10,1	75,2	2,0	14,6	0,9	7,3	78,9	3,2	14,7	2,9	0,3	69,2	3,8	20,9	4,5	1,6
2017	Catanduva	60,1	0,7	25,8	2,4	11,0	77,9	2,1	12,7	1,3	6,0	79,4	3,8	13,9	2,8	0,1	72,5	2,8	19,9	4,0	0,8
2018	Catanduva	65,2	0,0	27,1	1,8	5,9	79,0	0,0	16,1	0,7	4,2	70,5	0,0	25,9	2,8	0,8	70,6	0,2	25,3	3,6	0,3
2019	Catanduva	76,3	0,0	18,9	1,8	3,0	80,3	1,4	14,4	0,6	3,3	68,1	0,3	30,5	0,0	1,1	67,4	1,2	29,3	1,6	0,5
2013	Catiguá	50,0	0,0	25,0	18,8	6,2	64,0	0,0	27,2	1,8	7,0	77,7	3,6	18,7	0,0	0,0	72,4	2,9	18,1	5,7	0,9
2014	Catiguá	37,5	0,0	31,3	12,5	18,7	75,2	0,0	20,2	1,6	3,0	88,8	0,0	10,2	0,0	1,0	82,9	0,0	13,7	3,4	0,0
2015	Catiguá	47,1	0,0	17,6	11,8	23,5	74,4	0,0	19,4	2,3	3,9	87,7	6,2	6,1	0,0	0,0	70,8	3,3	13,3	10,8	1,8
2016	Catiguá	76,5	0,0	11,8	5,9	5,8	74,6	0,0	19,7	2,1	3,6	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	68,6	0,0	27,1	4,3	0,0
2017	Catiguá	66,7	0,0	19,0	9,5	4,8	69,0	0,0	20,9	1,6	8,5	83,5	0,0	11,7	4,8	0,0	77,1	0,0	18,8	4,1	0,0
2018	Catiguá	71,4	0,0	19,0	0,0	9,6	79,2	0,0	17,5	0,0	3,3	77,2	0,0	22,8	0,0	0,0	50,0	0,0	44,6	5,4	0,0
2019	Catiguá	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	71,9	0,0	12,5	6,3	9,3	71,8	0,0	27,4	0,8	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2013	Cedral	96,0	0,0	0,0	0,0	4,0	58,3	13,9	15,2	7,3	5,3	64,4	18,2	17,4	0,0	0,0	56,0	8,6	30,2	5,2	0,0
2014	Cedral	50,0	0,0	24,1	22,2	3,7	55,7	13,9	22,8	4,4	3,2	66,7	18,2	15,1	0,0	0,0	57,5	0,0	38,3	4,2	0,0
2015	Cedral	64,3	2,4	2,4	28,6	2,3	65,5	13,8	17,2	0,6	2,9	53,8	17,4	22,0	6,8	0,0	70,5	0,0	16,8	12,7	0,0
2016	Cedral	54,4	1,8	19,3	19,3	5,2	80,8	13,8	0,6	1,8	3,0	65,2	17,4	15,9	1,5	0,0	58,5	3,4	25,4	12,7	0,0
2017	Cedral	52,8	1,4	34,7	1,4	9,7	70,9	13,9	3,0	6,1	6,1	56,1	16,7	18,9	8,3	0,0	57,6	0,0	30,3	12,1	0,0
2018	Cedral	78,0	0,0	19,5	1,2	1,3	88,4	0,0	0,0	5,8	5,8	89,2	0,0	10,8	0,0	0,0	43,1	0,0	37,3	19,6	0,0
2019	Cedral	78,3	1,4	18,8	1,5	0,0	97,2	2,8	0,0	0,0	0,0	79,2	2,0	14,8	4,0	0,0	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0
2013	Cerqueira César	32,7	0,0	47,8	4,4	15,1	58,0	7,5	15,4	2,7	16,4	76,3	1,0	12,8	2,5	7,4	60,5	0,7	27,3	3,3	8,2
2014	Cerqueira César	32,2	0,0	47,4	5,9	14,5	76,3	2,1	15,9	0,4	5,3	59,8	4,3	23,6	3,6	8,7	58,0	1,6	23,0	3,6	13,8
2015	Cerqueira César	36,1	0,0	39,1	9,8	15,0	74,9	2,5	12,4	0,6	9,6	54,8	5,1	31,3	2,6	6,2	58,5	3,9	23,0	4,5	10,1
2016	Cerqueira César	23,5	0,0	62,3	2,2	12,0	76,6	3,5	15,0	0,8	4,1	52,8	1,9	39,0	1,7	4,6	60,0	1,7	22,6	1,5	14,2
2017	Cerqueira César	26,7	0,0	56,8	3,4	13,1	78,4	4,0	10,2	1,6	5,8	49,2	3,0	37,4	2,1	8,3	59,0	1,3	21,2	1,3	17,2
2018	Cerqueira César	34,3	0,0	56,7	0,5	8,5	73,7	0,0	17,8	1,7	6,8	68,0	0,0	23,7	3,3	5,0	60,1	0,0	30,4	3,3	6,2
2019	Cerqueira César	39,0	0,0	45,1	1,0	14,9	74,6	2,1	17,8	1,6	3,9	71,7	0,0	24,8	1,9	1,6	64,9	0,0	30,8	2,6	1,7
2013	Cerquilho	60,7	0,2	21,2	4,4	13,5	70,6	7,7	8,8	8,2	4,7	77,3	5,4	11,1	2,5	3,7	64,5	8,7	22,4	2,8	1,6
2014	Cerquilho	56,5	0,2	23,8	3,4	16,1	78,8	2,4	7,3	6,0	5,5	82,0	5,1	7,6	2,6	2,7	66,4	2,6	26,3	2,6	2,1
2015	Cerquilho	52,0	2,2	27,7	3,0	15,1	78,3	3,0	5,6	4,5	8,6	76,2	5,4	12,3	2,3	3,8	65,5	2,0	25,8	1,2	5,5
2016	Cerquilho	48,5	1,8	27,8	3,4	18,5	76,4	3,8	5,0	5,3	9,5	75,0	5,1	14,1	2,2	3,6	66,6	1,3	23,2	2,9	6,0
2017	Cerquilho	50,0	2,3	26,4	3,0	18,3	79,7	1,9	7,3	4,4	6,7	77,7	6,2	9,0	2,7	4,4	71,1	3,5	17,7	5,3	2,4
2018	Cerquilho	52,3	0,0	33,7	2,7	11,3	82,0	0,0	8,6	3,3	6,1	76,9	0,0	13,8	4,6	4,7	73,7	0,0	21,6	3,2	1,5
2019	Cerquilho	64,6	0,8	24,7	3,1	6,8	77,7	2,0	12,2	2,1	6,0	67,6	1,2	27,3	1,7	2,2	63,2	2,8	28,9	4,6	0,5
2013	Cesário Lange	63,8	0,0	6,4	6,4	23,4	63,7	6,1	12,0	1,1	17,1	75,4	8,1	9,0	3,9	3,6	65,8	9,3	18,2	3,6	3,1
2014	Cesário Lange	66,7	0,0	5,0	1,7	26,6	67,9	3,3	10,3	1,0	17,5	75,0	2,8	16,6	5,6	0,0	69,4	0,0	19,0	4,0	7,6
2015	Cesário Lange	58,5	0,0	5,7	1,9	33,9	71,0	4,1	8,8	1,0	15,1	71,1	2,7	14,6	4,3	7,3	69,4	0,4	26,2	0,0	4,0
2016	Cesário Lange	54,7	0,0	7,8	3,1	34,4	69,6	4,4	8,2	3,0	14,8	62,5	3,3	20,8	6,4	7,0	68,9	0,0	26,6	4,5	0,0
2017	Cesário Lange	60,0	0,0	7,3	1,8	30,9	66,4	4,3	9,0	4,1	16,2	56,1	8,2	23,8	5,3	6,6	53,0	0,0	38,6	3,6	4,8
2018	Cesário Lange	88,3	0,0	5,0	1,7	5,0	74,0	0,0	14,8	4,7	6,5	58,1	0,0	33,7	3,3	4,9	51,6	0,0	48,4	0,0	0,0
2019	Cesário Lange	71,4	0,0	13,0	1,3	14,3	75,8	0,2	12,9	4,5	6,6	62,7	0,9	33,3	3,1	0,0	51,9	0,0	46,2	1,1	0,8
2013	Charqueada	89,4	0,0	0,0	4,3	6,3	92,2	0,0	5,1	0,0	2,7	80,0	0,3	16,1	2,9	0,7	71,5	1,3	21,1	5,3	0,8
2014	Charqueada	85,7	0,0	0,0	4,1	10,2	91,5	0,0	7,3	0,0	1,2	80,2	2,3	14,0	2,9	0,6	67,5	3,8	16,7	7,7	4,3
2015	Charqueada	90,4	0,0	0,0	3,8	5,8	92,4	0,0	5,1	0,0	2,5	78,9	0,3	17,3	0,0	3,5	62,3	0,4	14,7	11,5	11,1
2016	Charqueada	91,9	0,0	0,0	3,2	4,9	91,9	0,0	6,7	0,0	1,4	77,1	0,0	15,5	0,4	7,0	67,7	1,3	21,5	4,0	5,5
2017	Charqueada	76,3	0,0	20,0	1,3	2,4	94,8	0,0	5,2	0,0	0,0	75,8	0,0	20,5	0,0	3,7	67,1	0,8	14,6	5,8	11,7

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Charqueada	71,4	0,0	27,3	0,0	1,3	85,6	0,0	6,3	0,0	8,1	78,1	0,0	19,4	2,5	0,0	64,0	0,0	26,0	8,0	2,0
2019	Charqueada	78,9	0,0	19,7	0,0	1,4	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	74,6	1,9	21,6	1,9	0,0	71,7	0,0	27,4	0,9	0,0
2013	Chavantes	32,2	0,0	53,0	7,0	7,8	69,2	7,0	16,1	2,4	5,3	69,8	9,2	14,2	2,0	4,8	76,7	6,8	11,4	1,7	3,4
2014	Chavantes	37,6	0,0	49,5	8,3	4,6	70,8	5,4	18,3	1,1	4,4	68,8	3,6	21,1	5,0	1,5	71,3	4,6	13,2	7,5	3,4
2015	Chavantes	32,1	0,0	52,3	11,0	4,6	79,4	2,3	14,1	0,0	4,2	72,3	6,1	17,3	3,0	1,3	69,9	4,9	19,6	2,5	3,1
2016	Chavantes	29,4	0,0	56,9	7,8	5,9	79,7	2,4	11,8	0,0	6,1	73,4	3,7	22,9	0,0	0,0	76,1	4,9	12,9	6,1	0,0
2017	Chavantes	44,1	0,0	39,8	8,6	7,5	77,0	3,4	14,3	0,0	5,3	74,4	6,4	16,4	2,4	0,4	84,2	3,3	10,5	0,0	2,0
2018	Chavantes	29,3	0,0	46,5	20,2	4,0	75,5	0,0	20,8	0,0	3,7	69,5	0,0	28,1	2,4	0,0	75,9	0,0	24,1	0,0	0,0
2019	Chavantes	44,1	0,0	39,8	9,7	6,4	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	67,4	0,0	31,1	0,0	1,5	68,2	0,0	29,1	2,0	0,7
2013	Clementina	31,3	0,0	56,3	6,3	6,1	65,6	9,2	13,7	0,0	11,5	78,8	1,9	5,8	10,6	2,9	64,5	3,2	22,6	5,4	4,3
2014	Clementina	53,1	0,0	37,5	0,0	9,4	78,6	0,0	17,9	0,0	3,5	86,1	1,5	12,4	0,0	0,0	85,6	0,0	13,5	0,0	0,9
2015	Clementina	47,6	0,0	45,2	0,0	7,2	75,6	0,0	20,8	0,0	3,6	81,3	3,1	11,5	4,1	0,0	82,9	0,0	16,2	0,9	0,0
2016	Clementina	45,2	0,0	50,0	0,0	4,8	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	55,2	3,1	21,9	8,3	11,5	66,7	0,9	24,8	0,9	6,7
2017	Clementina	47,6	0,0	47,6	0,0	4,8	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0	78,8	0,0	17,3	0,0	3,9	75,5	0,0	24,5	0,0	0,0
2018	Clementina	46,8	0,0	46,8	0,0	6,4	91,8	0,0	8,2	0,0	0,0	58,9	0,0	41,1	0,0	0,0	44,6	0,0	55,4	0,0	0,0
2019	Clementina	88,1	0,0	7,1	2,4	2,4	96,4	0,0	3,6	0,0	0,0	78,5	0,0	19,5	2,0	0,0	47,8	0,0	52,2	0,0	0,0
2013	Colina	32,4	0,7	33,1	0,0	33,8	71,7	1,9	17,2	0,0	9,2	84,6	2,3	9,2	2,6	1,3	70,2	4,5	23,0	1,1	1,2
2014	Colina	35,4	0,6	40,9	0,0	23,1	71,3	0,0	20,1	0,0	8,6	81,3	0,6	15,9	1,0	1,2	68,9	2,4	25,6	2,1	1,0
2015	Colina	44,2	0,6	37,8	0,0	17,4	72,2	4,7	16,5	0,0	6,6	78,9	3,0	13,5	3,3	1,3	65,7	2,2	28,7	2,2	1,2
2016	Colina	47,7	0,8	23,5	0,0	28,0	66,4	0,0	21,4	0,0	12,2	83,1	0,7	13,4	0,7	2,1	63,3	2,4	30,7	2,4	1,2
2017	Colina	48,1	0,7	28,9	0,0	22,3	65,7	0,0	17,5	0,0	16,8	79,7	0,7	15,9	0,7	3,0	65,4	0,0	27,8	5,7	1,1
2018	Colina	54,2	0,0	34,2	0,0	11,6	76,2	0,0	21,8	0,0	2,0	72,4	0,0	25,3	0,0	2,3	60,8	0,0	36,7	0,0	2,5
2019	Colina	52,6	0,0	32,1	0,0	15,3	79,0	0,0	18,0	0,0	3,0	66,7	0,0	32,0	0,0	1,3	55,3	0,0	43,6	0,0	1,1
2013	Colômbia	57,1	0,0	28,6	4,8	9,5	71,7	8,4	4,8	4,8	10,3	66,3	12,0	17,7	0,6	3,4	65,3	16,9	0,8	17,0	0,0
2014	Colômbia	77,8	0,0	11,1	5,6	5,5	63,3	4,6	5,0	5,0	22,1	66,9	11,7	14,9	1,9	4,6	77,9	0,0	11,5	10,6	0,0
2015	Colômbia	59,3	0,0	33,3	3,7	3,7	72,2	6,1	6,7	3,3	11,7	80,6	3,1	13,8	0,0	2,5	64,6	8,3	10,4	16,7	0,0
2016	Colômbia	50,0	0,0	35,4	2,1	12,5	72,9	4,9	3,0	2,6	16,6	83,6	2,6	13,2	0,0	0,6	77,9	0,0	17,9	4,2	0,0
2017	Colômbia	48,1	0,0	38,5	1,9	11,5	75,4	3,6	0,0	6,7	14,3	80,6	1,9	17,5	0,0	0,0	57,8	8,4	19,3	14,5	0,0
2018	Colômbia	42,9	0,0	31,0	2,4	23,7	81,7	0,0	9,4	3,0	5,9	74,4	0,0	21,7	0,0	3,9	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0
2019	Colômbia	37,2	0,0	39,5	0,0	23,3	89,0	0,0	6,0	3,3	1,7	66,4	0,0	30,5	0,0	3,1	61,4	0,0	38,6	0,0	0,0
2013	Conchal	54,0	0,0	43,1	2,9	0,0	84,6	0,7	10,7	2,7	1,3	72,5	5,1	21,3	0,0	1,1	76,0	7,2	12,5	4,1	0,2
2014	Conchal	55,3	0,0	42,4	2,3	0,0	82,0	0,0	14,7	2,0	1,3	73,9	0,0	22,1	2,0	2,0	71,9	0,0	23,0	4,0	1,1
2015	Conchal	45,0	0,0	50,8	2,7	1,5	84,0	0,0	10,2	3,9	1,9	68,2	0,0	26,6	2,0	3,2	62,2	0,0	28,6	4,0	5,2
2016	Conchal	43,3	0,0	53,5	2,0	1,2	84,7	0,0	11,0	3,1	1,2	70,9	0,0	23,2	3,2	2,7	60,5	0,0	31,8	2,7	5,0
2017	Conchal	46,4	0,0	48,9	2,1	2,6	85,5	0,0	9,9	2,6	2,0	65,6	0,0	25,2	5,1	4,1	72,0	0,0	25,5	1,4	1,1
2018	Conchal	39,2	0,0	58,4	0,8	1,6	81,2	0,0	9,8	2,4	6,6	71,1	0,0	22,3	2,6	4,0	68,7	0,0	28,6	0,0	2,7
2019	Conchal	45,1	0,0	54,5	0,4	0,0	79,3	1,6	16,1	3,0	0,0	71,8	0,0	27,0	0,8	0,4	65,2	0,0	34,6	0,0	0,2
2013	Conchas	25,5	0,0	9,4	7,5	57,6	69,6	4,1	6,6	0,2	19,5	43,9	6,1	40,5	3,2	6,3	59,2	3,1	25,9	1,2	10,6
2014	Conchas	44,0	0,0	15,4	2,2	38,4	67,3	0,0	13,6	2,7	16,4	53,6	1,8	33,8	0,0	10,8	66,0	8,5	20,8	1,2	3,5
2015	Conchas	46,5	0,0	14,1	2,8	36,6	69,4	0,0	9,8	0,5	20,3	50,9	1,4	34,6	1,1	12,0	69,6	6,7	15,6	2,2	5,9
2016	Conchas	43,4	0,0	17,1	2,6	36,9	67,4	0,0	9,0	0,0	23,6	51,5	0,8	37,5	0,0	10,2	67,8	1,1	19,9	2,2	9,0
2017	Conchas	51,6	0,0	10,9	3,1	34,4	65,8	0,0	8,0	0,0	26,2	60,6	0,0	28,6	1,1	9,7	59,6	2,7	18,5	2,7	16,5
2018	Conchas	55,2	0,0	8,3	3,1	33,4	82,8	0,0	4,2	0,0	13,0	61,9	0,0	34,2	0,3	3,6	66,7	0,0	24,6	2,5	6,2
2019	Conchas	50,0	0,0	7,8	2,0	40,2	88,4	0,0	4,1	1,3	6,2	60,8	0,0	29,1	8,4	1,7	70,9	0,0	28,0	0,0	1,1
2013	Cordeirópolis	62,4	0,0	31,5	1,1	5,0	72,0	1,3	10,8	4,2	11,7	73,4	13,8	6,8	2,3	3,7	63,8	16,3	12,6	4,3	3,0
2014	Cordeirópolis	68,1	0,0	21,3	1,2	9,4	77,5	1,1	11,6	3,9	5,9	79,4	4,9	5,7	1,1	8,9	73,3	7,6	10,9	5,0	3,2
2015	Cordeirópolis	47,5	0,0	35,9	9,3	7,3	75,3	1,0	12,2	5,6	5,9	67,0	4,0	20,9	2,1	6,0	68,1	10,3	16,5	1,6	3,5
2016	Cordeirópolis	68,5	0,0	24,2	2,4	4,9	78,3	0,0	11,8	4,4	5,5	65,3	5,0	22,7	1,1	5,9	68,7	6,4	19,0	1,2	4,7
2017	Cordeirópolis	63,1	0,0	22,9	6,5	7,5	76,3	0,6	12,9	4,4	5,8	64,5	2,1	24,7	1,1	7,6	70,8	5,5	16,6	1,0	6,1
2018	Cordeirópolis	71,7	0,0	15,0	4,3	9,0	75,4	0,0	9,1	4,3	11,2	68,5	0,0	26,4	3,4	1,7	71,9	0,0	25,4	2,7	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Cordeirópolis	52,3	0,0	16,6	8,7	22,4	62,8	6,5	16,5	12,6	1,6	62,6	0,0	33,2	2,8	1,4	73,2	0,4	25,0	1,4	0,0
2013	Coroados	95,5	0,0	0,0	0,0	4,5	98,6	0,0	1,4	0,0	0,0	62,5	4,5	27,3	5,7	0,0	44,1	10,3	26,5	8,8	10,3
2014	Coroados	90,3	0,0	3,2	0,0	6,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,7	0,0	20,2	3,4	6,7	47,1	0,0	35,7	8,6	8,6
2015	Coroados	77,4	3,2	3,2	0,0	16,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,4	0,0	28,1	4,7	7,8	54,4	2,9	29,4	8,8	4,5
2016	Coroados	77,8	3,7	3,7	0,0	14,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54,7	4,7	28,1	10,9	1,6	61,8	1,5	35,3	0,0	1,4
2017	Coroados	88,2	2,9	0,0	0,0	8,9	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,8	0,0	12,5	2,8	6,9	60,9	0,0	24,6	14,5	0,0
2018	Coroados	94,4	0,0	0,0	0,0	5,6	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	69,2	0,0	19,2	0,0	11,6	48,1	0,0	44,4	0,0	7,5
2019	Coroados	97,2	0,0	0,0	0,0	2,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	56,8	0,0	40,5	2,7	0,0
2013	Coronel Macedo	17,4	0,0	56,5	0,0	26,1	72,2	0,0	23,0	0,0	4,8	67,0	3,5	23,5	1,7	4,3	61,2	2,0	30,6	6,2	0,0
2014	Coronel Macedo	15,4	0,0	65,4	0,0	19,2	76,1	0,0	19,0	0,0	4,9	70,0	11,3	16,3	1,3	1,1	61,7	13,8	24,5	0,0	0,0
2015	Coronel Macedo	30,0	0,0	20,0	0,0	50,0	77,3	0,0	18,8	0,0	3,9	85,0	7,5	6,3	1,2	0,0	71,7	0,0	26,1	0,0	2,2
2016	Coronel Macedo	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	89,8	0,0	6,3	0,0	3,9	69,6	5,1	21,5	3,8	0,0	71,0	1,9	22,4	3,7	1,0
2017	Coronel Macedo	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	73,4	0,0	6,3	0,0	20,3	76,6	0,0	14,1	0,0	9,3	60,2	0,0	34,4	1,1	4,3
2018	Coronel Macedo	76,9	0,0	7,7	7,7	7,7	82,4	0,0	3,2	4,0	10,4	65,8	0,0	34,2	0,0	0,0	51,4	0,0	37,8	0,0	10,8
2019	Coronel Macedo	32,4	0,0	64,7	0,0	2,9	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	59,2	0,0	36,6	0,0	4,2
2013	Corumbataí	28,6	0,0	52,4	9,5	9,5	70,5	0,0	13,4	16,1	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	50,0	8,3	5,6	25,0	11,1
2014	Corumbataí	31,8	0,0	50,0	4,5	13,7	89,4	0,0	4,8	5,8	0,0	82,7	0,0	4,8	12,5	0,0	58,8	2,5	21,3	7,5	9,9
2015	Corumbataí	38,9	0,0	38,9	5,6	16,6	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	90,6	0,0	4,2	0,0	5,2	69,4	0,0	23,6	0,0	7,0
2016	Corumbataí	30,4	0,0	56,5	4,3	8,8	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	93,2	0,0	6,8	0,0	0,0	54,3	0,0	37,1	8,6	0,0
2017	Corumbataí	29,2	0,0	54,2	4,2	12,4	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0
2018	Corumbataí	26,9	0,0	50,0	3,8	19,3	88,4	0,0	11,6	0,0	0,0	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	84,3	0,0	15,7	0,0	0,0
2019	Corumbataí	35,7	0,0	42,9	3,6	17,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,8	0,0	16,2	0,0	0,0	69,0	0,0	29,6	1,4	0,0
2013	Cosmópolis	34,6	0,0	42,8	13,9	8,7	68,1	2,0	12,9	6,0	11,0	58,6	16,4	17,9	3,8	3,3	61,1	13,3	18,9	4,8	1,9
2014	Cosmópolis	47,4	0,0	37,8	9,7	5,1	71,8	2,5	14,6	4,6	6,5	65,9	1,8	20,7	6,1	5,5	64,3	3,3	25,1	3,9	3,4
2015	Cosmópolis	46,5	0,0	40,4	8,5	4,6	71,4	2,5	12,2	4,9	9,0	70,5	2,9	17,8	5,8	3,0	67,7	3,1	17,5	4,4	7,3
2016	Cosmópolis	54,0	0,0	33,0	6,8	6,2	70,4	2,5	15,4	5,6	6,1	69,1	2,5	17,1	6,3	5,0	62,2	5,4	15,1	10,2	7,1
2017	Cosmópolis	47,2	0,0	33,8	8,7	10,3	71,5	2,5	14,8	4,8	6,4	71,4	3,5	16,2	4,8	4,1	62,3	5,6	19,7	7,4	5,0
2018	Cosmópolis	57,2	0,0	32,5	4,1	6,2	77,5	0,0	13,2	5,2	4,1	71,2	0,0	20,9	4,3	3,6	70,5	0,0	25,7	2,7	1,1
2019	Cosmópolis	56,6	0,0	36,8	2,4	4,2	74,8	0,9	19,6	3,0	1,7	70,2	1,6	26,9	0,5	0,8	63,6	2,0	32,2	1,6	0,6
2013	Cosmorama	36,7	0,0	55,1	0,0	8,2	72,5	0,0	19,6	0,0	7,9	64,5	4,3	26,8	0,0	4,4	74,3	8,6	17,1	0,0	0,0
2014	Cosmorama	44,4	0,0	36,1	0,0	19,5	83,3	0,0	7,6	0,0	9,1	68,9	0,0	26,9	0,0	4,2	77,9	0,0	10,6	2,9	8,6
2015	Cosmorama	45,9	0,0	37,8	0,0	16,3	68,5	0,0	20,4	0,0	11,1	67,1	0,0	32,3	0,0	0,6	67,7	0,0	29,0	0,0	3,3
2016	Cosmorama	40,9	0,0	47,7	0,0	11,4	69,0	0,0	20,5	0,0	10,5	70,3	0,0	29,1	0,0	0,6	90,4	0,0	5,3	0,0	4,3
2017	Cosmorama	54,3	0,0	31,4	0,0	14,3	94,2	0,0	2,6	0,0	3,2	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	84,3	0,0	12,0	0,0	3,7
2018	Cosmorama	56,7	0,0	33,3	0,0	10,0	76,4	0,0	17,0	2,8	3,8	73,8	0,0	23,1	0,0	3,1	90,5	0,0	9,5	0,0	0,0
2019	Cosmorama	91,3	0,0	4,3	0,0	4,4	86,4	0,0	13,6	0,0	0,0	69,0	0,0	31,0	0,0	0,0	61,6	0,0	38,4	0,0	0,0
2013	Cotia	59,5	0,1	18,0	4,9	17,5	71,5	1,0	11,0	2,9	13,6	63,6	9,4	16,5	2,9	7,6	61,3	10,2	18,0	4,9	5,6
2014	Cotia	56,9	0,6	24,0	2,6	15,9	74,4	1,2	9,3	3,2	11,9	67,1	4,1	17,4	3,6	7,8	65,4	4,6	17,0	5,1	7,9
2015	Cotia	60,1	0,6	21,7	2,9	14,7	73,3	1,2	9,0	3,5	13,0	67,2	4,4	17,6	3,3	7,5	67,6	4,7	17,0	3,6	7,1
2016	Cotia	57,5	0,5	23,6	4,6	13,8	74,2	1,4	8,5	3,7	12,2	67,8	5,0	16,8	3,0	7,4	66,1	5,0	15,4	4,7	8,8
2017	Cotia	57,9	0,2	23,8	3,9	14,2	74,1	1,3	8,0	3,3	13,3	67,7	4,8	18,4	2,5	6,6	66,8	5,3	17,8	4,1	6,0
2018	Cotia	51,6	0,0	30,1	4,5	13,8	77,5	0,2	8,7	3,3	10,3	71,1	0,3	20,9	2,9	4,8	68,5	0,0	24,2	3,5	3,8
2019	Cotia	63,9	0,0	25,7	2,1	8,3	81,1	0,9	10,2	2,7	5,1	73,0	1,0	23,6	1,0	1,4	68,2	1,3	27,6	1,2	1,7
2013	Cravinhos	67,2	0,0	5,8	13,9	13,1	69,4	5,6	12,7	2,2	10,1	65,7	19,3	10,6	2,7	1,7	55,3	25,4	9,5	7,9	1,9
2014	Cravinhos	62,0	0,0	14,7	2,3	21,0	74,3	0,9	9,8	1,0	14,0	78,3	3,0	14,8	2,6	1,3	77,7	2,6	12,4	5,4	1,9
2015	Cravinhos	63,3	0,0	21,9	2,4	12,4	69,6	1,6	13,0	1,7	14,1	75,2	4,1	11,1	2,0	7,6	77,9	4,4	12,2	3,9	1,6
2016	Cravinhos	67,6	0,0	14,7	2,9	14,8	77,7	1,3	11,2	0,7	9,1	71,3	5,6	16,5	5,3	1,3	73,5	2,5	14,9	5,1	4,0
2017	Cravinhos	67,1	0,0	18,4	2,5	12,0	80,0	2,6	9,7	2,7	5,0	76,1	4,9	11,9	3,4	3,7	79,8	0,8	11,4	5,9	2,1
2018	Cravinhos	67,6	0,0	21,6	2,3	8,5	71,8	0,0	15,5	2,9	9,8	76,3	0,0	16,0	3,4	4,3	78,8	0,0	14,0	5,6	1,6
2019	Cravinhos	70,4	0,0	22,8	0,0	6,8	77,7	2,0	14,5	1,6	4,2	71,3	0,2	26,1	1,6	0,8	72,1	0,0	27,5	0,0	0,4

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Cristais Paulista	61,1	0,0	36,1	0,0	2,8	87,9	0,0	6,4	0,0	5,7	78,3	0,0	19,9	0,0	1,8	75,0	2,3	22,7	0,0	0,0
2014	Cristais Paulista	39,4	0,0	51,5	0,0	9,1	92,3	0,0	2,2	0,0	5,5	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	66,9	7,7	25,4	0,0	0,0
2015	Cristais Paulista	54,4	0,0	44,1	0,0	1,5	97,4	0,0	0,0	0,0	2,6	77,6	0,0	22,4	0,0	0,0	73,5	0,0	26,5	0,0	0,0
2016	Cristais Paulista	53,3	0,0	43,3	0,0	3,4	97,1	0,0	0,0	0,0	2,9	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0
2017	Cristais Paulista	40,4	0,0	57,7	0,0	1,9	92,0	0,0	5,5	0,0	2,5	80,0	0,0	16,4	2,1	1,5	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0
2018	Cristais Paulista	54,7	0,0	40,6	0,0	4,7	85,7	0,0	4,9	0,0	9,4	71,3	0,0	28,7	0,0	0,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0
2019	Cristais Paulista	58,2	0,0	40,3	0,0	1,5	93,1	0,0	4,7	0,0	2,2	69,6	0,0	30,4	0,0	0,0	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0
2013	Cruzália	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	50,0	0,0	36,1	0,0	13,9
2014	Cruzália	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	67,6	0,0	11,8	0,0	20,6	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	66,7	8,3	25,0	0,0	0,0
2015	Cruzália	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,5	0,0	10,6	0,0	14,9	66,7	0,0	21,2	0,0	12,1	77,8	0,0	19,4	0,0	2,8
2016	Cruzália	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	79,6	0,0	0,0	0,0	20,4	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	66,7	0,0	25,0	0,0	8,3
2017	Cruzália	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	79,2	0,0	10,4	0,0	10,4	78,1	9,4	12,5	0,0	0,0	58,3	0,0	38,9	0,0	2,8
2018	Cruzália	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,2	0,0	6,8	0,0	0,0	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2019	Cruzália	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,2	0,0	9,8	0,0	0,0	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	65,9	0,0	34,1	0,0	0,0
2013	Cruzeiro	24,9	0,0	31,5	18,6	25,0	42,7	6,3	14,8	16,6	19,6	62,6	6,3	22,6	3,9	4,6	61,6	7,7	23,5	6,0	1,2
2014	Cruzeiro	22,3	0,0	31,4	19,9	26,4	49,8	2,3	13,4	14,7	19,8	70,0	1,5	18,5	4,5	5,5	65,0	4,1	23,4	5,6	1,9
2015	Cruzeiro	21,6	0,4	33,9	21,2	22,9	47,5	1,8	12,8	16,5	21,4	66,6	2,7	21,2	4,1	5,4	63,2	3,3	26,3	5,5	1,7
2016	Cruzeiro	27,7	0,0	37,4	17,3	17,6	52,6	1,2	11,8	15,1	19,3	65,4	1,9	21,1	6,3	5,3	65,6	3,0	25,9	4,0	1,5
2017	Cruzeiro	33,0	0,0	29,8	19,3	17,9	57,2	0,0	12,2	13,7	16,9	68,9	0,4	20,2	4,4	6,1	68,4	1,4	24,1	5,2	0,9
2018	Cruzeiro	43,9	0,0	30,9	13,3	11,9	65,2	0,0	14,9	9,8	10,1	66,1	0,1	26,2	4,2	3,4	60,4	0,2	31,0	6,6	1,8
2019	Cruzeiro	60,7	0,0	27,5	7,3	4,5	79,2	0,4	11,8	4,2	4,4	58,0	0,7	37,3	2,9	1,1	58,4	0,7	37,3	2,6	1,0
2013	Cubatão	44,1	3,0	19,0	13,1	20,8	69,0	6,8	8,3	5,4	10,5	65,2	10,2	18,0	3,9	2,7	56,2	14,0	18,8	6,0	5,0
2014	Cubatão	52,5	0,4	19,3	7,5	20,3	77,3	1,5	6,8	6,0	8,4	71,8	3,1	17,6	3,0	4,5	60,4	7,0	19,6	8,2	4,8
2015	Cubatão	48,4	0,9	21,4	7,6	21,7	74,9	1,4	8,0	5,9	9,8	69,5	5,2	18,1	3,9	3,3	61,1	8,5	19,2	7,0	4,2
2016	Cubatão	47,4	0,9	26,3	8,6	16,8	75,2	2,0	8,9	4,6	9,3	70,8	4,6	17,2	3,0	4,4	61,3	8,2	19,5	6,3	4,7
2017	Cubatão	48,7	0,4	29,9	7,3	13,7	73,8	1,7	10,5	5,2	8,8	69,7	5,2	17,7	4,7	2,7	62,9	6,9	19,1	5,6	5,5
2018	Cubatão	50,7	0,0	32,7	3,3	13,3	79,9	0,2	10,4	5,1	4,4	72,8	0,0	22,5	2,9	1,8	64,5	1,0	26,5	6,2	1,8
2019	Cubatão	61,0	0,8	28,3	2,3	7,6	85,6	1,4	6,8	2,8	3,4	72,0	0,7	25,7	1,3	0,3	63,2	1,8	31,5	2,7	0,8
2013	Cunha	57,8	0,0	13,3	2,2	26,7	59,6	9,4	9,7	4,6	16,7	43,3	8,6	28,4	5,7	14,0	73,1	7,9	16,0	2,7	0,3
2014	Cunha	45,1	0,0	23,5	2,0	29,4	60,3	2,2	14,3	1,7	21,5	49,2	0,0	35,7	2,7	12,4	81,0	0,0	16,9	2,1	0,0
2015	Cunha	59,0	0,0	2,6	2,6	35,8	59,2	4,7	17,5	3,3	15,3	47,5	0,1	37,8	1,6	13,0	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0
2016	Cunha	56,9	0,0	11,8	2,0	29,3	65,3	4,0	10,1	3,2	17,4	49,9	0,1	37,9	2,1	10,0	76,7	0,0	19,6	0,5	3,2
2017	Cunha	60,4	0,0	4,2	2,1	33,3	61,3	3,3	8,4	5,6	21,4	48,3	0,5	40,7	2,1	8,4	77,4	0,8	19,4	2,4	0,0
2018	Cunha	71,4	0,0	19,6	1,8	7,2	84,0	0,0	8,7	1,3	6,0	44,7	0,0	52,2	0,3	2,8	59,6	0,0	37,4	3,0	0,0
2019	Cunha	72,7	0,0	21,8	0,0	5,5	88,0	0,0	7,0	3,5	1,5	48,0	0,0	49,3	0,0	2,7	59,1	0,0	37,3	3,6	0,0
2013	Descalvado	57,4	0,0	20,9	11,6	10,1	81,4	0,8	7,8	5,0	5,0	71,2	4,8	17,8	4,5	1,7	73,6	4,5	13,8	4,5	3,6
2014	Descalvado	53,8	0,0	26,1	5,9	14,2	85,1	0,0	6,9	2,0	6,0	69,4	0,7	24,1	2,7	3,1	72,7	4,1	13,0	4,6	5,6
2015	Descalvado	48,8	0,0	31,0	6,0	14,2	84,5	0,0	5,7	4,0	5,8	73,3	0,8	21,3	3,6	1,0	73,3	2,9	16,7	3,1	4,0
2016	Descalvado	58,6	0,0	26,3	2,3	12,8	87,7	0,0	3,7	5,2	3,4	79,8	3,0	14,6	0,8	1,8	74,0	5,6	12,7	4,3	3,4
2017	Descalvado	53,6	0,0	31,1	1,3	14,0	84,3	0,0	5,7	5,7	4,3	75,3	0,0	20,3	2,0	2,4	74,5	3,8	14,6	2,9	4,2
2018	Descalvado	49,1	0,0	30,2	2,4	18,3	80,9	0,0	12,4	3,6	3,1	58,9	0,0	39,0	1,3	0,8	68,7	0,0	27,4	1,6	2,3
2019	Descalvado	48,1	0,0	29,2	5,8	16,9	82,8	0,7	12,9	0,9	2,7	56,8	2,5	38,5	0,6	1,6	66,3	4,9	24,7	2,2	1,9
2013	Diadema	68,2	0,5	6,7	3,8	20,8	64,2	7,1	6,7	7,8	14,2	60,0	13,7	17,5	3,0	5,8	56,5	11,9	21,5	6,0	4,1
2014	Diadema	71,6	0,7	7,7	3,0	17,0	70,4	3,2	6,6	6,0	13,8	66,0	6,2	18,0	2,3	7,5	63,8	4,7	21,5	5,0	5,0
2015	Diadema	74,3	0,6	6,6	2,4	16,1	71,9	2,4	6,1	5,9	13,7	67,7	6,5	17,6	2,7	5,5	66,0	5,6	21,2	4,1	3,1
2016	Diadema	76,9	0,4	5,0	2,5	15,2	71,6	2,8	5,3	5,3	15,0	68,0	5,4	18,2	2,8	5,6	66,2	5,4	19,9	4,3	4,2
2017	Diadema	77,4	0,6	5,2	2,9	13,9	72,1	3,2	5,3	5,2	14,2	68,1	5,1	18,9	2,4	5,5	66,6	4,7	19,9	4,6	4,2
2018	Diadema	76,5	0,0	9,2	2,1	12,2	79,4	0,2	6,9	3,0	10,5	73,5	0,1	21,7	2,0	2,7	70,6	0,0	24,0	3,4	2,0
2019	Diadema	87,8	0,0	5,3	1,3	5,6	87,6	0,7	5,8	0,7	5,2	71,6	0,8	25,8	0,4	1,4	65,4	0,3	33,0	0,6	0,7
2013	Dirce Reis	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	41,9	12,9	25,8	6,5	12,9	61,8	11,8	11,8	2,9	11,7	70,6	8,8	8,8	2,9	8,9

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Dirce Reis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,4	0,0	23,8	0,0	23,8	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	79,4	0,0	20,6	0,0	0,0
2015	Dirce Reis	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	40,0	8,6	22,9	14,3	14,2	97,0	0,0	3,0	0,0	0,0	76,5	5,9	17,6	0,0	0,0
2016	Dirce Reis	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	48,6	0,0	22,9	0,0	28,5	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0
2017	Dirce Reis	57,1	0,0	28,6	0,0	14,3	42,4	12,1	30,3	0,0	15,2	72,7	12,1	15,2	0,0	0,0	61,8	8,8	29,4	0,0	0,0
2018	Dirce Reis	50,0	0,0	33,3	0,0	16,7	87,3	0,0	12,7	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2019	Dirce Reis	50,0	0,0	16,7	16,7	16,6	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	55,6	0,0	44,4	0,0	0,0
2013	Divinolândia	25,7	0,0	51,4	11,4	11,5	57,8	6,0	23,4	2,3	10,5	55,4	14,2	26,2	3,0	1,2	74,4	3,8	21,8	0,0	0,0
2014	Divinolândia	26,5	0,0	55,1	8,2	10,2	54,2	7,0	21,4	0,0	17,4	75,2	3,3	16,8	4,7	0,0	74,8	1,4	23,8	0,0	0,0
2015	Divinolândia	17,9	0,0	42,9	3,6	35,6	50,0	0,7	22,1	2,9	24,3	71,9	3,5	16,2	3,1	5,3	91,0	0,7	7,6	0,0	0,7
2016	Divinolândia	19,6	0,0	54,3	2,2	23,9	59,0	0,6	16,7	1,9	21,8	62,4	0,0	25,5	3,1	9,0	85,6	0,0	14,4	0,0	0,0
2017	Divinolândia	21,0	0,0	43,5	8,1	27,4	70,3	0,6	13,7	0,6	14,8	63,9	0,4	22,6	7,8	5,3	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0
2018	Divinolândia	15,9	0,0	55,1	7,2	21,8	70,4	0,0	19,5	0,6	9,5	62,7	0,0	33,8	3,1	0,4	61,3	0,0	38,7	0,0	0,0
2019	Divinolândia	34,4	0,0	55,7	3,3	6,6	68,4	0,0	23,4	1,3	6,9	62,4	0,0	29,9	3,2	4,5	62,8	0,0	37,2	0,0	0,0
2013	Dobrada	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	65,2	18,4	11,3	2,1	3,0	77,1	13,6	7,9	0,0	1,4	73,9	16,0	9,2	0,0	0,9
2014	Dobrada	80,6	0,0	12,9	0,0	6,5	82,8	1,2	7,7	4,1	4,2	94,9	0,0	4,5	0,0	0,6	78,7	0,0	13,2	8,1	0,0
2015	Dobrada	80,0	0,0	17,5	0,0	2,5	79,9	1,2	3,6	2,4	12,9	94,4	0,0	5,6	0,0	0,0	93,2	0,0	3,4	3,4	0,0
2016	Dobrada	84,2	0,0	13,2	0,0	2,6	72,7	0,5	8,1	3,0	15,7	88,7	0,0	11,3	0,0	0,0	88,0	0,0	10,1	0,0	1,9
2017	Dobrada	78,9	0,0	15,8	0,0	5,3	69,5	0,0	5,1	0,0	25,4	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0	84,4	0,0	14,8	0,0	0,8
2018	Dobrada	51,7	0,0	43,1	0,0	5,2	77,5	0,0	0,0	0,0	22,5	65,1	0,0	34,9	0,0	0,0	70,1	0,0	29,9	0,0	0,0
2019	Dobrada	59,6	0,0	38,5	0,0	1,9	87,1	0,0	1,7	2,8	8,4	61,9	0,0	36,4	1,7	0,0	63,7	0,0	31,0	5,3	0,0
2013	Dois Córregos	40,2	0,0	53,7	1,2	4,9	78,5	1,7	9,8	6,1	3,9	72,4	14,9	9,8	1,1	1,8	50,1	23,7	21,7	2,7	1,8
2014	Dois Córregos	42,5	0,0	52,5	1,3	3,7	84,6	0,0	8,8	3,3	3,3	75,2	11,1	12,8	0,0	0,9	66,4	11,6	19,1	0,0	2,9
2015	Dois Córregos	32,9	0,0	45,8	14,8	6,5	84,4	0,0	9,3	3,1	3,2	77,3	7,6	12,1	0,8	2,2	59,2	11,5	24,5	1,7	3,1
2016	Dois Córregos	39,9	0,0	50,0	4,4	5,7	83,8	0,0	11,4	2,3	2,5	78,0	8,6	11,0	0,2	2,2	67,1	11,5	18,1	0,0	3,3
2017	Dois Córregos	36,7	0,0	51,9	5,7	5,7	86,1	0,0	9,7	2,7	1,5	76,1	7,3	10,4	1,5	4,7	62,4	10,0	21,5	0,0	6,1
2018	Dois Córregos	40,7	0,0	48,8	1,2	9,3	83,9	0,0	13,0	0,0	3,1	83,2	0,0	14,9	0,0	1,9	73,7	0,0	20,7	0,0	5,6
2019	Dois Córregos	47,9	0,0	37,7	9,6	4,8	84,6	0,0	13,8	0,0	1,6	75,4	0,0	23,9	0,6	0,1	70,5	0,0	28,7	0,0	0,8
2013	Dolcinópolis	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	56,3	0,0	43,7	0,0	0,0	72,5	12,5	15,0	0,0	0,0	83,3	8,3	8,4	0,0	0,0
2014	Dolcinópolis	30,8	0,0	69,2	0,0	0,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0	85,0	12,5	2,5	0,0	0,0	75,0	8,3	16,7	0,0	0,0
2015	Dolcinópolis	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	61,0	24,4	14,6	0,0	0,0	75,0	16,7	8,3	0,0	0,0
2016	Dolcinópolis	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2017	Dolcinópolis	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	93,8	6,2	0,0	0,0	0,0	72,9	10,4	16,7	0,0	0,0
2018	Dolcinópolis	26,7	0,0	73,3	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	86,0	0,0	14,0	0,0	0,0
2019	Dolcinópolis	29,4	0,0	70,6	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	70,7	0,0	29,3	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2013	Dourado	35,9	0,0	41,0	7,7	15,4	40,4	0,0	10,5	21,6	27,5	88,0	6,8	5,2	0,0	0,0	72,3	17,6	10,1	0,0	0,0
2014	Dourado	26,9	0,0	57,7	3,8	11,6	38,9	0,0	7,9	25,9	27,3	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0
2015	Dourado	28,8	0,0	55,8	3,8	11,6	46,9	0,0	5,8	17,9	29,4	79,4	0,0	13,3	1,1	6,2	84,2	0,0	3,3	8,3	4,2
2016	Dourado	28,8	0,0	51,9	3,8	15,5	45,0	0,0	7,9	19,6	27,5	91,4	0,0	7,4	0,0	1,2	81,7	0,0	15,0	0,0	3,3
2017	Dourado	51,7	0,0	17,2	10,3	20,8	56,3	0,0	2,4	15,5	25,8	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	85,0	0,0	10,0	0,0	5,0
2018	Dourado	34,8	0,0	41,3	6,5	17,4	54,9	0,0	7,1	14,1	23,9	69,3	0,0	30,7	0,0	0,0	60,8	0,0	31,7	0,0	7,5
2019	Dourado	28,9	0,0	53,3	4,4	13,4	51,4	0,0	12,5	8,3	27,8	49,0	0,0	51,0	0,0	0,0	60,2	0,0	39,8	0,0	0,0
2013	Dracena	53,4	8,7	21,1	1,3	15,5	76,2	7,2	11,5	3,1	2,0	64,0	14,4	16,1	4,0	1,5	70,1	8,6	15,3	4,5	1,5
2014	Dracena	49,2	0,5	21,6	15,2	13,5	75,7	2,3	11,3	4,1	6,6	63,2	6,7	24,0	3,2	2,9	66,9	3,8	25,7	2,8	0,8
2015	Dracena	63,1	0,6	7,9	8,8	19,6	81,0	1,8	11,0	1,8	4,4	73,9	5,5	16,7	2,3	1,6	67,4	3,1	24,6	3,0	1,9
2016	Dracena	54,1	0,6	15,5	8,0	21,8	79,9	2,5	11,3	0,5	5,8	70,7	7,1	16,4	2,0	3,8	67,8	3,0	24,1	2,4	2,7
2017	Dracena	73,4	0,5	10,9	2,5	12,7	80,1	1,3	10,3	1,4	6,9	71,5	3,9	19,1	0,6	4,9	69,3	3,3	22,4	2,3	2,7
2018	Dracena	63,2	0,0	15,1	10,4	11,3	80,1	0,0	14,1	1,2	4,6	66,9	0,0	31,3	0,5	1,3	59,9	0,0	35,7	3,5	0,9
2019	Dracena	69,9	0,0	18,5	6,5	5,1	80,2	0,9	16,7	1,8	0,4	71,7	0,5	25,5	1,4	0,9	64,3	0,6	32,2	1,7	1,2
2013	Duartina	39,5	0,0	11,6	18,6	30,3	61,7	2,3	13,2	1,5	21,3	77,5	10,4	12,1	0,0	0,0	61,6	10,4	21,3	3,8	2,9
2014	Duartina	51,1	0,0	13,3	20,0	15,6	62,9	1,9	9,3	1,2	24,7	68,1	14,7	14,7	2,5	0,0	57,4	5,3	28,2	5,3	3,8

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Duartina	59,6	0,0	12,8	8,5	19,1	72,5	0,0	5,7	0,0	21,8	74,0	9,5	14,0	1,0	1,5	67,0	3,0	22,0	3,0	5,0
2016	Duartina	60,0	0,0	12,0	8,0	20,0	71,8	0,0	6,9	0,0	21,3	74,0	8,5	11,0	1,5	5,0	68,9	4,6	21,4	0,0	5,1
2017	Duartina	62,0	0,0	12,0	8,0	18,0	73,5	0,0	6,7	0,0	19,8	62,6	8,2	23,3	1,4	4,5	68,4	3,4	19,7	5,6	2,9
2018	Duartina	71,4	0,0	14,3	6,1	8,2	77,2	0,0	6,9	1,0	14,9	64,6	0,0	29,2	1,4	4,8	60,2	0,0	26,8	6,9	6,1
2019	Duartina	78,0	0,0	12,0	0,0	10,0	80,4	0,0	14,1	0,0	5,5	61,9	0,0	32,1	6,0	0,0	63,5	0,0	32,2	4,3	0,0
2013	Dumont	73,9	0,0	17,4	0,0	8,7	76,1	2,6	14,8	5,2	1,3	79,9	2,2	15,6	2,3	0,0	53,2	14,2	32,6	0,0	0,0
2014	Dumont	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	78,6	2,4	8,3	4,2	6,5	76,1	2,1	17,6	2,1	2,1	66,3	0,0	32,7	0,0	1,0
2015	Dumont	66,7	0,0	10,0	13,3	10,0	81,8	1,7	12,5	3,4	0,6	80,4	2,1	13,8	2,1	1,6	70,5	0,0	28,4	0,0	1,1
2016	Dumont	75,0	0,0	7,1	0,0	17,9	78,8	2,9	10,6	6,7	1,0	79,6	1,3	15,3	2,5	1,3	76,8	0,0	16,9	0,0	6,3
2017	Dumont	60,0	0,0	15,6	2,2	22,2	85,0	2,7	5,9	4,3	2,1	80,7	1,3	12,7	5,3	0,0	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0
2018	Dumont	80,6	0,0	2,8	0,0	16,6	73,4	0,0	14,1	9,9	2,6	80,0	0,0	17,9	2,1	0,0	71,3	0,0	28,7	0,0	0,0
2019	Dumont	84,8	0,0	9,1	0,0	6,1	70,8	0,0	24,8	0,0	4,4	75,4	0,0	24,6	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2013	Echaporã	75,0	0,0	6,3	0,0	18,7	67,3	3,1	11,7	9,0	8,9	68,0	18,4	12,6	1,0	0,0	58,4	10,1	11,2	20,3	0,0
2014	Echaporã	68,2	0,0	27,3	0,0	4,5	73,8	0,0	8,3	3,0	14,9	64,6	0,0	18,8	14,6	2,0	51,8	0,0	27,2	16,7	4,3
2015	Echaporã	59,6	0,0	36,5	1,9	2,0	83,3	0,0	4,8	0,0	11,9	67,7	0,0	14,6	13,5	4,2	61,5	0,0	9,4	15,4	13,7
2016	Echaporã	41,5	0,0	52,8	5,7	0,0	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	66,7	0,0	21,9	7,3	4,1	50,0	2,9	2,9	27,5	16,7
2017	Echaporã	32,8	0,0	63,8	1,7	1,7	97,2	0,0	0,0	0,0	2,8	71,6	0,0	15,7	12,7	0,0	59,6	0,0	12,8	27,6	0,0
2018	Echaporã	36,8	0,0	63,2	0,0	0,0	97,4	0,0	0,0	2,6	0,0	68,8	0,0	13,5	17,7	0,0	47,6	0,0	24,4	19,5	8,5
2019	Echaporã	42,2	0,0	57,8	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	70,3	0,0	28,7	1,0	0,0	64,4	0,0	33,3	2,3	0,0
2013	Eldorado	53,6	0,0	14,3	0,0	32,1	67,4	7,6	13,4	0,0	11,6	57,3	8,8	27,0	0,6	6,3	62,7	5,0	26,8	2,0	3,5
2014	Eldorado	52,8	2,8	13,9	0,0	30,5	71,7	0,0	16,1	1,4	10,8	60,9	0,0	21,5	2,3	15,3	52,8	3,0	35,0	1,5	7,7
2015	Eldorado	41,4	1,7	8,6	0,0	48,3	76,2	0,0	16,1	1,5	6,2	62,5	0,0	25,2	0,5	11,8	56,4	3,4	29,2	0,8	10,2
2016	Eldorado	50,0	2,6	10,5	0,0	36,9	72,8	0,0	16,1	1,7	9,4	50,5	0,0	35,3	0,0	14,2	61,0	0,0	26,1	2,0	10,9
2017	Eldorado	55,0	2,5	10,0	0,0	32,5	67,5	0,0	17,6	1,7	13,2	62,0	0,0	28,8	3,9	5,3	62,8	0,0	24,0	1,7	11,5
2018	Eldorado	49,2	0,0	15,3	0,0	35,5	61,1	0,0	25,3	2,8	10,8	49,4	0,0	44,0	1,5	5,1	62,8	0,0	36,8	0,0	0,4
2019	Eldorado	58,8	0,0	11,8	2,9	26,5	73,9	0,0	12,4	4,1	9,6	53,7	0,0	38,7	0,0	7,6	54,9	0,0	41,4	0,0	3,7
2013	Elias Fausto	25,0	0,0	32,3	3,1	39,6	45,3	3,4	12,5	6,4	32,4	69,9	13,8	11,4	0,0	4,9	56,5	11,4	20,4	10,8	0,9
2014	Elias Fausto	30,5	0,0	31,6	3,2	34,7	52,8	9,1	10,6	8,4	19,1	72,1	0,0	9,8	2,1	16,0	69,7	0,0	22,9	2,6	4,8
2015	Elias Fausto	32,8	0,0	35,8	4,5	26,9	52,9	7,3	12,5	6,6	20,7	70,8	8,3	7,6	1,5	11,8	72,4	0,0	17,1	8,6	1,9
2016	Elias Fausto	32,9	0,0	34,2	8,2	24,7	51,2	16,3	11,4	6,2	14,9	66,5	8,5	9,6	3,3	12,1	70,6	0,0	22,7	3,3	3,4
2017	Elias Fausto	42,4	0,0	34,8	3,3	19,5	55,8	9,3	7,7	4,2	23,0	64,8	5,7	13,6	2,3	13,6	70,7	0,0	24,8	1,7	2,8
2018	Elias Fausto	53,2	0,0	34,0	1,1	11,7	70,2	0,0	17,1	3,8	8,9	71,8	0,0	21,4	0,0	6,8	54,3	0,0	30,0	13,7	2,0
2019	Elias Fausto	50,5	0,0	36,1	2,1	11,3	71,5	0,0	19,2	2,3	7,0	67,6	0,0	26,4	0,0	6,0	56,0	1,6	42,4	0,0	0,0
2013	Elisiário	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	93,9	0,0	0,0	0,0	6,1	97,0	0,0	3,0	0,0	0,0	52,2	13,0	11,6	23,2	0,0
2014	Elisiário	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,8	0,0	0,0	0,0	6,2	87,9	0,0	12,1	0,0	0,0	69,4	11,1	11,1	8,4	0,0
2015	Elisiário	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,8	0,0	0,0	0,0	6,2	93,9	0,0	3,0	3,1	0,0	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0
2016	Elisiário	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	91,8	0,0	6,1	2,1	0,0	65,5	8,6	25,9	0,0	0,0
2017	Elisiário	68,4	0,0	26,3	0,0	5,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,7	7,0	5,3	0,0	0,0	80,7	0,0	19,3	0,0	0,0
2018	Elisiário	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,3	0,0	19,7	0,0	0,0	70,5	0,0	29,5	0,0	0,0
2019	Elisiário	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	55,0	0,0	11,3	0,0	33,7	60,6	0,0	18,2	0,0	21,2	51,4	0,0	48,6	0,0	0,0
2013	Embaúba	30,0	0,0	45,0	20,0	5,0	61,5	0,0	15,4	19,2	3,9	85,0	12,5	2,5	0,0	0,0	69,0	0,0	17,2	8,6	5,2
2014	Embaúba	35,0	0,0	60,0	0,0	5,0	71,9	0,0	12,5	7,8	7,8	77,5	12,5	10,0	0,0	0,0	62,2	8,9	20,0	8,9	0,0
2015	Embaúba	37,5	0,0	56,3	0,0	6,2	68,2	0,0	15,9	4,5	11,4	71,9	12,5	15,6	0,0	0,0	76,7	9,3	4,7	0,0	9,3
2016	Embaúba	26,3	0,0	63,2	5,3	5,2	69,4	0,0	16,7	0,0	13,9	68,8	12,5	18,7	0,0	0,0	69,4	8,3	8,3	14,0	0,0
2017	Embaúba	33,3	0,0	58,3	8,4	0,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	93,9	0,0	6,1	0,0	0,0	69,4	0,0	13,9	16,7	0,0
2018	Embaúba	25,0	0,0	66,7	8,3	0,0	82,5	0,0	14,0	0,0	3,5	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	43,6	0,0	48,7	7,7	0,0
2019	Embaúba	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0	54,8	0,0	45,2	0,0	0,0
2013	Embu das Artes	32,2	0,6	27,0	15,4	24,8	62,2	7,0	9,0	3,6	18,2	56,8	11,1	20,3	2,9	8,9	48,3	11,3	24,2	4,6	11,6
2014	Embu das Artes	29,8	0,1	36,9	5,5	27,7	66,3	3,5	9,3	2,7	18,2	60,0	6,9	20,6	2,6	9,9	52,2	7,6	24,5	4,3	11,4
2015	Embu das Artes	35,8	0,8	44,2	5,1	14,1	67,4	4,0	9,4	2,6	16,6	61,1	7,7	20,5	2,3	8,4	52,5	9,3	24,8	4,1	9,3

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Embu das Artes	39,7	0,7	40,4	5,0	14,2	68,8	3,8	9,8	2,5	15,1	62,1	6,0	20,5	3,0	8,4	51,1	9,1	26,1	4,7	9,0
2017	Embu das Artes	38,1	0,5	37,6	4,9	18,9	67,5	3,7	10,2	2,8	15,8	62,4	8,5	18,6	2,8	7,7	51,3	7,8	27,7	4,1	9,1
2018	Embu das Artes	42,3	0,0	36,8	1,9	19,0	76,3	0,1	10,0	2,0	11,6	70,6	0,3	23,0	2,1	4,0	64,4	0,0	30,1	3,2	2,3
2019	Embu das Artes	43,7	0,0	32,6	2,5	21,2	81,7	1,0	10,4	0,6	6,3	72,2	1,2	25,4	0,3	0,9	60,8	1,0	35,2	2,3	0,7
2013	Embu-Guaçu	65,0	0,3	9,2	2,0	23,5	58,7	4,3	9,5	10,5	17,0	58,1	10,7	21,0	2,2	8,0	56,5	11,6	20,5	1,7	9,7
2014	Embu-Guaçu	70,3	0,3	6,6	3,1	19,7	70,1	1,2	9,8	4,6	14,3	62,1	2,9	20,0	3,5	11,5	61,0	2,9	18,8	3,6	13,7
2015	Embu-Guaçu	66,7	0,0	5,8	3,2	24,3	68,6	1,6	7,7	3,5	18,6	60,3	3,5	19,2	4,3	12,7	61,0	2,8	20,3	2,9	13,0
2016	Embu-Guaçu	68,7	0,0	7,2	2,3	21,8	71,3	0,7	8,0	2,8	17,2	66,1	2,4	18,3	3,2	10,0	62,6	2,3	21,2	3,8	10,1
2017	Embu-Guaçu	71,9	0,0	8,1	1,1	18,9	74,7	0,7	7,7	3,9	13,0	66,5	1,9	21,7	4,3	5,6	64,2	2,2	21,3	3,7	8,6
2018	Embu-Guaçu	74,1	0,0	11,8	0,5	13,6	79,9	0,0	8,9	1,1	10,1	67,0	0,0	24,7	4,9	3,4	66,4	0,0	25,0	5,8	2,8
2019	Embu-Guaçu	80,2	0,0	8,0	1,7	10,1	79,1	1,2	11,0	2,0	6,7	66,5	1,3	30,1	1,8	0,3	63,6	0,1	33,9	2,1	0,3
2013	Emilianópolis	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	62,0	9,9	5,6	0,0	22,5	81,3	18,7	0,0	0,0	0,0	53,4	8,6	20,7	8,6	8,7
2014	Emilianópolis	55,6	0,0	11,1	0,0	33,3	80,0	0,0	5,7	0,0	14,3	93,8	6,2	0,0	0,0	0,0	81,2	0,0	18,8	0,0	0,0
2015	Emilianópolis	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	84,6	0,0	7,7	0,0	7,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0
2016	Emilianópolis	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,6	0,0	21,7	0,0	37,7
2017	Emilianópolis	79,2	0,0	16,7	0,0	4,1	97,5	0,0	2,5	0,0	0,0	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	37,7	0,0	53,6	0,0	8,7
2018	Emilianópolis	69,7	0,0	24,2	0,0	6,1	92,5	0,0	0,0	0,0	7,5	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2019	Emilianópolis	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	49,3	0,0	50,7	0,0	0,0
2013	Engenheiro Coelho	36,2	1,1	15,8	20,9	26,0	67,5	0,0	5,0	14,0	13,5	53,9	8,4	12,6	9,3	15,8	48,4	6,1	17,4	18,4	9,7
2014	Engenheiro Coelho	43,6	0,6	5,5	14,1	36,2	61,7	0,0	15,7	11,2	11,4	46,7	4,7	18,9	7,1	22,6	37,2	8,5	18,8	17,0	18,5
2015	Engenheiro Coelho	40,0	0,0	7,1	5,2	47,7	61,8	1,0	11,4	11,1	14,7	62,2	4,0	17,9	8,4	7,5	57,4	3,5	19,0	13,4	6,7
2016	Engenheiro Coelho	43,0	0,0	5,3	1,3	50,4	70,5	1,1	7,0	12,9	8,5	56,9	4,5	24,6	9,3	4,7	57,7	3,6	18,8	14,6	5,3
2017	Engenheiro Coelho	65,5	0,0	6,1	0,6	27,8	79,7	2,1	6,3	0,3	11,6	61,9	3,6	25,4	2,7	6,4	59,2	3,8	25,2	8,0	3,8
2018	Engenheiro Coelho	80,3	0,0	0,6	1,7	17,4	68,2	0,0	13,0	7,9	10,9	66,5	0,0	24,0	4,9	4,6	62,2	0,0	29,3	5,1	3,4
2019	Engenheiro Coelho	91,4	0,0	2,6	0,9	5,1	90,9	0,3	6,3	0,0	2,5	66,5	0,0	29,1	4,4	0,0	70,3	1,3	26,9	1,5	0,0
2013	Espírito Santo do Pinhal	38,3	0,0	29,1	16,0	16,6	61,6	5,5	9,9	9,5	13,5	63,4	13,6	19,6	0,6	2,8	64,0	12,6	18,8	3,4	1,2
2014	Espírito Santo do Pinhal	57,3	0,0	26,8	5,5	10,4	70,6	4,9	8,8	6,2	9,5	67,7	8,3	20,1	2,9	1,0	63,7	7,8	21,6	5,8	1,1
2015	Espírito Santo do Pinhal	53,3	0,0	26,9	7,2	12,6	73,7	1,3	8,4	7,6	9,0	68,4	9,3	17,9	3,6	0,8	65,2	7,4	20,4	6,4	0,6
2016	Espírito Santo do Pinhal	53,2	0,0	27,9	7,1	11,8	72,9	1,2	12,8	4,9	8,2	68,4	9,7	18,2	2,7	1,0	64,2	8,7	21,0	4,3	1,8
2017	Espírito Santo do Pinhal	53,4	0,0	27,6	6,3	12,7	72,7	1,2	14,9	4,0	7,2	67,3	6,2	19,4	2,8	4,3	67,3	7,8	19,2	4,2	1,5
2018	Espírito Santo do Pinhal	39,6	0,0	48,0	3,9	8,5	76,3	0,0	13,5	3,2	7,0	76,8	0,0	21,4	1,0	0,8	73,1	0,0	23,5	2,0	1,4
2019	Espírito Santo do Pinhal	61,3	0,0	34,3	2,2	2,2	82,9	0,3	11,7	0,6	4,5	66,6	0,0	29,0	2,9	1,5	65,9	0,0	28,0	6,1	0,0
2013	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	80,7	11,4	3,4	0,0	4,5	74,3	5,7	10,5	0,0	9,5
2014	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	78,5	0,0	14,0	2,8	4,7	72,2	0,0	19,6	8,2	0,0
2015	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	76,3	7,2	15,5	0,0	1,0	68,1	0,0	28,7	0,0	3,2
2016	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	94,7	0,0	5,3	0,0	0,0	80,7	11,4	4,5	2,3	1,1	55,2	5,2	24,0	5,2	10,4
2017	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	79,2	16,7	2,8	0,0	1,3	59,1	4,3	28,0	0,0	8,6
2018	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,1	0,0	5,7	0,0	7,2	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	56,6	0,0	37,2	6,2	0,0
2019	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	67,0	0,0	31,9	1,1	0,0
2013	Estiva Gerbi	77,4	0,0	6,5	0,0	16,1	94,8	0,0	3,6	0,0	1,6	66,5	4,2	19,5	9,8	0,0	73,4	8,7	17,9	0,0	0,0
2014	Estiva Gerbi	88,0	0,0	4,0	0,0	8,0	89,5	0,0	7,2	0,0	3,3	75,3	4,5	20,2	0,0	0,0	79,1	0,0	20,9	0,0	0,0
2015	Estiva Gerbi	74,1	0,0	7,4	0,0	18,5	86,9	0,0	5,9	0,0	7,2	71,4	9,0	11,6	8,0	0,0	74,5	0,0	16,6	0,0	8,9
2016	Estiva Gerbi	80,8	0,0	3,8	0,0	15,4	78,4	0,0	1,4	0,0	20,2	60,5	4,3	16,2	3,8	15,2	78,7	0,0	12,5	0,0	8,8
2017	Estiva Gerbi	96,6	0,0	1,7	0,0	1,7	83,0	0,0	7,3	6,0	3,7	77,3	4,0	13,1	3,0	2,6	73,3	0,0	7,8	0,0	18,9
2018	Estiva Gerbi	78,4	0,0	0,0	0,0	21,6	94,1	0,0	4,2	0,0	1,7	68,8	0,0	18,2	0,0	13,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2019	Estiva Gerbi	89,7	2,6	0,0	0,0	7,7	87,5	0,0	10,1	2,1	0,3	54,1	0,0	40,0	0,5	5,4	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0
2013	Estrela do Norte	44,4	0,0	22,2	0,0	33,4	55,7	0,0	22,9	0,0	21,4	49,1	12,7	36,4	1,8	0,0	67,6	4,2	23,9	4,3	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Estrela do Norte	44,4	0,0	22,2	0,0	33,4	56,2	0,0	30,1	0,0	13,7	54,2	5,1	32,2	5,1	3,4	65,8	6,8	21,9	2,7	2,8
2015	Estrela do Norte	40,0	0,0	20,0	0,0	40,0	69,1	0,0	23,5	0,0	7,4	42,4	10,6	33,3	0,0	13,7	54,7	4,0	32,0	0,0	9,3
2016	Estrela do Norte	61,5	0,0	15,4	0,0	23,1	64,5	0,0	28,9	0,0	6,6	39,3	10,7	33,9	1,8	14,3	51,4	5,7	37,1	2,9	2,9
2017	Estrela do Norte	28,6	0,0	52,4	4,8	14,2	74,3	0,0	11,4	0,0	14,3	58,3	10,4	10,4	12,5	8,4	56,5	5,8	31,9	4,3	1,5
2018	Estrela do Norte	57,1	0,0	28,6	0,0	14,3	80,3	0,0	13,2	6,5	0,0	75,0	0,0	23,6	0,0	1,4	60,9	0,0	36,2	0,0	2,9
2019	Estrela do Norte	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	64,5	0,0	22,4	6,6	6,5	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0	66,2	0,0	33,8	0,0	0,0
2013	Estrela d'Oeste	50,0	0,0	38,2	5,9	5,9	38,5	8,7	28,2	21,0	3,6	89,9	4,3	5,8	0,0	0,0	73,8	6,3	16,7	3,2	0,0
2014	Estrela d'Oeste	53,3	0,0	33,3	3,3	10,1	59,0	0,0	27,6	7,8	5,6	94,9	0,0	4,3	0,8	0,0	78,9	1,8	15,8	3,5	0,0
2015	Estrela d'Oeste	77,3	0,0	13,6	4,5	4,6	68,3	0,0	16,1	11,2	4,4	81,6	0,0	18,4	0,0	0,0	77,9	2,1	17,9	2,1	0,0
2016	Estrela d'Oeste	85,0	0,0	10,0	5,0	0,0	67,1	0,0	17,1	8,8	7,0	87,0	0,0	13,0	0,0	0,0	78,3	3,8	17,0	0,0	0,9
2017	Estrela d'Oeste	81,8	0,0	4,5	9,1	4,6	77,6	0,0	17,1	5,3	0,0	86,6	0,7	12,7	0,0	0,0	75,7	4,5	16,2	0,9	2,7
2018	Estrela d'Oeste	69,7	0,0	15,2	6,1	9,0	76,4	0,0	20,2	2,4	1,0	63,5	0,0	30,2	6,3	0,0	59,0	0,0	41,0	0,0	0,0
2019	Estrela d'Oeste	78,4	0,0	5,4	0,0	16,2	76,0	4,9	18,6	0,0	0,5	62,2	0,0	37,8	0,0	0,0	58,9	0,0	38,7	2,4	0,0
2013	Euclides da Cunha Paulista	10,0	0,0	5,0	5,0	80,0	34,8	13,8	9,0	4,3	38,1	61,7	7,5	26,5	1,2	3,1	53,5	6,2	38,1	2,2	0,0
2014	Euclides da Cunha Paulista	21,1	0,0	5,3	5,3	68,3	37,8	0,0	11,2	8,7	42,3	69,7	1,1	20,3	1,5	7,4	58,8	0,0	35,4	4,7	1,1
2015	Euclides da Cunha Paulista	52,4	0,0	4,8	4,8	38,0	59,3	0,0	10,0	5,7	25,0	69,9	1,3	23,7	0,8	4,3	53,1	0,8	37,1	2,3	6,7
2016	Euclides da Cunha Paulista	57,1	0,0	4,8	4,8	33,3	58,6	0,7	10,4	8,6	21,7	73,2	0,9	21,0	1,3	3,6	57,0	0,4	38,5	2,0	2,1
2017	Euclides da Cunha Paulista	62,5	0,0	8,3	0,0	29,2	61,2	0,4	12,3	7,7	18,4	76,3	0,0	21,6	2,1	0,0	63,2	0,0	32,0	4,3	0,5
2018	Euclides da Cunha Paulista	55,6	0,0	27,8	0,0	16,6	75,1	0,0	15,4	5,9	3,6	70,8	0,0	26,5	0,0	2,7	51,8	0,0	46,1	0,0	2,1
2019	Euclides da Cunha Paulista	55,2	0,0	44,8	0,0	0,0	95,6	0,0	4,4	0,0	0,0	71,6	0,0	28,4	0,0	0,0	49,8	0,0	49,8	0,4	0,0
2013	Fartura	64,6	0,0	16,7	4,2	14,5	79,0	0,0	19,5	0,0	1,5	80,9	2,0	14,5	0,0	2,6	75,8	2,5	20,8	0,9	0,0
2014	Fartura	26,5	0,0	65,4	0,0	8,1	76,0	0,0	21,4	0,0	2,6	61,9	0,9	30,0	2,1	5,1	74,4	1,4	22,1	2,1	0,0
2015	Fartura	26,0	0,0	67,5	0,0	6,5	74,2	0,0	16,8	1,1	7,9	81,3	1,5	17,2	0,0	0,0	81,0	1,5	17,5	0,0	0,0
2016	Fartura	36,0	0,0	53,5	1,8	8,7	73,6	0,0	16,1	1,0	9,3	67,9	0,0	29,2	0,0	2,9	76,6	0,0	21,8	0,0	1,6
2017	Fartura	31,0	0,0	61,9	0,0	7,1	73,7	0,0	16,5	1,0	8,8	66,8	0,0	27,9	0,0	5,3	74,9	0,0	19,9	3,0	2,2
2018	Fartura	40,1	0,0	53,6	0,0	6,3	75,2	0,0	17,1	0,0	7,7	77,7	0,0	18,9	0,4	3,0	62,6	0,0	36,2	0,8	0,4
2019	Fartura	34,5	0,0	50,0	0,0	15,5	76,5	1,2	20,0	2,3	0,0	69,0	0,0	31,0	0,0	0,0	56,4	0,4	43,2	0,0	0,0
2013	Fernando Prestes	45,5	0,0	9,1	0,0	45,4	66,7	8,3	12,0	3,7	9,3	80,4	6,5	11,2	1,9	0,0	57,3	4,2	29,2	9,3	0,0
2014	Fernando Prestes	72,7	0,0	9,1	0,0	18,2	72,1	0,0	26,1	0,0	1,8	94,2	0,0	5,8	0,0	0,0	57,0	8,4	34,6	0,0	0,0
2015	Fernando Prestes	64,3	0,0	7,1	0,0	28,6	71,1	0,0	24,0	0,0	4,9	94,4	0,0	5,6	0,0	0,0	61,9	5,7	32,4	0,0	0,0
2016	Fernando Prestes	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	75,7	0,0	18,3	0,0	6,0	83,5	0,0	3,9	0,0	12,6	63,2	0,0	28,4	8,4	0,0
2017	Fernando Prestes	86,7	0,0	6,7	0,0	6,6	72,6	1,8	23,9	0,0	1,7	90,7	0,0	9,3	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2018	Fernando Prestes	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	87,3	0,0	7,3	0,0	5,4	93,2	0,0	6,8	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2019	Fernando Prestes	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	97,9	0,0	2,1	0,0	0,0	73,8	0,0	26,2	0,0	0,0	68,4	0,0	28,2	0,0	3,4
2013	Fernandópolis	53,1	0,0	32,1	10,1	4,7	52,5	14,1	16,2	13,2	4,0	72,0	10,2	17,2	0,2	0,4	71,2	7,6	18,9	2,2	0,1
2014	Fernandópolis	45,7	0,0	35,0	7,9	11,4	64,1	1,8	14,7	11,9	7,5	74,4	5,1	19,8	0,4	0,3	73,0	4,8	18,7	3,5	0,0
2015	Fernandópolis	44,6	0,0	40,2	7,1	8,1	69,5	1,3	13,3	8,4	7,5	76,8	6,1	17,0	0,1	0,0	74,2	6,0	16,0	3,7	0,1
2016	Fernandópolis	52,4	0,0	37,2	4,0	6,4	72,5	1,8	15,0	6,0	4,7	80,0	3,9	15,3	0,8	0,0	78,1	2,7	16,6	2,6	0,0
2017	Fernandópolis	49,7	0,0	38,7	3,7	7,9	70,8	1,9	15,5	6,6	5,2	78,8	2,6	17,7	0,1	0,8	78,9	2,4	17,9	0,8	0,0
2018	Fernandópolis	44,4	0,0	33,5	2,2	19,9	70,2	0,0	15,8	3,4	10,6	72,5	0,8	24,6	1,2	0,9	64,5	0,0	33,4	1,1	1,0
2019	Fernandópolis	54,3	0,0	34,4	1,9	9,4	76,8	0,0	19,4	1,2	2,6	74,1	0,0	25,0	0,5	0,4	66,9	0,5	32,4	0,2	0,0
2013	Fernão	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	71,4	14,3	0,0	0,0	14,3	50,0	0,0	35,7	3,6	10,7	27,3	0,0	27,3	21,2	24,2
2014	Fernão	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	86,1	0,0	0,0	0,0	13,9	54,8	9,5	7,1	28,6	0,0	39,0	2,4	12,2	36,6	9,8
2015	Fernão	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	78,6	12,5	0,0	0,0	8,9	56,3	0,0	9,4	34,3	0,0	40,5	0,0	18,9	40,6	0,0
2016	Fernão	71,4	0,0	0,0	0,0	28,6	78,1	4,7	7,8	0,0	9,4	56,8	0,0	0,0	21,6	21,6	25,0	0,0	0,0	36,1	38,9
2017	Fernão	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	63,6	0,0	0,0	36,4	0,0	45,9	0,0	0,0	37,8	16,3
2018	Fernão	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	71,4	0,0	14,3	0,0	14,3	65,6	0,0	15,6	18,8	0,0	52,8	0,0	36,1	11,1	0,0
2019	Fernão	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,0	0,0	13,5	0,0	13,5	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Ferraz de Vasconcelos	50,0	0,7	18,3	5,1	25,9	76,3	2,8	6,0	1,5	13,4	64,4	11,9	18,8	2,7	2,2	55,4	11,5	23,9	4,3	4,9
2014	Ferraz de Vasconcelos	62,2	0,9	13,1	4,0	19,8	83,7	1,3	5,4	1,1	8,5	69,5	6,3	17,3	2,4	4,5	63,4	5,5	22,8	3,5	4,8
2015	Ferraz de Vasconcelos	55,6	0,6	14,3	2,8	26,7	84,4	1,6	4,5	1,0	8,5	69,5	6,4	16,8	3,1	4,2	62,5	5,9	23,3	4,3	4,0
2016	Ferraz de Vasconcelos	56,5	0,7	17,1	0,7	25,0	87,1	1,5	3,9	0,8	6,7	70,5	6,7	16,6	1,9	4,3	63,2	5,8	22,4	4,2	4,4
2017	Ferraz de Vasconcelos	67,0	1,0	13,4	1,0	17,6	81,6	2,6	7,0	0,8	8,0	73,1	5,1	12,5	3,4	5,9	62,7	5,4	24,1	3,2	4,6
2018	Ferraz de Vasconcelos	61,8	0,0	11,6	0,9	25,7	85,0	0,0	8,1	0,6	6,3	75,7	0,0	19,3	2,3	2,7	73,0	0,0	23,5	2,0	1,5
2019	Ferraz de Vasconcelos	77,3	0,0	9,8	1,5	11,4	89,6	0,3	5,3	0,6	4,2	77,4	0,0	21,6	0,1	0,9	72,8	0,8	26,2	0,2	0,0
2013	Flora Rica	16,7	0,0	0,0	0,0	83,3	28,0	44,0	0,0	0,0	28,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	59,5	16,2	24,3	0,0	0,0
2014	Flora Rica	20,0	0,0	30,0	0,0	50,0	30,8	42,3	0,0	0,0	26,9	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0	55,6	11,1	33,3	0,0	0,0
2015	Flora Rica	71,4	0,0	0,0	0,0	28,6	38,1	28,6	0,0	0,0	33,3	64,9	0,0	35,1	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2016	Flora Rica	37,5	0,0	12,5	0,0	50,0	50,0	23,1	0,0	0,0	26,9	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2017	Flora Rica	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	48,4	16,1	6,5	0,0	29,0	64,7	0,0	32,4	0,0	2,9	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2018	Flora Rica	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	60,0	0,0	22,9	0,0	17,1	38,9	0,0	61,1	0,0	0,0	39,4	0,0	60,6	0,0	0,0
2019	Flora Rica	62,5	0,0	25,0	0,0	12,5	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	41,7	0,0	58,3	0,0	0,0
2013	Floreal	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,1	0,0	14,3	0,0	8,6	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0
2014	Floreal	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	97,5	0,0	2,5	0,0	0,0	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0
2015	Floreal	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	69,6	0,0	30,4	0,0	0,0	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0
2016	Floreal	62,5	0,0	12,5	0,0	25,0	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	78,7	0,0	21,3	0,0	0,0
2017	Floreal	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,3	0,0	20,3	0,0	9,4	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0
2018	Floreal	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	65,1	0,0	34,9	0,0	0,0	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0
2019	Floreal	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0
2013	Flórida Paulista	78,8	0,0	18,2	0,0	3,0	81,3	2,5	2,5	0,0	13,7	67,4	13,0	13,6	2,7	3,3	69,3	9,0	20,5	1,2	0,0
2014	Flórida Paulista	38,3	0,0	46,7	0,0	15,0	82,0	0,0	2,9	4,1	11,0	66,1	6,7	15,8	7,3	4,1	73,5	8,4	18,1	0,0	0,0
2015	Flórida Paulista	19,6	0,0	78,4	0,0	2,0	89,8	0,0	2,5	5,1	2,6	75,7	1,5	19,9	2,9	0,0	79,1	1,3	18,3	1,3	0,0
2016	Flórida Paulista	25,5	0,0	45,1	23,5	5,9	80,6	0,5	13,8	2,0	3,1	62,4	12,8	20,3	3,0	1,5	63,8	10,0	24,6	1,6	0,0
2017	Flórida Paulista	43,5	0,0	52,2	0,0	4,3	84,8	2,6	6,3	1,0	5,3	70,7	6,0	21,8	0,0	1,5	72,5	0,8	26,0	0,7	0,0
2018	Flórida Paulista	57,6	0,0	42,4	0,0	0,0	88,5	0,0	5,8	3,7	2,0	65,0	0,0	35,0	0,0	0,0	60,8	0,0	39,2	0,0	0,0
2019	Flórida Paulista	40,3	0,0	56,5	0,0	3,2	86,5	5,9	7,6	0,0	0,0	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0
2013	Florínia	62,5	0,0	31,3	0,0	6,2	61,5	15,4	0,0	0,0	23,1	78,7	0,0	14,7	4,0	2,6	66,7	4,5	18,2	7,6	3,0
2014	Florínia	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	84,6	15,4	0,0	0,0	0,0	89,7	0,0	8,8	0,0	1,5	58,3	0,0	35,4	0,0	6,3
2015	Florínia	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	67,1	7,3	19,5	6,1	0,0	60,6	5,6	22,5	4,2	7,1
2016	Florínia	68,4	0,0	31,6	0,0	0,0	89,7	10,3	0,0	0,0	0,0	68,8	0,0	21,9	0,0	9,3	41,7	8,3	41,7	0,0	8,3
2017	Florínia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,2	6,8	0,0	0,0	0,0	68,8	12,5	7,8	1,6	9,3	50,0	16,7	8,3	0,0	25,0
2018	Florínia	51,5	0,0	48,5	0,0	0,0	97,5	0,0	2,5	0,0	0,0	82,7	0,0	17,3	0,0	0,0	54,7	0,0	41,5	0,0	3,8
2019	Florínia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	97,5	0,0	0,0	2,5	0,0	76,5	0,0	17,6	5,9	0,0	66,7	0,0	29,2	4,1	0,0
2013	Franca	48,5	0,2	29,1	4,2	18,0	79,3	1,2	9,9	3,0	6,6	75,8	7,8	13,0	1,8	1,6	72,9	6,9	17,1	2,3	0,8
2014	Franca	53,3	0,0	29,4	2,1	15,2	80,1	0,2	10,9	2,2	6,6	81,2	2,4	12,2	2,3	1,9	78,1	2,6	16,6	1,3	1,4
2015	Franca	61,3	0,2	23,7	1,6	13,2	80,6	0,5	10,9	1,8	6,2	81,1	2,8	12,2	2,6	1,3	78,0	2,7	16,4	1,7	1,2
2016	Franca	59,8	0,1	25,6	1,4	13,1	82,6	0,4	9,3	1,9	5,8	83,4	3,4	11,4	1,2	0,6	78,6	2,8	16,4	1,5	0,7
2017	Franca	54,8	0,0	27,9	1,2	16,1	82,3	0,3	9,8	1,7	5,9	83,6	3,5	10,5	1,4	1,0	78,7	2,2	15,8	2,7	0,6
2018	Franca	56,3	0,0	26,6	0,7	16,4	81,0	0,0	12,3	1,5	5,2	79,4	0,0	18,8	1,1	0,7	71,9	0,0	26,0	1,9	0,2
2019	Franca	62,1	0,1	27,6	2,9	7,3	84,6	0,2	11,3	0,7	3,2	72,4	0,7	25,7	0,5	0,7	66,0	1,8	31,2	0,7	0,3
2013	Francisco Morato	80,0	0,0	6,0	5,6	8,4	78,4	2,0	10,0	4,7	4,9	60,8	11,2	18,0	3,3	6,7	54,1	12,9	19,6	4,1	9,3
2014	Francisco Morato	76,8	0,3	8,4	4,7	9,8	81,0	0,0	10,1	4,1	4,8	64,0	6,2	15,4	2,4	12,0	55,7	6,4	19,2	5,6	13,1
2015	Francisco Morato	75,6	0,0	7,2	3,4	13,8	82,1	0,2	9,8	3,4	4,5	66,8	5,4	16,8	3,4	7,6	57,2	6,1	21,0	6,3	9,4
2016	Francisco Morato	76,6	0,7	7,3	3,7	11,7	79,4	0,4	11,0	4,3	4,9	64,1	6,8	18,7	4,2	6,2	57,6	6,5	19,5	5,1	11,3
2017	Francisco Morato	78,3	0,2	7,9	3,0	10,6	80,8	0,6	9,4	3,9	5,3	64,9	7,2	16,8	4,8	6,3	56,1	5,6	20,0	5,1	13,2
2018	Francisco Morato	71,1	0,0	8,5	1,7	18,7	79,3	0,0	8,7	2,3	9,7	75,2	0,1	19,6	2,4	2,7	65,3	0,1	28,0	3,1	3,5
2019	Francisco Morato	82,3	0,2	7,0	0,8	9,7	86,6	0,5	6,5	3,2	3,2	78,3	0,3	21,0	0,1	0,3	67,2	0,2	31,2	0,9	0,5
2013	Franco da Rocha	66,9	2,3	4,3	7,8	18,7	65,5	4,4	8,1	5,5	16,5	55,1	12,7	15,4	5,8	11,0	50,8	12,8	19,2	6,1	11,1

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Franco da Rocha	75,2	1,3	2,3	6,2	15,0	67,9	1,5	10,0	5,2	15,4	59,9	4,3	15,0	6,5	14,3	59,0	4,5	18,3	4,7	13,5
2015	Franco da Rocha	72,5	0,3	4,5	6,4	16,3	64,1	2,0	8,7	6,6	18,6	64,7	4,4	17,5	3,8	9,6	58,4	5,0	19,1	5,5	12,0
2016	Franco da Rocha	75,8	0,6	1,9	7,2	14,5	69,3	2,5	7,4	4,8	16,0	63,6	4,0	17,2	4,7	10,5	56,5	5,4	19,3	5,8	13,0
2017	Franco da Rocha	74,3	0,2	3,6	6,5	15,4	72,7	2,6	7,5	3,7	13,5	63,8	4,8	17,9	4,2	9,3	55,1	5,3	20,2	6,6	12,8
2018	Franco da Rocha	79,6	0,0	5,7	4,9	9,8	81,8	0,3	7,3	3,2	7,4	71,3	0,0	21,7	2,4	4,6	61,4	0,0	26,4	6,4	5,8
2019	Franco da Rocha	78,6	0,2	6,0	1,7	13,5	85,6	1,4	7,0	1,5	4,5	75,7	0,2	23,2	0,0	0,9	62,6	1,0	33,9	0,9	1,6
2013	Gabriel Monteiro	66,7	11,1	0,0	0,0	22,2	60,9	7,8	31,3	0,0	0,0	81,6	2,6	7,9	0,0	7,9	66,7	5,6	27,7	0,0	0,0
2014	Gabriel Monteiro	57,1	0,0	0,0	0,0	42,9	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	68,8	12,5	0,0	2,1	16,6	68,8	9,4	9,4	3,1	9,3
2015	Gabriel Monteiro	62,5	0,0	12,5	0,0	25,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2016	Gabriel Monteiro	55,6	0,0	0,0	0,0	44,4	65,0	0,0	22,5	0,0	12,5	90,6	0,0	3,1	6,3	0,0	74,1	0,0	25,9	0,0	0,0
2017	Gabriel Monteiro	63,6	0,0	0,0	0,0	36,4	70,0	0,0	17,5	0,0	12,5	96,9	0,0	3,1	0,0	0,0	81,0	0,0	19,0	0,0	0,0
2018	Gabriel Monteiro	28,0	0,0	36,0	0,0	36,0	74,3	0,0	10,0	0,0	15,7	66,7	0,0	21,1	0,0	12,2	61,7	0,0	36,2	0,0	2,1
2019	Gabriel Monteiro	80,0	0,0	10,0	0,0	10,0	70,0	12,5	17,5	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	61,4	1,4	37,2	0,0	0,0
2013	Gália	71,4	0,0	0,0	21,4	7,2	86,1	0,0	0,0	4,6	9,3	45,7	16,0	27,7	10,6	0,0	36,5	19,2	16,3	9,6	18,4
2014	Gália	92,3	0,0	0,0	0,0	7,7	89,7	0,0	1,5	0,0	8,8	66,3	0,0	21,3	12,4	0,0	56,4	0,0	10,6	16,0	17,0
2015	Gália	85,7	0,0	0,0	7,1	7,2	74,3	0,0	10,3	0,0	15,4	64,6	12,7	17,7	5,0	0,0	64,6	6,1	9,8	19,5	0,0
2016	Gália	84,6	0,0	0,0	0,0	15,4	60,3	0,0	12,5	16,2	11,0	58,1	9,7	30,6	1,6	0,0	51,1	8,7	21,7	18,5	0,0
2017	Gália	85,7	0,0	0,0	4,8	9,5	96,5	0,0	0,0	0,0	3,5	33,3	9,7	20,8	6,9	29,3	46,6	8,2	12,3	12,3	20,6
2018	Gália	76,0	0,0	0,0	12,0	12,0	80,7	0,0	0,0	8,5	10,8	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0	63,8	0,0	30,0	6,2	0,0
2019	Gália	57,9	0,0	0,0	36,8	5,3	81,7	14,3	0,0	4,0	0,0	60,9	5,8	33,3	0,0	0,0	65,8	0,0	34,2	0,0	0,0
2013	Garça	59,9	0,7	6,6	4,4	28,4	76,9	4,3	6,4	3,6	8,8	54,1	14,0	24,7	6,3	0,9	57,7	11,5	20,6	8,9	1,3
2014	Garça	72,0	1,6	10,4	6,0	10,0	72,0	3,0	7,2	5,7	12,1	56,6	8,8	25,3	8,0	1,3	58,0	8,8	21,0	9,1	3,1
2015	Garça	68,5	1,7	9,4	5,5	14,9	70,2	1,6	7,3	6,6	14,3	58,7	8,4	25,6	5,7	1,6	52,2	6,3	27,3	9,3	4,9
2016	Garça	70,9	1,0	9,7	3,1	15,3	77,5	2,5	5,3	4,0	10,7	61,3	9,5	19,4	6,4	3,4	51,1	7,0	23,4	14,1	4,4
2017	Garça	66,5	1,4	8,3	7,8	16,0	80,2	2,7	4,8	3,0	9,3	56,8	9,7	23,2	7,6	2,7	60,4	4,8	21,8	8,5	4,5
2018	Garça	83,1	0,0	6,3	4,3	6,3	86,7	0,0	6,6	3,0	3,7	62,7	0,0	28,2	7,7	1,4	64,9	0,0	28,5	4,7	1,9
2019	Garça	72,5	0,3	14,4	2,9	9,9	86,6	0,5	5,7	2,9	4,3	62,5	0,0	34,1	3,4	0,0	56,0	1,8	36,0	5,8	0,4
2013	Gastão Vidigal	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	79,8	4,8	15,4	0,0	0,0	64,1	6,3	29,6	0,0	0,0	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0
2014	Gastão Vidigal	89,5	0,0	10,5	0,0	0,0	85,7	0,0	4,8	3,6	5,9	62,5	0,0	29,7	7,8	0,0	55,7	0,0	40,0	4,3	0,0
2015	Gastão Vidigal	89,5	0,0	10,5	0,0	0,0	83,1	0,0	5,2	5,2	6,5	59,4	0,0	32,8	7,8	0,0	64,4	0,0	33,9	1,7	0,0
2016	Gastão Vidigal	88,2	0,0	11,8	0,0	0,0	88,3	0,0	5,2	0,0	6,5	54,7	7,8	37,5	0,0	0,0	63,8	1,7	34,5	0,0	0,0
2017	Gastão Vidigal	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	64,1	0,0	35,9	0,0	0,0	71,8	0,0	28,2	0,0	0,0
2018	Gastão Vidigal	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	93,2	0,0	0,0	0,0	6,8	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0	52,9	0,0	46,0	1,1	0,0
2019	Gastão Vidigal	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	67,2	0,0	32,8	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0
2013	Gavião Peixoto	26,7	0,0	13,3	15,6	44,4	62,5	12,5	14,6	7,8	2,6	61,4	4,5	19,3	0,0	14,8	57,4	0,0	31,5	8,3	2,8
2014	Gavião Peixoto	59,1	0,0	18,2	13,6	9,1	74,5	15,2	4,9	5,4	0,0	73,8	0,0	15,0	2,5	8,7	60,5	0,0	16,0	8,6	14,9
2015	Gavião Peixoto	29,8	0,0	23,4	19,1	27,7	60,7	15,5	17,9	5,9	0,0	61,1	13,9	20,8	0,0	4,2	51,3	13,2	18,4	3,9	13,2
2016	Gavião Peixoto	65,0	0,0	15,0	15,0	5,0	72,2	12,5	7,4	2,3	5,6	51,1	10,2	36,4	1,1	1,2	47,6	8,3	28,6	1,2	14,3
2017	Gavião Peixoto	60,9	0,0	4,3	13,0	21,8	70,5	10,0	13,6	2,3	3,6	61,1	11,1	26,4	0,0	1,4	62,0	7,4	20,4	0,9	9,3
2018	Gavião Peixoto	23,0	0,0	57,4	1,6	18,0	74,4	0,0	17,0	1,8	6,8	72,0	0,0	22,0	2,4	3,6	68,4	0,0	29,9	0,9	0,8
2019	Gavião Peixoto	66,7	0,0	6,7	0,0	26,6	80,5	0,0	17,2	2,3	0,0	80,5	0,0	19,5	0,0	0,0	56,9	0,0	43,1	0,0	0,0
2013	General Salgado	38,7	0,0	29,0	16,1	16,2	61,9	2,4	24,4	8,9	2,4	74,2	1,8	18,1	1,4	4,5	81,2	4,3	8,7	2,9	2,9
2014	General Salgado	26,7	0,0	36,7	16,7	19,9	66,4	1,7	17,0	4,4	10,5	71,6	1,4	16,5	5,4	5,1	78,3	1,4	14,0	1,4	4,9
2015	General Salgado	44,4	0,0	29,6	3,7	22,3	66,9	0,0	15,3	9,3	8,5	67,9	1,5	19,8	5,2	5,6	80,5	1,5	16,6	1,4	0,0
2016	General Salgado	62,5	0,0	8,3	8,3	20,9	67,9	0,0	15,6	9,5	7,0	69,7	1,5	20,5	5,7	2,6	77,8	1,5	16,2	1,5	3,0
2017	General Salgado	52,0	0,0	12,0	4,0	32,0	67,1	0,9	16,9	9,6	5,5	68,8	1,8	14,7	8,3	6,4	80,1	0,0	16,0	1,5	2,4
2018	General Salgado	65,7	0,0	21,4	1,4	11,5	81,0	0,0	19,0	0,0	0,0	67,0	0,0	32,0	0,0	1,0	62,7	0,0	35,8	1,5	0,0
2019	General Salgado	76,7	0,0	9,3	7,0	7,0	80,6	1,8	11,7	2,3	3,6	51,9	0,0	45,5	0,0	2,6	47,6	0,0	52,4	0,0	0,0
2013	Getulina	48,4	0,0	25,8	17,7	8,1	62,3	3,7	28,4	3,0	2,6	69,9	4,9	19,9	5,3	0,0	66,0	3,5	22,0	5,0	3,5
2014	Getulina	53,1	0,0	25,0	12,5	9,4	68,5	0,0	29,1	0,0	2,4	69,7	4,0	18,7	6,1	1,5	59,6	5,0	27,0	2,1	6,3

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Getulina	39,7	0,0	39,7	4,8	15,8	77,0	0,0	20,7	1,6	0,7	73,4	2,5	18,2	0,5	5,4	62,4	0,8	32,0	4,8	0,0
2016	Getulina	60,0	0,0	29,1	1,8	9,1	82,3	0,0	14,7	1,9	1,1	79,1	2,3	15,1	0,6	2,9	62,0	0,8	27,1	10,1	0,0
2017	Getulina	62,0	0,0	32,0	0,0	6,0	79,6	0,0	15,4	1,8	3,2	58,9	6,3	22,9	11,4	0,5	69,2	0,0	22,2	0,0	8,6
2018	Getulina	44,9	0,0	49,3	1,4	4,4	83,1	0,0	15,3	1,6	0,0	62,9	0,0	31,2	5,9	0,0	53,2	0,0	30,6	16,2	0,0
2019	Getulina	55,3	0,0	40,4	2,1	2,2	87,6	0,0	12,4	0,0	0,0	67,2	0,0	31,3	1,0	0,5	64,9	0,0	30,5	4,6	0,0
2013	Glicério	20,0	0,0	53,3	0,0	26,7	87,5	12,5	0,0	0,0	0,0	33,3	35,6	19,5	0,0	11,6	42,9	31,7	20,6	0,0	4,8
2014	Glicério	35,0	0,0	47,5	15,0	2,5	94,3	5,7	0,0	0,0	0,0	65,4	11,1	11,1	0,0	12,4	67,5	5,2	19,5	2,6	5,2
2015	Glicério	38,9	0,0	44,4	13,0	3,7	88,6	11,4	0,0	0,0	0,0	73,4	0,0	17,2	0,0	9,4	73,8	0,0	23,8	1,2	1,2
2016	Glicério	48,6	0,0	45,9	5,5	0,0	95,0	5,0	0,0	0,0	0,0	76,6	12,5	10,9	0,0	0,0	63,8	8,7	27,5	0,0	0,0
2017	Glicério	72,5	0,0	25,0	2,5	0,0	94,3	5,7	0,0	0,0	0,0	82,8	7,8	1,6	3,1	4,7	44,8	17,2	24,1	10,3	3,6
2018	Glicério	64,3	0,0	16,7	4,8	14,2	83,7	4,9	8,1	0,0	3,3	73,6	0,0	26,4	0,0	0,0	50,7	0,0	49,3	0,0	0,0
2019	Glicério	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0	95,7	0,0	4,3	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0
2013	Guaiçara	33,3	0,0	5,6	0,0	61,1	69,4	0,0	10,2	2,3	18,1	71,6	7,4	19,9	1,1	0,0	87,0	0,8	9,2	3,0	0,0
2014	Guaiçara	41,2	0,0	11,8	0,0	47,0	71,8	2,3	8,0	0,0	17,9	70,4	1,9	27,7	0,0	0,0	72,5	0,0	21,0	6,5	0,0
2015	Guaiçara	35,7	0,0	14,3	0,0	50,0	71,4	0,0	4,8	0,0	23,8	68,2	0,0	31,8	0,0	0,0	67,4	0,7	27,0	4,3	0,6
2016	Guaiçara	40,0	0,0	4,0	0,0	56,0	77,4	0,0	4,8	2,0	15,8	65,5	0,0	34,5	0,0	0,0	48,2	0,0	32,6	8,5	10,7
2017	Guaiçara	70,6	0,0	5,9	5,9	17,6	87,1	0,0	5,7	0,0	7,2	66,9	0,0	33,1	0,0	0,0	58,9	3,9	33,3	3,9	0,0
2018	Guaiçara	71,9	0,0	6,3	6,3	15,5	89,4	0,0	6,0	0,0	4,6	64,8	0,0	33,9	1,3	0,0	61,4	0,0	32,3	6,3	0,0
2019	Guaiçara	66,7	0,0	6,7	0,0	26,6	86,3	0,0	5,8	2,1	5,8	74,4	0,0	25,0	0,6	0,0	64,6	0,0	34,6	0,8	0,0
2013	Guaimbê	16,7	0,0	61,1	0,0	22,2	32,0	0,0	21,6	30,4	16,0	72,5	0,0	16,8	2,3	8,4	54,6	0,0	14,4	20,6	10,4
2014	Guaimbê	26,3	0,0	36,8	5,3	31,6	43,6	0,0	20,0	26,4	10,0	74,8	0,0	23,5	0,0	1,7	62,5	0,0	15,9	11,4	10,2
2015	Guaimbê	37,5	0,0	33,3	0,0	29,2	48,6	0,0	14,6	24,3	12,5	53,1	0,0	14,6	32,3	0,0	60,9	0,0	18,5	20,6	0,0
2016	Guaimbê	45,0	0,0	30,0	0,0	25,0	56,1	0,0	12,1	26,5	5,3	60,7	0,0	17,9	21,4	0,0	65,2	0,0	22,8	12,0	0,0
2017	Guaimbê	47,6	0,0	38,1	4,8	9,5	55,3	0,0	18,4	19,7	6,6	62,5	0,0	32,3	5,2	0,0	67,9	0,0	18,5	4,9	8,7
2018	Guaimbê	55,6	0,0	5,6	5,6	33,2	67,1	0,0	17,4	15,5	0,0	48,9	0,0	30,7	20,4	0,0	75,3	0,0	19,8	4,9	0,0
2019	Guaimbê	57,9	0,0	10,5	0,0	31,6	86,5	0,0	13,5	0,0	0,0	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0	58,1	0,0	21,5	20,4	0,0
2013	Guaíra	35,3	0,0	33,0	4,2	27,5	58,2	11,7	9,3	5,3	15,5	69,4	11,6	12,3	3,8	2,9	62,3	14,0	19,1	2,8	1,8
2014	Guaíra	41,7	0,0	31,4	3,6	23,3	70,9	4,5	13,5	1,6	9,5	77,0	1,4	18,1	2,3	1,2	76,5	1,3	18,7	2,9	0,6
2015	Guaíra	34,6	0,0	32,1	5,9	27,4	68,2	3,9	14,6	1,0	12,3	74,3	2,3	17,8	3,3	2,3	74,6	0,9	19,3	3,6	1,6
2016	Guaíra	31,2	0,0	34,0	7,9	26,9	69,4	4,1	14,2	1,7	10,6	71,4	3,7	19,4	2,6	2,9	75,6	1,3	19,8	2,5	0,8
2017	Guaíra	46,6	0,0	27,0	1,9	24,5	70,2	4,8	9,2	1,6	14,2	76,1	0,0	19,6	0,6	3,7	73,9	0,6	21,3	2,1	2,1
2018	Guaíra	46,4	0,0	30,1	1,2	22,3	76,4	0,0	16,6	1,0	6,0	61,7	0,0	34,3	0,6	3,4	64,5	0,0	31,3	3,4	0,8
2019	Guaíra	52,0	0,0	26,5	0,7	20,8	76,5	0,0	14,6	0,0	8,9	69,8	0,0	27,9	0,0	2,3	66,8	0,0	32,4	0,0	0,8
2013	Guapiaçu	71,2	0,0	10,6	0,0	18,2	54,9	6,6	19,9	5,7	12,9	76,1	5,3	15,8	0,9	1,9	76,3	10,6	12,6	0,5	0,0
2014	Guapiaçu	67,7	0,0	19,4	0,0	12,9	63,0	0,0	17,5	11,2	8,3	79,4	2,0	16,3	1,6	0,7	74,5	7,3	15,5	2,7	0,0
2015	Guapiaçu	36,7	0,0	44,5	0,8	18,0	61,4	0,0	16,2	10,5	11,9	74,2	1,3	19,7	0,0	4,8	76,8	8,1	12,1	3,0	0,0
2016	Guapiaçu	24,9	0,0	66,0	0,5	8,6	65,1	0,0	15,4	8,4	11,1	70,6	2,7	16,9	4,5	5,3	73,4	0,5	14,1	11,6	0,4
2017	Guapiaçu	29,4	0,0	66,5	0,0	4,1	67,7	0,0	15,0	8,4	8,9	80,2	0,0	12,7	2,7	4,4	76,6	0,0	14,4	8,5	0,5
2018	Guapiaçu	48,4	0,0	30,3	0,0	21,3	72,5	0,0	12,6	8,6	6,3	76,4	0,0	17,3	5,2	1,1	67,7	0,0	23,1	9,2	0,0
2019	Guapiaçu	78,7	0,0	8,2	0,0	13,1	75,4	0,0	14,0	3,9	6,7	84,0	0,0	14,7	0,0	1,3	68,8	0,0	28,5	2,7	0,0
2013	Guapiara	22,1	0,0	38,2	4,4	35,3	53,3	0,3	20,8	4,2	21,4	40,6	4,6	30,4	2,2	22,2	41,5	4,9	35,7	5,4	12,5
2014	Guapiara	22,2	0,0	13,3	4,4	60,1	48,9	0,0	5,3	0,0	45,8	56,0	0,4	25,2	1,0	17,4	49,0	0,9	28,0	8,5	13,6
2015	Guapiara	28,2	0,0	17,9	0,0	53,9	44,0	0,3	14,3	1,8	39,6	48,6	1,5	29,7	1,8	18,4	55,2	2,6	25,9	6,0	10,3
2016	Guapiara	31,8	0,0	25,0	0,0	43,2	43,6	0,0	21,2	1,9	33,3	42,0	1,0	34,4	3,0	19,6	52,1	0,7	25,5	9,7	12,0
2017	Guapiara	36,2	0,0	25,5	0,0	38,3	48,0	0,0	18,9	0,0	33,1	37,5	2,3	40,2	4,7	15,3	45,4	2,3	33,6	8,0	10,7
2018	Guapiara	43,8	0,0	25,0	2,1	29,1	64,7	0,0	18,4	2,4	14,5	38,4	0,0	49,3	1,6	10,7	44,6	0,0	48,7	3,1	3,6
2019	Guapiara	54,2	0,0	14,6	2,1	29,1	67,6	0,0	22,7	0,0	9,7	49,1	0,0	44,5	0,4	6,0	50,1	0,3	49,6	0,0	0,0
2013	Guará	58,7	0,0	14,7	8,0	18,6	72,6	2,9	15,3	4,7	4,5	58,5	9,5	28,4	1,3	2,3	72,0	6,1	18,3	2,4	1,2
2014	Guará	41,8	0,0	34,1	2,2	21,9	75,9	1,8	12,3	4,9	5,1	69,1	1,0	28,2	1,0	0,7	76,9	0,0	16,5	5,5	1,1
2015	Guará	39,6	0,0	37,5	2,1	20,8	73,3	1,8	12,9	4,5	7,5	65,1	0,0	30,4	3,9	0,6	69,5	0,0	27,3	2,7	0,5

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Guará	34,6	0,0	46,7	2,8	15,9	73,5	1,8	13,8	5,1	5,8	68,1	0,6	30,4	0,9	0,0	63,7	0,0	34,4	1,9	0,0
2017	Guará	40,2	0,0	44,6	2,7	12,5	70,3	2,6	13,3	9,9	3,9	67,8	0,4	29,2	2,6	0,0	62,6	1,6	30,4	5,4	0,0
2018	Guará	39,6	0,0	45,5	2,2	12,7	72,9	0,0	16,4	7,2	3,5	57,7	0,0	37,0	4,8	0,5	49,8	0,0	47,2	3,0	0,0
2019	Guará	51,0	0,0	44,1	1,0	3,9	81,8	0,0	14,8	1,0	2,4	64,8	0,5	33,7	1,0	0,0	64,3	1,4	33,0	1,3	0,0
2013	Guaraçaí	52,6	0,0	44,7	0,0	2,7	74,3	0,0	13,2	5,9	6,6	70,3	0,0	23,9	0,0	5,8	83,3	0,0	15,8	0,0	0,9
2014	Guaraçaí	46,2	0,0	48,7	0,0	5,1	77,4	0,0	6,8	5,5	10,3	66,7	0,0	24,5	0,0	8,8	78,1	0,0	18,8	0,0	3,1
2015	Guaraçaí	41,1	0,0	40,3	12,4	6,2	70,8	0,0	12,5	4,8	11,9	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0
2016	Guaraçaí	41,8	0,0	52,5	5,1	0,6	78,5	0,0	5,2	4,1	12,2	68,6	0,0	29,7	0,0	1,7	71,4	0,0	23,8	0,0	4,8
2017	Guaraçaí	33,9	0,0	54,3	11,8	0,0	81,1	0,0	6,1	5,0	7,8	61,8	0,0	32,7	0,0	5,5	70,2	0,0	29,8	0,0	0,0
2018	Guaraçaí	38,3	0,0	54,1	6,0	1,6	74,9	0,0	4,3	7,5	13,3	56,5	0,0	34,8	2,9	5,8	49,4	0,0	36,7	3,8	10,1
2019	Guaraçaí	60,4	0,0	23,6	0,9	15,1	80,0	0,0	10,6	0,0	9,4	68,8	0,0	22,5	0,0	8,7	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0
2013	Guaraci	38,2	1,5	47,1	2,9	10,3	81,9	7,7	3,0	5,4	2,0	91,2	5,2	0,5	0,0	3,1	81,3	4,4	14,3	0,0	0,0
2014	Guaraci	52,9	1,5	38,2	2,9	4,5	75,8	5,7	10,2	6,0	2,3	81,3	6,4	8,9	0,0	3,4	77,8	4,9	17,3	0,0	0,0
2015	Guaraci	48,5	1,5	39,7	2,9	7,4	81,3	5,5	5,1	5,9	2,2	82,8	9,4	5,9	0,0	1,9	68,9	6,1	19,7	0,0	5,3
2016	Guaraci	45,8	1,4	44,4	2,8	5,6	76,1	8,1	6,0	9,4	0,4	79,6	3,7	6,3	0,0	10,4	62,3	11,3	23,6	2,8	0,0
2017	Guaraci	42,9	1,4	45,7	2,9	7,1	78,8	4,2	7,5	9,2	0,3	81,8	7,8	6,3	0,0	4,1	65,8	12,5	19,2	2,5	0,0
2018	Guaraci	53,5	0,0	40,8	2,8	2,9	78,6	0,0	14,9	4,8	1,7	68,9	0,0	26,8	0,0	4,3	40,7	0,0	59,3	0,0	0,0
2019	Guaraci	68,3	0,0	28,3	1,7	1,7	81,0	0,0	19,0	0,0	0,0	64,6	0,0	33,6	0,0	1,8	48,9	0,0	50,4	0,7	0,0
2013	Guarani d'Oeste	15,4	0,0	46,2	15,4	23,0	53,8	0,0	30,8	0,0	15,4	86,8	0,0	13,2	0,0	0,0	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0
2014	Guarani d'Oeste	16,7	0,0	41,7	16,7	24,9	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0	88,9	0,0	2,8	8,3	0,0
2015	Guarani d'Oeste	40,0	0,0	0,0	10,0	50,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0
2016	Guarani d'Oeste	44,4	0,0	0,0	22,2	33,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2017	Guarani d'Oeste	52,6	0,0	31,6	5,3	10,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,5	0,0	9,5	0,0	0,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2018	Guarani d'Oeste	47,8	0,0	30,4	8,7	13,1	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	51,2	0,0	36,6	12,2	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2019	Guarani d'Oeste	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2013	Guarantã	20,0	0,0	60,0	0,0	20,0	76,4	0,0	3,8	1,9	17,9	73,4	5,5	15,6	5,5	0,0	67,4	1,1	22,1	9,4	0,0
2014	Guarantã	37,5	0,0	50,0	0,0	12,5	70,2	0,0	1,5	0,0	28,3	86,7	0,0	1,7	11,6	0,0	61,0	0,0	26,8	4,9	7,3
2015	Guarantã	35,7	0,0	42,9	0,0	21,4	81,7	0,0	8,3	0,0	10,0	77,7	1,8	16,1	4,4	0,0	75,0	0,0	16,7	6,0	2,3
2016	Guarantã	52,6	0,0	42,1	0,0	5,3	79,7	0,0	2,5	0,0	17,8	73,2	1,8	11,6	8,9	4,5	51,6	7,4	14,7	21,1	5,2
2017	Guarantã	52,9	0,0	41,2	0,0	5,9	79,2	0,0	2,4	4,0	14,4	68,2	5,7	15,9	10,2	0,0	73,8	0,0	17,9	8,3	0,0
2018	Guarantã	34,5	0,0	51,7	0,0	13,8	79,7	0,0	7,2	4,3	8,8	61,9	0,0	28,9	7,2	2,0	55,0	0,0	36,3	7,5	1,2
2019	Guarantã	51,5	0,0	33,3	0,0	15,2	94,2	0,0	2,6	0,0	3,2	72,1	0,0	17,6	8,8	1,5	56,8	0,0	30,9	12,3	0,0
2013	Guararapes	35,3	0,0	15,7	2,0	47,0	64,3	13,7	7,2	6,7	8,1	67,6	11,8	17,1	0,2	3,3	61,4	9,4	25,1	4,1	0,0
2014	Guararapes	41,0	0,0	11,5	3,5	44,0	75,5	2,2	8,5	6,5	7,3	76,1	8,1	14,1	0,0	1,7	64,6	7,5	22,2	4,6	1,1
2015	Guararapes	43,5	0,0	12,1	2,8	41,6	73,5	2,5	8,2	8,4	7,4	70,5	8,7	18,4	1,9	0,5	65,0	8,9	22,5	3,6	0,0
2016	Guararapes	44,5	0,0	9,6	3,7	42,2	75,2	0,9	5,4	7,0	11,5	71,1	7,3	18,3	1,8	1,5	64,7	5,2	25,5	3,7	0,9
2017	Guararapes	45,8	0,0	7,4	3,4	43,4	73,3	0,8	5,4	6,4	14,1	64,2	10,1	18,8	5,2	1,7	66,3	4,6	23,6	4,6	0,9
2018	Guararapes	71,0	0,0	11,1	2,8	15,1	76,6	0,0	10,3	4,8	8,3	66,4	0,2	27,1	3,7	2,6	65,6	0,0	31,7	1,2	1,5
2019	Guararapes	69,0	0,0	10,3	4,8	15,9	80,4	0,0	8,2	3,9	7,5	69,1	0,7	29,2	0,7	0,3	65,5	0,0	30,2	3,6	0,7
2013	Guararema	74,7	0,0	5,3	1,3	18,7	86,0	0,9	2,8	1,7	8,6	65,7	14,3	15,7	2,1	2,2	47,0	16,0	22,4	6,2	8,4
2014	Guararema	74,0	0,0	2,6	2,6	20,8	86,2	0,0	4,0	2,9	6,9	67,6	8,3	15,9	2,6	5,6	50,3	13,1	24,4	5,6	6,6
2015	Guararema	77,3	0,0	0,0	2,7	20,0	83,6	2,0	6,2	2,6	5,6	72,3	5,5	15,6	2,8	3,8	54,7	10,4	24,5	3,8	6,6
2016	Guararema	77,3	0,0	1,3	2,7	18,7	83,4	0,8	8,9	2,6	4,3	73,6	7,0	12,7	2,2	4,5	47,4	9,8	25,9	9,7	7,2
2017	Guararema	88,3	0,0	0,0	2,9	8,8	85,5	0,6	8,4	1,4	4,1	71,7	7,3	14,6	2,9	3,5	46,0	10,0	27,6	8,9	7,5
2018	Guararema	71,0	0,0	0,0	2,2	26,8	87,3	0,0	8,6	1,1	3,0	80,1	0,0	17,3	0,0	2,6	59,7	0,0	36,0	1,5	2,8
2019	Guararema	74,1	0,0	2,8	5,6	17,5	81,6	0,6	12,0	3,5	2,3	73,1	0,8	23,3	0,3	2,5	63,2	0,4	29,6	2,5	4,3
2013	Guaratinguetá	42,5	0,0	8,2	10,4	38,9	65,0	2,4	3,9	11,1	17,6	70,7	6,2	15,5	4,0	3,6	60,2	9,0	23,1	5,2	2,5
2014	Guaratinguetá	36,3	0,0	16,0	9,5	38,2	66,4	1,8	7,0	9,0	15,8	72,2	3,8	15,5	4,9	3,6	67,5	5,6	19,6	5,5	1,8
2015	Guaratinguetá	39,0	0,0	13,4	13,7	33,9	67,5	0,8	7,4	9,0	15,3	69,7	3,4	16,8	6,7	3,4	68,4	4,7	19,9	4,8	2,2
2016	Guaratinguetá	42,6	0,0	17,1	9,4	30,9	67,1	1,5	7,0	6,6	17,8	69,8	4,7	16,4	3,8	5,3	67,4	4,7	20,2	5,3	2,4

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Guaratinguetá	39,7	0,0	23,2	6,2	30,9	66,6	2,0	7,7	5,8	17,9	71,0	3,6	15,4	3,9	6,1	67,5	4,7	20,4	5,4	2,0
2018	Guaratinguetá	54,8	0,0	16,0	11,3	17,9	73,6	0,2	7,4	7,4	11,4	68,6	0,0	20,4	5,6	5,4	66,5	0,0	26,2	5,5	1,8
2019	Guaratinguetá	61,6	0,0	20,3	3,9	14,2	71,6	0,9	13,2	5,8	8,5	66,3	1,2	28,6	2,2	1,7	61,3	1,2	35,1	1,5	0,9
2013	Guareí	90,6	0,0	0,0	9,4	0,0	90,6	0,0	7,5	1,9	0,0	52,4	16,0	26,0	1,7	3,9	72,3	4,2	17,8	0,5	5,2
2014	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	91,8	0,0	3,3	2,4	2,5	56,6	0,0	33,2	0,0	10,2	68,2	0,0	18,7	3,0	10,1
2015	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,3	0,0	3,8	2,9	0,0	48,7	0,0	41,4	6,1	3,8	70,4	0,0	23,7	5,4	0,5
2016	Guareí	61,3	0,0	17,7	21,0	0,0	92,9	0,0	5,2	1,9	0,0	53,4	0,0	45,4	0,0	1,2	68,8	0,0	28,6	0,0	2,6
2017	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,9	0,0	6,5	2,6	0,0	60,9	0,0	38,2	0,9	0,0	72,8	0,0	24,4	2,8	0,0
2018	Guareí	72,5	0,0	27,5	0,0	0,0	86,7	0,0	11,1	2,2	0,0	49,6	0,0	49,6	0,8	0,0	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0
2019	Guareí	61,9	0,0	28,6	0,0	9,5	80,3	0,0	2,3	7,0	10,4	61,5	0,0	34,7	0,4	3,4	58,8	0,0	36,4	3,0	1,8
2013	Guariba	42,8	0,0	40,9	8,2	8,1	73,3	1,6	16,3	2,4	6,4	79,3	4,3	15,4	1,0	0,0	72,0	3,7	18,7	3,9	1,7
2014	Guariba	42,0	0,0	45,7	3,2	9,1	77,2	1,4	18,7	0,7	2,0	79,0	2,3	17,9	0,8	0,0	76,0	0,2	14,9	6,4	2,5
2015	Guariba	42,9	0,0	46,9	0,0	10,2	76,9	1,3	18,3	0,7	2,8	77,7	2,5	17,8	1,5	0,5	71,6	3,8	18,1	3,8	2,7
2016	Guariba	48,3	0,0	44,4	0,0	7,3	79,0	1,4	16,6	0,7	2,3	75,3	3,2	18,7	1,0	1,8	66,5	2,3	19,6	5,7	5,9
2017	Guariba	50,0	0,0	47,2	0,0	2,8	80,0	0,1	16,0	1,3	2,6	79,1	3,5	14,5	1,4	1,5	68,5	3,7	18,6	7,8	1,4
2018	Guariba	42,3	0,0	53,0	0,0	4,7	80,7	0,0	17,1	0,6	1,6	69,6	0,0	26,6	0,9	2,9	68,1	0,0	29,0	2,9	0,0
2019	Guariba	46,6	0,0	48,3	2,2	2,9	84,6	1,4	11,5	0,7	1,8	66,8	0,0	32,6	0,6	0,0	63,3	0,0	35,7	0,5	0,5
2013	Guarujá	33,4	0,6	34,6	4,7	26,7	59,0	7,3	10,4	9,1	14,2	61,0	17,2	16,3	2,7	2,8	56,2	11,7	22,7	5,8	3,6
2014	Guarujá	37,5	0,2	32,2	5,6	24,5	62,8	4,4	12,3	8,0	12,5	67,5	9,7	16,5	3,5	2,8	59,6	5,6	23,9	7,4	3,5
2015	Guarujá	32,6	0,5	30,1	10,0	26,8	63,5	4,8	11,5	6,9	13,3	66,0	9,2	17,8	3,8	3,2	59,1	5,3	26,9	4,9	3,8
2016	Guarujá	30,2	0,6	38,5	12,8	17,9	63,2	3,7	10,7	8,3	14,1	64,9	9,5	17,5	4,6	3,5	57,5	5,8	27,1	5,8	3,8
2017	Guarujá	30,3	0,4	36,5	16,1	16,7	65,5	4,3	10,6	7,5	12,1	69,2	8,4	16,0	4,2	2,2	61,2	6,5	23,5	5,5	3,3
2018	Guarujá	35,8	0,1	40,6	4,0	19,5	75,3	0,0	11,3	6,5	6,9	71,3	0,2	22,4	3,5	2,6	60,4	0,0	31,0	6,4	2,2
2019	Guarujá	52,4	0,0	26,3	3,4	17,9	75,9	2,0	11,1	5,1	5,9	60,7	1,4	32,8	3,3	1,8	50,0	2,8	44,2	1,7	1,3
2013	Guarulhos	9,0	43,9	11,8	3,5	31,8	27,0	22,3	34,2	6,9	9,6	65,0	12,1	14,6	3,0	5,3	54,0	12,7	23,7	3,8	5,8
2014	Guarulhos	48,9	0,3	12,4	2,4	36,0	34,9	0,9	51,6	3,5	9,1	71,6	6,3	14,7	2,6	4,8	61,0	7,0	23,3	3,0	5,7
2015	Guarulhos	55,7	0,2	13,1	2,2	28,8	63,9	2,9	15,0	4,1	14,1	71,3	6,9	14,2	2,8	4,8	60,5	7,3	24,6	2,8	4,8
2016	Guarulhos	61,3	0,6	11,9	2,1	24,1	66,8	1,5	15,3	3,2	13,2	71,2	5,9	14,9	2,8	5,2	60,2	7,0	24,1	3,1	5,6
2017	Guarulhos	64,7	0,3	11,5	2,4	21,1	67,0	2,6	13,5	3,8	13,1	70,7	6,3	14,1	3,2	5,7	59,6	6,9	24,3	3,5	5,7
2018	Guarulhos	64,2	0,1	12,5	1,9	21,3	75,1	0,1	15,3	2,4	7,1	77,6	0,0	17,3	1,9	3,2	68,2	0,0	26,9	2,5	2,4
2019	Guarulhos	68,5	0,2	8,7	2,3	20,3	65,3	0,2	28,5	0,8	5,2	78,5	0,6	19,3	0,4	1,2	69,3	1,0	28,4	0,5	0,8
2013	Guatapará	77,1	0,0	6,3	2,1	14,5	49,6	5,4	17,9	7,6	19,5	67,5	11,4	10,8	0,0	10,3	65,7	15,7	17,1	1,5	0,0
2014	Guatapará	84,2	0,0	0,0	2,6	13,2	46,3	5,1	15,7	9,4	23,5	84,1	0,0	15,9	0,0	0,0	79,1	8,5	12,4	0,0	0,0
2015	Guatapará	85,1	0,0	0,0	4,3	10,6	60,0	5,3	4,0	15,6	15,1	79,8	0,0	20,2	0,0	0,0	74,4	8,5	17,1	0,0	0,0
2016	Guatapará	84,4	0,0	0,0	4,4	11,2	65,3	4,5	4,1	10,3	15,8	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	59,4	0,0	40,6	0,0	0,0
2017	Guatapará	80,9	0,0	6,4	0,0	12,7	75,6	4,3	5,1	4,3	10,7	86,7	5,4	6,6	1,3	0,0	57,9	0,0	42,1	0,0	0,0
2018	Guatapará	35,9	0,0	57,7	0,0	6,4	77,4	0,0	8,0	12,4	2,2	85,2	0,0	14,8	0,0	0,0	72,0	0,0	28,0	0,0	0,0
2019	Guatapará	41,5	0,0	48,8	0,0	9,7	81,9	0,0	9,3	4,4	4,4	71,8	8,5	13,0	6,7	0,0	53,8	0,0	46,2	0,0	0,0
2013	Guzolândia	44,4	0,0	22,2	11,1	22,3	60,2	14,3	20,4	0,0	5,1	41,3	30,0	12,5	16,2	0,0	74,1	8,6	13,6	3,7	0,0
2014	Guzolândia	50,0	0,0	20,0	10,0	20,0	72,2	0,0	20,3	0,0	7,5	72,3	0,0	14,5	13,2	0,0	79,6	0,0	17,2	3,2	0,0
2015	Guzolândia	77,8	0,0	0,0	0,0	22,2	64,6	19,5	9,8	0,0	6,1	62,2	0,0	23,0	14,8	0,0	70,7	3,7	20,7	4,9	0,0
2016	Guzolândia	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	89,5	0,0	4,7	0,0	5,8	71,2	3,0	13,6	12,2	0,0	85,2	1,2	8,6	5,0	0,0
2017	Guzolândia	80,0	0,0	10,0	0,0	10,0	89,0	0,0	4,9	0,0	6,1	65,2	3,0	15,2	16,6	0,0	77,8	1,2	16,0	5,0	0,0
2018	Guzolândia	53,3	0,0	13,3	6,7	26,7	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	56,3	0,0	28,2	15,5	0,0	58,8	0,0	31,3	9,9	0,0
2019	Guzolândia	53,8	0,0	7,7	0,0	38,5	89,9	0,0	10,1	0,0	0,0	62,3	1,4	36,3	0,0	0,0	59,2	3,9	36,9	0,0	0,0
2013	Herculândia	56,3	0,0	25,0	0,0	18,7	76,4	4,5	11,5	7,6	0,0	78,5	2,0	19,5	0,0	0,0	65,7	0,0	27,6	0,0	6,7
2014	Herculândia	41,7	0,0	20,8	0,0	37,5	74,5	0,0	19,9	5,6	0,0	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0	63,8	1,0	33,3	0,0	1,9
2015	Herculândia	64,7	0,0	23,5	0,0	11,8	70,3	0,0	17,6	6,1	6,0	53,9	0,0	46,1	0,0	0,0	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0
2016	Herculândia	68,8	0,0	18,8	0,0	12,4	79,0	0,0	18,0	3,0	0,0	54,2	0,0	43,3	0,0	2,5	69,0	0,0	31,0	0,0	0,0
2017	Herculândia	66,7	0,0	19,0	0,0	14,3	78,6	0,0	15,1	3,1	3,2	63,3	0,0	34,4	1,6	0,7	63,2	0,0	35,8	0,0	1,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Herculândia	52,6	0,0	21,1	5,3	21,0	80,6	0,0	16,4	0,0	3,0	58,2	0,0	35,8	0,0	6,0	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0
2019	Herculândia	59,3	0,0	37,0	0,0	3,7	84,8	0,0	9,1	3,0	3,1	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0	73,1	0,0	24,4	2,5	0,0
2013	Holambra	51,7	0,0	23,3	10,0	15,0	50,7	5,8	14,3	20,6	8,6	68,6	7,4	14,7	0,7	8,6	70,4	11,0	12,7	4,8	1,1
2014	Holambra	61,8	1,8	16,4	9,1	10,9	53,9	3,9	13,5	18,3	10,4	71,2	0,0	20,9	4,5	3,4	75,6	2,7	16,6	1,0	4,1
2015	Holambra	51,4	0,0	16,7	1,4	30,5	55,5	1,6	16,7	16,9	9,3	83,7	0,0	11,0	2,2	3,1	78,0	4,9	12,2	1,6	3,3
2016	Holambra	42,1	0,0	33,3	0,9	23,7	56,0	1,8	15,0	17,5	9,7	74,6	0,0	20,0	3,0	2,4	72,6	5,7	15,3	3,2	3,2
2017	Holambra	48,2	0,0	27,7	3,6	20,5	60,3	1,9	13,4	12,8	11,6	77,9	0,0	17,2	2,0	2,9	71,8	6,4	17,5	1,4	2,9
2018	Holambra	36,0	0,0	37,8	1,8	24,4	69,5	0,0	14,2	11,5	4,8	82,7	0,0	15,5	0,0	1,8	62,7	0,0	23,2	6,8	7,3
2019	Holambra	41,3	0,0	18,3	0,0	40,4	80,4	0,0	11,3	5,8	2,5	71,5	0,0	26,9	1,6	0,0	65,4	1,0	29,8	2,4	1,4
2013	Hortolândia	71,2	0,0	12,7	2,8	13,3	77,7	3,5	5,9	3,4	9,5	58,0	12,6	20,0	4,3	5,1	59,0	9,6	20,8	6,5	4,1
2014	Hortolândia	69,8	0,2	11,9	3,4	14,7	80,8	0,2	6,8	2,5	9,7	62,4	2,2	21,7	6,2	7,5	65,6	1,7	20,6	6,6	5,5
2015	Hortolândia	68,2	0,2	12,1	4,7	14,8	82,4	0,3	5,7	2,2	9,4	66,9	2,9	20,3	4,4	5,5	63,4	3,2	21,2	5,3	6,9
2016	Hortolândia	73,3	0,0	13,7	2,6	10,4	80,8	0,3	6,0	3,0	9,9	66,4	2,5	19,0	5,0	7,1	62,6	3,4	19,0	6,8	8,2
2017	Hortolândia	78,0	0,0	7,7	3,3	11,0	80,2	0,5	6,8	2,8	9,7	63,7	3,1	19,2	5,9	8,1	65,4	2,7	20,6	6,2	5,1
2018	Hortolândia	59,1	0,0	8,5	4,0	28,4	78,7	0,1	9,6	2,5	9,1	66,4	0,5	22,1	6,8	4,2	63,5	0,1	27,6	6,5	2,3
2019	Hortolândia	82,0	0,0	6,9	2,4	8,7	79,5	0,1	12,1	1,3	7,0	67,1	0,3	27,3	3,7	1,6	59,9	1,7	31,8	5,2	1,4
2013	Iacanga	27,2	0,0	59,3	4,9	8,6	61,3	11,3	10,3	4,1	13,0	48,0	15,6	24,0	0,0	12,4	50,7	12,1	23,6	5,7	7,9
2014	Iacanga	25,0	0,0	61,3	1,3	12,4	75,4	0,0	8,8	4,0	11,8	68,3	2,3	19,5	0,0	9,9	64,6	2,7	23,8	6,1	2,8
2015	Iacanga	34,9	0,0	55,8	0,0	9,3	73,5	0,0	10,5	3,4	12,6	63,5	1,8	21,0	1,4	12,3	70,2	1,4	10,6	5,0	12,8
2016	Iacanga	37,5	0,0	51,0	0,0	11,5	79,7	0,0	2,8	3,1	14,4	79,4	0,0	11,2	1,4	8,0	69,5	0,0	10,6	5,0	14,9
2017	Iacanga	44,0	0,0	51,4	0,0	4,6	85,6	0,3	2,8	3,1	8,2	78,7	0,0	15,3	0,5	5,5	70,1	0,0	26,4	3,5	0,0
2018	Iacanga	40,9	0,0	58,1	0,0	1,0	81,5	0,0	8,4	1,2	8,9	65,3	0,0	27,0	0,5	7,2	62,5	0,0	35,0	2,5	0,0
2019	Iacanga	38,6	0,0	48,6	0,0	12,8	83,0	0,0	10,4	0,0	6,6	63,6	2,3	34,1	0,0	0,0	64,6	0,0	35,4	0,0	0,0
2013	Iacri	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	70,1	13,8	13,8	0,0	2,3	72,6	1,1	25,3	1,0	0,0	60,7	0,0	28,6	9,5	1,2
2014	Iacri	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	75,9	0,0	13,0	11,1	0,0	62,5	12,5	23,9	1,1	0,0	56,6	6,0	33,7	2,4	1,3
2015	Iacri	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	75,9	0,0	8,6	15,5	0,0	58,3	12,5	26,4	0,0	2,8	56,6	14,5	26,5	0,0	2,4
2016	Iacri	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	75,9	0,0	13,8	10,3	0,0	65,9	12,5	17,0	1,1	3,5	57,5	15,1	23,3	2,7	1,4
2017	Iacri	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	85,4	0,0	10,6	0,0	4,0	61,1	12,5	26,4	0,0	0,0	59,5	16,7	23,8	0,0	0,0
2018	Iacri	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	95,7	0,0	0,0	0,0	4,3	78,2	0,0	21,8	0,0	0,0	73,6	0,0	25,0	1,4	0,0
2019	Iacri	94,7	0,0	0,0	0,0	5,3	89,3	0,0	3,3	0,0	7,4	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	69,4	0,0	22,2	8,4	0,0
2013	Iaras	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	82,5	0,0	8,4	0,0	9,1	60,7	5,2	17,7	0,0	16,4	54,1	4,1	27,5	2,3	12,0
2014	Iaras	78,9	0,0	15,8	0,0	5,3	85,0	0,0	4,3	0,0	10,7	66,2	0,0	13,2	1,8	18,8	51,9	0,0	33,3	0,0	14,8
2015	Iaras	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	85,7	0,6	0,0	8,4	5,3	65,8	0,0	14,9	4,5	14,8	53,0	0,9	28,4	3,4	14,3
2016	Iaras	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	92,0	0,0	3,4	0,6	4,0	53,7	1,4	16,1	6,3	22,5	49,0	2,8	27,3	2,0	18,9
2017	Iaras	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	93,9	0,0	0,0	1,7	4,4	66,0	0,0	9,5	2,1	22,4	54,4	2,5	21,3	1,3	20,5
2018	Iaras	41,9	0,0	51,6	0,0	6,5	89,9	0,0	3,5	0,0	6,6	84,8	0,0	6,7	0,4	8,1	58,2	0,0	30,2	4,4	7,2
2019	Iaras	51,5	0,0	45,5	0,0	3,0	96,6	0,0	0,0	0,0	3,4	72,8	0,0	26,0	0,0	1,2	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2013	Ibaté	50,5	0,0	9,0	10,8	29,7	55,0	2,6	8,5	18,1	15,8	59,3	22,0	13,9	2,9	1,9	57,6	15,2	17,9	6,1	3,2
2014	Ibaté	64,0	0,7	7,3	7,3	20,7	58,8	1,6	11,1	12,4	16,1	73,3	1,0	17,4	4,6	3,7	70,7	2,2	16,9	4,6	5,6
2015	Ibaté	57,3	0,8	9,7	9,7	22,5	59,3	0,8	10,0	12,9	17,0	77,0	2,8	16,4	2,8	1,0	72,3	2,8	16,0	5,9	3,0
2016	Ibaté	33,5	0,0	32,7	9,2	24,6	64,4	0,8	10,9	8,8	15,1	75,0	2,0	17,0	2,2	3,8	72,4	1,2	18,0	3,1	5,3
2017	Ibaté	43,1	0,4	31,0	14,9	10,6	65,7	0,0	9,0	11,3	14,0	73,0	2,7	18,3	2,5	3,5	78,7	1,5	16,1	1,1	2,6
2018	Ibaté	52,5	0,0	28,6	5,7	13,2	67,9	0,0	6,3	7,9	17,9	73,5	0,0	24,4	1,1	1,0	79,6	0,0	16,7	2,9	0,8
2019	Ibaté	68,9	0,0	21,2	4,1	5,8	89,4	0,0	2,8	1,5	6,3	66,5	0,0	31,5	0,0	2,0	67,3	0,0	32,7	0,0	0,0
2013	Ibirá	21,3	0,0	40,4	6,4	31,9	73,2	0,0	4,3	10,2	12,3	57,4	16,4	26,2	0,0	0,0	51,1	18,0	23,0	7,9	0,0
2014	Ibirá	28,7	0,0	29,9	2,3	39,1	67,8	0,0	5,7	12,5	14,0	61,8	7,3	15,2	12,1	3,6	74,2	0,0	23,4	2,4	0,0
2015	Ibirá	40,4	0,0	29,8	2,1	27,7	65,3	0,0	9,9	11,1	13,7	72,7	7,3	9,7	10,3	0,0	53,4	7,8	32,8	6,0	0,0
2016	Ibirá	43,1	0,0	26,4	2,8	27,7	69,9	0,0	8,0	12,4	9,7	77,9	7,0	9,3	5,8	0,0	69,8	0,0	21,7	0,0	8,5
2017	Ibirá	38,7	0,0	34,4	1,1	25,8	70,5	0,0	9,1	9,1	11,3	76,0	6,7	14,5	0,0	2,8	56,6	0,0	38,7	4,7	0,0
2018	Ibirá	50,0	0,0	31,5	1,1	17,4	63,5	0,0	14,7	11,8	10,0	82,1	0,5	17,4	0,0	0,0	64,2	0,0	35,8	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Ibirá	41,0	0,0	31,3	0,0	27,7	53,6	1,7	18,0	15,9	10,8	83,7	0,0	9,6	0,0	6,7	69,7	0,0	28,3	2,0	0,0
2013	Ibirarema	50,0	0,0	35,4	4,2	10,4	68,5	15,5	11,3	4,7	0,0	65,2	24,1	10,7	0,0	0,0	65,4	8,6	11,1	14,9	0,0
2014	Ibirarema	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	60,5	14,0	25,5	0,0	0,0	58,1	7,5	18,3	16,1	0,0
2015	Ibirarema	96,0	0,0	4,0	0,0	0,0	89,9	0,0	10,1	0,0	0,0	65,4	22,1	11,5	1,0	0,0	60,2	12,0	15,7	12,1	0,0
2016	Ibirarema	96,8	0,0	3,2	0,0	0,0	86,5	0,0	13,5	0,0	0,0	77,1	11,5	11,4	0,0	0,0	72,0	0,0	22,6	5,4	0,0
2017	Ibirarema	93,3	0,0	0,0	0,0	6,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,0	13,5	12,5	0,0	0,0	71,0	1,1	24,7	3,2	0,0
2018	Ibirarema	72,1	0,0	0,0	0,0	27,9	82,4	0,0	9,2	0,0	8,4	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0	51,6	0,0	48,4	0,0	0,0
2019	Ibirarema	91,3	0,0	4,3	0,0	4,4	92,3	0,0	2,6	5,1	0,0	75,3	0,0	24,7	0,0	0,0	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0
2013	Ibitinga	59,5	0,0	12,9	10,3	17,3	74,7	3,4	9,7	4,0	8,2	65,4	15,4	17,6	1,0	0,6	62,5	17,6	15,6	2,9	1,4
2014	Ibitinga	60,8	0,0	18,0	7,9	13,3	78,8	0,7	8,3	2,5	9,7	73,3	3,0	20,9	1,6	1,2	71,5	11,5	14,5	1,0	1,5
2015	Ibitinga	62,5	0,0	17,2	4,4	15,9	76,5	0,8	8,5	2,4	11,8	73,9	5,4	17,0	1,6	2,1	66,0	11,1	18,2	2,9	1,8
2016	Ibitinga	63,6	0,0	15,7	4,9	15,8	79,9	1,0	7,9	1,6	9,6	78,5	3,1	16,0	1,0	1,4	68,9	10,7	17,4	1,7	1,3
2017	Ibitinga	65,6	0,0	14,1	5,8	14,5	78,7	0,8	7,4	2,9	10,2	66,3	5,7	23,3	2,8	1,9	68,6	9,2	18,3	1,5	2,4
2018	Ibitinga	59,6	0,0	18,9	1,2	20,3	81,8	0,0	8,3	4,6	5,3	68,8	0,0	27,8	1,0	2,4	66,7	0,0	28,7	4,1	0,5
2019	Ibitinga	66,9	0,0	19,9	3,7	9,5	87,7	0,4	7,2	0,0	4,7	57,5	0,2	41,8	0,5	0,0	61,4	0,9	35,3	1,6	0,8
2013	Ibiúna	47,6	0,0	30,9	7,3	14,2	65,4	1,9	18,9	2,5	11,3	65,6	9,7	18,4	2,4	3,9	60,6	7,7	22,2	3,2	6,3
2014	Ibiúna	46,3	0,0	30,9	11,4	11,4	66,0	1,4	19,4	1,6	11,6	67,6	6,9	17,9	2,8	4,8	61,0	5,4	20,7	2,4	10,5
2015	Ibiúna	41,8	0,0	30,2	9,5	18,5	65,3	1,3	18,2	1,0	14,2	68,1	5,6	17,4	2,4	6,5	63,6	3,9	20,0	3,4	9,1
2016	Ibiúna	46,5	0,0	29,2	9,3	15,0	64,7	1,8	18,1	1,0	14,4	66,9	7,1	17,6	2,3	6,1	61,5	5,7	22,7	2,0	8,1
2017	Ibiúna	47,1	0,0	36,2	0,7	16,0	68,3	0,5	16,4	1,0	13,8	67,5	6,3	16,6	3,3	6,3	59,8	6,4	22,8	2,9	8,1
2018	Ibiúna	55,7	0,3	26,6	1,9	15,5	73,9	0,0	17,6	1,4	7,1	77,3	0,0	19,0	2,5	1,2	64,4	0,0	29,7	2,3	3,6
2019	Ibiúna	70,4	0,0	23,2	1,4	5,0	81,2	0,3	12,3	1,1	5,1	72,4	0,4	25,6	1,4	0,2	60,1	0,3	38,4	0,6	0,6
2013	Icém	19,6	0,0	56,9	15,7	7,8	64,2	6,0	12,9	1,7	15,2	78,9	10,8	10,3	0,0	0,0	65,7	0,0	17,1	11,4	5,8
2014	Icém	27,3	0,0	50,0	11,4	11,3	64,1	6,5	21,2	0,0	8,2	75,2	0,0	24,8	0,0	0,0	73,5	0,0	23,1	0,0	3,4
2015	Icém	30,8	0,0	44,2	19,2	5,8	63,9	10,2	23,6	0,0	2,3	72,6	1,3	25,5	0,0	0,6	65,8	0,0	25,6	8,6	0,0
2016	Icém	32,3	0,0	64,5	0,0	3,2	72,7	0,0	21,0	0,0	6,3	77,8	8,5	13,7	0,0	0,0	57,4	0,0	34,1	8,5	0,0
2017	Icém	31,4	0,0	60,0	0,0	8,6	68,3	4,1	23,1	0,0	4,5	61,9	11,1	27,0	0,0	0,0	55,8	8,5	27,1	8,6	0,0
2018	Icém	53,7	0,0	33,3	0,0	13,0	69,2	0,0	19,6	2,3	8,9	70,1	0,0	29,9	0,0	0,0	49,6	0,0	41,9	8,5	0,0
2019	Icém	36,8	0,0	50,9	0,0	12,3	70,5	0,0	26,9	0,0	2,6	69,9	0,0	28,7	0,0	1,4	56,0	0,0	35,8	8,2	0,0
2013	Iepê	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,7	15,8	4,5	2,3	0,7	74,3	8,1	10,3	0,0	7,3
2014	Iepê	94,1	0,0	0,0	0,0	5,9	93,5	0,0	3,0	3,5	0,0	68,5	16,9	9,7	0,0	4,9	63,2	18,4	8,8	0,0	9,6
2015	Iepê	88,2	5,9	0,0	5,9	0,0	92,7	0,0	4,1	3,2	0,0	73,6	14,4	8,8	2,4	0,8	65,8	8,2	15,1	8,9	2,0
2016	Iepê	72,2	5,6	5,6	5,6	11,0	97,0	0,0	3,0	0,0	0,0	72,2	17,6	8,3	0,0	1,9	66,7	8,3	12,0	7,4	5,6
2017	Iepê	72,2	0,0	11,1	5,6	11,1	97,3	0,0	2,7	0,0	0,0	60,3	19,8	16,4	1,7	1,8	62,0	3,7	25,0	6,5	2,8
2018	Iepê	72,0	0,0	24,0	2,0	2,0	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0	81,7	0,0	18,3	0,0	0,0	71,9	0,0	27,4	0,0	0,7
2019	Iepê	90,5	0,0	9,5	0,0	0,0	79,1	0,0	20,9	0,0	0,0	68,9	0,0	29,1	0,0	2,0	61,5	0,0	37,6	0,0	0,9
2013	Igaraçu do Tietê	42,0	0,0	38,4	0,9	18,7	80,7	2,9	11,2	2,6	2,6	72,3	12,4	14,3	0,0	1,0	59,4	7,2	30,0	3,4	0,0
2014	Igaraçu do Tietê	44,6	0,0	42,9	0,9	11,6	79,8	0,0	12,1	0,0	8,1	76,1	0,9	16,0	0,7	6,3	65,5	1,0	29,7	1,3	2,5
2015	Igaraçu do Tietê	47,0	0,0	39,3	0,9	12,8	78,3	0,0	13,6	0,0	8,1	79,8	1,2	18,4	0,3	0,3	68,6	1,0	28,0	0,3	2,1
2016	Igaraçu do Tietê	50,9	0,0	34,5	1,8	12,8	77,7	0,0	9,0	4,6	8,7	80,8	1,2	16,5	0,6	0,9	72,2	1,3	26,1	0,0	0,4
2017	Igaraçu do Tietê	50,5	0,0	39,6	2,0	7,9	81,4	0,0	10,1	1,0	7,5	81,0	0,0	18,7	0,0	0,3	72,0	0,0	26,2	0,0	1,8
2018	Igaraçu do Tietê	43,5	0,0	36,5	8,7	11,3	85,7	0,0	10,1	2,0	2,2	73,4	0,0	25,4	1,2	0,0	53,4	0,0	44,7	0,3	1,6
2019	Igaraçu do Tietê	58,1	0,0	36,2	0,0	5,7	91,5	0,4	4,2	0,0	3,9	72,8	0,3	25,6	1,3	0,0	62,2	0,0	37,8	0,0	0,0
2013	Igarapava	48,1	0,0	25,9	14,1	11,9	60,1	0,1	20,4	8,7	10,7	51,1	7,1	33,0	3,7	5,1	47,9	9,6	34,3	6,6	1,6
2014	Igarapava	49,2	0,0	22,2	11,1	17,5	65,5	0,6	18,4	6,7	8,8	54,2	3,0	33,1	6,7	3,0	64,3	0,5	25,8	8,0	1,4
2015	Igarapava	46,2	0,0	23,1	10,6	20,1	64,6	0,8	17,9	7,6	9,1	54,3	3,0	26,7	13,5	2,5	58,9	0,8	33,1	6,6	0,6
2016	Igarapava	47,7	0,0	19,8	12,6	19,9	62,3	1,2	14,6	13,5	8,4	63,4	4,1	23,9	5,8	2,8	62,7	0,8	22,9	8,3	5,3
2017	Igarapava	50,4	0,0	16,2	9,4	24,0	69,9	1,4	13,6	5,1	10,0	66,8	3,9	22,5	4,1	2,7	57,0	1,8	26,6	10,6	4,0
2018	Igarapava	63,2	0,0	13,6	7,2	16,0	68,8	0,0	16,7	5,4	9,1	57,0	0,0	38,0	3,0	2,0	53,4	0,0	35,8	8,6	2,2
2019	Igarapava	68,5	0,0	13,0	2,2	16,3	72,4	0,0	20,0	2,8	4,8	54,7	0,0	44,3	1,0	0,0	45,4	0,0	41,9	12,7	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Igaratá	85,7	0,0	11,4	0,0	2,9	73,5	6,6	9,9	0,0	10,0	62,4	7,6	23,2	0,4	6,4	46,9	13,1	23,1	5,6	11,3
2014	Igaratá	80,0	0,0	10,0	0,0	10,0	76,4	7,1	11,0	0,0	5,5	64,7	5,8	19,1	2,5	7,9	59,3	0,0	26,5	9,9	4,3
2015	Igaratá	73,5	0,0	8,8	0,0	17,7	85,7	4,0	5,4	0,0	4,9	69,5	7,8	18,1	1,2	3,4	64,6	5,7	22,3	0,0	7,4
2016	Igaratá	82,8	0,0	6,9	0,0	10,3	80,6	6,9	7,8	0,0	4,7	66,7	4,0	20,5	0,0	8,8	71,0	0,0	24,4	2,3	2,3
2017	Igaratá	81,6	0,0	7,9	0,0	10,5	76,6	6,7	6,7	0,0	10,0	69,0	6,2	17,7	1,8	5,3	72,6	0,0	17,9	8,3	1,2
2018	Igaratá	67,3	0,0	14,3	0,0	18,4	78,3	0,0	8,3	0,0	13,4	73,5	0,0	24,8	0,0	1,7	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0
2019	Igaratá	77,1	0,0	11,4	0,0	11,5	80,3	1,9	8,2	1,9	7,7	63,3	2,9	26,5	1,6	5,7	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0
2013	Iguape	70,1	0,0	10,3	4,6	15,0	58,0	0,7	18,4	7,0	15,9	54,4	8,1	29,1	4,1	4,3	53,8	12,0	25,1	6,0	3,1
2014	Iguape	69,2	0,0	11,5	2,6	16,7	55,5	0,7	19,8	8,7	15,3	57,1	0,9	31,8	6,8	3,4	65,6	2,3	26,3	4,4	1,4
2015	Iguape	61,4	0,0	12,0	3,6	23,0	62,6	1,8	16,9	8,1	10,6	54,5	1,3	25,2	3,0	16,0	58,0	2,7	28,1	10,2	1,0
2016	Iguape	65,5	0,0	11,5	3,4	19,6	74,5	1,7	8,6	5,7	9,5	55,0	2,1	28,7	2,2	12,0	64,5	3,6	22,2	7,8	1,9
2017	Iguape	70,0	0,0	11,1	0,0	18,9	65,6	4,4	13,1	7,5	9,4	55,6	1,1	29,2	4,5	9,6	66,6	2,9	25,2	4,2	1,1
2018	Iguape	73,1	0,0	11,5	1,9	13,5	76,5	0,0	12,0	6,1	5,4	57,6	0,0	30,6	3,2	8,6	70,6	0,0	24,2	4,2	1,0
2019	Iguape	78,0	0,0	8,5	1,2	12,3	81,8	0,0	14,3	0,0	3,9	65,6	0,0	29,4	0,5	4,5	63,6	2,5	33,1	0,8	0,0
2013	Ilha Comprida	62,5	0,0	4,2	0,0	33,3	52,3	0,0	16,1	7,2	24,4	63,4	7,4	25,9	3,3	0,0	56,3	23,4	17,2	3,1	0,0
2014	Ilha Comprida	37,8	0,0	35,1	0,0	27,1	60,8	0,0	14,9	3,5	20,8	69,4	0,0	27,8	2,8	0,0	74,6	0,0	14,6	10,8	0,0
2015	Ilha Comprida	38,5	0,0	35,9	0,0	25,6	68,2	0,0	13,5	2,0	16,3	64,7	0,0	22,3	10,3	2,7	74,2	0,0	19,7	6,1	0,0
2016	Ilha Comprida	37,5	0,0	43,8	0,0	18,7	69,9	0,0	14,3	0,4	15,4	61,6	0,0	31,7	5,4	1,3	76,0	0,0	17,3	6,7	0,0
2017	Ilha Comprida	40,5	0,0	29,7	0,0	29,8	61,1	0,0	14,9	0,0	24,0	63,8	0,0	20,5	15,7	0,0	62,5	0,0	27,8	9,7	0,0
2018	Ilha Comprida	55,3	0,0	21,1	0,0	23,6	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	65,1	0,0	32,8	2,1	0,0	62,4	0,0	26,8	10,8	0,0
2019	Ilha Comprida	47,4	0,0	16,5	2,1	34,0	81,5	1,8	16,7	0,0	0,0	59,3	0,0	38,9	1,8	0,0	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0
2013	Ilha Solteira	58,8	0,0	24,4	3,1	13,7	76,8	3,8	13,9	1,1	4,4	70,7	16,4	7,9	1,1	3,9	64,6	11,9	17,8	4,8	0,9
2014	Ilha Solteira	43,3	0,0	50,3	0,6	5,8	72,5	10,4	14,1	0,0	3,0	77,0	4,5	14,6	0,8	3,1	77,1	1,3	16,0	3,1	2,5
2015	Ilha Solteira	39,7	0,0	46,9	1,1	12,3	78,8	1,0	15,6	1,2	3,4	77,5	3,7	14,0	2,5	2,3	76,6	1,7	16,6	3,5	1,6
2016	Ilha Solteira	55,6	0,0	24,8	15,4	4,2	87,3	1,9	7,3	1,1	2,4	77,3	6,3	11,7	2,5	2,2	78,0	0,2	17,4	2,8	1,6
2017	Ilha Solteira	63,2	0,0	24,8	7,7	4,3	85,7	2,4	6,2	1,1	4,6	75,5	6,4	13,6	2,4	2,1	75,0	0,2	17,7	4,9	2,2
2018	Ilha Solteira	73,1	0,0	18,5	2,8	5,6	90,3	0,0	8,6	1,1	0,0	80,0	0,0	15,7	3,1	1,2	73,1	0,0	22,5	3,1	1,3
2019	Ilha Solteira	73,1	0,0	18,5	4,6	3,8	91,3	1,1	6,7	0,9	0,0	71,9	0,0	26,6	0,3	1,2	67,3	2,1	26,4	3,5	0,7
2013	Ilhabela	25,5	0,0	36,1	15,4	23,0	59,6	1,5	14,0	14,3	10,6	71,1	2,3	17,1	1,9	7,6	54,5	3,9	28,8	8,0	4,8
2014	Ilhabela	30,6	0,0	31,2	9,7	28,5	64,2	0,0	10,8	12,8	12,2	65,0	0,8	23,0	0,6	10,6	62,2	0,6	27,4	8,1	1,7
2015	Ilhabela	37,3	0,0	22,2	5,4	35,1	72,4	2,0	10,1	5,4	10,1	67,7	0,0	19,5	1,8	11,0	59,6	0,6	30,5	8,6	0,7
2016	Ilhabela	40,9	0,0	28,4	6,0	24,7	76,4	0,7	9,9	4,2	8,8	65,9	0,0	20,1	2,2	11,8	67,9	0,0	24,7	6,4	1,0
2017	Ilhabela	36,8	0,0	33,5	4,0	25,7	70,0	1,0	10,6	7,4	11,0	67,8	1,0	17,5	3,0	10,7	63,5	0,0	26,6	5,8	4,1
2018	Ilhabela	34,1	0,0	58,1	2,3	5,5	76,9	0,1	7,0	3,7	12,3	65,1	0,0	22,4	2,8	9,7	60,8	0,0	31,1	6,4	1,7
2019	Ilhabela	27,6	0,0	38,6	8,0	25,8	77,9	2,5	12,4	1,9	5,3	74,2	0,0	19,7	1,5	4,6	53,3	3,0	38,9	4,2	0,6
2013	Indaiatuba	45,7	0,0	28,4	4,6	21,3	75,6	2,9	9,6	3,3	8,6	65,7	11,1	14,3	4,3	4,6	64,5	8,0	18,5	4,5	4,5
2014	Indaiatuba	49,8	0,0	26,2	4,0	20,0	78,6	0,7	9,9	3,3	7,5	74,2	1,9	14,4	4,0	5,5	69,0	2,0	20,8	3,7	4,5
2015	Indaiatuba	46,8	0,1	25,1	3,9	24,1	79,3	0,7	9,9	3,0	7,1	76,0	2,5	13,6	3,8	4,1	68,2	1,7	21,2	4,2	4,7
2016	Indaiatuba	47,3	0,1	28,8	3,6	20,2	80,2	0,7	9,4	3,5	6,2	73,8	2,5	14,6	5,3	3,8	64,8	2,4	22,2	4,1	6,5
2017	Indaiatuba	51,0	0,1	25,7	3,4	19,8	82,1	0,9	8,6	2,9	5,5	76,0	2,3	14,9	3,4	3,4	66,9	2,5	20,9	3,9	5,8
2018	Indaiatuba	53,1	0,0	23,5	4,8	18,6	81,5	0,0	9,1	2,6	6,8	76,7	0,1	18,0	3,7	1,5	68,6	0,0	25,2	4,4	1,8
2019	Indaiatuba	60,6	0,0	26,4	3,8	9,2	85,4	1,2	9,3	1,9	2,2	71,7	0,6	24,6	2,1	1,0	63,9	1,0	31,5	2,7	0,9
2013	Indiana	34,4	0,0	43,8	6,3	15,5	65,9	15,9	6,8	0,0	11,4	71,3	5,0	16,3	6,3	1,1	56,9	8,3	18,1	2,8	13,9
2014	Indiana	43,2	0,0	37,8	0,0	19,0	59,5	0,0	0,0	10,1	30,4	79,2	0,0	13,9	6,9	0,0	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0
2015	Indiana	42,9	0,0	45,2	0,0	11,9	76,8	0,0	7,4	0,0	15,8	65,3	0,0	12,5	11,1	11,1	68,1	0,0	26,4	2,8	2,7
2016	Indiana	31,0	0,0	54,8	0,0	14,2	78,9	0,0	4,4	0,0	16,7	81,9	0,0	15,3	0,0	2,8	58,3	0,0	22,2	0,0	19,5
2017	Indiana	40,5	0,0	43,2	0,0	16,3	79,5	0,0	9,1	0,0	11,4	84,7	0,0	15,3	0,0	0,0	73,6	0,0	23,6	0,0	2,8
2018	Indiana	46,7	0,0	44,4	0,0	8,9	83,0	0,0	12,3	0,0	4,7	75,9	0,0	24,1	0,0	0,0	44,6	0,0	55,4	0,0	0,0
2019	Indiana	48,5	0,0	36,4	0,0	15,1	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	45,8	0,0	54,2	0,0	0,0
2013	Indiaporã	34,6	0,0	42,3	15,4	7,7	58,1	21,0	12,9	0,0	8,0	94,0	0,0	6,0	0,0	0,0	85,5	0,0	14,5	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Indiaporã	50,0	0,0	35,7	14,3	0,0	54,8	24,2	3,2	1,6	16,2	88,1	0,0	11,9	0,0	0,0	84,3	0,0	15,7	0,0	0,0
2015	Indiaporã	33,3	0,0	53,3	0,0	13,4	62,5	3,1	3,1	12,5	18,8	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0
2016	Indiaporã	43,8	0,0	56,2	0,0	0,0	62,5	2,5	10,0	18,8	6,2	93,1	1,7	5,2	0,0	0,0	74,4	1,3	23,1	1,2	0,0
2017	Indiaporã	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	57,5	11,3	15,0	10,0	6,2	84,7	0,0	15,3	0,0	0,0	76,7	0,0	23,3	0,0	0,0
2018	Indiaporã	54,8	0,0	45,2	0,0	0,0	67,5	1,3	20,0	5,0	6,2	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	51,7	0,0	48,3	0,0	0,0
2019	Indiaporã	94,6	0,0	5,4	0,0	0,0	43,8	1,3	31,3	5,0	18,6	64,3	0,0	32,9	0,0	2,8	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2013	Inúbia Paulista	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	90,2	0,0	4,5	0,0	5,3	56,4	21,8	17,9	2,6	1,3	48,6	19,4	29,2	0,0	2,8
2014	Inúbia Paulista	60,0	0,0	0,0	0,0	40,0	85,7	0,0	8,9	0,0	5,4	60,7	16,4	22,9	0,0	0,0	64,9	6,8	25,7	2,6	0,0
2015	Inúbia Paulista	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0	90,2	0,0	4,5	0,0	5,3	62,5	18,8	16,7	2,0	0,0	62,0	8,5	26,8	2,7	0,0
2016	Inúbia Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,2	0,0	4,5	0,0	5,3	52,1	8,3	37,5	2,1	0,0	59,2	0,0	38,0	2,8	0,0
2017	Inúbia Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,2	0,0	4,5	0,0	5,3	75,0	8,3	16,7	0,0	0,0	66,7	1,7	31,6	0,0	0,0
2018	Inúbia Paulista	57,1	0,0	0,0	0,0	42,9	90,2	0,0	4,5	0,0	5,3	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0	61,2	0,0	34,3	0,0	4,5
2019	Inúbia Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0	85,5	0,0	14,5	0,0	0,0	57,4	8,2	34,4	0,0	0,0
2013	Ipaussu	22,1	13,2	38,2	10,3	16,2	67,3	6,5	15,4	1,2	9,6	70,0	14,6	8,3	4,9	2,2	71,3	2,8	23,8	2,1	0,0
2014	Ipaussu	27,9	0,0	47,1	19,1	5,9	76,1	0,3	9,7	3,8	10,1	86,3	2,1	10,9	0,0	0,7	75,6	1,8	19,4	2,9	0,3
2015	Ipaussu	33,3	0,0	33,3	24,6	8,8	72,8	3,9	9,3	3,9	10,1	87,0	1,4	9,2	0,0	2,4	74,2	0,7	18,7	6,4	0,0
2016	Ipaussu	49,3	0,0	22,4	22,4	5,9	73,2	3,9	10,4	5,7	6,8	85,3	1,2	9,0	0,0	4,5	78,0	1,4	17,4	3,2	0,0
2017	Ipaussu	46,5	0,0	21,1	28,2	4,2	69,9	7,4	5,9	6,4	10,4	85,5	1,5	9,2	0,0	3,8	79,3	2,1	16,5	2,1	0,0
2018	Ipaussu	49,4	0,0	36,8	8,0	5,8	69,4	0,0	16,5	2,9	11,2	78,4	0,0	14,5	0,5	6,6	67,2	0,0	23,8	5,0	4,0
2019	Ipaussu	82,6	0,0	16,3	0,0	1,1	77,9	1,1	16,7	0,0	4,3	71,4	0,0	23,7	0,0	4,9	63,1	1,7	26,1	8,1	1,0
2013	Iperó	40,7	0,6	32,2	8,5	18,0	76,6	5,4	10,2	3,1	4,7	75,9	4,3	16,1	3,5	0,2	56,6	7,3	21,2	5,3	9,6
2014	Iperó	29,9	0,0	37,1	3,6	29,4	77,6	2,2	7,2	2,7	10,3	81,9	0,3	14,4	2,0	1,4	55,3	8,6	26,2	4,2	5,7
2015	Iperó	32,4	0,5	45,9	3,2	18,0	75,6	2,0	8,7	1,4	12,3	74,4	1,4	18,9	0,0	5,3	54,4	6,7	16,6	6,0	16,3
2016	Iperó	38,5	0,0	36,2	7,5	17,8	73,3	2,9	10,2	2,4	11,2	79,0	1,7	14,3	0,9	4,1	57,4	6,8	17,7	8,2	9,9
2017	Iperó	38,5	0,6	32,1	7,7	21,1	75,9	1,7	9,4	1,2	11,8	78,4	1,2	15,2	1,5	3,7	60,9	4,6	17,6	8,9	8,0
2018	Iperó	40,7	0,0	45,2	0,0	14,1	84,0	0,0	11,0	1,6	3,4	84,3	0,0	11,9	1,4	2,4	66,4	0,0	22,9	3,6	7,1
2019	Iperó	48,6	0,0	43,7	1,6	6,1	81,3	0,6	14,4	1,9	1,8	78,8	0,7	19,0	0,7	0,8	61,7	0,8	34,3	1,8	1,4
2013	Ipeúna	31,6	0,0	39,5	26,3	2,6	75,6	4,1	14,5	0,0	5,8	72,5	7,5	8,3	1,7	10,0	55,4	6,5	14,1	24,0	0,0
2014	Ipeúna	34,1	0,0	58,5	0,0	7,4	87,3	0,0	4,7	0,0	8,0	76,6	0,0	6,3	0,8	16,3	67,7	0,0	16,2	16,1	0,0
2015	Ipeúna	29,3	0,0	61,0	0,0	9,7	88,8	0,0	2,8	0,0	8,4	73,2	0,0	5,4	3,6	17,8	62,6	5,6	18,7	12,1	1,0
2016	Ipeúna	34,0	0,0	55,3	0,0	10,7	93,8	0,0	2,8	0,0	3,4	88,7	0,0	1,9	8,5	0,9	64,8	4,5	22,7	8,0	0,0
2017	Ipeúna	38,8	0,0	57,1	0,0	4,1	97,4	0,0	2,6	0,0	0,0	89,3	5,4	0,0	5,3	0,0	59,3	8,3	8,3	4,6	19,5
2018	Ipeúna	44,4	0,0	40,0	4,4	11,2	96,1	0,0	1,0	0,0	2,9	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	64,8	0,0	28,1	7,1	0,0
2019	Ipeúna	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	82,6	0,0	14,7	0,0	2,7	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	61,8	0,0	38,2	0,0	0,0
2013	Ipiguá	92,3	0,0	0,0	0,0	7,7	93,8	0,0	0,0	0,0	6,2	65,4	0,0	26,9	7,7	0,0	65,1	0,0	34,9	0,0	0,0
2014	Ipiguá	91,7	0,0	0,0	0,0	8,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,2	0,0	11,1	8,7	0,0	76,8	2,1	14,7	6,4	0,0
2015	Ipiguá	92,9	0,0	0,0	0,0	7,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,8	0,0	18,8	12,4	0,0	64,6	0,0	27,1	8,3	0,0
2016	Ipiguá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,4	0,0	0,0	0,0	12,6	71,9	0,0	15,6	12,5	0,0	63,8	0,0	28,6	7,6	0,0
2017	Ipiguá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,6	0,0	13,9	12,5	0,0	59,2	0,0	31,0	9,8	0,0
2018	Ipiguá	92,6	0,0	3,7	0,0	3,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,8	0,0	27,8	10,3	1,1	51,9	0,0	39,2	7,6	1,3
2019	Ipiguá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	57,5	0,0	42,5	0,0	0,0
2013	Iporanga	27,3	0,0	50,0	0,0	22,7	60,2	0,0	10,2	0,0	29,6	33,0	0,0	40,9	1,9	24,2	40,4	0,0	45,7	7,4	6,5
2014	Iporanga	37,5	0,0	18,8	0,0	43,7	45,0	0,0	8,3	0,0	46,7	29,0	0,0	51,0	0,8	19,2	44,3	0,0	44,3	0,0	11,4
2015	Iporanga	33,3	0,0	29,6	0,0	37,1	39,7	0,0	13,8	0,0	46,5	25,2	0,0	55,1	2,1	17,6	33,3	3,6	45,0	10,8	7,3
2016	Iporanga	17,2	0,0	27,6	0,0	55,2	54,0	0,0	19,0	0,0	27,0	20,0	0,0	43,8	5,2	31,0	43,3	0,0	47,4	9,3	0,0
2017	Iporanga	25,8	0,0	29,0	3,2	42,0	50,6	0,0	24,1	0,0	25,3	21,5	0,0	48,7	5,8	24,0	33,8	5,6	56,3	4,3	0,0
2018	Iporanga	66,7	0,0	5,6	0,0	27,7	75,6	0,0	15,4	6,4	2,6	28,1	0,0	62,0	4,7	5,2	61,7	0,0	37,0	1,3	0,0
2019	Iporanga	51,7	0,0	17,2	0,0	31,1	80,0	0,0	18,0	0,0	2,0	34,1	0,0	52,7	4,2	9,0	56,8	0,0	43,2	0,0	0,0
2013	Ipuã	36,5	0,0	15,4	3,8	44,3	56,1	5,7	13,8	10,2	14,2	70,7	6,6	20,1	1,3	1,3	68,4	3,8	19,8	8,0	0,0
2014	Ipuã	60,8	0,0	15,7	2,0	21,5	72,6	2,0	12,2	3,5	9,7	69,0	6,4	20,9	2,0	1,7	70,4	2,4	20,2	7,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Ipuã	52,9	0,0	17,6	2,0	27,5	73,9	2,3	13,9	3,0	6,9	66,3	7,2	25,7	0,8	0,0	63,2	2,7	25,6	8,5	0,0
2016	Ipuã	58,7	0,0	21,7	2,2	17,4	78,6	3,2	10,0	2,5	5,7	75,1	5,7	18,4	0,8	0,0	71,2	1,5	21,2	6,1	0,0
2017	Ipuã	60,0	0,0	17,8	4,4	17,8	80,8	2,2	8,0	2,0	7,0	80,0	1,0	19,0	0,0	0,0	70,8	1,2	18,0	10,0	0,0
2018	Ipuã	56,9	0,0	20,7	5,2	17,2	82,9	0,0	10,6	1,8	4,7	70,6	0,0	27,5	0,0	1,9	66,8	0,0	31,9	0,0	1,3
2019	Ipuã	68,0	0,0	18,0	0,0	14,0	83,7	0,0	13,2	3,1	0,0	69,4	0,0	30,3	0,0	0,3	60,2	0,0	37,4	0,0	2,4
2013	Iracemápolis	63,3	0,0	26,7	1,7	8,3	80,4	0,3	4,0	6,5	8,8	61,5	5,1	25,6	2,6	5,2	68,8	5,3	14,4	3,9	7,6
2014	Iracemápolis	59,7	0,0	16,1	1,6	22,6	80,6	0,0	7,6	4,5	7,3	70,4	0,0	24,3	0,3	5,0	74,2	0,7	19,2	1,1	4,8
2015	Iracemápolis	58,1	0,0	16,1	3,2	22,6	82,3	0,0	6,7	3,5	7,5	73,8	0,3	22,7	1,3	1,9	71,3	5,6	17,2	0,0	5,9
2016	Iracemápolis	52,0	0,0	12,0	2,7	33,3	81,4	0,0	7,3	4,5	6,8	71,3	0,0	23,4	1,0	4,3	74,9	3,6	16,7	1,6	3,2
2017	Iracemápolis	47,8	0,0	14,1	6,5	31,6	82,1	0,0	8,1	4,5	5,3	74,8	0,0	21,8	1,9	1,5	83,3	0,0	11,5	0,0	5,2
2018	Iracemápolis	43,4	0,0	26,2	5,7	24,7	65,2	0,0	5,8	3,6	25,4	66,3	0,0	32,2	0,3	1,2	73,6	0,0	22,7	0,7	3,0
2019	Iracemápolis	50,0	0,0	15,6	6,9	27,5	81,4	2,4	4,8	8,8	2,6	66,9	0,0	32,5	0,0	0,6	65,7	4,2	22,4	2,9	4,8
2013	Irapuã	25,5	0,0	66,7	0,0	7,8	91,3	0,0	0,7	3,3	4,7	83,7	3,8	12,5	0,0	0,0	80,5	2,5	17,0	0,0	0,0
2014	Irapuã	26,7	0,0	68,9	0,0	4,4	88,9	0,0	0,0	4,0	7,1	90,5	0,0	8,0	1,5	0,0	76,1	0,0	19,7	4,2	0,0
2015	Irapuã	25,0	0,0	69,2	0,0	5,8	93,9	0,0	0,8	3,8	1,5	94,1	0,0	5,9	0,0	0,0	84,9	0,0	15,1	0,0	0,0
2016	Irapuã	24,5	0,0	69,4	0,0	6,1	93,8	0,0	0,8	3,9	1,5	82,1	0,0	17,0	0,0	0,9	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0
2017	Irapuã	22,2	0,0	46,7	0,0	31,1	85,4	0,0	10,9	3,7	0,0	88,5	0,0	11,5	0,0	0,0	85,2	0,0	14,8	0,0	0,0
2018	Irapuã	22,1	0,0	72,1	0,0	5,8	76,0	0,0	20,2	3,8	0,0	64,2	0,0	35,8	0,0	0,0	54,3	0,0	44,7	0,0	1,0
2019	Irapuã	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	78,2	0,0	16,1	0,0	5,7	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0
2013	Irapuru	23,1	0,0	15,4	0,0	61,5	36,0	12,5	33,1	0,0	18,4	75,8	4,7	17,4	1,3	0,8	62,9	3,3	29,8	2,0	2,0
2014	Irapuru	38,5	0,0	23,1	0,0	38,4	38,6	17,0	15,9	8,0	20,5	85,9	0,0	14,1	0,0	0,0	68,6	0,0	31,4	0,0	0,0
2015	Irapuru	53,8	0,0	30,8	0,0	15,4	34,5	14,3	9,5	6,0	35,7	82,7	0,0	15,7	1,6	0,0	71,5	0,0	28,5	0,0	0,0
2016	Irapuru	50,0	0,0	33,3	0,0	16,7	17,9	17,9	11,9	10,7	41,6	73,3	7,5	15,0	4,2	0,0	61,3	5,9	32,8	0,0	0,0
2017	Irapuru	21,7	0,0	17,4	34,8	26,1	46,2	9,2	17,7	6,2	20,7	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	68,3	0,0	31,7	0,0	0,0
2018	Irapuru	40,0	0,0	25,0	0,0	35,0	42,0	10,9	13,4	0,0	33,7	69,8	0,0	30,2	0,0	0,0	52,5	0,0	47,5	0,0	0,0
2019	Irapuru	30,0	0,0	56,7	0,0	13,3	55,3	14,5	5,3	0,0	24,9	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0	54,0	0,0	45,2	0,8	0,0
2013	Itaberá	33,3	2,1	25,0	10,4	29,2	54,0	7,3	10,2	13,5	15,0	60,3	7,1	17,7	0,5	14,4	53,4	5,1	27,5	2,5	11,5
2014	Itaberá	31,4	2,0	19,6	7,8	39,2	71,3	0,3	6,0	7,8	14,6	67,2	2,7	20,1	3,6	6,4	60,3	3,5	27,3	4,7	4,2
2015	Itaberá	34,5	1,8	29,1	9,1	25,5	64,9	0,4	4,7	9,1	20,9	74,5	2,7	12,1	1,5	9,2	59,0	0,8	26,0	2,2	12,0
2016	Itaberá	24,4	1,3	44,9	3,8	25,6	58,7	2,1	1,5	9,9	27,8	79,2	1,3	11,2	2,9	5,4	61,0	0,3	27,9	1,1	9,7
2017	Itaberá	36,2	1,7	44,8	5,2	12,1	56,8	2,6	5,6	8,3	26,7	67,5	2,5	20,7	1,5	7,8	61,0	2,6	27,9	2,6	5,9
2018	Itaberá	55,7	0,0	26,6	2,5	15,2	68,3	0,0	12,5	1,7	17,5	73,5	0,0	24,6	0,0	1,9	63,0	0,0	30,4	1,1	5,5
2019	Itaberá	62,9	1,6	17,7	4,8	13,0	80,9	0,0	7,2	1,1	10,8	63,3	0,0	34,5	0,5	1,7	49,1	0,0	49,7	1,2	0,0
2013	Itaí	23,1	0,0	56,3	6,3	14,3	74,3	2,8	10,5	3,2	9,2	70,6	2,3	10,2	1,5	15,4	64,2	0,9	15,5	2,3	17,1
2014	Itaí	27,0	0,0	48,9	7,1	17,0	75,0	0,0	11,1	3,4	10,5	73,0	0,0	7,2	0,0	19,8	67,0	0,8	15,9	1,5	14,8
2015	Itaí	28,1	0,0	61,2	2,9	7,8	76,1	0,0	13,8	1,9	8,2	80,9	0,8	8,9	0,0	9,4	70,6	2,7	14,6	3,7	8,4
2016	Itaí	28,5	0,0	61,4	2,5	7,6	74,7	0,0	12,8	1,8	10,7	82,3	3,4	7,5	0,5	6,3	69,0	1,8	16,0	5,6	7,6
2017	Itaí	25,5	0,0	65,0	7,0	2,5	71,6	0,0	15,3	0,9	12,2	82,4	0,3	11,0	0,0	6,3	71,0	3,0	17,6	1,9	6,5
2018	Itaí	36,0	0,0	46,4	5,6	12,0	74,7	0,0	16,6	0,8	7,9	77,2	0,0	17,6	0,7	4,5	56,7	0,0	36,5	1,6	5,2
2019	Itaí	49,0	0,0	45,0	0,7	5,3	73,5	0,0	21,5	1,2	3,8	75,6	1,0	20,0	2,0	1,4	58,8	2,1	37,6	1,5	0,0
2013	Itajobi	57,0	0,0	36,7	1,3	5,0	77,5	2,6	15,4	2,0	2,5	73,7	1,1	18,0	5,6	1,6	64,5	11,0	17,5	6,6	0,4
2014	Itajobi	58,7	0,0	36,5	0,0	4,8	79,5	0,0	18,4	1,1	1,0	71,3	0,0	24,4	2,8	1,5	71,9	0,0	25,0	3,1	0,0
2015	Itajobi	62,9	0,0	32,9	0,0	4,2	82,5	0,0	15,5	1,0	1,0	77,7	0,0	14,7	6,0	1,6	69,3	4,4	23,7	2,6	0,0
2016	Itajobi	60,5	0,0	35,8	0,0	3,7	83,5	0,0	14,8	0,7	1,0	84,1	0,0	12,5	1,9	1,5	69,2	0,0	28,9	1,9	0,0
2017	Itajobi	59,8	0,0	37,0	0,0	3,2	78,5	0,0	19,8	0,7	1,0	86,3	0,0	9,5	3,0	1,2	66,8	0,0	28,1	5,1	0,0
2018	Itajobi	55,0	0,0	41,3	0,0	3,7	80,3	0,0	17,6	0,9	1,2	84,3	0,0	13,5	0,0	2,2	66,7	0,0	31,0	2,3	0,0
2019	Itajobi	59,6	0,0	39,4	1,0	0,0	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	73,8	0,0	24,8	1,4	0,0
2013	Itaju	36,4	0,0	63,6	0,0	0,0	88,8	0,0	11,2	0,0	0,0	54,7	15,6	23,4	3,1	3,2	45,9	21,3	19,7	0,0	13,1
2014	Itaju	25,0	0,0	70,0	0,0	5,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	81,3	0,0	17,2	0,0	1,5	73,9	0,0	8,7	8,7	8,7
2015	Itaju	25,0	0,0	70,0	0,0	5,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	50,0	0,0	31,3	3,1	15,6	57,0	0,0	20,4	8,6	14,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Itaju	30,8	0,0	65,4	0,0	3,8	87,7	0,0	12,3	0,0	0,0	61,1	3,3	20,0	2,2	13,4	55,1	8,2	20,4	3,1	13,2
2017	Itaju	25,9	0,0	63,0	0,0	11,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	62,5	0,0	26,6	7,8	3,1	50,7	8,7	8,7	17,4	14,5
2018	Itaju	33,3	0,0	53,3	10,0	3,4	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	67,1	0,0	17,1	6,1	9,7	54,8	0,0	22,6	16,1	6,5
2019	Itaju	96,3	0,0	0,0	0,0	3,7	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	84,2	0,0	15,8	0,0	0,0	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0
2013	Itanhaém	45,4	0,0	7,4	1,8	45,4	63,6	0,8	4,0	3,2	28,4	60,3	16,3	13,8	5,7	3,9	54,9	14,4	19,3	6,7	4,7
2014	Itanhaém	45,5	0,3	13,0	1,0	40,2	68,1	0,5	4,4	2,6	24,4	68,9	5,0	15,9	4,1	6,1	58,7	6,7	22,0	6,7	5,9
2015	Itanhaém	47,4	0,7	11,0	1,4	39,5	65,0	0,2	4,5	2,6	27,7	70,0	5,4	16,5	3,3	4,8	56,7	10,0	27,3	4,4	1,6
2016	Itanhaém	54,5	0,0	6,2	0,6	38,7	66,3	1,2	4,4	2,5	25,6	68,9	5,3	15,6	3,0	7,2	58,9	9,2	20,7	6,9	4,3
2017	Itanhaém	50,4	0,0	9,9	1,6	38,1	64,0	0,6	5,7	2,2	27,5	67,1	5,7	16,3	3,8	7,1	56,9	9,2	22,0	7,6	4,3
2018	Itanhaém	66,1	0,0	14,4	2,9	16,6	75,2	0,0	6,0	2,1	16,7	69,9	0,2	22,3	4,2	3,4	61,3	0,2	28,3	9,0	1,2
2019	Itanhaém	63,5	0,9	7,6	2,5	25,5	79,0	0,0	5,8	1,5	13,7	69,9	0,4	23,9	1,5	4,3	59,2	0,8	37,3	1,7	1,0
2013	Itaóca	70,0	0,0	10,0	20,0	0,0	55,6	12,7	12,7	3,2	15,8	31,3	13,3	37,3	6,0	12,1	35,8	9,7	32,8	6,7	15,0
2014	Itaóca	77,8	0,0	11,1	11,1	0,0	54,9	15,7	7,8	0,0	21,6	29,4	10,3	32,4	16,9	11,0	29,6	5,6	31,5	4,6	28,7
2015	Itaóca	77,8	0,0	11,1	11,1	0,0	40,0	10,8	15,4	12,3	21,5	37,4	16,5	31,3	9,6	5,2	38,1	8,0	27,4	4,4	22,1
2016	Itaóca	77,8	0,0	11,1	11,1	0,0	38,1	10,7	4,8	15,5	30,9	34,1	12,7	30,2	7,1	15,9	28,7	7,0	25,2	6,1	33,0
2017	Itaóca	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	47,5	12,5	15,0	12,5	12,5	37,4	12,2	38,3	0,9	11,2	35,6	4,8	35,6	10,6	13,4
2018	Itaóca	47,4	0,0	28,9	0,0	23,7	62,9	0,0	7,9	0,0	29,2	54,7	0,0	40,2	0,0	5,1	41,9	0,0	54,3	1,0	2,8
2019	Itaóca	32,0	0,0	20,0	32,0	16,0	81,0	0,0	6,9	0,0	12,1	65,9	0,0	25,9	0,7	7,5	53,5	0,0	46,5	0,0	0,0
2013	Itapecerica da Serra	29,2	3,0	10,5	1,8	55,5	62,0	3,5	8,8	2,2	23,5	58,9	9,9	16,3	3,1	11,8	61,0	10,0	16,3	3,1	9,6
2014	Itapecerica da Serra	33,9	0,8	24,3	3,5	37,5	65,4	1,4	12,6	1,7	18,9	65,9	3,1	17,4	2,2	11,4	64,6	1,9	18,9	2,5	12,1
2015	Itapecerica da Serra	28,9	1,3	29,8	2,8	37,2	68,1	1,4	14,4	1,3	14,8	70,9	3,6	15,8	2,7	7,0	63,8	3,3	21,9	2,7	8,3
2016	Itapecerica da Serra	28,1	1,3	31,7	2,4	36,5	68,7	1,3	14,6	1,9	13,5	65,4	4,6	18,4	2,6	9,0	62,5	2,6	20,5	4,7	9,7
2017	Itapecerica da Serra	29,2	1,3	39,9	2,0	27,6	74,8	2,4	10,1	1,6	11,1	69,9	4,9	14,9	2,2	8,1	63,4	3,0	23,1	3,1	7,4
2018	Itapecerica da Serra	34,0	0,1	41,5	1,6	22,8	79,9	0,5	10,9	1,7	7,0	76,2	0,0	18,5	1,8	3,5	65,2	0,0	28,5	3,5	2,8
2019	Itapecerica da Serra	51,8	0,3	29,7	3,0	15,2	79,6	0,8	14,5	1,2	3,9	71,1	0,8	27,2	0,6	0,3	62,8	1,4	34,7	0,9	0,2
2013	Itapetininga	13,9	0,3	13,9	25,0	46,9	30,7	1,7	7,8	25,6	34,2	55,6	8,4	20,3	6,9	8,8	56,9	8,0	22,4	7,1	5,6
2014	Itapetininga	17,4	0,2	16,4	19,9	46,1	39,0	0,5	7,3	20,3	32,9	60,5	2,5	20,5	6,9	9,6	59,7	3,9	23,6	5,6	7,2
2015	Itapetininga	36,1	0,3	14,8	12,8	36,0	52,2	0,5	6,6	16,3	24,4	65,0	2,2	20,3	5,6	6,9	64,1	2,4	22,5	6,0	5,0
2016	Itapetininga	47,5	0,0	14,6	11,5	26,4	53,5	0,4	6,1	14,3	25,7	63,1	2,5	19,4	6,0	9,0	65,5	2,6	20,1	5,7	6,1
2017	Itapetininga	52,0	0,0	13,4	10,4	24,2	62,4	1,1	5,7	11,0	19,8	62,6	2,5	22,2	6,2	6,5	68,1	1,8	20,6	4,7	4,8
2018	Itapetininga	53,4	0,0	12,0	8,9	25,7	71,9	0,0	6,6	7,7	13,8	65,9	1,0	25,9	2,5	4,7	67,5	0,3	25,8	4,0	2,4
2019	Itapetininga	68,2	0,0	12,6	5,1	14,1	79,9	0,3	6,0	4,4	9,4	64,2	0,4	31,6	1,8	2,0	61,8	2,0	34,5	1,2	0,5
2013	Itapeva	52,5	2,0	24,0	2,5	19,0	69,0	1,5	18,4	2,0	9,1	66,7	8,4	17,5	3,1	4,3	56,8	8,2	19,2	10,8	5,0
2014	Itapeva	55,4	0,4	16,7	3,6	23,9	69,2	0,8	16,2	2,1	11,7	69,5	4,5	18,9	3,2	3,9	58,3	6,1	22,7	7,9	5,0
2015	Itapeva	57,2	0,5	20,7	3,8	17,8	69,5	1,0	15,4	1,6	12,5	68,3	4,4	18,3	3,0	6,0	62,8	7,3	18,3	7,4	4,2
2016	Itapeva	59,0	0,4	19,7	2,9	18,0	70,3	0,9	15,2	1,2	12,4	70,3	3,5	18,9	1,7	5,6	60,5	7,4	18,8	8,0	5,3
2017	Itapeva	58,1	0,4	15,7	3,4	22,4	71,9	0,7	15,9	1,0	10,5	71,0	4,1	18,2	2,1	4,6	61,9	7,2	19,5	8,1	3,3
2018	Itapeva	61,1	0,0	17,3	2,7	18,9	82,0	0,2	11,7	0,4	5,7	64,4	0,0	31,0	2,5	2,1	65,3	0,0	27,3	6,0	1,4
2019	Itapeva	68,9	0,2	16,2	0,9	13,8	80,7	0,0	13,2	0,6	5,5	56,3	0,6	35,4	4,0	3,7	57,2	1,5	39,6	0,9	0,8
2013	Itapevi	47,1	0,0	35,6	6,0	11,3	81,0	0,0	9,2	1,0	8,8	63,6	10,8	15,8	2,4	7,4	48,7	14,1	23,7	4,7	8,8
2014	Itapevi	45,0	0,0	41,1	3,8	10,1	77,4	0,3	13,0	1,4	7,9	67,7	3,5	16,6	1,3	10,9	57,5	4,8	22,2	5,6	9,9
2015	Itapevi	45,3	0,0	39,4	6,3	9,0	77,0	0,6	12,6	1,3	8,5	70,3	4,0	18,1	1,9	5,7	58,9	5,2	24,0	4,3	7,6
2016	Itapevi	43,5	0,0	47,4	3,4	5,7	79,5	0,9	11,4	1,4	6,8	69,7	4,5	16,1	1,8	7,9	57,3	4,7	23,5	6,4	8,1
2017	Itapevi	44,4	0,0	49,5	1,4	4,7	80,8	0,8	11,0	1,1	6,3	67,9	5,3	18,1	1,8	6,9	57,8	5,9	22,2	5,1	9,0
2018	Itapevi	67,3	0,0	18,5	4,4	9,8	73,7	0,0	13,0	1,8	11,5	71,8	0,0	24,6	1,0	2,6	63,1	0,0	32,0	2,6	2,3
2019	Itapevi	69,4	0,2	24,8	4,5	1,1	78,4	0,2	17,5	2,1	1,8	72,2	0,5	26,0	0,8	0,5	65,2	0,5	33,4	0,3	0,6
2013	Itapira	45,1	0,6	15,4	11,2	27,7	79,4	3,0	5,3	5,9	6,4	69,0	7,8	18,3	2,7	2,2	60,6	8,7	21,1	8,6	1,0
2014	Itapira	48,7	0,6	12,9	10,6	27,2	81,0	2,6	5,2	6,3	4,9	68,6	4,9	20,0	2,0	4,5	63,7	5,6	23,9	3,7	3,1
2015	Itapira	50,1	0,6	10,7	10,7	27,9	76,5	3,9	6,1	6,0	7,5	68,4	6,3	20,3	1,5	3,5	63,7	5,2	22,9	6,1	2,1
2016	Itapira	51,6	1,0	8,5	8,7	30,2	79,4	2,7	6,4	5,6	5,9	70,0	5,4	20,3	0,6	3,7	66,6	3,4	22,7	4,1	3,2

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Itapira	51,5	0,5	8,9	8,6	30,5	76,4	2,5	7,1	5,1	8,9	68,7	6,7	21,6	0,4	2,6	65,8	2,8	23,6	5,2	2,6
2018	Itapira	71,1	0,0	5,4	9,1	14,4	81,5	0,0	6,7	3,5	8,3	76,3	0,0	19,1	1,8	2,8	65,3	0,0	29,1	4,3	1,3
2019	Itapira	78,2	0,0	4,1	9,5	8,2	81,9	1,0	7,0	5,6	4,5	72,5	0,0	27,2	0,3	0,0	65,9	0,0	30,5	2,6	1,0
2013	Itapirapuã Paulista	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	50,0	16,2	0,0	1,4	32,4	31,9	12,7	35,5	1,2	18,7	37,1	8,6	33,3	5,7	15,3
2014	Itapirapuã Paulista	16,7	0,0	16,7	0,0	66,6	78,3	0,0	6,0	2,4	13,3	41,8	4,4	39,2	0,0	14,6	41,0	2,9	31,4	1,9	22,8
2015	Itapirapuã Paulista	12,5	0,0	18,8	0,0	68,7	59,4	0,0	4,0	2,0	34,6	38,0	2,9	31,4	0,0	27,7	42,5	2,5	34,2	0,0	20,8
2016	Itapirapuã Paulista	15,4	7,7	38,5	23,1	15,3	72,2	1,3	11,4	0,0	15,1	49,7	1,4	38,1	4,1	6,7	37,5	1,0	40,4	1,9	19,2
2017	Itapirapuã Paulista	34,8	0,0	65,2	0,0	0,0	88,8	0,0	4,1	0,0	7,1	62,1	0,0	37,1	0,0	0,8	61,7	0,0	38,3	0,0	0,0
2018	Itapirapuã Paulista	54,2	0,0	33,3	0,0	12,5	72,3	0,0	14,5	0,0	13,2	47,7	0,0	49,7	0,0	2,6	39,8	0,0	60,2	0,0	0,0
2019	Itapirapuã Paulista	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	78,7	0,0	18,0	0,0	3,3	45,8	0,0	51,0	0,0	3,2	42,7	0,0	57,3	0,0	0,0
2013	Itápolis	69,9	0,6	12,1	1,2	16,2	73,7	9,4	6,7	1,0	9,2	71,2	14,9	12,8	0,3	0,8	60,3	14,0	19,9	3,5	2,3
2014	Itápolis	75,0	0,0	9,9	1,3	13,8	82,4	3,6	7,0	0,6	6,4	75,9	2,4	20,3	0,4	1,0	75,2	1,5	18,2	2,6	2,5
2015	Itápolis	74,0	0,0	11,3	1,3	13,4	80,0	5,6	6,3	0,0	8,1	74,9	2,8	19,1	0,6	2,6	75,0	1,2	17,4	3,9	2,5
2016	Itápolis	76,3	0,0	8,7	0,6	14,4	79,2	3,3	5,9	0,0	11,6	74,7	4,1	16,4	0,6	4,2	68,2	2,6	22,4	3,5	3,3
2017	Itápolis	73,4	0,0	12,7	0,6	13,3	75,2	4,2	4,5	0,8	15,3	73,6	4,2	19,5	0,3	2,4	71,9	4,0	20,2	2,0	1,9
2018	Itápolis	73,5	0,0	10,4	0,5	15,6	87,1	0,0	5,6	0,0	7,3	62,4	0,0	31,2	1,2	5,2	61,5	0,0	36,3	1,9	0,3
2019	Itápolis	82,6	0,0	11,2	0,0	6,2	90,2	0,4	5,6	0,1	3,7	64,8	1,4	33,5	0,3	0,0	64,8	4,8	30,4	0,0	0,0
2013	Itaporanga	41,0	0,0	30,8	2,6	25,6	46,0	0,3	22,3	14,3	17,1	53,8	12,7	20,3	0,8	12,4	59,2	11,7	23,4	3,8	1,9
2014	Itaporanga	40,8	0,0	28,6	10,2	20,4	56,7	1,7	17,7	8,1	15,8	64,1	9,5	13,0	0,8	12,6	66,4	7,3	21,3	1,0	4,0
2015	Itaporanga	44,9	0,0	18,4	8,2	28,5	76,6	1,1	16,1	2,0	4,2	59,5	7,9	16,4	2,2	14,0	68,7	4,7	21,8	0,4	4,4
2016	Itaporanga	50,0	0,0	15,9	4,5	29,6	77,0	1,1	17,3	0,0	4,6	59,9	8,4	16,1	2,3	13,3	61,3	5,6	23,2	1,4	8,5
2017	Itaporanga	53,6	0,0	35,7	1,8	8,9	78,8	1,3	14,6	0,5	4,8	57,8	4,3	24,1	2,1	11,7	66,1	2,9	25,9	3,6	1,5
2018	Itaporanga	58,3	0,0	25,0	6,9	9,8	77,0	0,0	15,9	0,7	6,4	63,5	0,0	26,6	1,1	8,8	63,9	0,0	30,7	0,9	4,5
2019	Itaporanga	72,4	0,0	19,0	3,4	5,2	70,8	0,0	22,2	2,6	4,4	71,1	0,0	24,0	1,2	3,7	57,1	0,0	38,1	2,9	1,9
2013	Itapuí	46,0	1,1	24,1	4,6	24,2	49,7	1,7	10,6	19,2	18,8	66,4	8,4	17,2	4,2	3,8	72,8	7,6	16,3	3,3	0,0
2014	Itapuí	47,7	1,5	18,5	1,5	30,8	66,6	1,6	6,6	15,9	9,3	73,8	0,0	17,3	7,3	1,6	84,2	0,0	11,2	0,0	4,6
2015	Itapuí	54,9	1,4	22,5	1,4	19,8	62,5	1,5	9,2	15,8	11,0	74,5	0,0	10,9	7,3	7,3	80,0	0,0	15,6	0,6	3,8
2016	Itapuí	55,3	1,2	21,2	1,2	21,1	64,3	0,0	7,6	14,3	13,8	65,8	0,0	17,9	3,8	12,5	66,9	0,0	20,7	2,4	10,0
2017	Itapuí	63,8	0,0	17,4	1,4	17,4	51,6	0,0	19,1	9,7	19,6	81,0	0,0	10,9	1,1	7,0	82,6	0,0	16,7	0,0	0,7
2018	Itapuí	69,7	0,0	10,6	1,5	18,2	71,6	0,0	15,9	7,9	4,6	81,0	0,0	16,4	2,6	0,0	73,2	0,0	22,8	4,0	0,0
2019	Itapuí	68,7	0,0	10,4	7,5	13,4	83,8	0,0	10,1	3,0	3,1	72,8	0,0	26,3	0,9	0,0	53,0	0,0	43,2	0,0	3,8
2013	Itapura	92,9	0,0	0,0	7,1	0,0	96,6	0,0	3,4	0,0	0,0	66,0	18,1	6,4	3,2	6,3	52,9	24,3	18,6	4,2	0,0
2014	Itapura	80,8	0,0	15,4	3,8	0,0	89,3	0,0	10,7	0,0	0,0	66,3	3,8	8,8	0,0	21,1	44,3	17,7	21,5	0,0	16,5
2015	Itapura	51,9	0,0	33,3	7,4	7,4	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	76,7	4,1	15,1	0,0	4,1	63,9	15,3	13,9	0,0	6,9
2016	Itapura	51,7	0,0	34,5	3,4	10,4	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	66,7	0,0	25,0	0,0	8,3	63,9	6,9	20,8	0,0	8,4
2017	Itapura	51,9	0,0	37,0	3,7	7,4	90,8	0,0	9,2	0,0	0,0	79,5	1,1	14,8	0,0	4,6	75,0	5,6	19,4	0,0	0,0
2018	Itapura	31,3	0,0	25,0	3,1	40,6	85,5	0,0	4,8	0,0	9,7	76,5	0,0	19,4	0,0	4,1	54,2	0,0	43,8	0,0	2,0
2019	Itapura	53,8	0,0	30,8	3,8	11,6	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	82,6	0,0	16,3	1,1	0,0	55,6	0,0	35,6	8,8	0,0
2013	Itaquaquecetuba	75,0	0,8	8,5	3,6	12,1	83,8	4,1	5,1	1,8	5,2	62,0	14,8	15,8	2,4	5,0	56,6	15,0	20,2	3,4	4,8
2014	Itaquaquecetuba	78,5	0,3	6,3	3,3	11,6	86,2	1,6	4,5	1,8	5,9	69,7	8,1	14,3	1,8	6,1	62,1	7,0	20,6	3,5	6,8
2015	Itaquaquecetuba	82,5	0,3	4,7	1,1	11,4	87,1	1,8	4,0	1,7	5,4	67,9	9,8	15,4	2,4	4,5	60,3	8,4	23,8	3,0	4,5
2016	Itaquaquecetuba	80,4	2,5	4,3	1,6	11,2	88,9	1,7	3,9	1,8	3,7	68,3	9,0	15,2	2,4	5,1	59,7	8,9	21,9	3,8	5,7
2017	Itaquaquecetuba	80,0	1,9	5,5	2,3	10,3	90,1	1,6	4,1	1,6	2,6	69,3	9,3	14,6	2,5	4,3	61,1	8,3	22,3	4,0	4,3
2018	Itaquaquecetuba	70,3	0,0	6,4	2,3	21,0	83,0	0,3	7,0	1,4	8,3	79,0	0,0	18,3	1,2	1,5	67,9	0,1	27,9	2,0	2,1
2019	Itaquaquecetuba	72,8	0,0	4,4	1,5	21,3	89,1	1,0	5,8	1,6	2,5	79,7	0,2	19,7	0,1	0,3	71,5	0,5	27,8	0,0	0,2
2013	Itararé	43,1	0,0	33,3	5,4	18,2	64,2	0,0	15,0	6,2	14,6	66,1	5,5	19,7	1,6	7,1	58,5	4,9	29,8	2,3	4,5
2014	Itararé	44,8	0,0	35,7	3,2	16,3	69,2	0,0	10,8	8,2	11,8	70,8	3,4	19,6	2,5	3,7	62,2	4,2	25,7	3,4	4,5
2015	Itararé	49,3	0,0	29,8	3,4	17,5	77,7	0,1	8,1	7,0	7,1	70,7	1,4	22,9	2,3	2,7	62,5	3,6	22,7	4,6	6,6
2016	Itararé	52,1	0,0	24,9	7,4	15,6	73,9	0,0	12,8	6,4	6,9	68,9	3,9	21,9	2,8	2,5	57,3	2,4	28,5	5,5	6,3
2017	Itararé	50,0	0,0	29,2	6,2	14,6	73,1	0,0	12,9	8,8	5,2	66,4	4,2	20,2	4,1	5,1	57,0	2,8	27,6	6,3	6,3

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Itararé	60,4	0,0	28,7	2,6	8,3	68,1	0,0	19,5	5,6	6,8	70,4	0,0	24,2	3,1	2,3	61,0	0,0	33,6	4,6	0,8
2019	Itararé	62,8	0,0	26,0	0,4	10,8	70,3	1,2	19,1	1,5	7,9	67,8	0,6	31,1	0,4	0,1	60,3	1,9	36,5	0,5	0,8
2013	Itariri	54,5	0,0	9,1	9,1	27,3	73,1	0,8	17,4	6,7	2,0	48,4	7,3	33,9	2,0	8,4	71,4	7,8	16,7	2,9	1,2
2014	Itariri	58,3	0,0	8,3	8,3	25,1	75,8	0,3	12,2	6,1	5,6	57,6	0,0	36,6	1,2	4,6	69,6	0,0	19,6	0,4	10,4
2015	Itariri	75,6	0,0	2,2	8,9	13,3	70,9	0,3	12,9	3,7	12,2	61,3	0,0	30,4	1,6	6,7	65,6	0,0	24,2	4,8	5,4
2016	Itariri	63,6	0,0	9,1	13,6	13,7	76,4	0,6	13,1	3,1	6,8	63,5	0,6	29,2	4,5	2,2	76,8	0,0	19,9	2,2	1,1
2017	Itariri	70,8	0,0	8,3	12,5	8,4	74,8	0,3	10,2	3,7	11,0	64,3	0,3	23,9	2,6	8,9	77,0	0,0	15,2	4,4	3,4
2018	Itariri	82,8	0,0	6,9	6,9	3,4	80,6	0,2	11,7	3,2	4,3	71,4	0,0	19,7	6,3	2,6	74,6	0,0	20,5	4,2	0,7
2019	Itariri	96,4	0,0	0,0	1,8	1,8	86,2	0,2	6,8	0,9	5,9	69,3	0,0	28,9	1,2	0,6	62,9	0,0	35,9	1,2	0,0
2013	Itatiba	60,1	0,4	11,5	7,4	20,6	70,7	2,1	8,7	7,3	11,2	77,5	3,7	13,8	4,1	0,9	60,7	13,5	14,3	7,0	4,5
2014	Itatiba	57,3	0,2	13,4	5,5	23,6	74,6	1,7	10,0	4,6	9,1	79,7	1,9	13,5	3,0	1,9	66,1	9,9	16,7	3,8	3,5
2015	Itatiba	62,1	0,2	8,2	3,5	26,0	75,0	2,4	9,7	3,7	9,2	80,2	2,3	13,1	2,1	2,3	67,6	9,8	18,0	2,8	1,8
2016	Itatiba	62,0	0,1	10,9	4,4	22,6	77,3	2,3	9,0	3,5	7,9	79,1	1,5	15,0	2,3	2,1	68,3	8,0	17,1	3,5	3,1
2017	Itatiba	60,6	0,1	18,5	3,7	17,1	81,2	2,0	7,8	3,0	6,0	82,6	1,4	12,5	1,5	2,0	64,6	7,6	19,6	3,9	4,3
2018	Itatiba	68,4	0,1	7,9	2,7	20,9	83,0	0,0	10,4	2,5	4,1	81,5	0,0	14,3	2,9	1,3	73,7	0,0	22,7	1,6	2,0
2019	Itatiba	74,3	0,0	6,1	4,4	15,2	77,8	0,7	15,7	1,4	4,4	73,3	1,3	23,3	1,1	1,0	61,6	1,2	35,4	0,9	0,9
2013	Itatinga	51,9	0,0	27,8	3,7	16,6	70,7	0,4	15,8	4,9	8,2	70,6	8,1	15,5	4,9	0,9	65,5	6,7	19,2	3,9	4,7
2014	Itatinga	49,0	0,0	30,6	0,0	20,4	75,2	0,0	17,4	2,0	5,4	78,5	2,8	12,3	3,5	2,9	71,4	0,0	22,9	3,5	2,2
2015	Itatinga	50,0	0,0	26,1	0,0	23,9	77,2	0,0	16,1	2,0	4,7	72,6	6,4	13,8	0,2	7,0	76,1	0,0	18,3	0,0	5,6
2016	Itatinga	58,7	0,0	28,3	0,0	13,0	74,0	0,0	20,4	2,0	3,6	76,0	2,9	10,9	2,9	7,3	62,4	0,0	29,9	0,4	7,3
2017	Itatinga	73,8	0,0	26,2	0,0	0,0	80,0	0,0	16,3	2,0	1,7	70,1	2,2	18,4	3,6	5,7	68,2	0,0	19,9	8,1	3,8
2018	Itatinga	64,0	0,0	22,0	0,0	14,0	79,9	0,0	17,2	2,2	0,7	69,4	0,0	21,7	3,6	5,3	63,9	0,0	27,9	5,2	3,0
2019	Itatinga	45,5	0,0	47,0	1,5	6,0	86,3	0,0	11,5	2,2	0,0	73,2	0,0	21,9	3,3	1,6	54,2	0,0	39,9	5,5	0,4
2013	Itirapina	39,2	0,0	36,7	16,5	7,6	68,3	4,8	12,8	2,9	11,2	63,3	8,9	8,5	5,2	14,1	64,3	22,0	13,1	0,0	0,6
2014	Itirapina	58,1	0,0	24,8	0,9	16,2	85,0	0,0	6,3	0,7	8,0	56,8	0,0	29,3	9,3	4,6	55,9	0,0	16,2	16,8	11,1
2015	Itirapina	45,3	0,0	35,2	5,5	14,0	77,9	0,0	7,2	3,1	11,8	65,5	6,0	23,0	3,5	2,0	61,5	0,0	23,4	10,4	4,7
2016	Itirapina	55,9	0,0	31,5	2,4	10,2	79,6	0,0	8,7	0,9	10,8	68,0	4,9	20,4	3,6	3,1	59,3	5,3	22,4	8,9	4,1
2017	Itirapina	59,6	0,0	30,9	5,9	3,6	89,6	0,0	7,4	0,0	3,0	67,8	5,9	19,3	4,5	2,5	52,2	6,6	22,5	12,6	6,1
2018	Itirapina	31,8	0,0	63,6	2,7	1,9	78,5	0,0	10,0	0,0	11,5	68,5	0,0	28,0	3,0	0,5	65,2	0,0	23,5	11,3	0,0
2019	Itirapina	58,1	0,0	39,2	1,4	1,3	83,0	0,0	14,1	1,3	1,6	64,2	0,5	33,3	0,5	1,5	60,9	7,1	26,6	1,8	3,6
2013	Itirapuã	90,9	0,0	4,5	0,0	4,6	78,2	0,0	8,9	12,9	0,0	73,4	12,9	13,7	0,0	0,0	60,5	16,0	15,1	1,7	6,7
2014	Itirapuã	81,0	0,0	9,5	0,0	9,5	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0	85,3	5,2	9,5	0,0	0,0	67,6	8,3	21,3	2,8	0,0
2015	Itirapuã	77,8	0,0	16,7	0,0	5,5	81,5	0,0	18,5	0,0	0,0	90,9	5,5	3,6	0,0	0,0	69,8	8,3	19,8	2,1	0,0
2016	Itirapuã	81,3	0,0	12,5	0,0	6,2	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	84,0	5,0	11,0	0,0	0,0	61,5	9,4	24,0	2,1	3,0
2017	Itirapuã	75,0	0,0	18,8	0,0	6,2	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	85,7	5,9	8,4	0,0	0,0	69,4	8,3	15,7	6,6	0,0
2018	Itirapuã	77,3	0,0	18,2	0,0	4,5	77,9	0,0	16,6	0,0	5,5	85,3	0,0	14,7	0,0	0,0	74,8	0,0	20,6	4,6	0,0
2019	Itirapuã	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	65,6	0,0	33,3	1,1	0,0
2013	Itobi	38,5	0,0	0,0	23,1	38,4	43,0	15,9	14,6	9,9	16,6	65,9	20,1	6,7	1,2	6,1	45,1	14,6	31,7	0,0	8,6
2014	Itobi	14,6	0,0	70,8	4,2	10,4	52,0	11,1	13,5	10,5	12,9	75,8	10,3	7,3	0,6	6,0	71,8	7,7	20,5	0,0	0,0
2015	Itobi	26,5	0,0	55,9	2,9	14,7	49,7	9,7	16,6	4,8	19,2	76,7	6,0	13,5	0,0	3,8	87,8	2,4	9,8	0,0	0,0
2016	Itobi	24,2	0,0	57,6	3,0	15,2	49,2	14,6	18,5	6,9	10,8	83,6	3,1	9,4	0,8	3,1	80,8	4,1	15,1	0,0	0,0
2017	Itobi	21,9	0,0	65,6	3,1	9,4	55,6	8,5	14,8	4,9	16,2	88,8	0,0	10,4	0,8	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2018	Itobi	29,4	0,0	55,9	0,0	14,7	67,3	1,0	21,6	1,5	8,6	80,0	0,0	19,2	0,0	0,8	83,1	0,0	16,9	0,0	0,0
2019	Itobi	29,4	0,0	55,9	0,0	14,7	74,9	1,1	17,1	1,7	5,2	73,5	3,8	22,7	0,0	0,0	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0
2013	Itu	40,5	0,6	31,7	6,2	21,0	58,5	7,5	11,7	6,5	15,8	61,7	9,4	19,3	3,7	5,9	57,1	11,9	20,6	6,1	4,3
2014	Itu	55,0	0,2	11,8	8,6	24,4	63,4	3,5	10,9	6,9	15,3	64,0	4,5	18,3	5,3	7,9	58,7	5,4	20,8	8,5	6,6
2015	Itu	47,7	0,3	25,0	5,0	22,0	64,2	3,5	11,4	7,0	13,9	63,6	4,8	18,1	5,8	7,7	59,7	4,3	21,4	6,6	8,0
2016	Itu	45,7	0,4	29,9	6,1	17,9	66,7	3,0	11,6	5,4	13,3	67,0	4,8	17,4	4,3	6,5	61,2	4,9	20,5	5,6	7,8
2017	Itu	42,9	0,1	30,7	6,2	20,1	69,2	3,3	10,2	4,3	13,0	66,5	3,8	19,3	3,5	6,9	60,5	4,5	21,1	6,3	7,6
2018	Itu	51,5	0,0	32,0	2,9	13,6	77,3	0,0	10,8	2,7	9,2	72,8	0,0	22,1	3,1	2,0	63,7	0,0	29,2	5,4	1,7

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Itu	51,9	0,0	18,4	5,0	24,7	77,2	1,2	13,2	2,5	5,9	71,4	1,0	26,1	0,3	1,2	60,2	2,0	35,2	2,0	0,6
2013	Itupeva	41,2	5,9	29,4	3,5	20,0	73,3	2,6	7,3	3,3	13,5	61,1	11,6	12,9	2,3	12,1	50,1	13,4	19,4	9,3	7,8
2014	Itupeva	27,7	1,0	47,4	9,7	14,2	70,7	1,4	7,2	4,2	16,5	65,0	9,9	10,7	4,4	10,0	56,0	8,4	17,9	11,9	5,8
2015	Itupeva	25,3	0,3	53,9	4,4	16,1	76,1	0,9	8,2	2,9	11,9	67,3	10,8	12,6	4,2	5,1	57,5	8,2	17,9	12,3	4,1
2016	Itupeva	23,7	0,5	52,7	6,7	16,4	72,1	1,9	8,3	4,9	12,8	71,7	6,1	11,2	4,5	6,5	55,6	7,3	19,2	9,8	8,1
2017	Itupeva	25,3	0,5	61,0	4,1	9,1	74,7	1,3	8,0	2,9	13,1	69,0	11,7	11,5	4,5	3,3	53,6	10,0	21,4	10,2	4,8
2018	Itupeva	27,7	0,0	46,6	3,5	22,2	79,9	0,0	8,7	2,2	9,2	78,8	0,0	16,7	3,2	1,3	62,0	0,0	29,4	7,6	1,0
2019	Itupeva	36,5	0,2	40,0	4,8	18,5	86,2	0,4	9,5	0,0	3,9	68,5	0,4	25,7	0,8	4,6	55,6	0,0	37,2	4,2	3,0
2013	Ituverava	51,3	0,0	16,0	10,1	22,6	47,7	5,2	18,1	19,1	9,9	78,2	5,0	13,2	2,9	0,7	58,9	12,4	26,8	1,9	0,0
2014	Ituverava	45,7	0,0	22,4	12,1	19,8	51,4	2,1	20,6	17,2	8,7	74,9	1,4	14,9	8,4	0,4	69,0	4,3	23,0	1,9	1,8
2015	Ituverava	54,0	0,0	14,2	12,4	19,4	59,9	0,0	19,1	14,0	7,0	80,8	0,0	16,1	3,0	0,1	61,6	3,4	32,6	2,4	0,0
2016	Ituverava	46,3	0,0	25,7	8,8	19,2	58,0	0,0	21,0	13,4	7,6	74,7	0,0	20,6	3,4	1,3	58,9	3,9	33,1	4,1	0,0
2017	Ituverava	48,1	0,0	22,6	6,8	22,5	60,0	0,0	18,0	11,8	10,2	72,3	0,0	22,3	4,9	0,5	65,4	0,4	25,8	6,8	1,6
2018	Ituverava	56,5	0,0	19,5	5,8	18,2	66,8	1,2	16,8	8,2	7,0	62,7	0,0	31,9	3,9	1,5	62,2	0,0	33,7	2,5	1,6
2019	Ituverava	63,8	0,0	19,1	3,9	13,2	76,6	0,7	10,1	6,1	6,5	61,5	0,0	37,5	0,1	0,9	54,1	2,8	40,6	2,5	0,0
2013	Jaborandi	33,3	0,0	22,2	11,1	33,4	53,2	0,0	14,6	5,8	26,4	61,6	28,6	8,0	1,8	0,0	63,9	0,0	25,0	2,8	8,3
2014	Jaborandi	13,6	0,0	64,2	0,0	22,2	53,7	0,0	25,3	5,3	15,7	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	77,4	2,4	7,1	11,9	1,2
2015	Jaborandi	15,7	0,0	63,9	1,2	19,2	58,9	0,0	13,3	5,6	22,2	78,8	5,8	14,4	1,0	0,0	74,6	0,0	16,9	8,5	0,0
2016	Jaborandi	8,2	0,0	63,9	1,6	26,3	58,8	0,0	11,8	5,9	23,5	79,8	4,2	11,8	4,2	0,0	74,2	0,0	16,7	9,1	0,0
2017	Jaborandi	29,1	0,0	50,9	12,7	7,3	72,1	0,0	4,7	5,8	17,4	83,3	0,0	10,4	6,3	0,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2018	Jaborandi	33,3	0,0	53,0	10,6	3,1	87,3	0,0	7,8	2,4	2,5	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	72,6	0,0	27,4	0,0	0,0
2019	Jaborandi	25,4	0,0	57,6	11,9	5,1	82,2	0,0	12,7	0,8	4,3	69,3	0,0	27,3	0,0	3,4	57,5	0,0	42,5	0,0	0,0
2013	Jaboticabal	44,1	0,0	26,1	5,2	24,6	68,7	3,4	16,0	4,7	7,2	66,1	8,6	19,6	3,0	2,7	63,1	10,5	18,1	7,5	0,8
2014	Jaboticabal	46,2	0,0	32,8	2,6	18,4	73,3	0,0	14,1	4,8	7,8	73,7	1,7	19,9	2,7	2,0	73,4	1,7	17,2	5,4	2,3
2015	Jaboticabal	50,7	0,0	30,6	2,4	16,3	76,4	0,0	13,7	4,6	5,3	72,8	2,0	19,2	2,3	3,7	70,3	2,7	18,0	5,8	3,2
2016	Jaboticabal	50,5	0,0	32,0	3,0	14,5	79,0	0,0	12,1	3,6	5,3	71,6	3,3	20,7	1,8	2,6	66,9	3,7	20,3	5,4	3,7
2017	Jaboticabal	59,9	0,2	27,0	3,6	9,3	78,7	0,6	11,2	3,8	5,7	71,0	2,8	21,2	2,4	2,6	67,9	3,9	20,9	4,2	3,1
2018	Jaboticabal	60,0	0,0	31,9	1,2	6,9	80,8	0,0	13,7	3,4	2,1	69,6	0,0	28,0	1,7	0,7	66,7	0,0	27,1	4,1	2,1
2019	Jaboticabal	65,7	0,2	29,1	1,1	3,9	80,9	0,0	16,2	0,9	2,0	64,0	1,0	34,0	1,0	0,0	64,7	0,9	32,5	1,3	0,6
2013	Jacareí	37,7	0,9	13,2	9,5	38,7	62,3	7,6	6,9	4,9	18,3	64,9	11,9	15,8	3,3	4,1	63,4	11,2	17,6	4,9	2,9
2014	Jacareí	36,7	0,3	15,3	4,5	43,2	64,6	5,5	7,1	4,5	18,3	66,8	8,2	15,9	4,8	4,3	66,4	7,6	19,3	4,1	2,6
2015	Jacareí	36,3	0,7	17,5	5,8	39,7	62,7	5,7	6,4	4,7	20,5	68,6	7,9	16,8	3,9	2,8	63,8	6,4	20,3	6,2	3,3
2016	Jacareí	38,1	0,9	15,4	5,3	40,3	63,6	5,5	6,2	4,4	20,3	67,4	8,3	17,4	3,4	3,5	61,0	7,4	23,5	4,8	3,3
2017	Jacareí	40,6	1,0	16,4	4,5	37,5	66,1	4,9	5,3	4,8	18,9	74,4	5,0	14,9	2,5	3,2	66,2	6,0	20,6	4,7	2,5
2018	Jacareí	43,3	0,1	15,4	1,8	39,4	77,8	0,2	6,8	3,6	11,6	75,4	0,2	19,2	2,2	3,0	62,7	0,3	29,8	5,6	1,6
2019	Jacareí	63,1	0,1	17,0	1,4	18,4	84,0	0,7	6,8	2,9	5,6	74,1	0,9	22,1	2,0	0,9	63,5	2,2	30,6	3,2	0,5
2013	Jaci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,2	8,7	21,1	0,0	0,0	69,3	12,5	18,2	0,0	0,0
2014	Jaci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	95,6	0,0	0,0	4,4	0,0	78,1	7,0	14,9	0,0	0,0	65,0	0,0	32,5	0,0	2,5
2015	Jaci	92,3	0,0	0,0	7,7	0,0	79,6	0,0	16,7	3,7	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	52,0	0,0	41,2	3,9	2,9
2016	Jaci	92,9	0,0	0,0	7,1	0,0	64,8	16,7	16,7	1,8	0,0	81,0	0,0	19,0	0,0	0,0	67,0	0,0	28,2	1,0	3,8
2017	Jaci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,5	0,0	16,7	1,8	0,0	84,1	0,0	15,9	0,0	0,0	70,4	0,0	29,6	0,0	0,0
2018	Jaci	41,0	0,0	53,8	2,6	2,6	81,5	0,0	16,7	1,8	0,0	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	56,6	0,0	43,4	0,0	0,0
2019	Jaci	40,5	0,0	57,1	0,0	2,4	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	63,4	0,0	35,6	1,0	0,0
2013	Jacupiranga	58,5	0,0	0,0	9,8	31,7	43,1	0,0	3,5	4,7	48,7	54,4	12,1	17,4	0,9	15,2	68,2	1,7	27,3	0,0	2,8
2014	Jacupiranga	53,5	0,0	0,0	14,0	32,5	48,1	0,0	7,8	1,0	43,1	62,5	3,9	15,6	4,1	13,9	65,6	1,8	24,7	0,4	7,5
2015	Jacupiranga	55,0	0,0	0,0	10,0	35,0	54,0	0,0	8,5	6,9	30,6	63,5	6,0	18,2	5,0	7,3	60,1	1,2	32,3	2,8	3,6
2016	Jacupiranga	51,4	0,0	0,0	14,3	34,3	69,0	0,0	5,7	3,6	21,7	63,5	3,8	20,3	3,8	8,6	63,3	2,3	32,2	0,0	2,2
2017	Jacupiranga	59,5	0,0	0,0	10,8	29,7	64,1	0,0	6,3	3,8	25,8	62,2	4,2	22,7	3,6	7,3	55,9	0,0	29,9	4,7	9,5
2018	Jacupiranga	81,0	0,0	2,4	7,1	9,5	70,2	0,0	10,8	5,7	13,3	62,4	0,0	23,7	2,8	11,1	47,5	0,0	42,5	5,0	5,0
2019	Jacupiranga	80,5	0,0	2,4	7,3	9,8	77,8	0,0	8,1	2,8	11,3	63,5	0,0	35,1	0,0	1,4	56,9	0,0	43,1	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Jaguariúna	32,3	1,1	28,0	15,6	23,0	66,6	1,2	16,8	4,2	11,2	77,9	1,9	16,5	0,0	3,7	65,9	11,2	12,2	5,8	4,9
2014	Jaguariúna	24,5	0,9	33,3	11,9	29,4	68,6	2,6	14,0	4,4	10,4	82,1	0,9	12,1	0,9	4,0	72,9	4,8	12,7	4,5	5,1
2015	Jaguariúna	36,0	0,5	19,2	12,8	31,5	69,8	2,3	14,1	4,8	9,0	84,4	2,8	11,0	0,8	1,0	71,9	5,2	14,9	3,2	4,8
2016	Jaguariúna	41,3	2,2	19,6	12,5	24,4	68,3	2,0	16,4	3,7	9,6	84,3	2,1	10,7	0,9	2,0	75,1	5,8	13,9	2,6	2,6
2017	Jaguariúna	44,0	2,1	20,2	13,0	20,7	70,5	3,1	15,0	3,4	8,0	82,3	3,2	11,2	1,0	2,3	69,3	5,7	17,7	3,4	3,9
2018	Jaguariúna	45,2	0,3	21,7	8,2	24,6	76,2	0,0	14,5	2,9	6,4	81,4	0,4	16,0	0,4	1,8	75,3	0,0	21,4	2,2	1,1
2019	Jaguariúna	57,1	0,0	10,6	6,5	25,8	73,6	0,0	16,7	2,0	7,7	69,1	3,1	25,4	0,8	1,6	69,5	0,0	29,5	1,0	0,0
2013	Jales	44,1	0,0	33,9	14,1	7,9	69,6	1,7	21,7	4,1	2,9	67,0	14,4	14,6	4,0	0,0	67,1	6,3	22,7	3,9	0,0
2014	Jales	52,3	0,7	28,9	12,8	5,3	72,8	1,5	22,2	1,6	1,9	67,3	13,7	16,0	2,2	0,8	68,4	6,7	22,0	2,4	0,5
2015	Jales	54,3	0,7	25,0	15,0	5,0	74,2	1,6	19,9	2,1	2,2	66,5	15,5	15,3	1,9	0,8	68,3	7,0	20,1	3,9	0,7
2016	Jales	54,1	0,7	32,6	6,7	5,9	77,2	1,4	14,6	3,0	3,8	66,9	14,2	16,1	1,8	1,0	71,7	5,0	20,8	1,7	0,8
2017	Jales	52,0	0,8	33,9	6,3	7,0	78,9	1,5	12,7	3,0	3,9	70,8	9,0	17,6	2,0	0,6	76,5	2,5	17,5	3,0	0,5
2018	Jales	52,3	0,0	27,8	8,7	11,2	74,6	0,0	19,8	3,1	2,5	67,7	0,0	29,2	2,4	0,7	68,8	0,0	29,1	1,1	1,0
2019	Jales	71,2	0,9	18,6	2,2	7,1	86,5	0,1	10,7	2,3	0,4	67,6	0,5	30,9	1,0	0,0	63,5	2,2	32,5	1,8	0,0
2013	Jambeiro	52,4	0,0	33,3	0,0	14,3	63,6	13,3	8,2	6,2	8,7	60,9	19,3	19,8	0,0	0,0	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0
2014	Jambeiro	26,3	0,0	28,9	23,7	21,1	68,8	6,8	8,0	6,3	10,1	58,6	13,3	19,7	0,0	8,4	70,7	1,2	25,6	2,5	0,0
2015	Jambeiro	36,8	0,0	28,9	23,7	10,6	78,3	8,7	4,9	2,7	5,4	65,9	13,5	14,1	2,2	4,3	60,6	3,2	36,2	0,0	0,0
2016	Jambeiro	26,5	0,0	32,4	2,9	38,2	71,5	6,5	12,0	5,0	5,0	65,0	14,0	14,0	0,0	7,0	71,3	4,3	24,4	0,0	0,0
2017	Jambeiro	37,9	0,0	41,4	6,9	13,8	84,4	0,0	10,4	2,6	2,6	75,3	0,0	21,7	0,0	3,0	58,9	4,4	36,7	0,0	0,0
2018	Jambeiro	50,0	0,0	6,3	12,5	31,2	95,6	0,0	4,4	0,0	0,0	73,4	0,0	20,1	0,0	6,5	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0
2019	Jambeiro	54,2	0,0	0,0	8,3	37,5	63,5	1,6	14,1	13,0	7,8	61,1	0,0	22,3	0,0	16,6	52,1	0,0	47,9	0,0	0,0
2013	Jandira	49,6	0,0	14,7	5,5	30,2	51,0	6,3	15,0	7,3	20,4	56,7	10,1	17,8	5,5	9,9	48,9	11,4	23,1	5,7	10,9
2014	Jandira	53,2	0,0	9,7	7,1	30,0	55,6	1,9	18,2	6,0	18,3	65,5	4,8	19,1	1,8	8,8	54,5	5,5	24,1	3,4	12,5
2015	Jandira	54,7	0,0	9,4	3,2	32,7	54,2	2,1	17,7	5,1	20,9	68,4	4,5	18,9	1,8	6,4	57,9	6,3	21,7	6,4	7,7
2016	Jandira	52,3	0,0	9,9	3,3	34,5	60,0	1,6	16,8	4,5	17,1	64,8	6,5	19,6	2,1	7,0	59,1	6,9	20,6	2,6	10,8
2017	Jandira	55,9	0,0	6,7	4,1	33,3	62,0	2,1	14,6	4,2	17,1	63,8	6,1	22,4	1,1	6,6	55,0	5,4	23,4	3,9	12,3
2018	Jandira	65,6	0,0	10,6	3,7	20,1	70,2	0,0	14,8	2,5	12,5	67,7	0,0	27,5	2,5	2,3	63,3	0,0	31,7	2,8	2,2
2019	Jandira	59,7	0,0	10,5	2,1	27,7	74,9	0,8	15,0	1,7	7,6	70,4	0,9	27,9	0,8	0,0	62,4	0,6	36,1	0,9	0,0
2013	Jardinópolis	70,0	0,6	10,0	3,5	15,9	77,5	2,5	11,1	3,5	5,4	80,9	4,2	12,6	2,3	0,0	66,8	3,9	23,2	4,1	2,0
2014	Jardinópolis	65,2	0,5	11,2	4,8	18,3	79,7	0,0	10,4	3,6	6,3	83,5	1,1	12,5	2,6	0,3	59,8	0,7	28,5	5,5	5,5
2015	Jardinópolis	67,2	0,6	10,0	3,9	18,3	79,8	1,1	9,2	4,8	5,1	84,1	1,2	12,5	2,2	0,0	68,8	0,5	24,8	4,7	1,2
2016	Jardinópolis	67,4	0,5	8,2	3,8	20,1	83,2	1,1	9,3	3,5	2,9	86,3	1,2	9,9	2,6	0,0	69,1	1,0	23,0	3,9	3,0
2017	Jardinópolis	67,2	0,5	9,4	3,6	19,3	83,6	1,0	8,3	3,4	3,7	83,3	0,5	12,6	2,2	1,4	73,1	0,5	22,3	3,5	0,6
2018	Jardinópolis	70,1	0,0	11,4	1,9	16,6	83,5	0,0	9,5	3,2	3,8	83,8	0,0	13,2	2,1	0,9	72,9	0,0	23,7	2,1	1,3
2019	Jardinópolis	76,4	0,0	10,6	1,4	11,6	88,2	0,0	6,9	2,5	2,4	77,2	0,0	22,0	0,0	0,8	68,2	0,3	27,9	1,0	2,6
2013	Jarinu	32,4	0,0	25,4	2,1	40,1	69,3	4,7	3,3	2,5	20,2	61,1	9,6	16,0	3,4	9,9	52,1	9,2	20,8	10,9	7,0
2014	Jarinu	57,7	0,0	23,1	7,7	11,5	69,5	6,0	19,2	2,7	2,6	51,0	8,7	25,2	5,6	9,5	58,6	7,5	16,7	6,7	10,5
2015	Jarinu	57,8	0,0	17,8	7,8	16,6	60,8	4,4	24,3	2,3	8,2	66,0	6,2	19,2	5,6	3,0	60,3	4,5	17,2	10,5	7,5
2016	Jarinu	57,5	0,0	24,4	3,8	14,3	58,5	4,3	22,1	6,6	8,5	65,7	11,4	17,9	3,2	1,8	59,3	1,8	25,1	7,8	6,0
2017	Jarinu	63,4	0,0	28,0	0,8	7,8	56,4	5,9	34,2	1,2	2,3	60,2	7,7	21,6	3,5	7,0	55,4	1,9	24,3	9,1	9,3
2018	Jarinu	59,2	0,0	25,5	3,1	12,2	68,3	0,5	20,9	1,8	8,5	73,2	0,0	23,3	1,9	1,6	63,3	0,0	29,6	4,2	2,9
2019	Jarinu	57,1	0,0	31,4	2,2	9,3	70,1	1,0	20,2	4,3	4,4	60,7	0,6	36,1	1,0	1,6	57,0	1,6	38,7	1,8	0,9
2013	Jaú	42,3	0,0	38,1	6,5	13,1	74,8	5,4	9,6	5,8	4,4	65,3	17,6	12,3	3,0	1,8	64,4	10,6	14,6	5,7	4,7
2014	Jaú	40,3	0,0	43,9	3,2	12,6	77,7	3,6	10,3	3,8	4,6	80,3	3,6	13,0	2,0	1,1	70,1	4,3	17,8	4,5	3,3
2015	Jaú	39,3	0,0	46,5	1,2	13,0	74,5	3,4	10,7	4,4	7,0	76,1	4,5	15,5	2,5	1,4	72,1	3,2	16,8	4,8	3,1
2016	Jaú	40,5	0,0	46,9	2,8	9,8	76,9	3,1	10,8	3,2	6,0	78,4	3,2	14,4	1,9	2,1	71,4	4,3	14,4	5,9	4,0
2017	Jaú	38,6	0,0	44,8	2,3	14,3	77,1	2,9	9,2	5,4	5,4	78,2	2,4	12,5	3,1	3,8	70,8	3,4	16,7	5,3	3,8
2018	Jaú	44,5	0,0	36,7	3,7	15,1	81,5	0,1	9,9	4,3	4,2	74,7	0,0	22,0	2,1	1,2	67,6	0,1	27,1	3,8	1,4
2019	Jaú	46,2	0,0	31,0	4,6	18,2	79,8	0,2	16,6	2,1	1,3	69,0	0,6	28,2	1,2	1,0	65,9	2,0	29,6	2,0	0,5
2013	Jeriquara	35,5	0,0	29,0	35,5	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	55,1	0,0	44,9	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Jeriquara	47,8	0,0	47,8	0,0	4,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,8	0,0	21,2	0,0	0,0	76,8	0,0	21,7	0,0	1,5
2015	Jeriquara	31,6	0,0	65,8	0,0	2,6	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
2016	Jeriquara	37,8	0,0	59,5	0,0	2,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
2017	Jeriquara	31,8	0,0	63,6	0,0	4,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,5	0,0	16,5	0,0	0,0	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
2018	Jeriquara	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	95,8	0,0	0,0	0,0	4,2	83,5	0,0	16,5	0,0	0,0	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0
2019	Jeriquara	36,4	0,0	61,4	0,0	2,2	83,6	0,0	12,5	0,0	3,9	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0	29,6	7,0	63,4	0,0	0,0
2013	Joanópolis	48,1	0,0	11,1	0,0	40,8	85,5	0,0	6,6	4,8	3,1	66,5	0,8	21,5	5,6	5,6	62,0	8,5	11,6	16,3	1,6
2014	Joanópolis	53,8	0,0	33,3	0,0	12,9	84,3	0,0	5,9	5,5	4,3	66,5	1,3	15,5	10,7	6,0	73,6	8,3	16,0	0,0	2,1
2015	Joanópolis	73,1	0,0	7,7	0,0	19,2	73,9	0,0	7,8	9,6	8,7	65,7	0,0	17,6	9,7	7,0	66,9	8,1	19,1	0,0	5,9
2016	Joanópolis	80,6	0,0	5,6	0,0	13,8	74,4	0,0	7,9	6,0	11,7	79,5	0,0	11,9	2,3	6,3	74,8	8,4	13,7	0,0	3,1
2017	Joanópolis	73,0	0,0	16,2	0,0	10,8	78,4	0,0	7,0	9,3	5,3	84,4	0,0	6,8	4,9	3,9	70,4	3,5	17,4	0,9	7,8
2018	Joanópolis	70,3	0,0	16,2	2,7	10,8	73,1	0,0	5,9	3,1	17,9	74,6	0,0	22,9	2,5	0,0	74,4	0,0	18,6	0,0	7,0
2019	Joanópolis	76,9	0,0	12,8	2,6	7,7	84,5	0,0	7,1	6,3	2,1	67,1	0,0	29,6	3,3	0,0	68,4	0,0	28,4	3,2	0,0
2013	João Ramalho	38,1	0,0	19,0	0,0	42,9	71,6	0,0	24,3	0,0	4,1	56,5	2,4	27,1	8,2	5,8	45,1	0,0	21,1	26,8	7,0
2014	João Ramalho	21,4	0,0	64,3	0,0	14,3	86,9	0,0	13,1	0,0	0,0	67,5	5,0	18,8	7,5	1,2	53,4	2,7	13,7	30,2	0,0
2015	João Ramalho	21,4	0,0	64,3	0,0	14,3	74,7	0,0	12,1	6,6	6,6	75,0	9,4	3,1	6,3	6,2	59,8	6,1	17,1	14,6	2,4
2016	João Ramalho	43,8	0,0	43,8	0,0	12,4	61,9	0,0	15,2	0,0	22,9	68,1	0,0	13,9	13,9	4,1	54,2	0,0	11,1	30,6	4,1
2017	João Ramalho	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	57,1	0,0	27,5	0,0	15,4	81,9	0,0	9,7	4,2	4,2	59,0	0,0	14,5	21,7	4,8
2018	João Ramalho	27,0	0,0	32,4	0,0	40,6	54,1	0,0	15,3	0,0	30,6	62,1	0,0	33,3	2,3	2,3	57,0	0,0	38,0	5,0	0,0
2019	João Ramalho	57,4	0,0	41,2	0,0	1,4	77,1	0,0	18,1	0,0	4,8	81,4	2,3	16,3	0,0	0,0	72,3	0,0	23,1	0,0	4,6
2013	José Bonifácio	51,3	3,9	23,7	5,3	15,8	65,3	7,1	15,1	8,0	4,5	76,3	8,0	13,9	0,6	1,2	72,5	7,4	13,6	1,9	4,6
2014	José Bonifácio	49,2	1,5	17,4	0,0	31,9	78,7	0,9	10,9	3,3	6,2	76,3	2,1	18,9	0,7	2,0	78,5	2,8	15,8	0,6	2,3
2015	José Bonifácio	50,8	0,8	21,2	0,8	26,4	76,7	0,9	11,7	2,1	8,6	79,0	1,2	16,4	0,6	2,8	80,2	1,1	14,8	0,5	3,4
2016	José Bonifácio	51,2	0,0	22,0	0,0	26,8	74,6	2,0	15,4	2,6	5,4	79,1	1,9	15,7	0,3	3,0	79,6	1,4	14,4	0,5	4,1
2017	José Bonifácio	72,5	0,0	15,2	0,0	12,3	76,4	0,3	13,0	3,7	6,6	73,8	0,0	23,7	0,2	2,3	76,0	0,2	17,3	1,5	5,0
2018	José Bonifácio	52,9	0,0	36,8	0,8	9,5	79,3	0,0	14,6	0,0	6,1	72,1	0,0	25,1	0,3	2,5	65,2	0,0	31,8	0,8	2,2
2019	José Bonifácio	68,9	0,0	26,4	1,7	3,0	84,3	0,0	13,0	0,0	2,7	67,5	0,0	31,2	0,5	0,8	61,8	0,0	36,3	1,1	0,8
2013	Júlio Mesquita	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	84,1	0,0	11,4	0,0	4,5	60,8	13,4	25,8	0,0	0,0	60,0	0,0	33,7	1,1	5,2
2014	Júlio Mesquita	70,0	0,0	10,0	0,0	20,0	75,3	11,4	9,5	0,0	3,8	52,1	8,3	21,9	14,6	3,1	54,3	12,3	19,8	3,7	9,9
2015	Júlio Mesquita	75,0	0,0	8,3	0,0	16,7	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	50,5	11,9	32,7	0,0	4,9	63,0	4,3	23,9	8,8	0,0
2016	Júlio Mesquita	78,6	0,0	7,1	0,0	14,3	92,0	0,0	8,0	0,0	0,0	47,1	2,9	45,1	0,0	4,9	64,3	6,1	28,6	0,0	1,0
2017	Júlio Mesquita	78,6	0,0	7,1	0,0	14,3	91,1	0,0	8,9	0,0	0,0	46,4	5,4	28,6	10,7	8,9	47,6	5,7	29,5	7,6	9,6
2018	Júlio Mesquita	63,2	0,0	5,3	5,3	26,2	82,6	0,0	10,9	0,0	6,5	72,6	0,0	22,6	0,0	4,8	68,2	0,0	28,0	0,0	3,8
2019	Júlio Mesquita	61,9	0,0	0,0	4,8	33,3	87,1	0,0	12,9	0,0	0,0	41,3	0,0	58,7	0,0	0,0	59,4	0,0	40,6	0,0	0,0
2013	Jumirim	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	68,0	0,0	18,7	0,0	13,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	41,3	4,3	37,0	15,2	2,2
2014	Jumirim	28,6	0,0	42,9	0,0	28,5	72,5	0,0	15,0	0,0	12,5	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	47,8	9,0	35,8	0,0	7,4
2015	Jumirim	15,8	0,0	31,6	21,1	31,5	62,3	0,0	11,5	0,0	26,2	70,3	12,5	12,5	0,0	4,7	58,6	1,4	22,9	14,3	2,8
2016	Jumirim	58,3	0,0	25,0	0,0	16,7	65,8	0,0	17,5	0,0	16,7	78,1	9,4	12,5	0,0	0,0	64,3	0,0	35,7	0,0	0,0
2017	Jumirim	20,0	0,0	65,0	3,3	11,7	85,0	4,2	6,7	0,0	4,1	68,8	12,5	12,5	0,0	6,2	37,0	8,2	26,0	9,6	19,2
2018	Jumirim	64,0	0,0	36,0	0,0	0,0	89,4	0,0	10,6	0,0	0,0	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	57,6	0,0	35,6	0,0	6,8
2019	Jumirim	70,3	0,0	13,5	16,2	0,0	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	60,9	0,0	32,8	6,3	0,0	58,9	0,0	41,1	0,0	0,0
2013	Jundiaí	46,3	0,4	31,4	5,7	16,2	76,8	1,6	9,7	4,2	7,7	63,5	14,4	13,6	3,4	5,1	58,6	15,0	15,4	7,2	3,8
2014	Jundiaí	52,3	0,1	30,5	3,7	13,4	77,5	1,5	9,9	4,2	6,9	67,6	8,3	14,8	3,8	5,5	63,4	9,9	16,1	6,6	4,0
2015	Jundiaí	53,4	0,3	26,9	5,1	14,3	79,8	0,8	8,2	4,5	6,7	68,9	8,4	14,1	4,1	4,5	63,5	10,0	16,4	6,6	3,5
2016	Jundiaí	49,9	0,4	32,3	5,4	12,0	79,9	1,1	8,4	3,8	6,8	68,4	6,8	12,9	4,8	7,1	62,3	9,1	17,4	7,4	3,8
2017	Jundiaí	41,7	0,5	36,3	6,7	14,8	82,2	1,0	7,4	3,3	6,1	69,5	7,0	12,6	4,2	6,7	62,8	8,7	17,7	6,6	4,2
2018	Jundiaí	40,6	0,0	44,6	3,3	11,5	83,3	0,1	9,2	2,9	4,5	75,1	0,1	17,1	3,9	3,8	67,7	0,0	23,3	6,4	2,6
2019	Jundiaí	53,8	0,2	36,1	2,2	7,7	84,2	0,7	11,9	1,1	2,1	69,1	1,7	25,2	2,4	1,6	64,7	1,8	29,3	2,8	1,4
2013	Junqueirópolis	62,7	0,0	4,5	1,5	31,3	54,7	0,5	19,6	6,7	18,5	95,3	1,1	3,6	0,0	0,0	85,7	1,2	13,1	0,0	0,0
2014	Junqueirópolis	60,0	0,0	7,7	1,5	30,8	64,9	0,5	20,7	5,4	8,5	89,2	4,3	6,5	0,0	0,0	73,4	2,8	19,0	4,4	0,4

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Junqueirópolis	65,6	0,0	6,3	1,6	26,5	74,6	0,0	19,8	0,0	5,6	85,8	4,3	9,5	0,0	0,4	78,0	2,9	19,1	0,0	0,0
2016	Junqueirópolis	56,5	0,0	15,9	2,9	24,7	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	90,3	4,5	5,2	0,0	0,0	84,4	4,2	11,4	0,0	0,0
2017	Junqueirópolis	52,6	0,0	25,0	1,3	21,1	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	90,6	4,0	1,8	0,0	3,6	77,3	4,7	15,6	0,0	2,4
2018	Junqueirópolis	73,6	0,0	8,3	1,4	16,7	80,0	0,0	17,1	0,0	2,9	78,6	0,0	16,4	2,8	2,2	62,6	0,0	37,4	0,0	0,0
2019	Junqueirópolis	83,8	0,0	2,9	1,5	11,8	90,7	0,0	9,3	0,0	0,0	69,6	0,3	30,1	0,0	0,0	63,2	0,0	36,8	0,0	0,0
2013	Juquiá	27,6	1,1	28,7	18,4	24,2	45,9	3,1	12,8	6,0	32,2	61,9	5,1	19,6	3,2	10,2	63,5	4,0	24,2	2,2	6,1
2014	Juquiá	34,2	0,0	24,1	19,0	22,7	54,3	2,8	9,1	3,0	30,8	60,6	2,6	21,2	6,8	8,8	68,4	2,9	18,9	3,3	6,5
2015	Juquiá	32,6	0,0	14,0	4,7	48,7	47,9	4,5	7,7	5,6	34,3	62,7	1,8	24,4	3,0	8,1	68,8	1,5	17,6	3,7	8,4
2016	Juquiá	34,1	0,0	17,1	9,8	39,0	46,1	4,0	8,8	6,9	34,2	59,3	3,2	19,5	3,5	14,5	75,0	2,5	17,2	1,4	3,9
2017	Juquiá	47,5	0,0	26,3	4,0	22,2	44,0	3,7	13,8	6,2	32,3	58,0	5,2	21,7	1,9	13,2	70,0	2,3	22,9	1,6	3,2
2018	Juquiá	41,2	0,0	42,4	2,4	14,0	59,4	0,0	12,6	8,9	19,1	70,3	0,0	20,7	0,2	8,8	62,5	0,0	28,4	2,2	6,9
2019	Juquiá	76,6	0,0	12,5	1,6	9,3	79,3	0,0	11,1	5,0	4,6	67,1	0,8	27,9	0,0	4,2	55,6	0,4	39,6	0,0	4,4
2013	Juquitiba	43,1	0,0	18,5	26,2	12,2	41,5	4,2	17,4	17,7	19,2	50,9	14,3	23,4	3,6	7,8	48,1	14,5	28,1	4,9	4,4
2014	Juquitiba	44,2	0,0	16,3	29,1	10,4	51,9	1,8	15,5	11,9	18,9	57,7	1,7	22,7	4,4	13,5	63,0	0,3	24,4	2,3	10,0
2015	Juquitiba	39,8	0,0	18,3	25,8	16,1	50,1	2,1	14,2	13,2	20,4	59,1	2,1	23,4	5,4	10,0	61,4	1,1	21,9	2,5	13,1
2016	Juquitiba	40,0	0,0	15,6	30,0	14,4	49,9	1,9	16,2	10,2	21,8	57,9	2,8	25,5	4,1	9,7	64,7	0,3	21,3	3,7	10,0
2017	Juquitiba	43,7	0,0	16,1	29,9	10,3	54,5	1,0	13,8	12,7	18,0	58,1	1,6	27,4	5,9	7,0	65,3	0,0	27,8	1,0	5,9
2018	Juquitiba	35,8	0,0	15,6	20,2	28,4	60,3	0,0	13,7	9,6	16,4	53,8	0,0	32,1	4,5	9,6	65,5	0,0	29,6	1,6	3,3
2019	Juquitiba	68,6	0,0	12,7	3,9	14,8	76,9	0,0	13,8	0,9	8,4	61,8	0,0	31,9	1,0	5,3	63,3	0,0	35,6	0,3	0,8
2013	Lagoinha	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	85,7	0,0	10,1	4,2	0,0	87,0	1,9	10,2	0,0	0,9	56,3	16,7	26,0	0,0	1,0
2014	Lagoinha	9,4	0,0	59,4	0,0	31,2	86,6	0,0	13,4	0,0	0,0	70,0	0,0	21,0	0,0	9,0	70,8	0,0	17,7	0,0	11,5
2015	Lagoinha	31,3	0,0	56,3	0,0	12,4	81,3	0,0	14,3	0,0	4,4	62,6	5,5	19,8	0,0	12,1	65,9	0,0	21,6	3,4	9,1
2016	Lagoinha	61,1	0,0	30,6	0,0	8,3	79,6	0,0	20,4	0,0	0,0	66,7	10,7	21,3	0,0	1,3	65,5	6,0	21,4	4,8	2,3
2017	Lagoinha	53,1	0,0	28,1	0,0	18,8	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	65,3	12,0	22,7	0,0	0,0	63,1	4,8	16,7	7,1	8,3
2018	Lagoinha	51,4	0,0	27,0	0,0	21,6	74,8	0,0	20,6	0,0	4,6	60,8	0,0	39,2	0,0	0,0	58,3	0,0	39,6	0,0	2,1
2019	Lagoinha	70,0	0,0	25,0	0,0	5,0	82,6	0,0	9,9	0,0	7,5	65,1	0,0	34,9	0,0	0,0	67,0	0,0	29,8	3,2	0,0
2013	Laranjal Paulista	15,9	0,5	19,2	1,1	63,3	61,9	0,8	10,2	0,8	26,3	60,2	9,2	23,6	2,5	4,5	63,3	6,0	27,3	1,9	1,5
2014	Laranjal Paulista	18,8	0,5	18,8	1,0	60,9	60,4	0,0	13,8	2,6	23,2	57,9	7,7	25,4	3,7	5,3	55,7	4,0	23,9	8,9	7,5
2015	Laranjal Paulista	17,4	0,0	18,0	1,7	62,9	57,9	0,0	13,8	2,6	25,7	50,8	4,9	26,4	6,4	11,5	56,5	1,4	24,6	8,7	8,8
2016	Laranjal Paulista	28,1	0,0	6,3	1,6	64,0	59,9	0,0	12,2	1,7	26,2	56,0	9,1	22,4	3,7	8,8	55,1	4,2	26,0	11,1	3,6
2017	Laranjal Paulista	20,6	0,0	21,7	0,6	57,1	60,0	0,6	12,2	1,8	25,4	52,9	7,7	23,4	2,9	13,1	52,0	4,4	26,2	10,2	7,2
2018	Laranjal Paulista	50,2	0,0	20,7	0,5	28,6	70,7	0,0	16,2	1,4	11,7	64,4	0,0	25,6	4,8	5,2	56,6	0,0	34,2	7,5	1,7
2019	Laranjal Paulista	60,3	0,0	30,2	2,6	6,9	81,7	1,2	10,4	1,2	5,5	68,9	0,3	27,1	0,8	2,9	63,8	1,7	34,5	0,0	0,0
2013	Lavínia	72,7	0,0	0,0	0,0	27,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	72,9	8,3	18,8	0,0	0,0
2014	Lavínia	58,3	0,0	0,0	0,0	41,7	83,1	0,0	0,0	0,0	16,9	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2015	Lavínia	44,4	0,0	0,0	0,0	55,6	76,3	0,0	0,0	0,0	23,7	81,7	0,0	18,3	0,0	0,0	96,9	1,0	2,1	0,0	0,0
2016	Lavínia	46,2	0,0	0,0	0,0	53,8	67,7	0,0	0,0	0,0	32,3	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	97,6	0,0	2,4	0,0	0,0
2017	Lavínia	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	71,0	0,0	0,0	0,0	29,0	80,7	0,0	19,3	0,0	0,0	82,1	0,0	16,7	0,0	1,2
2018	Lavínia	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	76,7	0,0	11,6	0,0	11,7	91,1	0,0	8,9	0,0	0,0	65,5	0,0	16,7	8,3	9,5
2019	Lavínia	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	51,6	0,0	48,4	0,0	0,0
2013	Lavrinhas	66,7	0,0	0,0	8,3	25,0	65,5	0,0	4,9	11,8	17,8	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	47,9	4,8	39,4	3,6	4,3
2014	Lavrinhas	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	63,8	0,0	4,8	17,1	14,3	76,7	0,0	23,3	0,0	0,0	52,7	0,0	41,1	3,9	2,3
2015	Lavrinhas	66,7	0,0	0,0	8,3	25,0	64,0	2,8	5,1	14,0	14,1	68,8	2,2	29,0	0,0	0,0	59,3	0,0	36,0	4,0	0,7
2016	Lavrinhas	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	65,9	2,9	2,4	14,4	14,4	67,9	0,0	19,0	10,9	2,2	49,0	1,4	42,7	4,2	2,7
2017	Lavrinhas	75,0	8,3	0,0	0,0	16,7	64,3	0,0	2,5	15,1	18,1	66,1	1,6	24,9	0,0	7,4	60,2	0,0	35,6	4,2	0,0
2018	Lavrinhas	78,6	0,0	14,3	0,0	7,1	79,5	0,0	8,2	7,4	4,9	58,4	0,0	31,7	0,0	9,9	56,0	0,0	38,5	4,6	0,9
2019	Lavrinhas	84,6	0,0	0,0	7,7	7,7	84,8	0,0	4,8	10,4	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0	45,0	0,0	52,0	3,0	0,0
2013	Leme	60,4	0,3	21,8	3,9	13,6	67,1	1,2	16,3	3,8	11,6	69,0	13,7	12,9	3,3	1,1	69,5	11,0	13,6	4,0	1,9
2014	Leme	62,0	0,3	18,7	5,5	13,5	69,9	0,6	15,6	3,0	10,9	75,2	6,4	13,6	2,5	2,3	70,2	6,5	17,2	4,4	1,7
2015	Leme	67,4	0,0	12,3	4,8	15,5	72,6	0,6	13,1	2,4	11,3	73,3	8,1	13,3	4,0	1,3	69,0	6,3	15,7	5,0	4,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Leme	65,7	0,3	15,7	5,1	13,2	72,4	0,4	14,6	3,1	9,5	71,9	9,7	14,2	1,8	2,4	69,0	6,3	19,0	4,0	1,7
2017	Leme	47,1	0,8	35,8	5,5	10,8	73,0	0,8	13,9	2,5	9,8	72,5	7,1	17,3	1,6	1,5	70,6	4,7	19,7	4,4	0,6
2018	Leme	44,0	0,0	29,2	3,2	23,6	72,1	0,6	15,8	2,8	8,7	71,4	0,5	23,5	1,8	2,8	69,1	0,3	25,3	4,6	0,7
2019	Leme	50,1	0,0	20,8	3,0	26,1	78,6	0,0	14,7	1,5	5,2	73,6	0,2	23,8	0,8	1,6	64,7	0,8	31,1	2,1	1,3
2013	Lençóis Paulista	41,9	1,0	18,1	15,7	23,3	57,6	2,0	15,0	8,2	17,2	57,2	15,4	13,1	5,9	8,4	54,7	17,0	15,7	8,2	4,4
2014	Lençóis Paulista	50,5	0,5	19,9	8,7	20,4	63,2	0,3	15,1	6,3	15,1	66,0	5,8	13,8	4,0	10,4	63,8	6,5	20,2	4,4	5,1
2015	Lençóis Paulista	48,2	0,5	17,0	7,3	27,0	63,8	1,0	12,6	6,7	15,9	64,3	9,4	13,7	2,7	9,9	65,9	6,2	17,3	3,6	7,0
2016	Lençóis Paulista	50,5	0,0	21,9	6,7	20,9	67,5	0,7	15,3	4,8	11,7	70,1	8,2	13,5	2,6	5,6	69,4	5,7	17,3	5,1	2,5
2017	Lençóis Paulista	57,5	0,5	16,4	7,2	18,4	72,3	0,3	11,9	4,2	11,3	67,6	6,0	15,8	5,4	5,2	74,1	5,3	14,2	4,2	2,2
2018	Lençóis Paulista	53,5	0,0	18,3	5,8	22,4	73,1	0,0	14,4	5,4	7,1	69,4	0,0	25,3	3,1	2,2	68,6	0,0	27,8	3,3	0,3
2019	Lençóis Paulista	65,2	0,0	12,6	6,1	16,1	74,0	0,0	17,1	3,3	5,6	68,3	0,6	25,7	3,3	2,1	65,8	0,3	30,6	0,9	2,4
2013	Limeira	57,4	0,4	13,4	9,3	19,5	65,6	2,0	12,3	6,8	13,3	60,3	10,7	19,3	3,7	6,0	61,3	10,1	17,1	5,3	6,2
2014	Limeira	44,3	0,1	37,7	5,8	12,1	70,6	1,5	11,4	5,4	11,1	63,3	5,9	20,6	4,1	6,1	66,9	4,6	17,6	5,5	5,4
2015	Limeira	39,7	0,2	40,7	6,3	13,1	71,0	1,6	11,2	4,9	11,3	63,9	6,1	20,2	4,5	5,3	70,4	4,5	17,1	4,5	3,5
2016	Limeira	38,0	0,1	43,1	7,4	11,4	73,0	2,0	10,9	5,8	8,3	62,2	6,0	22,5	4,9	4,4	70,4	4,1	15,4	5,7	4,4
2017	Limeira	41,7	0,0	41,9	6,5	9,9	73,2	1,8	10,4	4,8	9,8	64,7	6,9	18,9	4,6	4,9	69,0	4,3	17,4	5,3	4,0
2018	Limeira	34,3	0,0	40,9	4,8	20,0	74,5	0,0	10,3	5,1	10,1	68,2	0,0	23,8	4,5	3,5	71,9	0,0	23,0	3,8	1,3
2019	Limeira	36,3	0,1	33,8	4,4	25,4	80,5	0,6	10,7	3,5	4,7	67,9	1,3	28,0	1,8	1,0	66,1	1,8	30,4	1,4	0,3
2013	Lindóia	60,0	6,7	6,7	6,7	19,9	62,5	12,0	22,9	0,0	2,6	77,5	12,3	10,2	0,0	0,0	52,5	8,5	39,0	0,0	0,0
2014	Lindóia	75,0	0,0	6,3	6,3	12,4	70,8	6,8	20,8	0,0	1,6	75,2	12,1	12,7	0,0	0,0	58,1	8,6	21,5	11,8	0,0
2015	Lindóia	78,6	0,0	0,0	7,1	14,3	64,7	8,7	21,2	2,7	2,7	80,8	12,5	6,7	0,0	0,0	45,2	17,3	21,2	11,5	4,8
2016	Lindóia	85,7	0,0	0,0	7,1	7,2	64,1	7,3	19,3	2,6	6,7	80,5	12,5	7,0	0,0	0,0	56,2	16,2	24,8	0,0	2,8
2017	Lindóia	83,3	0,0	0,0	8,3	8,4	64,4	12,5	20,0	3,1	0,0	77,1	11,9	11,0	0,0	0,0	63,2	7,9	26,3	2,6	0,0
2018	Lindóia	73,1	0,0	0,0	0,0	26,9	78,3	0,0	19,2	2,5	0,0	94,6	0,0	5,4	0,0	0,0	77,1	0,0	18,1	4,8	0,0
2019	Lindóia	86,7	0,0	0,0	13,3	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	61,5	0,0	34,6	0,0	3,9	46,8	0,0	49,5	2,7	1,0
2013	Lins	44,7	0,0	19,5	12,6	23,2	67,9	2,7	12,7	6,6	10,1	68,9	4,6	20,9	3,7	1,9	68,0	6,4	20,3	5,0	0,3
2014	Lins	55,4	0,0	18,3	7,5	18,8	75,6	1,1	12,5	3,8	7,0	66,5	4,7	22,4	3,4	3,0	71,1	0,5	19,7	7,8	0,9
2015	Lins	48,0	0,0	21,5	9,0	21,5	75,4	2,1	9,9	3,1	9,5	62,5	6,2	25,6	3,7	2,0	67,3	4,2	20,2	7,3	1,0
2016	Lins	55,2	0,6	16,3	9,9	18,0	75,5	2,6	9,9	2,7	9,3	63,4	6,1	22,5	6,2	1,8	64,4	3,2	21,4	11,0	0,0
2017	Lins	57,1	0,0	16,9	9,6	16,4	71,2	1,5	9,2	4,0	14,1	64,9	5,2	21,8	6,2	1,9	65,9	5,0	21,3	7,7	0,1
2018	Lins	49,1	0,0	12,0	13,9	25,0	77,4	0,0	10,6	3,6	8,4	64,4	0,0	29,3	4,4	1,9	55,5	0,0	34,2	9,4	0,9
2019	Lins	60,8	0,3	12,7	9,3	16,9	79,7	1,2	11,0	2,5	5,6	65,8	2,3	27,7	3,5	0,7	56,4	1,2	35,1	7,2	0,1
2013	Lorena	34,1	0,0	17,4	24,2	24,3	63,6	2,1	13,1	7,5	13,7	66,1	11,4	15,4	5,7	1,4	54,8	14,3	20,5	9,5	0,9
2014	Lorena	34,6	0,0	20,3	22,9	22,2	65,8	0,2	13,9	7,6	12,5	73,8	2,0	15,5	8,2	0,5	67,8	3,1	19,2	9,2	0,7
2015	Lorena	38,0	0,4	10,5	23,3	27,8	67,1	1,0	9,1	10,6	12,2	73,1	3,6	13,9	8,3	1,1	63,5	4,2	20,0	10,4	1,9
2016	Lorena	44,4	0,4	9,3	20,8	25,1	63,2	0,4	11,1	9,5	15,8	70,0	2,9	15,5	9,4	2,2	64,8	2,6	22,5	7,7	2,4
2017	Lorena	48,1	0,7	11,1	17,4	22,7	68,6	1,0	9,5	8,1	12,8	67,1	3,7	17,1	7,5	4,6	67,0	3,7	20,8	5,7	2,8
2018	Lorena	46,7	0,0	11,1	13,1	29,1	67,9	0,0	12,8	7,4	11,9	70,0	0,0	18,6	8,5	2,9	69,3	0,0	23,9	5,4	1,4
2019	Lorena	52,1	0,0	22,7	8,2	17,0	70,6	0,9	15,7	4,8	8,0	67,2	0,2	30,3	0,2	2,1	61,6	0,8	36,1	1,5	0,0
2013	Lourdes	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	66,7	12,5	20,8	0,0	0,0	64,6	14,6	20,8	0,0	0,0	52,8	16,7	30,5	0,0	0,0
2014	Lourdes	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	56,8	0,0	43,2	0,0	0,0	64,0	8,0	28,0	0,0	0,0	64,9	16,2	18,9	0,0	0,0
2015	Lourdes	66,7	0,0	16,7	0,0	16,6	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	85,0	2,5	12,5	0,0	0,0	66,7	8,3	16,7	0,0	8,3
2016	Lourdes	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	79,6	0,0	20,4	0,0	0,0	81,3	0,0	15,6	0,0	3,1	69,4	0,0	27,8	0,0	2,8
2017	Lourdes	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	73,7	0,0	17,5	0,0	8,8	71,9	6,3	21,8	0,0	0,0	69,4	5,6	25,0	0,0	0,0
2018	Lourdes	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	63,3	0,0	36,7	0,0	0,0
2019	Lourdes	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	71,8	0,0	28,2	0,0	0,0	53,8	0,0	46,2	0,0	0,0
2013	Louveira	65,3	0,0	20,5	2,3	11,9	80,4	4,0	8,5	2,6	4,5	59,9	15,9	15,2	2,9	6,1	60,3	8,9	19,0	7,9	3,9
2014	Louveira	66,3	0,0	23,8	0,7	9,2	83,6	2,6	8,8	2,6	2,4	64,6	14,7	16,2	3,6	0,9	60,8	4,1	21,1	9,5	4,5
2015	Louveira	64,5	0,0	28,4	0,6	6,5	83,6	2,5	9,8	2,4	1,7	65,7	13,1	14,3	3,6	3,3	58,1	6,8	19,9	8,7	6,5
2016	Louveira	55,6	0,0	34,1	0,7	9,6	83,7	3,4	9,2	1,7	2,0	66,0	12,5	17,0	3,0	1,5	54,8	9,5	24,3	6,7	4,7

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Louveira	60,3	0,0	29,4	0,6	9,7	84,8	2,7	8,1	1,7	2,7	64,2	11,5	20,0	3,1	1,2	55,6	7,0	23,8	13,6	0,0
2018	Louveira	67,9	0,0	29,2	0,7	2,2	85,8	0,0	8,7	1,9	3,6	82,5	0,0	14,6	2,1	0,8	60,9	0,0	29,3	9,6	0,2
2019	Louveira	63,2	0,2	32,1	0,4	4,1	85,9	0,0	11,5	1,3	1,3	66,1	0,0	27,0	0,9	6,0	57,0	2,2	35,5	2,0	3,3
2013	Lucélia	60,5	0,0	11,1	2,5	25,9	77,1	1,7	15,6	2,7	2,9	65,1	10,4	19,7	3,6	1,2	66,6	12,8	16,6	2,4	1,6
2014	Lucélia	48,0	0,0	35,8	1,6	14,6	74,8	0,0	19,7	1,2	4,3	64,5	8,2	24,0	2,1	1,2	66,1	12,9	17,1	3,2	0,7
2015	Lucélia	48,9	0,0	33,6	3,1	14,4	74,0	0,0	18,4	3,0	4,6	60,3	8,1	25,9	2,4	3,3	71,0	15,8	10,4	2,8	0,0
2016	Lucélia	49,2	0,0	40,6	1,6	8,6	77,2	0,0	15,8	2,7	4,3	61,6	6,7	27,1	1,4	3,2	68,8	16,5	11,7	1,7	1,3
2017	Lucélia	59,8	0,0	27,7	1,8	10,7	78,0	1,4	15,2	1,4	4,0	78,4	0,0	17,5	1,4	2,7	69,2	16,7	12,7	1,4	0,0
2018	Lucélia	75,2	0,0	16,8	2,0	6,0	77,5	1,3	18,3	0,0	2,9	71,1	0,0	23,8	1,3	3,8	74,1	0,0	25,9	0,0	0,0
2019	Lucélia	75,0	0,9	19,8	1,7	2,6	80,1	0,0	12,4	3,1	4,4	77,6	0,0	15,0	0,0	7,4	68,7	0,0	31,3	0,0	0,0
2013	Lucianópolis	36,4	0,0	54,5	0,0	9,1	78,6	0,0	0,0	21,4	0,0	50,0	21,9	20,3	7,8	0,0	39,7	20,7	25,9	13,7	0,0
2014	Lucianópolis	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	78,6	0,0	0,0	21,4	0,0	67,9	0,0	26,8	0,0	5,3	63,8	0,0	25,9	1,7	8,6
2015	Lucianópolis	38,5	0,0	46,2	7,7	7,6	81,0	0,0	0,0	19,0	0,0	75,5	10,2	14,3	0,0	0,0	57,1	8,6	30,0	4,3	0,0
2016	Lucianópolis	40,0	0,0	50,0	0,0	10,0	81,0	0,0	0,0	19,0	0,0	64,6	10,4	20,8	0,0	4,2	64,3	8,6	27,1	0,0	0,0
2017	Lucianópolis	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	87,8	0,0	0,0	12,2	0,0	62,5	12,5	21,9	0,0	3,1	55,1	4,3	31,9	7,2	1,5
2018	Lucianópolis	55,6	0,0	44,4	0,0	0,0	81,0	0,0	0,0	19,0	0,0	74,4	0,0	20,5	0,0	5,1	61,3	0,0	35,5	3,2	0,0
2019	Lucianópolis	50,0	0,0	7,1	42,9	0,0	76,2	14,3	0,0	9,5	0,0	88,1	0,0	11,9	0,0	0,0	67,8	0,0	32,2	0,0	0,0
2013	Luís Antônio	38,6	0,0	48,6	4,3	8,5	51,6	10,6	6,8	7,0	24,0	71,7	8,0	8,6	7,2	4,5	58,2	19,2	22,6	0,0	0,0
2014	Luís Antônio	35,8	0,0	49,4	1,2	13,6	72,4	0,0	7,0	6,5	14,1	78,4	0,0	12,4	5,5	3,7	69,9	6,0	22,9	0,6	0,6
2015	Luís Antônio	42,3	0,0	51,3	1,3	5,1	65,3	0,0	13,2	2,7	18,8	90,4	0,0	5,1	2,1	2,4	47,5	10,7	32,8	9,0	0,0
2016	Luís Antônio	42,9	0,0	49,4	1,3	6,4	65,1	2,7	10,7	2,4	19,1	84,9	3,3	2,7	5,5	3,6	60,8	13,7	13,7	11,8	0,0
2017	Luís Antônio	41,7	0,0	47,9	1,0	9,4	75,4	0,5	4,5	2,3	17,3	74,1	8,6	11,2	2,6	3,5	54,2	13,3	28,6	3,9	0,0
2018	Luís Antônio	38,2	0,0	34,5	0,9	26,4	73,4	0,0	8,3	5,7	12,6	78,0	0,0	18,2	3,5	0,3	66,5	0,0	25,5	8,0	0,0
2019	Luís Antônio	66,7	0,0	18,3	1,7	13,3	72,7	0,5	14,6	0,0	12,2	73,5	1,2	22,9	0,9	1,5	74,1	1,4	24,5	0,0	0,0
2013	Luiziânia	54,5	0,0	0,0	0,0	45,5	60,0	0,0	16,7	0,0	23,3	71,6	0,0	27,3	0,0	1,1	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0
2014	Luiziânia	52,9	0,0	0,0	0,0	47,1	74,0	0,0	14,4	0,0	11,6	89,7	0,0	6,4	0,0	3,9	61,5	0,0	25,6	10,3	2,6
2015	Luiziânia	56,3	0,0	25,0	0,0	18,7	71,2	0,0	16,2	0,0	12,6	67,9	0,0	29,5	0,0	2,6	71,7	0,0	25,0	0,0	3,3
2016	Luiziânia	57,9	0,0	21,1	0,0	21,0	81,3	0,0	11,6	0,0	7,1	67,1	0,0	25,9	0,0	7,0	52,5	0,0	39,0	0,0	8,5
2017	Luiziânia	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	82,6	0,0	15,9	0,0	1,5	56,6	0,0	41,5	0,0	1,9
2018	Luiziânia	52,0	0,0	48,0	0,0	0,0	91,8	0,0	8,2	0,0	0,0	59,7	4,2	30,6	0,0	5,5	60,3	4,8	34,9	0,0	0,0
2019	Luiziânia	95,2	0,0	0,0	0,0	4,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,3	0,0	26,7	0,0	0,0	42,7	0,0	48,2	9,1	0,0
2013	Lupércio	47,5	0,0	50,0	0,0	2,5	80,0	4,0	12,0	0,0	4,0	52,5	0,0	31,3	16,2	0,0	30,6	0,0	43,1	20,8	5,5
2014	Lupércio	48,4	0,0	48,4	0,0	3,2	67,2	4,2	24,4	0,0	4,2	50,5	8,4	24,2	16,9	0,0	27,8	6,7	30,0	30,0	5,5
2015	Lupércio	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	76,6	3,9	19,5	0,0	0,0	54,8	9,6	21,9	9,6	4,1	32,9	8,6	21,4	22,9	14,2
2016	Lupércio	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	70,8	4,2	20,8	0,0	4,2	46,6	2,3	33,0	8,0	10,1	53,6	5,8	26,1	8,7	5,8
2017	Lupércio	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	95,9	0,0	0,0	4,1	0,0	54,4	0,0	31,6	8,9	5,1	50,0	0,0	39,7	10,3	0,0
2018	Lupércio	31,6	0,0	65,8	0,0	2,6	50,0	0,0	29,2	12,5	8,3	79,5	0,0	15,9	4,6	0,0	58,7	0,0	26,7	9,3	5,3
2019	Lupércio	57,1	0,0	21,4	16,7	4,8	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	58,4	5,6	36,0	0,0	0,0	41,5	0,0	41,5	9,2	7,8
2013	Lutécia	33,3	0,0	37,0	14,8	14,9	53,4	0,0	17,0	19,3	10,3	53,1	3,1	35,9	4,7	3,2	40,8	2,8	39,4	12,7	4,3
2014	Lutécia	37,5	0,0	50,0	0,0	12,5	55,7	0,0	23,9	13,6	6,8	59,6	0,0	22,9	7,3	10,2	52,2	0,0	35,6	7,8	4,4
2015	Lutécia	23,5	0,0	58,8	0,0	17,7	60,0	0,0	25,0	7,5	7,5	51,2	0,0	33,3	6,0	9,5	36,6	1,2	46,3	8,5	7,4
2016	Lutécia	37,5	0,0	50,0	0,0	12,5	54,5	0,0	21,6	5,7	18,2	43,8	0,0	40,6	0,0	15,6	37,1	0,0	51,6	0,0	11,3
2017	Lutécia	40,9	0,0	40,9	0,0	18,2	57,4	0,0	20,2	0,0	22,4	56,3	0,0	31,3	0,0	12,4	50,7	0,0	36,2	4,3	8,8
2018	Lutécia	37,5	0,0	37,5	8,3	16,7	72,7	0,0	21,6	5,7	0,0	64,6	0,0	35,4	0,0	0,0	60,8	0,0	39,2	0,0	0,0
2019	Lutécia	31,3	0,0	50,0	18,7	0,0	70,2	0,0	25,0	0,0	4,8	52,1	0,0	47,9	0,0	0,0	42,0	0,0	58,0	0,0	0,0
2013	Macatuba	25,9	0,0	37,9	26,7	9,5	85,7	3,1	8,6	2,6	0,0	65,2	15,5	12,9	2,7	3,7	63,6	18,6	11,4	4,2	2,2
2014	Macatuba	28,2	0,0	45,5	19,1	7,2	85,2	3,1	9,6	0,9	1,2	78,0	5,5	11,9	2,5	2,1	71,1	7,9	11,3	5,6	4,1
2015	Macatuba	26,8	0,0	45,5	19,6	8,1	81,4	2,9	10,0	4,6	1,1	78,5	6,1	13,4	0,4	1,6	70,9	6,3	16,1	5,9	0,8
2016	Macatuba	34,3	0,0	40,7	19,4	5,6	81,9	3,3	9,6	4,3	0,9	78,1	6,9	13,4	0,8	0,8	69,7	6,0	11,9	9,2	3,2
2017	Macatuba	32,7	0,9	34,5	18,6	13,3	84,1	3,1	9,2	2,6	1,0	76,9	3,2	16,2	0,0	3,7	70,3	4,6	22,4	2,3	0,4

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Macatuba	36,4	0,0	47,7	8,4	7,5	80,9	0,0	14,1	5,0	0,0	64,1	0,0	32,8	0,0	3,1	58,8	0,0	38,9	0,0	2,3
2019	Macatuba	50,0	0,0	34,5	0,9	14,6	82,6	0,0	16,5	0,9	0,0	70,0	0,0	29,0	0,4	0,6	62,3	3,3	33,5	0,0	0,9
2013	Macaubal	77,8	0,0	11,1	11,1	0,0	47,9	10,9	20,2	0,0	21,0	62,6	7,7	25,3	4,4	0,0	75,5	6,4	16,0	2,1	0,0
2014	Macaubal	77,8	0,0	11,1	11,1	0,0	72,9	0,0	19,6	4,7	2,8	65,5	0,0	29,4	5,1	0,0	79,7	0,0	19,5	0,8	0,0
2015	Macaubal	75,0	0,0	12,5	12,5	0,0	72,3	0,0	23,5	4,2	0,0	64,9	4,1	23,7	7,3	0,0	69,4	6,1	22,4	2,1	0,0
2016	Macaubal	77,8	0,0	11,1	11,1	0,0	85,2	0,0	11,4	3,4	0,0	56,3	0,0	38,5	5,2	0,0	73,8	0,0	26,2	0,0	0,0
2017	Macaubal	90,9	0,0	0,0	9,1	0,0	90,3	0,0	6,5	3,2	0,0	73,9	0,0	20,5	5,6	0,0	59,7	0,0	40,3	0,0	0,0
2018	Macaubal	22,6	0,0	29,0	35,5	12,9	93,9	0,0	4,1	2,0	0,0	80,4	0,0	13,1	6,5	0,0	63,0	0,0	29,6	7,4	0,0
2019	Macaubal	51,4	0,0	32,4	0,0	16,2	95,2	0,0	0,0	0,0	4,8	69,6	0,0	30,4	0,0	0,0	59,0	0,0	41,0	0,0	0,0
2013	Macedônia	16,7	0,0	73,3	6,7	3,3	63,6	14,3	15,6	0,0	6,5	71,6	14,8	13,6	0,0	0,0	72,6	16,4	11,0	0,0	0,0
2014	Macedônia	22,2	0,0	74,1	0,0	3,7	73,8	0,0	14,3	6,0	5,9	72,0	11,0	13,0	0,0	4,0	82,7	6,2	11,1	0,0	0,0
2015	Macedônia	26,3	0,0	63,2	0,0	10,5	79,8	0,0	14,3	0,0	5,9	82,9	10,5	6,6	0,0	0,0	76,9	7,7	15,4	0,0	0,0
2016	Macedônia	25,0	0,0	65,0	0,0	10,0	84,5	0,0	9,5	0,0	6,0	78,3	8,7	13,0	0,0	0,0	76,4	6,6	17,0	0,0	0,0
2017	Macedônia	23,5	0,0	64,7	0,0	11,8	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	83,1	11,9	5,0	0,0	0,0	78,0	7,3	14,7	0,0	0,0
2018	Macedônia	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	73,5	0,0	26,5	0,0	0,0	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2019	Macedônia	29,6	0,0	70,4	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	73,1	0,0	26,9	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0
2013	Magda	50,0	0,0	16,7	0,0	33,3	43,9	17,1	29,3	0,0	9,7	79,7	3,1	17,2	0,0	0,0	71,4	8,6	20,0	0,0	0,0
2014	Magda	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	58,5	0,0	31,7	0,0	9,8	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0
2015	Magda	60,0	0,0	30,0	0,0	10,0	72,7	0,0	11,4	0,0	15,9	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	71,6	0,0	28,4	0,0	0,0
2016	Magda	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	82,0	0,0	8,0	0,0	10,0	68,8	0,0	18,8	12,4	0,0	82,6	0,0	8,7	8,7	0,0
2017	Magda	50,0	0,0	33,3	0,0	16,7	68,8	0,0	27,1	0,0	4,1	75,0	0,0	12,5	12,5	0,0	87,9	0,0	3,4	8,7	0,0
2018	Magda	22,2	0,0	50,0	0,0	27,8	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	72,9	0,0	27,1	0,0	0,0	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2019	Magda	25,0	0,0	50,0	0,0	25,0	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	46,9	0,0	53,1	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2013	Mairinque	54,2	0,0	6,1	3,1	36,6	66,3	0,2	9,5	4,7	19,3	73,8	7,4	15,8	0,6	2,4	58,9	8,5	28,0	3,4	1,2
2014	Mairinque	39,0	0,0	28,7	2,6	29,7	70,1	0,1	8,5	5,9	15,4	73,3	4,4	19,6	0,3	2,4	64,9	2,9	22,8	3,3	6,1
2015	Mairinque	28,4	0,0	50,2	1,1	20,3	69,7	0,0	8,4	6,1	15,8	71,7	6,5	16,3	0,9	4,6	60,5	3,8	28,4	3,8	3,5
2016	Mairinque	27,9	0,0	53,2	2,9	16,0	68,9	0,1	7,4	6,2	17,4	73,7	3,9	15,6	1,5	5,3	61,3	2,2	26,0	4,6	5,9
2017	Mairinque	28,5	0,0	48,9	0,8	21,8	71,6	0,1	7,7	6,2	14,4	77,7	2,4	12,3	0,7	6,9	62,5	3,2	26,2	3,6	4,5
2018	Mairinque	35,6	0,0	47,9	2,8	13,7	69,3	0,0	7,4	5,3	18,0	73,5	0,3	18,4	0,8	7,0	63,6	0,0	32,6	2,6	1,2
2019	Mairinque	37,6	0,0	33,0	2,0	27,4	82,9	0,4	2,7	4,8	9,2	76,6	0,4	20,8	1,7	0,5	52,6	2,2	43,6	0,4	1,2
2013	Mairiporã	47,3	0,4	15,9	13,9	22,5	61,7	1,9	10,7	5,5	20,2	60,4	8,9	18,1	4,5	8,1	59,3	10,4	17,4	4,0	8,9
2014	Mairiporã	48,7	0,0	20,1	9,8	21,4	63,3	1,7	10,1	3,9	21,0	65,8	5,3	16,1	2,9	9,9	60,2	6,9	17,3	5,3	10,3
2015	Mairiporã	45,2	0,0	22,4	7,0	25,4	63,8	1,8	10,5	4,3	19,6	65,9	5,2	15,3	3,1	10,5	58,4	8,1	17,7	6,1	9,7
2016	Mairiporã	50,7	0,0	18,0	6,9	24,4	63,5	1,2	10,8	4,6	19,9	69,9	5,8	13,6	2,9	7,8	59,5	6,4	20,2	5,8	8,1
2017	Mairiporã	56,3	0,0	18,9	5,4	19,4	63,4	1,0	10,4	4,5	20,7	71,4	4,6	15,2	2,3	6,5	57,4	5,9	20,4	6,9	9,4
2018	Mairiporã	64,5	0,0	14,3	1,8	19,4	71,4	0,0	8,9	3,9	15,8	77,6	0,0	15,4	3,6	3,4	63,2	0,0	28,3	4,0	4,5
2019	Mairiporã	63,3	0,0	27,4	4,1	5,2	74,6	0,7	9,3	3,8	11,6	73,0	2,1	23,1	1,2	0,6	64,0	1,1	34,4	0,5	0,0
2013	Manduri	50,0	0,0	15,0	0,0	35,0	62,6	2,4	16,5	2,4	16,1	87,5	0,0	9,4	0,0	3,1	72,9	0,0	26,3	0,0	0,8
2014	Manduri	34,5	0,0	34,5	0,0	31,0	61,2	0,0	19,0	2,5	17,3	75,4	0,0	21,0	0,0	3,6	70,2	0,0	25,4	0,0	4,4
2015	Manduri	45,0	0,0	10,0	0,0	45,0	67,6	0,0	17,6	0,0	14,8	77,2	0,0	18,4	0,0	4,4	79,0	0,0	19,3	0,0	1,7
2016	Manduri	50,0	0,0	34,4	0,0	15,6	66,5	0,0	18,2	0,0	15,3	78,4	0,0	20,1	1,5	0,0	65,9	0,0	34,1	0,0	0,0
2017	Manduri	28,8	0,0	46,2	0,0	25,0	70,5	0,0	12,6	0,0	16,9	81,3	0,0	17,2	0,0	1,5	70,7	0,0	24,8	0,0	4,5
2018	Manduri	38,9	0,0	13,9	11,1	36,1	71,6	0,0	18,0	3,0	7,4	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	74,5	0,0	25,5	0,0	0,0
2019	Manduri	39,5	0,0	36,8	0,0	23,7	87,5	0,0	7,0	0,0	5,5	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0	61,7	0,0	38,3	0,0	0,0
2013	Marabá Paulista	8,7	0,0	43,5	26,1	21,7	34,4	17,7	12,5	9,4	26,0	59,7	5,0	21,0	10,1	4,2	74,4	0,0	16,7	7,8	1,1
2014	Marabá Paulista	9,7	0,0	71,0	6,5	12,8	56,3	1,0	13,5	18,8	10,4	52,8	5,7	31,1	6,6	3,8	60,3	0,0	16,4	8,2	15,1
2015	Marabá Paulista	11,8	0,0	67,6	5,9	14,7	57,8	3,1	19,5	11,7	7,9	63,8	5,0	18,8	7,5	4,9	57,1	0,0	20,0	8,6	14,3
2016	Marabá Paulista	16,7	0,0	58,3	13,9	11,1	68,0	3,1	17,2	3,9	7,8	60,9	6,3	26,6	6,2	0,0	59,4	0,0	11,6	13,0	16,0
2017	Marabá Paulista	6,9	0,0	62,1	17,2	13,8	56,8	0,0	19,3	18,2	5,7	56,5	5,9	24,7	7,1	5,8	53,5	0,0	16,9	14,1	15,5
2018	Marabá Paulista	22,2	0,0	40,7	14,8	22,3	62,4	0,0	19,3	18,3	0,0	55,9	0,0	39,2	0,0	4,9	48,0	0,0	52,0	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Marabá Paulista	38,1	0,0	57,1	4,8	0,0	56,2	0,0	25,8	18,0	0,0	57,1	0,0	35,2	4,8	2,9	57,7	0,0	42,3	0,0	0,0
2013	Maracaí	24,5	0,0	34,7	32,7	8,1	72,1	10,1	11,2	0,0	6,6	58,7	12,4	25,1	2,3	1,5	53,1	11,6	23,1	6,5	5,7
2014	Maracaí	25,5	0,0	43,4	20,8	10,3	73,3	9,5	12,3	2,3	2,6	61,2	4,9	29,7	0,0	4,2	52,3	7,3	30,9	1,1	8,4
2015	Maracaí	21,7	0,0	47,2	25,5	5,6	70,9	9,1	13,1	3,1	3,8	57,9	14,7	21,6	4,5	1,3	51,9	9,4	21,1	9,8	7,8
2016	Maracaí	33,7	0,0	43,9	21,4	1,0	74,8	10,3	8,3	2,5	4,1	60,1	12,8	20,5	5,2	1,4	54,2	8,0	24,5	6,0	7,3
2017	Maracaí	28,6	0,0	42,9	26,8	1,7	79,9	6,3	8,5	2,4	2,9	57,0	10,7	31,2	0,3	0,8	44,5	7,6	30,5	7,6	9,8
2018	Maracaí	42,5	0,0	41,7	10,8	5,0	75,3	0,0	18,5	1,2	5,0	68,5	0,0	31,0	0,0	0,5	60,3	0,0	37,4	0,0	2,3
2019	Maracaí	40,2	0,0	54,0	4,6	1,2	78,8	1,3	18,7	0,0	1,2	73,5	0,0	26,5	0,0	0,0	64,5	0,0	33,5	2,0	0,0
2013	Marapoama	72,7	0,0	9,1	9,1	9,1	76,4	0,0	23,6	0,0	0,0	74,0	0,0	19,5	5,2	1,3	71,8	0,0	24,7	1,2	2,3
2014	Marapoama	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0	52,1	0,0	47,9	0,0	0,0	75,7	0,0	18,6	5,7	0,0
2015	Marapoama	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	94,5	0,0	5,5	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	82,5	0,0	12,3	1,8	3,4
2016	Marapoama	53,8	0,0	15,4	15,4	15,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	78,3	0,0	15,9	0,0	5,8
2017	Marapoama	47,1	0,0	17,6	35,3	0,0	91,2	0,0	8,8	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	76,1	1,4	22,5	0,0	0,0
2018	Marapoama	80,0	0,0	13,3	0,0	6,7	84,6	0,0	15,4	0,0	0,0	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0
2019	Marapoama	75,0	0,0	18,8	0,0	6,2	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	72,7	0,0	23,6	3,7	0,0	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0
2013	Mariápolis	10,0	0,0	60,0	0,0	30,0	59,3	0,0	29,6	0,0	11,1	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	64,3	0,0	35,7	0,0	0,0
2014	Mariápolis	16,7	0,0	75,0	0,0	8,3	58,3	0,0	25,0	0,0	16,7	60,7	0,0	19,7	16,4	3,2	55,4	0,0	36,5	8,1	0,0
2015	Mariápolis	16,7	0,0	75,0	0,0	8,3	65,7	0,0	23,1	0,0	11,2	64,3	0,0	17,9	17,8	0,0	58,6	0,0	32,9	8,5	0,0
2016	Mariápolis	7,1	0,0	57,1	0,0	35,8	50,5	0,0	25,3	6,1	18,1	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	77,6	0,0	22,4	0,0	0,0
2017	Mariápolis	18,2	0,0	63,6	0,0	18,2	60,2	0,0	28,7	0,0	11,1	94,6	0,0	5,4	0,0	0,0	65,5	0,0	34,5	0,0	0,0
2018	Mariápolis	13,3	0,0	53,3	0,0	33,4	49,5	0,0	39,0	0,0	11,5	55,6	0,0	44,4	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2019	Mariápolis	28,6	0,0	42,9	0,0	28,5	46,7	0,0	40,0	0,0	13,3	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	62,1	0,0	37,9	0,0	0,0
2013	Marília	71,5	0,1	6,7	10,5	11,2	75,5	2,9	6,8	6,1	8,7	53,4	13,4	25,2	5,2	2,8	56,5	13,7	20,2	6,9	2,7
2014	Marília	71,4	0,0	8,8	10,6	9,2	78,9	2,6	6,1	5,0	7,4	58,5	6,5	24,1	7,5	3,4	57,1	10,3	19,0	10,7	2,9
2015	Marília	75,9	0,0	8,3	7,5	8,3	81,6	2,2	5,8	4,7	5,7	60,7	5,8	24,9	7,0	1,6	58,6	8,5	22,0	8,9	2,0
2016	Marília	73,6	0,4	8,1	8,4	9,5	81,0	2,5	5,5	4,3	6,7	59,8	4,8	24,0	7,6	3,8	60,1	6,7	20,2	9,5	3,5
2017	Marília	73,9	0,3	7,9	7,6	10,3	78,6	2,9	7,6	4,0	6,9	58,4	6,1	24,5	7,8	3,2	61,6	7,5	21,3	7,6	2,0
2018	Marília	76,5	0,0	11,1	4,3	8,1	80,7	0,0	10,3	3,9	5,1	58,6	0,3	31,3	7,6	2,2	63,9	0,1	26,6	7,4	2,0
2019	Marília	79,0	0,1	7,8	5,2	7,9	81,2	1,4	10,8	2,4	4,2	58,7	2,6	36,0	1,6	1,1	58,3	2,5	35,6	2,6	1,0
2013	Marinópolis	7,7	0,0	38,5	46,2	7,6	27,8	12,5	18,1	20,8	20,8	74,4	7,0	18,6	0,0	0,0	55,2	8,6	36,2	0,0	0,0
2014	Marinópolis	14,8	0,0	59,3	25,9	0,0	47,2	0,0	18,1	20,8	13,9	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	71,7	6,7	21,6	0,0	0,0
2015	Marinópolis	8,3	0,0	61,1	25,0	5,6	47,2	0,0	18,1	20,8	13,9	48,4	22,6	29,0	0,0	0,0	63,8	8,5	27,7	0,0	0,0
2016	Marinópolis	60,9	0,0	39,1	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	56,3	12,5	31,2	0,0	0,0	57,4	8,5	34,1	0,0	0,0
2017	Marinópolis	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0
2018	Marinópolis	41,7	0,0	58,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,4	0,0	39,6	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2019	Marinópolis	54,5	0,0	45,5	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0
2013	Martinópolis	72,5	0,0	1,0	2,0	24,5	94,1	1,1	1,6	0,0	3,2	80,3	1,7	13,2	4,5	0,3	70,6	0,0	19,0	7,2	3,2
2014	Martinópolis	65,6	0,0	15,2	3,2	16,0	92,3	0,9	3,7	1,1	2,0	75,2	1,2	16,8	2,1	4,7	65,3	1,9	18,0	7,5	7,3
2015	Martinópolis	69,7	0,0	15,2	2,1	13,0	92,4	1,0	2,6	0,0	4,0	82,3	3,5	8,8	0,3	5,1	74,6	1,4	15,4	5,2	3,4
2016	Martinópolis	70,5	0,7	18,1	2,0	8,7	91,2	1,0	5,1	0,0	2,7	83,2	1,0	11,5	1,7	2,6	70,3	3,1	14,3	9,4	2,9
2017	Martinópolis	70,8	0,7	13,9	2,8	11,8	92,1	0,9	5,9	0,0	1,1	72,3	2,6	19,3	1,6	4,2	72,1	5,2	13,3	5,2	4,2
2018	Martinópolis	70,6	0,0	16,9	1,9	10,6	82,0	0,0	10,2	0,0	7,8	73,3	0,0	23,1	0,8	2,8	69,1	0,0	25,2	5,0	0,7
2019	Martinópolis	72,3	0,0	18,9	1,3	7,5	86,0	0,0	12,8	0,0	1,2	69,5	0,2	29,1	0,2	1,0	66,2	2,0	31,8	0,0	0,0
2013	Matão	60,1	0,0	18,6	2,7	18,6	64,9	11,3	11,7	3,3	8,8	59,9	17,5	18,2	1,3	3,1	54,4	17,8	20,5	3,5	3,8
2014	Matão	59,8	1,0	18,2	2,0	19,0	72,0	3,2	12,7	2,7	9,4	72,9	5,8	15,5	2,1	3,7	66,6	7,9	17,8	4,0	3,7
2015	Matão	61,2	1,0	20,4	1,3	16,1	72,1	2,3	12,1	3,1	10,4	72,2	5,2	16,2	2,9	3,5	64,4	6,2	20,7	6,8	1,9
2016	Matão	64,0	1,0	21,5	2,1	11,4	71,5	2,5	11,5	4,4	10,1	72,4	5,7	17,3	2,2	2,4	66,2	7,5	18,1	5,3	2,9
2017	Matão	64,4	0,0	22,4	1,8	11,4	73,2	2,8	12,1	4,1	7,8	71,5	5,6	18,1	2,2	2,6	63,5	7,9	19,7	7,1	1,8
2018	Matão	65,1	0,0	20,1	1,9	12,9	75,8	0,2	11,6	4,1	8,3	69,3	0,0	28,1	0,4	2,2	66,3	1,8	26,9	1,9	3,1
2019	Matão	66,5	0,0	20,8	2,4	10,3	83,9	1,3	10,3	0,8	3,7	64,1	0,7	34,7	0,1	0,4	58,4	3,6	35,8	1,8	0,4

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Mauá	66,4	5,5	7,1	3,3	17,7	59,3	8,0	9,5	8,8	14,4	60,8	9,8	20,0	4,4	5,0	63,6	9,0	19,0	4,8	3,6
2014	Mauá	70,0	2,8	6,7	3,5	17,0	69,3	3,2	8,5	6,9	12,1	67,6	3,4	18,9	3,3	6,8	68,1	3,3	19,7	5,1	3,8
2015	Mauá	64,6	2,3	8,4	3,2	21,5	69,9	3,3	8,8	6,0	12,0	69,4	5,0	17,9	3,7	4,0	69,1	3,7	21,0	3,1	3,1
2016	Mauá	66,9	2,4	8,8	2,7	19,2	71,4	4,1	8,4	5,4	10,7	68,9	5,3	19,4	3,4	3,0	70,5	3,4	20,0	3,0	3,1
2017	Mauá	68,7	1,7	9,6	3,1	16,9	73,2	3,3	7,4	5,4	10,7	68,2	4,6	20,2	4,3	2,7	70,8	2,9	20,4	3,5	2,4
2018	Mauá	76,4	0,2	6,4	2,0	15,0	82,2	0,0	8,2	2,5	7,1	68,2	0,0	28,3	2,6	0,9	67,5	0,0	29,8	2,1	0,6
2019	Mauá	80,2	0,1	6,7	1,4	11,6	89,5	0,3	5,2	0,6	4,4	69,0	0,5	29,8	0,1	0,6	67,0	0,5	32,3	0,1	0,1
2013	Mendonça	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,4	16,1	6,5	0,0	0,0	66,7	26,0	7,3	0,0	0,0	61,2	17,6	12,9	0,0	8,3
2014	Mendonça	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	91,1	4,4	4,5	0,0	0,0	82,5	11,3	6,2	0,0	0,0	59,3	8,6	27,2	0,0	4,9
2015	Mendonça	68,2	0,0	18,2	0,0	13,6	99,2	0,0	0,8	0,0	0,0	87,5	10,0	2,5	0,0	0,0	55,9	8,6	31,2	0,0	4,3
2016	Mendonça	81,3	0,0	0,0	0,0	18,7	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	91,7	4,2	4,1	0,0	0,0	71,0	7,5	20,4	0,0	1,1
2017	Mendonça	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	97,2	0,0	2,8	0,0	0,0	95,0	0,0	5,0	0,0	0,0	73,1	0,0	26,9	0,0	0,0
2018	Mendonça	81,8	0,0	4,5	0,0	13,7	80,4	0,0	16,5	0,0	3,1	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0	61,3	0,0	32,1	0,0	6,6
2019	Mendonça	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	73,1	0,0	26,9	0,0	0,0	72,4	0,0	27,6	0,0	0,0
2013	Meridiano	29,4	0,0	55,9	5,9	8,8	68,3	17,5	14,2	0,0	0,0	72,0	2,7	18,7	0,0	6,6	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0
2014	Meridiano	30,6	0,0	52,8	8,3	8,3	80,5	0,0	19,5	0,0	0,0	74,0	0,0	19,5	0,0	6,5	69,0	0,0	31,0	0,0	0,0
2015	Meridiano	48,6	0,0	48,6	0,0	2,8	84,5	0,0	4,8	8,3	2,4	59,0	2,6	35,9	0,0	2,5	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2016	Meridiano	41,2	0,0	52,9	0,0	5,9	85,7	0,0	1,2	0,0	13,1	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2017	Meridiano	42,9	0,0	54,8	0,0	2,3	97,8	0,0	2,2	0,0	0,0	70,5	0,0	29,5	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2018	Meridiano	44,7	0,0	46,8	0,0	8,5	95,2	0,0	2,9	0,0	1,9	65,8	0,0	34,2	0,0	0,0	54,2	0,0	45,8	0,0	0,0
2019	Meridiano	46,5	0,0	53,5	0,0	0,0	88,1	0,0	11,9	0,0	0,0	64,4	0,0	35,6	0,0	0,0	75,5	0,0	24,5	0,0	0,0
2013	Mesópolis	12,5	0,0	25,0	62,5	0,0	21,2	3,0	21,2	45,5	9,1	53,8	12,8	33,4	0,0	0,0	42,4	15,2	33,3	3,0	6,1
2014	Mesópolis	0,0	0,0	37,5	62,5	0,0	18,4	0,0	8,2	61,2	12,2	75,6	4,9	14,6	0,0	4,9	55,3	8,5	25,5	8,5	2,2
2015	Mesópolis	0,0	0,0	28,6	71,4	0,0	26,9	0,0	28,4	35,8	8,9	75,0	15,6	9,4	0,0	0,0	69,4	5,6	25,0	0,0	0,0
2016	Mesópolis	12,5	0,0	12,5	62,5	12,5	31,7	0,0	30,2	38,1	0,0	62,5	12,5	18,8	0,0	6,2	69,4	0,0	22,2	0,0	8,4
2017	Mesópolis	70,0	0,0	10,0	20,0	0,0	62,5	0,0	30,0	7,5	0,0	90,3	0,0	0,0	3,2	6,5	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2018	Mesópolis	34,8	0,0	56,5	8,7	0,0	65,2	0,0	23,6	11,2	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2019	Mesópolis	54,5	0,0	45,5	0,0	0,0	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2013	Miguelópolis	14,6	0,0	10,4	39,6	35,4	56,5	0,8	10,8	12,2	19,7	50,0	33,1	6,7	6,3	3,9	50,4	21,1	25,9	2,6	0,0
2014	Miguelópolis	21,7	0,0	2,2	28,3	47,8	55,0	0,0	10,4	17,1	17,5	72,8	0,0	11,6	7,0	8,6	61,8	0,0	32,3	2,4	3,5
2015	Miguelópolis	20,7	0,0	10,3	27,6	41,4	58,9	3,2	13,9	13,2	10,8	69,8	1,9	13,6	6,5	8,2	55,6	3,1	36,0	1,5	3,8
2016	Miguelópolis	15,9	0,0	24,6	26,1	33,4	53,8	3,1	10,7	18,6	13,8	67,3	1,8	22,1	3,9	4,9	54,3	2,4	34,8	5,3	3,2
2017	Miguelópolis	33,3	0,0	5,6	29,6	31,5	49,0	3,6	13,2	14,0	20,2	63,0	6,2	20,7	7,1	3,0	55,5	0,0	40,3	4,2	0,0
2018	Miguelópolis	32,1	0,0	9,4	45,3	13,2	59,8	0,0	7,2	19,0	14,0	69,4	0,0	20,9	5,3	4,4	42,7	0,0	54,1	3,2	0,0
2019	Miguelópolis	39,0	0,0	34,0	13,0	14,0	53,6	0,0	16,2	16,2	14,0	64,4	0,7	34,3	0,6	0,0	40,2	0,0	58,3	1,5	0,0
2013	Mineiros do Tietê	39,8	0,0	45,9	1,0	13,3	46,2	4,4	9,2	6,5	33,7	73,4	18,4	6,3	0,0	1,9	52,2	25,9	16,5	2,7	2,7
2014	Mineiros do Tietê	62,4	0,0	26,9	5,4	5,3	59,7	0,0	14,5	7,8	18,0	88,3	0,0	8,5	3,2	0,0	91,8	0,0	7,3	0,9	0,0
2015	Mineiros do Tietê	77,9	0,0	12,6	5,3	4,2	64,3	1,8	10,9	7,4	15,6	88,2	0,0	11,8	0,0	0,0	87,3	0,0	7,4	0,0	5,3
2016	Mineiros do Tietê	89,9	0,0	7,9	0,0	2,2	67,0	2,0	12,0	15,0	4,0	86,1	0,5	11,5	0,0	1,9	90,2	0,0	9,2	0,0	0,6
2017	Mineiros do Tietê	89,8	0,0	8,0	0,0	2,2	68,7	1,8	11,8	16,0	1,7	82,7	0,0	16,8	0,5	0,0	95,0	0,0	2,9	2,1	0,0
2018	Mineiros do Tietê	56,1	0,0	33,3	0,0	10,6	59,9	0,0	12,4	23,7	4,0	73,6	0,0	24,1	0,0	2,3	61,6	0,0	34,4	1,3	2,7
2019	Mineiros do Tietê	53,5	0,0	40,6	1,0	4,9	73,9	2,8	16,7	2,8	3,8	80,5	0,0	19,0	0,0	0,5	64,1	0,0	35,9	0,0	0,0
2013	Mira Estrela	15,0	0,0	50,0	30,0	5,0	38,8	0,0	11,3	6,3	43,6	89,5	0,0	10,5	0,0	0,0	84,5	0,0	15,5	0,0	0,0
2014	Mira Estrela	36,0	0,0	28,0	4,0	32,0	46,8	6,5	22,6	3,2	20,9	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0
2015	Mira Estrela	21,2	0,0	21,2	15,2	42,4	35,5	16,1	16,1	11,3	21,0	90,4	0,0	9,6	0,0	0,0	81,0	0,0	17,2	1,8	0,0
2016	Mira Estrela	37,1	0,0	20,0	14,3	28,6	46,3	0,0	16,3	6,3	31,1	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	89,7	0,0	10,3	0,0	0,0
2017	Mira Estrela	37,9	0,0	37,9	3,4	20,8	48,6	0,0	17,6	6,8	27,0	95,1	0,0	4,9	0,0	0,0	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0
2018	Mira Estrela	44,7	0,0	40,4	0,0	14,9	83,2	0,0	16,8	0,0	0,0	64,8	0,0	35,2	0,0	0,0	61,3	0,0	37,1	0,0	1,6
2019	Mira Estrela	54,3	0,0	45,7	0,0	0,0	80,6	0,0	12,5	0,0	6,9	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0	67,3	0,0	28,6	4,1	0,0
2013	Miracatu	38,2	0,0	17,6	0,0	44,2	52,4	0,0	16,6	1,0	30,0	57,7	0,6	27,4	2,4	11,9	59,4	0,2	29,8	2,8	7,8

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Miracatu	35,1	0,0	16,2	0,0	48,7	48,6	0,0	15,5	3,6	32,3	51,6	0,8	30,1	7,0	10,5	54,1	0,0	29,3	4,9	11,7
2015	Miracatu	45,9	0,0	8,1	0,0	46,0	53,6	0,0	16,0	3,3	27,1	52,1	1,0	32,3	2,5	12,1	56,5	0,4	35,1	4,5	3,5
2016	Miracatu	37,1	0,0	8,6	5,7	48,6	55,5	0,0	16,9	4,8	22,8	49,4	0,5	31,9	3,9	14,3	59,7	0,6	32,0	2,5	5,2
2017	Miracatu	39,5	0,0	10,5	2,6	47,4	64,3	0,0	11,8	6,6	17,3	48,1	0,0	32,6	3,8	15,5	58,8	0,0	31,0	3,3	6,9
2018	Miracatu	46,2	0,0	19,2	0,0	34,6	69,2	0,0	12,5	4,7	13,6	58,1	0,0	33,2	2,9	5,8	51,9	0,0	41,2	4,7	2,2
2019	Miracatu	50,0	0,0	4,0	0,0	46,0	80,4	0,0	8,9	1,4	9,3	65,4	0,0	29,9	1,1	3,6	64,5	0,0	34,9	0,2	0,4
2013	Mirandópolis	73,2	0,0	19,5	0,0	7,3	86,6	0,7	8,8	1,2	2,7	69,3	5,0	19,5	4,6	1,6	65,9	5,4	21,7	4,4	2,6
2014	Mirandópolis	65,0	0,0	22,5	0,0	12,5	85,3	1,6	7,8	1,1	4,2	73,8	2,0	14,2	5,4	4,6	70,0	2,1	22,5	2,8	2,6
2015	Mirandópolis	65,7	0,0	25,7	0,0	8,6	86,9	1,8	7,3	1,1	2,9	80,5	0,0	13,2	5,1	1,2	72,1	0,8	23,9	2,8	0,4
2016	Mirandópolis	62,8	0,0	20,9	0,0	16,3	86,7	0,2	7,6	1,2	4,3	74,9	0,0	18,9	1,9	4,3	70,2	0,8	25,1	1,0	2,9
2017	Mirandópolis	67,9	0,0	13,2	0,0	18,9	89,5	0,0	6,2	0,0	4,3	55,7	0,0	30,2	5,3	8,8	65,7	0,8	29,2	1,8	2,5
2018	Mirandópolis	75,0	0,0	11,8	0,0	13,2	88,1	0,0	7,9	0,0	4,0	69,3	0,0	26,5	2,4	1,8	63,7	0,0	32,3	3,8	0,2
2019	Mirandópolis	91,2	0,0	5,3	0,0	3,5	74,5	0,9	12,8	2,8	9,0	67,8	0,0	28,6	0,0	3,6	65,9	0,0	32,7	0,8	0,6
2013	Mirante do Paranapanema	16,7	0,0	26,7	0,0	56,6	61,7	9,3	13,2	0,5	15,3	58,0	9,6	24,7	1,4	6,3	54,1	4,7	34,3	2,8	4,1
2014	Mirante do Paranapanema	19,6	0,0	39,1	8,7	32,6	69,3	4,0	8,0	3,0	15,7	59,8	7,0	28,4	1,9	2,9	58,2	4,2	30,4	5,1	2,1
2015	Mirante do Paranapanema	23,3	0,0	16,3	27,9	32,5	63,3	4,1	9,5	0,0	23,1	64,0	5,6	25,8	1,6	3,0	60,2	3,4	27,9	4,5	4,0
2016	Mirante do Paranapanema	44,2	0,0	48,8	0,0	7,0	65,0	4,7	12,7	0,0	17,6	68,9	5,3	19,1	2,9	3,8	61,3	4,4	27,4	3,8	3,1
2017	Mirante do Paranapanema	35,4	0,0	45,8	2,1	16,7	64,2	4,5	12,8	2,4	16,1	72,8	4,9	16,8	2,6	2,9	65,9	5,5	25,6	2,4	0,6
2018	Mirante do Paranapanema	40,8	0,0	32,9	0,0	26,3	74,2	0,0	12,3	0,0	13,5	66,9	0,0	30,0	1,4	1,7	56,3	0,0	42,5	0,9	0,3
2019	Mirante do Paranapanema	55,2	0,0	23,0	0,0	21,8	74,7	0,0	13,5	0,0	11,8	73,3	0,3	24,5	0,0	1,9	54,0	1,8	43,6	0,0	0,6
2013	Mirassol	64,7	0,0	16,2	2,0	17,1	86,9	0,5	11,1	1,0	0,5	64,9	9,0	23,5	1,3	1,3	60,0	9,8	23,0	6,9	0,3
2014	Mirassol	63,2	0,6	13,7	3,4	19,1	85,3	0,4	12,4	0,8	1,1	53,9	2,8	40,1	1,5	1,7	67,4	2,9	26,9	1,8	1,0
2015	Mirassol	61,9	0,6	15,1	3,9	18,5	83,7	1,5	9,9	1,2	3,7	57,8	3,3	35,1	1,9	1,9	68,9	2,7	24,7	2,8	0,9
2016	Mirassol	67,5	1,0	12,2	0,3	19,0	84,0	1,5	9,0	0,6	4,9	63,4	3,0	31,6	0,4	1,6	70,5	2,1	25,2	1,9	0,3
2017	Mirassol	67,1	0,7	10,3	3,3	18,6	88,7	0,6	8,3	1,0	1,4	58,2	4,1	33,0	1,2	3,5	74,7	1,2	21,5	2,0	0,6
2018	Mirassol	73,3	0,0	14,8	0,3	11,6	88,0	0,0	7,6	0,0	4,4	67,3	0,0	32,3	0,1	0,3	60,5	0,0	37,9	1,1	0,5
2019	Mirassol	71,4	0,4	19,6	0,0	8,6	91,2	0,0	7,4	0,6	0,8	56,4	0,0	40,1	1,5	2,0	64,0	0,1	34,9	1,0	0,0
2013	Mirassolândia	81,8	0,0	0,0	18,2	0,0	59,3	0,0	0,0	23,7	17,0	59,4	26,6	3,1	10,9	0,0	56,9	15,3	12,5	15,3	0,0
2014	Mirassolândia	60,0	0,0	0,0	20,0	20,0	52,5	0,0	5,0	29,2	13,3	96,8	0,0	0,0	3,2	0,0	74,6	0,0	18,6	6,8	0,0
2015	Mirassolândia	81,8	0,0	0,0	9,1	9,1	60,0	0,0	0,0	26,7	13,3	78,1	10,9	0,0	9,4	1,6	55,6	0,0	27,8	8,3	8,3
2016	Mirassolândia	77,8	0,0	0,0	11,1	11,1	50,0	0,0	8,9	25,0	16,1	55,6	12,5	15,3	16,6	0,0	58,3	8,3	25,0	8,4	0,0
2017	Mirassolândia	40,0	0,0	50,0	5,0	5,0	65,0	0,0	0,0	17,5	17,5	75,0	12,5	3,1	9,4	0,0	55,0	8,3	20,0	16,7	0,0
2018	Mirassolândia	60,0	0,0	33,3	0,0	6,7	64,1	0,0	17,2	11,0	7,7	81,2	0,0	17,4	1,4	0,0	60,6	0,0	31,8	7,6	0,0
2019	Mirassolândia	44,4	0,0	55,6	0,0	0,0	95,1	0,0	4,9	0,0	0,0	64,0	0,0	36,0	0,0	0,0	54,8	0,0	45,2	0,0	0,0
2013	Mococa	80,7	0,4	11,1	0,7	7,1	80,0	7,7	7,6	3,7	1,0	68,5	12,4	15,9	2,8	0,4	69,2	8,6	19,9	2,1	0,2
2014	Mococa	82,4	0,0	7,7	0,4	9,5	84,3	3,4	8,5	1,7	2,1	71,0	8,2	16,6	3,8	0,4	70,1	7,5	19,7	2,5	0,2
2015	Mococa	84,4	0,0	8,7	0,0	6,9	83,0	3,1	9,1	1,5	3,3	73,9	9,5	12,5	3,4	0,7	68,1	7,0	21,8	2,7	0,4
2016	Mococa	84,4	0,0	6,6	1,0	8,0	83,7	4,5	6,4	1,6	3,8	74,9	8,3	14,0	2,1	0,7	69,4	7,4	21,6	1,0	0,6
2017	Mococa	84,0	0,0	7,7	1,4	6,9	83,2	3,5	8,1	1,2	4,0	74,2	7,7	15,3	2,6	0,2	69,5	5,9	22,8	1,3	0,5
2018	Mococa	82,8	0,0	8,8	0,7	7,7	89,3	0,0	7,6	1,3	1,8	76,4	0,0	21,4	1,5	0,7	64,7	0,0	33,1	1,6	0,6
2019	Mococa	86,6	0,0	8,0	0,6	4,8	85,1	0,0	11,7	0,7	2,5	66,7	0,4	30,9	0,8	1,2	59,5	1,0	38,2	0,7	0,6
2013	Mogi das Cruzes	51,9	0,5	14,0	7,3	26,3	67,7	3,9	11,0	4,7	12,7	59,8	13,2	18,5	3,7	4,8	58,8	12,7	19,5	5,5	3,5
2014	Mogi das Cruzes	56,5	0,1	13,9	5,5	24,0	71,6	1,5	9,6	3,8	13,5	63,3	7,1	20,7	3,4	5,5	66,3	6,1	18,3	4,4	4,9
2015	Mogi das Cruzes	53,1	0,0	16,6	6,6	23,7	74,1	1,2	9,5	3,1	12,1	64,6	7,4	19,8	3,2	5,0	66,2	6,4	19,6	3,9	3,9
2016	Mogi das Cruzes	51,3	0,6	16,9	7,0	24,2	74,2	1,7	8,7	3,4	12,0	64,9	7,6	19,2	3,0	5,3	64,4	6,1	20,5	4,3	4,7
2017	Mogi das Cruzes	50,7	0,2	17,3	6,0	25,8	74,1	1,7	8,3	3,3	12,6	63,0	7,3	20,5	2,9	6,3	64,1	5,3	21,9	4,3	4,4
2018	Mogi das Cruzes	36,7	0,0	12,8	1,3	49,2	76,2	0,0	10,2	3,3	10,3	70,6	0,1	24,5	1,9	2,9	65,2	0,0	29,4	3,2	2,2
2019	Mogi das Cruzes	67,3	0,0	18,1	1,1	13,5	79,9	0,6	10,3	2,9	6,3	68,9	1,1	27,2	1,1	1,7	63,8	1,1	33,0	1,2	0,9

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Mogi Guaçu	66,2	0,3	10,4	2,1	21,0	87,5	2,1	7,8	1,1	1,5	70,6	5,0	21,7	1,5	1,2	67,8	7,4	20,6	2,3	1,9
2014	Mogi Guaçu	68,4	2,4	18,6	0,9	9,7	86,3	1,6	8,5	1,6	2,0	72,3	2,4	22,4	1,4	1,5	70,0	4,3	21,0	2,4	2,3
2015	Mogi Guaçu	74,1	1,5	13,1	0,9	10,4	85,1	1,1	8,5	2,0	3,3	74,2	2,5	19,8	1,9	1,6	70,5	4,8	19,4	3,3	2,0
2016	Mogi Guaçu	67,6	1,9	18,6	0,0	11,9	85,7	1,0	7,8	1,9	3,6	75,7	2,7	18,6	1,6	1,4	69,4	4,4	20,6	3,5	2,1
2017	Mogi Guaçu	63,5	1,0	21,3	0,5	13,7	86,3	0,2	8,1	2,0	3,4	72,8	3,0	20,5	1,7	2,0	69,7	5,7	18,7	3,6	2,3
2018	Mogi Guaçu	63,3	0,4	12,8	1,5	22,0	80,2	0,0	9,6	1,0	9,2	67,7	0,0	26,2	1,3	4,8	64,8	0,0	29,4	4,0	1,8
2019	Mogi Guaçu	70,0	0,0	15,8	4,8	9,4	86,6	1,2	10,5	0,8	0,9	66,8	1,2	31,3	0,5	0,2	60,8	1,4	35,7	1,7	0,4
2013	Mogi Mirim	66,0	1,5	16,0	6,3	10,2	70,7	7,4	9,1	6,7	6,1	66,8	11,8	15,9	4,1	1,4	62,6	10,7	19,0	5,4	2,3
2014	Mogi Mirim	47,9	0,2	38,5	6,4	7,0	78,6	1,8	8,0	7,2	4,4	69,3	3,7	21,4	2,3	3,3	70,2	3,7	18,9	4,2	3,0
2015	Mogi Mirim	61,8	0,7	24,0	4,6	8,9	77,4	1,8	9,0	7,4	4,4	72,5	1,5	18,8	2,1	5,1	69,8	2,4	18,9	4,3	4,6
2016	Mogi Mirim	59,6	0,5	27,7	0,9	11,3	80,7	1,6	8,3	5,7	3,7	72,6	1,1	20,1	2,9	3,3	69,0	3,2	19,0	6,6	2,2
2017	Mogi Mirim	57,9	0,4	30,3	0,7	10,7	83,3	1,0	6,8	4,8	4,1	71,4	1,9	18,9	2,4	5,4	71,8	2,8	19,6	3,6	2,2
2018	Mogi Mirim	63,9	0,0	25,7	0,8	9,6	80,3	0,0	10,2	4,0	5,5	66,5	0,0	27,9	2,5	3,1	66,3	0,0	25,9	6,1	1,7
2019	Mogi Mirim	74,7	0,1	19,1	0,1	6,0	85,1	0,9	10,9	0,9	2,2	73,1	0,6	24,9	1,0	0,4	64,0	1,3	32,2	2,0	0,5
2013	Mombuca	54,5	0,0	4,5	18,2	22,8	53,2	11,9	7,3	4,6	23,0	76,3	12,5	6,3	0,0	4,9	62,3	0,0	29,0	8,7	0,0
2014	Mombuca	65,0	0,0	20,0	0,0	15,0	62,9	0,0	7,2	3,0	26,9	80,0	5,0	15,0	0,0	0,0	62,3	0,0	37,7	0,0	0,0
2015	Mombuca	41,7	0,0	16,7	0,0	41,6	60,2	0,0	24,5	5,1	10,2	87,0	0,0	13,0	0,0	0,0	65,2	0,0	24,6	10,2	0,0
2016	Mombuca	45,5	0,0	18,2	0,0	36,3	68,3	0,0	23,3	0,0	8,4	81,3	0,0	14,1	4,6	0,0	56,5	0,0	24,6	10,1	8,8
2017	Mombuca	50,0	0,0	21,4	0,0	28,6	70,5	0,0	13,1	0,0	16,4	81,3	0,0	12,5	6,2	0,0	56,5	0,0	24,6	10,1	8,8
2018	Mombuca	58,3	0,0	25,0	0,0	16,7	70,8	0,0	15,4	0,0	13,8	81,3	0,0	12,5	6,2	0,0	61,3	0,0	29,0	9,7	0,0
2019	Mombuca	53,8	0,0	23,1	7,7	15,4	78,7	0,0	21,3	0,0	0,0	72,2	0,0	20,8	0,0	7,0	50,7	0,0	49,3	0,0	0,0
2013	Monções	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	43,3	10,0	23,3	0,0	23,4	68,8	6,3	18,8	0,0	6,1	44,4	5,6	44,4	5,6	0,0
2014	Monções	36,4	0,0	36,4	9,1	18,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,0	0,0	25,8	0,0	3,2	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0
2015	Monções	28,6	0,0	28,6	14,3	28,5	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	74,2	12,9	9,7	0,0	3,2	63,9	8,3	25,0	0,0	2,8
2016	Monções	28,6	0,0	28,6	14,3	28,5	56,6	3,8	37,7	0,0	1,9	59,4	12,5	28,1	0,0	0,0	55,6	11,1	33,3	0,0	0,0
2017	Monções	40,0	0,0	20,0	10,0	30,0	84,4	0,0	6,3	0,0	9,3	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2018	Monções	30,8	0,0	23,1	15,4	30,7	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	52,5	0,0	47,5	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2019	Monções	63,2	0,0	21,1	5,3	10,4	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	72,5	0,0	27,5	0,0	0,0	73,0	0,0	27,0	0,0	0,0
2013	Mongaguá	36,2	0,4	36,6	3,4	23,4	66,6	3,8	15,2	4,3	10,1	56,6	17,7	13,2	3,4	9,1	54,7	15,1	20,7	6,0	3,5
2014	Mongaguá	33,0	0,9	37,0	3,0	26,1	70,9	2,0	15,6	3,4	8,1	61,4	12,8	12,6	4,8	8,4	55,8	12,4	20,1	7,3	4,4
2015	Mongaguá	21,2	0,3	51,2	5,1	22,2	65,6	2,7	17,7	3,3	10,7	57,9	13,2	15,9	2,9	10,1	56,2	10,9	22,6	5,1	5,2
2016	Mongaguá	29,7	0,3	49,1	3,1	17,8	72,3	1,6	17,0	1,5	7,6	55,4	12,5	18,1	3,2	10,8	59,7	9,4	22,1	3,5	5,3
2017	Mongaguá	27,8	0,7	52,8	2,0	16,7	73,0	1,5	14,8	3,0	7,7	58,7	12,6	16,5	2,6	9,6	63,8	6,4	16,0	6,8	7,0
2018	Mongaguá	28,7	0,0	50,4	1,8	19,1	73,8	0,0	20,3	1,4	4,5	66,8	0,0	20,5	2,3	10,4	69,7	0,0	23,4	2,9	4,0
2019	Mongaguá	42,3	0,0	44,2	1,0	12,5	77,6	0,0	19,6	0,5	2,3	61,4	2,2	30,4	0,6	5,4	62,7	1,1	34,8	1,4	0,0
2013	Monte Alegre do Sul	35,4	4,2	52,1	2,1	6,2	75,0	2,0	9,9	3,3	9,8	73,0	2,6	18,4	2,6	3,4	49,6	11,3	12,2	13,9	13,0
2014	Monte Alegre do Sul	50,0	0,0	37,0	5,6	7,4	70,1	0,0	20,4	0,0	9,5	68,8	2,8	18,8	0,0	9,6	75,4	0,0	9,2	7,0	8,4
2015	Monte Alegre do Sul	62,2	0,0	28,9	4,4	4,5	77,8	0,0	16,5	0,0	5,7	63,2	2,6	29,6	0,0	4,6	78,2	0,0	10,6	8,5	2,7
2016	Monte Alegre do Sul	53,8	0,0	30,8	2,6	12,8	67,4	0,0	12,8	3,5	16,3	67,9	2,4	18,5	2,4	8,8	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0
2017	Monte Alegre do Sul	51,2	0,0	30,2	4,7	13,9	67,6	0,0	12,7	4,7	15,0	68,1	2,9	21,0	0,0	8,0	74,7	0,0	25,3	0,0	0,0
2018	Monte Alegre do Sul	44,7	0,0	28,9	7,9	18,5	69,5	0,0	19,3	0,0	11,2	71,8	0,0	21,8	0,0	6,4	64,2	0,0	32,4	3,4	0,0
2019	Monte Alegre do Sul	59,4	0,0	34,4	0,0	6,2	71,6	0,0	20,9	5,0	2,5	66,2	0,0	31,6	0,0	2,2	60,9	0,0	24,3	14,8	0,0
2013	Monte Alto	32,5	0,0	33,5	15,5	18,5	75,3	1,7	14,6	1,2	7,2	66,9	5,7	21,1	3,3	3,0	63,4	6,5	27,2	2,7	0,2
2014	Monte Alto	39,1	0,0	29,0	15,4	16,5	78,3	4,5	10,6	0,8	5,8	72,7	2,6	19,8	3,3	1,6	68,2	2,2	23,4	5,0	1,2
2015	Monte Alto	49,7	0,0	31,0	9,0	10,3	80,2	2,9	10,1	0,6	6,2	75,2	1,1	19,2	3,3	1,2	70,0	1,1	24,8	3,0	1,1
2016	Monte Alto	42,0	0,0	38,1	5,1	14,8	82,2	2,3	9,2	3,4	2,9	70,6	1,2	18,7	6,8	2,7	67,5	2,1	26,0	3,9	0,5
2017	Monte Alto	51,5	0,0	30,2	5,9	12,4	81,1	2,5	7,7	2,9	5,8	73,0	1,8	16,8	6,2	2,2	68,5	1,4	24,6	3,0	2,5
2018	Monte Alto	45,2	0,0	35,3	6,8	12,7	83,2	0,0	11,6	3,3	1,9	70,8	0,0	23,1	3,6	2,5	65,4	0,0	30,1	2,9	1,6
2019	Monte Alto	68,1	0,0	16,8	2,2	12,9	81,8	0,0	16,5	0,5	1,2	69,6	0,0	29,5	0,6	0,3	61,2	0,0	35,3	3,3	0,2
2013	Monte Aprazível	70,8	0,0	26,4	0,0	2,8	87,3	0,0	12,7	0,0	0,0	80,2	0,0	19,8	0,0	0,0	61,0	0,0	37,3	1,7	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Monte Aprazível	56,1	0,0	36,8	0,0	7,1	88,8	0,0	8,1	0,0	3,1	73,5	0,0	24,1	0,0	2,4	69,2	0,0	26,5	2,6	1,7
2015	Monte Aprazível	55,4	0,0	21,5	0,0	23,1	91,9	0,0	6,6	0,0	1,5	81,2	0,0	17,1	0,0	1,7	67,7	0,0	27,3	1,3	3,7
2016	Monte Aprazível	59,3	0,0	27,1	0,0	13,6	94,0	0,0	4,5	0,0	1,5	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0	64,2	0,9	32,5	1,5	0,9
2017	Monte Aprazível	59,5	0,0	22,8	0,0	17,7	92,5	0,0	4,6	0,0	2,9	59,4	1,4	34,0	0,5	4,7	68,1	1,9	28,1	0,9	1,0
2018	Monte Aprazível	74,1	0,0	11,8	1,2	12,9	85,9	0,0	5,6	0,0	8,5	66,5	0,0	28,7	4,2	0,6	49,4	0,0	48,8	1,8	0,0
2019	Monte Aprazível	80,3	0,0	15,2	1,5	3,0	82,2	0,0	17,1	0,0	0,7	59,0	0,2	39,2	0,0	1,6	60,1	0,0	38,9	1,0	0,0
2013	Monte Azul Paulista	48,2	0,0	41,0	0,6	10,2	80,2	0,7	14,2	1,8	3,1	69,9	1,8	21,4	6,9	0,0	58,7	2,4	32,4	5,7	0,8
2014	Monte Azul Paulista	53,4	0,0	41,0	0,6	5,0	81,1	2,8	12,8	1,7	1,6	82,2	0,0	14,4	1,0	2,4	60,6	0,0	35,9	1,9	1,6
2015	Monte Azul Paulista	55,9	0,0	38,8	1,2	4,1	81,0	2,9	12,1	1,7	2,3	84,8	0,5	12,3	1,3	1,1	74,9	0,0	17,7	3,7	3,7
2016	Monte Azul Paulista	55,5	0,0	39,6	1,2	3,7	80,6	3,5	12,6	2,5	0,8	75,8	0,0	21,7	1,0	1,5	70,9	0,0	22,2	5,2	1,7
2017	Monte Azul Paulista	55,9	0,0	31,6	9,2	3,3	82,3	0,8	11,8	2,8	2,3	76,9	0,6	20,2	0,0	2,3	61,1	2,3	24,5	6,9	5,2
2018	Monte Azul Paulista	60,3	0,0	37,7	1,3	0,7	81,0	0,0	16,2	1,9	0,9	68,1	0,0	25,8	2,0	4,1	56,8	0,0	38,8	0,0	4,4
2019	Monte Azul Paulista	61,9	0,0	37,5	0,0	0,6	83,8	0,0	15,0	0,0	1,2	68,4	0,0	30,8	0,0	0,8	61,2	0,0	38,8	0,0	0,0
2013	Monte Castelo	68,8	0,0	12,5	0,0	18,7	73,9	0,0	13,6	0,0	12,5	66,7	24,6	8,7	0,0	0,0	48,8	11,0	40,2	0,0	0,0
2014	Monte Castelo	40,0	0,0	56,0	0,0	4,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	75,0	0,0	17,2	7,8	0,0	61,4	0,0	27,1	2,9	8,6
2015	Monte Castelo	44,0	0,0	56,0	0,0	0,0	91,1	0,0	8,9	0,0	0,0	76,6	0,0	21,9	1,5	0,0	58,6	0,0	41,4	0,0	0,0
2016	Monte Castelo	47,5	0,0	52,5	0,0	0,0	93,2	0,0	6,8	0,0	0,0	76,6	0,0	20,3	1,6	1,5	65,7	0,0	30,0	4,3	0,0
2017	Monte Castelo	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	64,3	0,0	30,0	5,7	0,0
2018	Monte Castelo	22,9	0,0	77,1	0,0	0,0	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	64,0	0,0	32,6	0,0	3,4	67,1	0,0	30,0	0,0	2,9
2019	Monte Castelo	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	78,1	0,0	16,7	5,2	0,0	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0
2013	Monte Mor	34,1	0,0	34,6	3,8	27,5	67,5	2,7	9,1	6,4	14,3	71,9	11,3	9,1	2,8	4,9	59,5	9,1	18,7	4,7	8,0
2014	Monte Mor	41,9	0,4	32,5	3,3	21,9	68,5	0,4	8,4	6,0	16,7	74,8	1,5	15,1	3,4	5,2	62,3	1,2	20,8	7,0	8,7
2015	Monte Mor	55,0	1,3	2,6	7,4	33,7	71,6	1,5	7,0	4,8	15,1	78,2	2,0	11,1	3,4	5,3	58,8	1,2	20,9	11,4	7,7
2016	Monte Mor	57,6	1,5	2,7	6,9	31,3	72,7	1,0	6,7	5,4	14,2	78,6	2,1	7,2	5,2	6,9	57,8	1,2	19,5	13,8	7,7
2017	Monte Mor	60,5	2,7	3,1	6,5	27,2	76,3	0,3	7,7	4,4	11,3	77,2	2,2	12,5	1,7	6,4	57,8	2,2	19,1	12,2	8,7
2018	Monte Mor	71,6	0,0	5,5	5,2	17,7	77,2	0,6	10,3	1,9	10,0	75,1	0,0	17,1	4,2	3,6	59,5	0,0	26,4	9,4	4,7
2019	Monte Mor	76,8	0,0	3,7	3,0	16,5	79,0	0,0	14,0	2,0	5,0	76,6	0,4	22,7	0,3	0,0	57,3	0,4	41,4	0,9	0,0
2013	Monteiro Lobato	52,2	0,0	43,5	0,0	4,3	89,4	3,1	3,7	0,0	3,8	59,1	14,4	20,5	6,0	0,0	44,9	23,1	23,1	0,0	8,9
2014	Monteiro Lobato	52,0	4,0	44,0	0,0	0,0	97,1	2,9	0,0	0,0	0,0	63,9	16,0	13,4	6,7	0,0	59,5	6,8	24,3	9,4	0,0
2015	Monteiro Lobato	44,0	8,0	44,0	0,0	4,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56,8	13,5	19,6	5,4	4,7	62,4	5,4	30,1	0,0	2,1
2016	Monteiro Lobato	48,0	8,0	44,0	0,0	0,0	94,8	0,0	0,0	0,0	5,2	49,4	14,4	21,3	11,9	3,0	55,6	5,6	16,7	16,7	5,4
2017	Monteiro Lobato	40,9	9,1	45,5	4,5	0,0	93,6	0,0	0,0	0,0	6,4	52,4	7,6	22,8	13,8	3,4	75,3	0,0	22,6	0,0	2,1
2018	Monteiro Lobato	76,9	0,0	15,4	7,7	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,0	0,0	39,5	6,6	1,9	51,4	0,0	45,9	0,0	2,7
2019	Monteiro Lobato	69,2	0,0	23,1	0,0	7,7	90,6	0,0	4,3	0,0	5,1	66,3	3,8	26,0	3,9	0,0	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0
2013	Morro Agudo	59,5	0,0	12,1	0,9	27,5	76,7	0,5	11,9	2,4	8,5	74,5	0,9	22,3	0,6	1,7	69,1	4,3	22,0	3,7	0,9
2014	Morro Agudo	50,0	0,0	28,8	10,3	10,9	73,6	0,1	18,2	0,5	7,6	74,1	0,5	23,6	0,0	1,8	76,6	0,9	17,7	0,7	4,1
2015	Morro Agudo	51,0	0,7	33,3	6,1	8,9	76,4	0,0	16,6	0,0	7,0	74,4	3,0	21,9	0,0	0,7	81,0	0,3	18,0	0,5	0,2
2016	Morro Agudo	49,3	2,2	32,6	4,3	11,6	72,2	0,0	16,1	0,6	11,1	75,3	1,5	22,4	0,0	0,8	74,4	1,0	24,4	0,0	0,2
2017	Morro Agudo	55,4	0,0	28,1	2,2	14,3	77,0	0,0	3,4	0,6	19,0	74,2	0,0	22,2	1,4	2,2	74,7	0,2	22,4	1,0	1,7
2018	Morro Agudo	46,4	0,0	33,1	1,3	19,2	80,6	0,0	12,6	2,1	4,7	68,2	0,0	30,7	0,2	0,9	67,9	0,0	30,6	0,0	1,5
2019	Morro Agudo	53,8	0,6	29,2	0,6	15,8	81,1	1,0	10,7	2,1	5,1	69,5	0,3	29,8	0,2	0,2	72,9	0,8	25,3	0,0	1,0
2013	Morungaba	51,9	0,0	7,4	7,4	33,3	43,0	5,2	21,6	12,5	17,7	71,1	5,1	21,3	2,5	0,0	63,3	3,6	33,1	0,0	0,0
2014	Morungaba	60,7	0,0	10,7	3,6	25,0	47,5	0,8	24,4	15,8	11,5	70,5	2,8	23,5	2,0	1,2	68,8	3,5	24,1	0,0	3,6
2015	Morungaba	48,3	0,0	13,8	3,4	34,5	52,7	0,3	18,2	19,7	9,1	81,3	0,0	13,8	1,3	3,6	69,9	0,0	22,7	7,4	0,0
2016	Morungaba	50,0	0,0	12,5	6,3	31,2	55,3	0,0	17,3	19,5	7,9	73,7	0,0	18,0	4,3	4,0	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0
2017	Morungaba	50,0	0,0	21,9	9,4	18,7	55,8	0,0	18,8	15,7	9,7	75,1	0,0	14,8	8,0	2,1	58,3	0,0	22,6	10,7	8,4
2018	Morungaba	48,6	0,0	10,8	10,8	29,8	65,8	0,0	16,6	13,9	3,7	77,4	0,0	14,3	3,9	4,4	56,6	0,0	37,5	5,9	0,0
2019	Morungaba	43,1	0,0	7,8	19,6	29,5	70,8	0,0	18,9	4,5	5,8	72,7	7,8	19,5	0,0	0,0	52,6	0,0	47,4	0,0	0,0
2013	Motuca	75,0	0,0	0,0	25,0	0,0	61,7	3,1	8,6	26,6	0,0	64,7	22,4	10,3	2,6	0,0	56,3	17,2	26,5	0,0	0,0
2014	Motuca	18,2	0,0	75,8	6,0	0,0	50,7	0,7	21,5	27,1	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	43,5	0,0	47,8	0,0	8,7

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Motuca	34,5	0,0	62,1	3,4	0,0	50,7	0,7	25,0	23,6	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	66,2	0,0	33,8	0,0	0,0
2016	Motuca	42,9	0,0	52,4	4,7	0,0	30,0	0,8	28,3	40,9	0,0	83,7	0,0	16,3	0,0	0,0	52,9	0,0	32,9	0,0	14,2
2017	Motuca	42,1	0,0	36,8	21,1	0,0	36,7	0,8	21,7	40,8	0,0	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0	56,3	0,0	39,1	4,6	0,0
2018	Motuca	27,6	0,0	58,6	13,8	0,0	37,5	0,0	26,0	36,5	0,0	61,8	0,0	38,2	0,0	0,0	56,5	0,0	34,8	8,7	0,0
2019	Motuca	37,0	0,0	59,3	3,7	0,0	83,7	0,0	16,3	0,0	0,0	68,5	0,0	31,5	0,0	0,0	55,7	0,0	27,1	17,2	0,0
2013	Murutinga do Sul	33,3	0,0	61,9	4,8	0,0	37,5	0,0	20,8	26,0	15,7	68,0	8,2	19,6	4,2	0,0	63,9	8,2	27,9	0,0	0,0
2014	Murutinga do Sul	34,2	0,0	44,7	21,1	0,0	29,5	0,0	25,0	33,0	12,5	62,1	0,0	18,9	11,6	7,4	73,1	0,0	20,5	0,0	6,4
2015	Murutinga do Sul	15,6	0,0	56,3	21,9	6,2	45,2	0,0	29,0	16,1	9,7	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0
2016	Murutinga do Sul	11,5	0,0	50,0	30,8	7,7	33,8	0,0	22,5	27,5	16,2	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2017	Murutinga do Sul	33,3	0,0	50,0	11,1	5,6	44,4	0,0	20,8	34,8	0,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0
2018	Murutinga do Sul	17,9	0,0	43,6	25,6	12,9	51,3	0,0	17,5	31,2	0,0	60,3	0,0	30,1	9,6	0,0	56,7	0,0	35,0	8,3	0,0
2019	Murutinga do Sul	46,5	0,0	30,2	16,3	7,0	87,7	0,0	12,3	0,0	0,0	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2013	Nantes	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	68,1	2,8	5,6	6,9	16,6	55,4	12,2	32,4	0,0	0,0	49,3	6,8	42,5	1,4	0,0
2014	Nantes	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	77,8	0,0	5,6	0,0	16,6	67,6	12,2	20,2	0,0	0,0	52,8	8,3	30,6	0,0	8,3
2015	Nantes	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	77,8	0,0	5,6	0,0	16,6	78,8	0,0	18,2	0,0	3,0	55,6	0,0	25,0	5,6	13,8
2016	Nantes	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,2	0,0	4,9	0,0	14,9	63,8	8,6	27,6	0,0	0,0	36,1	8,3	41,7	0,0	13,9
2017	Nantes	44,4	0,0	55,6	0,0	0,0	78,8	0,0	8,8	0,0	12,4	72,0	12,0	16,0	0,0	0,0	50,8	6,8	33,9	0,0	8,5
2018	Nantes	56,0	0,0	28,0	0,0	16,0	76,3	0,0	17,5	0,0	6,2	70,7	0,0	29,3	0,0	0,0	63,3	0,0	35,0	0,0	1,7
2019	Nantes	47,8	0,0	26,1	0,0	26,1	85,2	0,0	11,4	0,0	3,4	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2013	Narandiba	62,5	0,0	12,5	6,3	18,7	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	90,1	0,0	8,3	0,0	1,6	71,3	8,5	20,2	0,0	0,0
2014	Narandiba	45,5	0,0	45,5	4,5	4,5	84,6	0,0	2,2	5,5	7,7	86,7	0,0	10,8	2,5	0,0	75,0	0,0	21,7	0,0	3,3
2015	Narandiba	77,3	0,0	4,5	0,0	18,2	86,5	0,0	8,7	0,0	4,8	92,7	0,0	7,3	0,0	0,0	77,3	5,0	17,7	0,0	0,0
2016	Narandiba	83,3	0,0	5,6	0,0	11,1	75,9	0,0	7,1	0,0	17,0	88,6	0,0	3,4	0,0	8,0	80,8	2,5	16,7	0,0	0,0
2017	Narandiba	69,0	0,0	31,0	0,0	0,0	77,3	0,0	6,3	0,0	16,4	86,4	0,0	8,0	0,0	5,6	70,5	0,0	29,5	0,0	0,0
2018	Narandiba	60,6	0,0	30,3	0,0	9,1	80,2	0,0	8,4	0,0	11,4	79,1	0,0	20,9	0,0	0,0	58,1	0,0	41,9	0,0	0,0
2019	Narandiba	64,5	0,0	35,5	0,0	0,0	92,6	0,0	5,9	0,0	1,5	85,1	0,0	14,9	0,0	0,0	66,0	0,0	31,3	0,0	2,7
2013	Natividade da Serra	35,7	0,0	50,0	7,1	7,2	62,4	5,5	6,8	0,0	25,3	60,8	7,2	24,3	1,7	6,0	45,7	13,0	31,9	5,8	3,6
2014	Natividade da Serra	37,5	0,0	33,3	29,2	0,0	66,3	0,0	13,1	5,7	14,9	66,8	4,3	19,6	6,5	2,8	57,4	1,6	23,3	13,2	4,5
2015	Natividade da Serra	18,2	0,0	45,5	30,3	6,0	65,3	0,0	10,9	3,4	20,4	61,5	3,9	17,6	2,0	15,0	53,1	0,0	30,3	6,9	9,7
2016	Natividade da Serra	22,5	0,0	50,0	25,0	2,5	69,5	0,6	4,5	9,1	16,3	59,3	4,2	20,1	4,8	11,6	53,3	2,7	26,7	2,0	15,3
2017	Natividade da Serra	20,0	0,0	52,0	20,0	8,0	64,1	0,0	11,4	2,7	21,8	63,3	4,5	20,9	4,5	6,8	57,4	0,0	31,4	3,0	8,2
2018	Natividade da Serra	23,9	0,0	65,2	4,3	6,6	85,4	0,0	8,3	2,6	3,7	63,5	0,0	28,1	4,2	4,2	64,2	0,0	30,2	2,5	3,1
2019	Natividade da Serra	22,9	0,0	70,8	0,0	6,3	82,1	0,0	14,5	0,0	3,4	55,1	0,0	39,7	0,0	5,2	68,2	0,0	31,8	0,0	0,0
2013	Nazaré Paulista	81,5	1,9	7,4	3,7	5,5	62,9	10,6	5,3	19,6	1,6	43,5	17,2	18,3	10,0	11,0	45,8	13,6	13,6	5,7	21,3
2014	Nazaré Paulista	75,4	1,8	7,0	3,5	12,3	60,4	8,8	6,2	16,5	8,1	54,3	4,0	25,0	10,1	6,6	49,8	2,7	22,9	13,1	11,5
2015	Nazaré Paulista	75,4	0,0	6,2	7,7	10,7	61,6	8,1	7,8	17,2	5,3	57,5	3,4	23,3	8,6	7,2	57,0	4,1	16,8	15,1	7,0
2016	Nazaré Paulista	75,0	1,6	9,4	3,1	10,9	64,9	3,3	4,4	13,7	13,7	65,6	0,6	20,4	7,6	5,8	55,0	0,6	17,5	12,2	14,7
2017	Nazaré Paulista	95,7	0,0	0,0	2,9	1,4	87,6	0,0	2,5	4,1	5,8	58,0	3,7	22,4	6,1	9,8	59,8	0,0	19,2	9,6	11,4
2018	Nazaré Paulista	74,5	0,0	20,8	2,8	1,9	83,2	0,0	5,3	7,8	3,7	73,0	0,7	18,2	6,5	1,6	59,9	0,0	27,2	7,0	5,9
2019	Nazaré Paulista	72,1	0,0	25,6	1,2	1,1	91,8	0,0	5,6	0,0	2,6	77,5	0,0	20,6	1,0	0,9	69,5	0,0	25,2	4,6	0,7
2013	Neves Paulista	78,3	0,0	4,3	8,7	8,7	79,8	13,5	6,7	0,0	0,0	71,4	6,1	20,4	0,0	2,1	61,7	7,5	28,0	0,9	1,9
2014	Neves Paulista	83,3	0,0	4,2	8,3	4,2	80,8	13,5	5,7	0,0	0,0	73,7	9,1	17,2	0,0	0,0	58,3	13,0	23,1	4,6	1,0
2015	Neves Paulista	78,6	0,0	3,6	7,1	10,7	81,7	13,9	2,6	1,8	0,0	73,6	7,7	18,7	0,0	0,0	61,9	17,1	16,2	4,8	0,0
2016	Neves Paulista	78,6	0,0	3,6	3,6	14,2	82,7	8,3	1,5	7,5	0,0	79,5	8,0	12,5	0,0	0,0	64,8	17,1	10,5	7,6	0,0
2017	Neves Paulista	89,7	0,0	3,4	3,4	3,5	94,2	0,0	1,9	3,9	0,0	71,6	12,5	15,9	0,0	0,0	64,8	13,3	14,3	7,6	0,0
2018	Neves Paulista	90,0	0,0	3,3	0,0	6,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,1	0,0	51,4	4,5	0,0	54,2	0,0	43,3	2,5	0,0
2019	Neves Paulista	83,3	0,0	11,1	5,6	0,0	96,2	0,0	0,0	3,8	0,0	67,7	0,0	32,3	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2013	Nhandeara	45,7	0,0	27,1	14,3	12,9	78,2	3,0	3,6	1,2	14,0	81,4	0,5	14,6	0,0	3,5	85,1	0,5	10,3	1,5	2,6
2014	Nhandeara	52,1	0,0	27,1	0,0	20,8	86,1	0,0	1,6	0,0	12,3	78,2	0,0	17,2	0,0	4,6	78,5	0,0	17,7	1,9	1,9
2015	Nhandeara	53,8	0,0	26,9	0,0	19,3	84,9	1,6	3,2	0,0	10,3	64,1	3,8	19,6	8,6	3,9	80,0	1,9	14,2	1,9	2,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Nhandeara	59,5	0,0	26,2	0,0	14,3	80,5	1,5	6,0	3,5	8,5	62,3	2,0	24,0	10,3	1,4	82,2	0,0	14,0	1,9	1,9
2017	Nhandeara	49,2	0,0	22,2	17,5	11,1	76,3	0,0	12,6	5,3	5,8	76,5	0,0	21,1	0,0	2,4	77,2	0,0	20,7	0,0	2,1
2018	Nhandeara	75,0	0,0	10,0	6,7	8,3	77,0	0,0	20,8	0,0	2,2	55,2	0,0	32,9	11,5	0,4	68,8	0,0	29,1	2,1	0,0
2019	Nhandeara	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	56,1	0,0	43,9	0,0	0,0	77,9	0,0	22,1	0,0	0,0
2013	Nipoã	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	65,7	0,0	25,3	0,0	9,0	79,5	12,5	8,0	0,0	0,0	71,2	15,2	7,6	0,0	6,0
2014	Nipoã	72,7	0,0	9,1	0,0	18,2	94,9	0,0	0,0	0,0	5,1	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	88,5	0,0	11,5	0,0	0,0
2015	Nipoã	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	97,1	0,0	2,9	0,0	0,0	77,8	0,0	13,9	0,0	8,3
2016	Nipoã	72,7	0,0	0,0	0,0	27,3	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	95,4	0,0	4,6	0,0	0,0	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0
2017	Nipoã	72,7	0,0	9,1	0,0	18,2	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0
2018	Nipoã	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	74,1	0,0	20,0	0,0	5,9	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0	48,2	0,0	44,6	7,2	0,0
2019	Nipoã	80,0	0,0	10,0	0,0	10,0	96,7	0,0	3,3	0,0	0,0	69,3	0,0	30,7	0,0	0,0	51,2	0,0	44,0	4,8	0,0
2013	Nova Aliança	45,2	0,0	29,0	0,0	25,8	80,2	11,9	3,2	0,0	4,7	72,2	14,8	10,2	2,8	0,0	61,9	16,7	17,9	0,0	3,5
2014	Nova Aliança	52,2	0,0	34,8	0,0	13,0	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	78,7	3,7	17,6	0,0	0,0	57,1	11,9	27,4	0,0	3,6
2015	Nova Aliança	45,2	0,0	32,3	0,0	22,5	81,3	0,0	0,0	0,0	18,7	76,7	6,0	16,4	0,9	0,0	50,0	8,7	31,5	0,0	9,8
2016	Nova Aliança	50,0	0,0	26,7	0,0	23,3	88,2	0,0	3,9	0,0	7,9	72,2	11,1	15,7	1,0	0,0	58,4	6,5	33,8	0,0	1,3
2017	Nova Aliança	45,2	0,0	29,0	0,0	25,8	81,3	0,0	3,8	0,0	14,9	76,7	2,6	20,7	0,0	0,0	63,4	3,2	28,0	5,4	0,0
2018	Nova Aliança	92,9	0,0	0,0	0,0	7,1	74,4	0,0	15,3	0,0	10,3	71,8	0,0	28,2	0,0	0,0	57,0	0,0	43,0	0,0	0,0
2019	Nova Aliança	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0	68,8	0,0	15,9	0,0	15,3	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0	55,2	0,0	44,8	0,0	0,0
2013	Nova Campina	29,2	0,0	16,7	8,3	45,8	45,1	3,0	16,7	0,0	35,2	66,2	2,9	27,6	0,0	3,3	51,4	1,7	31,4	2,9	12,6
2014	Nova Campina	32,1	0,0	14,3	7,1	46,5	38,1	6,3	19,7	0,0	35,9	67,6	5,9	21,5	3,1	1,9	55,4	2,2	31,7	6,5	4,2
2015	Nova Campina	22,7	0,0	22,7	4,5	50,1	41,3	2,4	22,9	0,0	33,4	65,8	2,9	21,3	2,5	7,5	45,7	0,0	36,7	14,9	2,7
2016	Nova Campina	44,4	0,0	11,1	7,4	37,1	39,6	3,5	21,9	1,7	33,3	71,0	1,8	25,4	1,8	0,0	50,5	0,0	33,7	5,8	10,0
2017	Nova Campina	46,7	0,0	33,3	1,7	18,3	37,9	10,0	20,6	0,0	31,5	56,9	4,7	31,5	4,3	2,6	62,8	6,1	11,6	19,5	0,0
2018	Nova Campina	30,6	0,0	36,7	4,1	28,6	43,9	0,0	31,4	1,7	23,0	55,3	0,0	38,7	3,4	2,6	65,6	0,0	26,0	8,4	0,0
2019	Nova Campina	69,7	0,0	15,2	3,0	12,1	61,8	0,0	24,7	0,0	13,5	53,6	0,0	42,5	3,9	0,0	59,7	0,0	40,3	0,0	0,0
2013	Nova Canaã Paulista	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7	12,1	21,2	0,0	0,0	54,0	8,0	38,0	0,0	0,0
2014	Nova Canaã Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2015	Nova Canaã Paulista	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,9	3,1	25,0	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2016	Nova Canaã Paulista	13,6	0,0	81,8	0,0	4,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,9	0,0	12,1	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2017	Nova Canaã Paulista	22,7	0,0	72,7	0,0	4,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	96,9	0,0	3,1	0,0	0,0	63,9	0,0	27,8	8,3	0,0
2018	Nova Canaã Paulista	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	86,1	0,0	2,8	0,0	11,1	67,5	0,0	27,5	0,0	5,0
2019	Nova Canaã Paulista	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0	48,6	0,0	51,4	0,0	0,0
2013	Nova Castilho	33,3	0,0	40,0	0,0	26,7	44,4	0,0	33,3	0,0	22,3	56,3	0,0	31,3	12,4	0,0	48,5	0,0	24,2	24,2	3,1
2014	Nova Castilho	41,7	0,0	45,8	0,0	12,5	44,4	0,0	33,3	0,0	22,3	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	48,5	0,0	51,5	0,0	0,0
2015	Nova Castilho	50,0	0,0	46,2	0,0	3,8	42,2	0,0	24,4	0,0	33,4	64,7	0,0	23,5	11,8	0,0	55,9	0,0	32,4	8,8	2,9
2016	Nova Castilho	36,4	0,0	31,8	4,5	27,3	36,1	0,0	13,9	0,0	50,0	56,3	0,0	31,3	12,4	0,0	58,8	0,0	32,4	8,8	0,0
2017	Nova Castilho	37,5	0,0	29,2	4,2	29,1	30,6	0,0	27,8	0,0	41,6	75,0	0,0	12,5	12,5	0,0	64,7	0,0	26,5	8,8	0,0
2018	Nova Castilho	50,0	0,0	43,8	0,0	6,2	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0	84,2	0,0	13,2	2,6	0,0	65,0	0,0	32,5	2,5	0,0
2019	Nova Castilho	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0	77,5	0,0	17,5	5,0	0,0	51,4	0,0	43,2	5,4	0,0
2013	Nova Europa	37,7	0,0	52,8	3,8	5,7	71,2	3,8	4,9	15,8	4,3	67,5	8,0	19,5	1,0	4,0	50,6	0,0	26,3	19,9	3,2
2014	Nova Europa	36,2	0,0	50,0	5,2	8,6	64,3	0,6	4,8	25,6	4,7	63,9	4,0	20,8	7,4	3,9	75,6	0,0	23,7	0,7	0,0
2015	Nova Europa	43,5	0,0	50,7	2,9	2,9	71,7	0,6	3,9	17,8	6,0	69,0	2,0	13,5	10,0	5,5	83,8	0,0	14,4	1,8	0,0
2016	Nova Europa	74,3	0,0	8,6	5,7	11,4	68,8	0,5	3,9	18,5	8,3	72,0	6,5	12,5	2,0	7,0	70,3	0,0	10,2	3,4	16,1
2017	Nova Europa	35,5	0,0	53,2	3,2	8,1	76,2	0,5	2,0	13,9	7,4	71,0	10,0	17,0	1,0	1,0	64,9	0,0	20,6	3,1	11,4
2018	Nova Europa	27,4	0,0	58,4	4,4	9,8	73,4	0,0	7,8	12,4	6,4	79,3	0,0	14,4	3,8	2,5	69,5	0,0	28,2	2,3	0,0
2019	Nova Europa	59,3	0,0	32,6	1,2	6,9	69,8	0,8	18,7	4,8	5,9	68,5	2,0	24,0	0,0	5,5	68,7	0,0	31,3	0,0	0,0
2013	Nova Granada	11,6	0,0	52,6	17,9	17,9	17,8	4,8	24,0	37,8	15,6	66,2	15,2	9,3	1,5	7,8	62,1	12,0	22,1	2,1	1,7
2014	Nova Granada	11,2	0,0	50,5	11,2	27,1	21,2	2,4	22,9	36,1	17,4	65,4	3,4	22,5	8,7	0,0	64,8	0,3	21,4	12,7	0,8
2015	Nova Granada	11,4	0,0	29,5	42,9	16,2	21,3	5,5	24,7	32,7	15,8	72,2	2,6	18,8	6,4	0,0	62,5	0,3	23,7	12,7	0,8
2016	Nova Granada	26,7	0,0	52,5	10,0	10,8	55,4	0,2	13,0	19,9	11,5	69,6	8,4	13,0	7,2	1,8	66,5	0,3	19,2	13,2	0,8

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Nova Granada	28,1	0,0	49,1	8,8	14,0	43,0	0,2	20,1	28,5	8,2	77,5	5,6	10,8	4,2	1,9	67,3	0,6	18,9	11,7	1,5
2018	Nova Granada	33,3	0,0	46,2	6,8	13,7	48,6	0,0	27,2	22,5	1,7	84,7	0,0	11,6	3,7	0,0	76,4	0,0	17,1	6,5	0,0
2019	Nova Granada	77,6	0,0	10,4	4,5	7,5	82,7	0,0	11,3	2,6	3,4	68,4	1,3	27,5	2,5	0,3	65,6	0,0	32,6	0,9	0,9
2013	Nova Guataporanga	40,0	0,0	20,0	20,0	20,0	74,3	0,0	11,4	0,0	14,3	70,0	17,5	12,5	0,0	0,0	61,4	5,7	32,9	0,0	0,0
2014	Nova Guataporanga	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	50,0	0,0	20,0	0,0	30,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	73,5	0,0	26,5	0,0	0,0
2015	Nova Guataporanga	33,3	0,0	33,3	0,0	33,4	64,3	0,0	0,0	0,0	35,7	82,9	0,0	5,7	0,0	11,4	74,6	0,0	12,7	7,9	4,8
2016	Nova Guataporanga	7,7	0,0	69,2	0,0	23,1	76,7	0,0	0,0	0,0	23,3	87,5	6,3	6,2	0,0	0,0	87,9	0,0	12,1	0,0	0,0
2017	Nova Guataporanga	46,2	0,0	46,2	0,0	7,6	74,3	0,0	11,4	0,0	14,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	79,3	3,4	17,3	0,0	0,0
2018	Nova Guataporanga	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	76,3	0,0	10,5	13,2	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0	62,5	0,0	35,9	1,6	0,0
2019	Nova Guataporanga	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	92,1	0,0	7,9	0,0	0,0	60,0	0,0	31,4	0,0	8,6	69,5	0,0	28,8	0,0	1,7
2013	Nova Independência	54,5	0,0	40,9	0,0	4,6	72,5	5,8	8,3	9,2	4,2	47,5	12,5	27,5	12,5	0,0	79,7	10,2	10,1	0,0	0,0
2014	Nova Independência	33,3	0,0	41,0	17,9	7,8	76,3	12,9	6,5	2,2	2,1	57,6	11,1	18,2	11,1	2,0	72,6	0,0	9,6	6,8	11,0
2015	Nova Independência	30,0	0,0	45,0	20,0	5,0	76,3	3,8	6,1	9,9	3,9	63,6	6,1	17,2	11,1	2,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2016	Nova Independência	29,2	2,1	58,3	6,3	4,1	82,8	5,5	10,2	1,5	0,0	44,7	5,7	41,8	7,8	0,0	77,8	5,6	16,6	0,0	0,0
2017	Nova Independência	65,9	0,0	29,5	4,6	0,0	81,3	5,5	11,7	1,5	0,0	59,6	11,1	18,2	11,1	0,0	76,7	1,4	21,9	0,0	0,0
2018	Nova Independência	36,7	0,0	51,0	0,0	12,3	79,3	0,0	11,9	1,5	7,3	65,7	0,0	23,2	11,1	0,0	73,4	0,0	19,0	2,5	5,1
2019	Nova Independência	69,2	0,0	26,9	0,0	3,9	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2013	Nova Luzitânia	33,3	0,0	53,3	0,0	13,4	34,4	0,0	28,1	25,0	12,5	54,7	0,0	32,8	12,5	0,0	62,9	0,0	34,3	2,8	0,0
2014	Nova Luzitânia	60,0	0,0	30,0	0,0	10,0	53,8	0,0	29,0	11,8	5,4	59,4	12,5	28,1	0,0	0,0	55,4	8,1	36,5	0,0	0,0
2015	Nova Luzitânia	66,7	0,0	22,2	0,0	11,1	45,3	0,0	39,3	10,3	5,1	67,2	0,0	32,8	0,0	0,0	73,3	0,0	26,7	0,0	0,0
2016	Nova Luzitânia	41,2	0,0	52,9	0,0	5,9	47,2	0,0	36,1	11,1	5,6	58,1	11,3	30,6	0,0	0,0	63,9	2,8	33,3	0,0	0,0
2017	Nova Luzitânia	26,9	0,0	69,2	0,0	3,9	55,6	0,0	32,3	12,1	0,0	69,6	3,6	26,8	0,0	0,0	71,2	1,7	27,1	0,0	0,0
2018	Nova Luzitânia	25,0	0,0	70,8	0,0	4,2	58,9	0,0	27,8	13,3	0,0	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2019	Nova Luzitânia	44,4	0,0	50,0	0,0	5,6	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	45,5	0,0	53,0	1,5	0,0
2013	Nova Odessa	41,0	0,0	50,2	3,2	5,6	86,8	3,1	5,9	1,0	3,2	68,3	8,1	13,1	5,1	5,4	61,6	7,0	18,4	7,6	5,4
2014	Nova Odessa	44,4	0,7	34,7	6,9	13,3	86,7	0,0	9,1	0,4	3,8	73,2	0,0	16,4	6,0	4,4	65,7	2,1	14,9	12,0	5,3
2015	Nova Odessa	33,6	0,0	40,3	15,2	10,9	89,6	1,1	3,5	0,4	5,4	72,1	1,6	16,5	4,0	5,8	55,9	4,2	17,5	12,1	10,3
2016	Nova Odessa	34,5	0,5	38,8	1,0	25,2	89,8	0,4	5,8	1,0	3,0	71,4	0,9	16,2	2,5	9,0	59,5	3,5	13,4	12,5	11,1
2017	Nova Odessa	33,8	0,5	38,6	0,0	27,1	86,6	0,8	4,3	1,0	7,3	69,4	0,6	17,8	4,5	7,7	58,8	4,3	19,9	7,8	9,2
2018	Nova Odessa	32,6	0,0	47,0	3,8	16,6	89,8	0,0	6,8	1,5	1,9	70,5	0,0	24,3	2,7	2,5	60,4	0,0	27,9	6,8	4,9
2019	Nova Odessa	63,5	0,0	21,1	1,1	14,3	88,4	1,0	6,7	1,5	2,4	67,6	0,0	29,0	2,1	1,3	57,8	0,9	36,2	3,5	1,6
2013	Novais	61,5	7,7	23,1	0,0	7,7	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	60,3	9,5	14,3	0,0	15,9
2014	Novais	43,8	0,0	53,1	0,0	3,1	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	84,1	0,0	15,9	0,0	0,0	50,7	0,0	49,3	0,0	0,0
2015	Novais	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0	61,0	0,0	29,0	0,0	10,0	77,3	0,0	17,0	0,0	5,7	57,1	8,6	18,6	12,9	2,8
2016	Novais	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	63,0	2,5	29,6	0,0	4,9
2017	Novais	68,3	0,0	29,3	0,0	2,4	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	72,0	2,4	25,6	0,0	0,0
2018	Novais	61,7	0,0	38,3	0,0	0,0	78,8	0,0	19,2	0,0	2,0	60,2	0,0	39,8	0,0	0,0	46,1	0,0	42,2	0,0	11,7
2019	Novais	66,7	0,0	25,0	0,0	8,3	71,8	0,0	23,7	0,0	4,5	61,4	0,0	26,1	12,5	0,0	70,4	0,0	29,6	0,0	0,0
2013	Novo Horizonte	50,0	3,4	18,9	14,9	12,8	72,6	4,2	9,6	1,0	12,6	71,6	6,3	16,6	3,9	1,6	56,6	8,8	31,1	2,7	0,8
2014	Novo Horizonte	55,6	1,3	17,9	4,6	20,6	77,3	0,1	9,4	2,8	10,4	72,1	2,0	18,4	6,4	1,1	64,1	2,5	29,2	2,6	1,6
2015	Novo Horizonte	54,6	1,4	20,6	7,1	16,3	79,0	0,0	11,1	3,9	6,0	70,0	1,3	24,2	3,2	1,3	67,6	2,6	26,7	1,8	1,3
2016	Novo Horizonte	52,6	1,3	25,0	7,7	13,4	81,7	0,3	7,9	4,1	6,0	71,5	2,7	18,1	3,9	3,8	69,4	4,2	23,5	1,7	1,2
2017	Novo Horizonte	51,9	0,7	31,1	4,4	11,9	77,6	0,1	9,2	6,0	7,1	75,2	1,1	14,4	4,4	4,9	69,6	3,3	24,0	2,1	1,0
2018	Novo Horizonte	60,1	0,0	24,5	3,5	11,9	77,7	0,0	9,5	8,1	4,7	76,0	0,0	19,4	1,6	3,0	67,0	0,0	30,8	2,0	0,2
2019	Novo Horizonte	68,1	0,7	20,6	1,4	9,2	84,0	0,0	6,7	4,2	5,1	73,4	0,0	21,7	0,1	4,8	66,4	0,0	32,4	1,2	0,0
2013	Nuporanga	32,6	0,0	46,5	0,0	20,9	77,2	11,4	4,0	0,0	7,4	90,8	2,6	2,6	0,7	3,3	72,9	3,1	12,5	2,1	9,4
2014	Nuporanga	26,1	0,0	54,3	0,0	19,6	83,7	6,2	0,0	2,4	7,7	92,2	0,0	3,0	0,0	4,8	64,5	0,0	16,4	1,8	17,3
2015	Nuporanga	29,3	0,0	48,8	0,0	21,9	80,0	2,0	5,5	5,0	7,5	77,0	0,0	12,8	6,4	3,8	67,9	0,0	2,7	3,6	25,8
2016	Nuporanga	23,3	0,0	51,2	0,0	25,5	61,9	4,3	13,9	6,9	13,0	82,5	0,0	5,8	2,6	9,1	59,1	0,0	20,9	5,5	14,5
2017	Nuporanga	30,2	0,0	56,6	0,0	13,2	63,5	4,8	14,9	8,2	8,6	65,1	1,6	17,7	9,1	6,5	53,1	0,0	37,8	2,0	7,1

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Nuporanga	36,4	0,0	48,5	1,5	13,6	71,3	0,0	13,9	10,2	4,6	72,8	0,0	16,6	7,7	2,9	61,2	0,0	32,9	2,4	3,5
2019	Nuporanga	39,7	0,0	53,4	0,0	6,9	82,4	0,0	14,8	0,0	2,8	86,4	0,0	9,3	2,5	1,8	51,8	0,0	45,9	1,2	1,1
2013	Ocauçu	28,0	0,0	32,0	4,0	36,0	84,5	0,0	9,5	0,0	6,0	54,4	0,0	20,3	10,1	15,2	49,1	0,0	35,8	13,2	1,9
2014	Ocauçu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	95,1	0,0	4,9	0,0	0,0	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	61,7	0,0	10,6	12,8	14,9
2015	Ocauçu	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	17,2	0,0	7,8	66,2	0,0	10,8	15,4	7,6
2016	Ocauçu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,6	0,0	0,0	0,0	15,4	66,2	0,0	10,3	13,2	10,3
2017	Ocauçu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	89,7	0,0	3,4	3,4	3,5	63,9	0,0	9,7	18,1	8,3
2018	Ocauçu	91,3	0,0	0,0	0,0	8,7	85,7	0,0	3,2	0,0	11,1	62,5	0,0	25,0	12,5	0,0	55,1	0,0	31,9	13,0	0,0
2019	Ocauçu	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0	88,2	0,0	11,8	0,0	0,0	76,4	0,0	23,6	0,0	0,0	61,4	0,0	26,5	3,6	8,5
2013	Óleo	66,7	0,0	16,7	0,0	16,6	42,2	12,5	17,2	0,0	28,1	56,3	0,0	31,3	0,0	12,4	71,1	8,9	20,0	0,0	0,0
2014	Óleo	20,0	0,0	66,7	0,0	13,3	64,1	0,0	17,2	0,0	18,7	70,5	0,0	29,5	0,0	0,0	66,7	0,0	22,2	0,0	11,1
2015	Óleo	16,7	0,0	66,7	0,0	16,6	54,7	0,0	17,2	0,0	28,1	62,5	0,0	33,0	0,0	4,5	57,8	0,0	35,6	0,0	6,6
2016	Óleo	16,7	0,0	50,0	0,0	33,3	89,4	0,0	9,1	0,0	1,5	60,0	0,0	31,3	0,0	8,7	66,7	0,0	24,6	0,0	8,7
2017	Óleo	33,3	0,0	53,3	0,0	13,4	76,0	0,0	22,0	0,0	2,0	61,5	0,0	33,3	0,0	5,2	69,5	0,0	30,5	0,0	0,0
2018	Óleo	30,8	0,0	48,7	0,0	20,5	91,0	0,0	7,7	0,0	1,3	57,8	0,0	37,3	0,0	4,9	55,1	0,0	44,9	0,0	0,0
2019	Óleo	21,6	0,0	75,7	0,0	2,7	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	51,2	0,0	48,8	0,0	0,0	40,3	0,0	56,5	3,2	0,0
2013	Olímpia	66,0	0,0	20,2	2,0	11,8	84,9	0,5	6,4	0,6	7,6	67,0	10,3	19,7	2,4	0,6	62,9	9,0	21,6	5,5	1,0
2014	Olímpia	72,5	0,0	21,0	0,8	5,7	89,2	0,0	7,0	0,6	3,2	73,9	6,5	18,2	0,0	1,4	67,5	8,6	18,7	4,1	1,1
2015	Olímpia	71,6	0,0	21,8	0,4	6,2	88,5	0,1	5,9	1,5	4,0	75,1	5,4	18,2	0,8	0,5	66,1	6,0	20,7	5,3	1,9
2016	Olímpia	70,3	0,0	23,3	0,4	6,0	87,6	0,0	6,4	1,8	4,2	72,7	7,0	19,2	0,3	0,8	63,6	7,4	25,5	0,8	2,7
2017	Olímpia	64,7	0,0	28,7	2,2	4,4	89,9	0,7	5,8	0,8	2,8	73,8	3,5	18,0	4,2	0,5	69,5	4,6	23,9	1,6	0,4
2018	Olímpia	59,2	0,0	29,7	4,2	6,9	83,9	0,0	9,7	4,7	1,7	73,1	0,0	24,3	1,3	1,3	67,2	0,0	30,5	1,7	0,6
2019	Olímpia	60,1	0,0	34,8	2,8	2,3	85,5	1,0	9,5	3,6	0,4	71,7	0,0	26,3	0,7	1,3	60,8	1,1	38,1	0,0	0,0
2013	Onda Verde	16,7	0,0	44,4	5,6	33,3	51,2	13,0	15,4	3,3	17,1	79,5	10,3	10,2	0,0	0,0	53,2	15,2	31,6	0,0	0,0
2014	Onda Verde	33,3	0,0	8,3	0,0	58,4	39,2	0,8	19,2	15,8	25,0	87,4	0,0	12,6	0,0	0,0	65,1	5,8	22,1	0,0	7,0
2015	Onda Verde	31,6	0,0	42,1	0,0	26,3	37,5	0,8	18,8	15,6	27,3	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	67,6	8,5	15,5	0,0	8,4
2016	Onda Verde	29,2	0,0	41,7	4,2	24,9	38,2	0,7	18,1	15,3	27,7	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2017	Onda Verde	29,2	0,0	41,7	8,3	20,8	45,1	0,7	18,1	15,3	20,8	91,8	0,0	8,2	0,0	0,0	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0
2018	Onda Verde	35,7	0,0	7,1	21,4	35,8	61,1	0,0	22,2	16,7	0,0	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0
2019	Onda Verde	45,5	0,0	9,1	9,1	36,3	80,0	0,0	11,1	5,6	3,3	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	51,9	0,0	48,1	0,0	0,0
2013	Oriente	70,0	0,0	20,0	0,0	10,0	36,2	6,9	19,0	13,8	24,1	58,3	0,0	25,0	16,7	0,0	43,9	0,0	25,6	18,3	12,2
2014	Oriente	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	51,2	5,8	18,6	11,6	12,8	70,8	0,0	11,1	9,7	8,4	54,3	0,0	14,9	16,0	14,8
2015	Oriente	27,0	0,0	54,1	16,2	2,7	55,4	15,7	18,1	2,4	8,4	47,2	8,3	20,8	0,0	23,7	63,5	0,0	15,6	5,2	15,7
2016	Oriente	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	73,6	5,5	11,8	4,5	4,6	56,3	0,0	15,6	14,1	14,0	53,7	0,0	11,0	18,3	17,0
2017	Oriente	71,4	0,0	21,4	7,2	0,0	70,1	13,1	13,1	0,9	2,8	67,2	0,0	12,5	1,6	18,7	48,6	0,0	22,9	20,0	8,5
2018	Oriente	31,6	0,0	68,4	0,0	0,0	89,6	0,0	7,5	2,9	0,0	42,4	0,0	52,5	5,1	0,0	50,0	0,0	36,3	13,7	0,0
2019	Oriente	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	82,8	0,0	17,2	0,0	0,0	60,0	0,0	35,7	4,3	0,0	55,7	0,0	35,7	8,6	0,0
2013	Orindiúva	19,0	0,0	64,3	16,7	0,0	92,8	0,0	7,2	0,0	0,0	76,4	0,0	18,1	4,2	1,3	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2014	Orindiúva	23,3	0,0	60,5	11,6	4,6	93,8	0,0	2,5	3,7	0,0	88,9	0,0	8,7	2,4	0,0	53,4	0,0	38,1	8,5	0,0
2015	Orindiúva	48,4	0,0	32,3	12,9	6,4	94,2	0,0	2,2	3,6	0,0	88,9	0,0	7,4	3,7	0,0	70,8	0,0	24,5	2,8	1,9
2016	Orindiúva	30,8	0,0	42,3	23,1	3,8	93,0	0,0	3,1	3,9	0,0	84,8	0,0	11,1	4,1	0,0	52,8	0,0	31,1	5,7	10,4
2017	Orindiúva	33,3	0,0	33,3	27,8	5,6	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	85,2	0,0	11,1	3,7	0,0	50,0	0,0	43,4	0,0	6,6
2018	Orindiúva	41,2	0,0	17,6	35,3	5,9	95,7	0,0	4,3	0,0	0,0	74,6	0,0	22,0	3,4	0,0	49,0	0,0	51,0	0,0	0,0
2019	Orindiúva	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,2	0,0	15,4	3,7	3,7	63,3	0,0	36,7	0,0	0,0	55,3	0,0	44,7	0,0	0,0
2013	Orlândia	52,9	1,1	32,1	8,4	5,5	80,5	2,8	11,5	2,7	2,5	73,2	8,2	15,1	2,6	0,9	74,7	3,1	14,0	5,8	2,4
2014	Orlândia	49,6	0,0	39,4	7,5	3,5	86,9	0,1	9,2	0,0	3,8	78,7	0,6	19,4	1,3	0,0	81,0	0,0	13,6	3,2	2,2
2015	Orlândia	44,7	0,0	45,0	6,3	4,0	84,3	0,5	11,1	1,4	2,7	76,7	0,4	20,7	1,3	0,9	74,8	0,8	17,1	3,8	3,5
2016	Orlândia	47,1	0,0	39,7	7,4	5,8	86,4	0,0	9,9	1,2	2,5	78,8	1,1	17,5	1,6	1,0	77,9	1,1	16,0	1,7	3,3
2017	Orlândia	48,8	0,0	38,3	7,6	5,3	83,3	0,0	11,9	1,3	3,5	78,3	0,8	17,5	1,7	1,7	75,6	1,1	15,2	2,5	5,6
2018	Orlândia	61,8	0,0	27,5	2,5	8,2	79,4	0,0	12,6	2,7	5,3	70,1	0,0	25,2	2,2	2,5	70,0	0,0	24,7	2,0	3,3

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Orlândia	61,3	0,0	26,8	3,2	8,7	84,8	0,7	11,9	1,4	1,2	68,2	1,5	26,5	1,3	2,5	63,3	5,3	28,4	2,2	0,8
2013	Osasco	55,7	1,7	7,7	3,5	31,4	66,8	4,0	10,5	5,4	13,3	64,5	9,7	17,7	3,4	4,7	58,9	9,4	20,2	5,8	5,7
2014	Osasco	56,6	0,6	4,9	2,6	35,3	68,4	1,8	10,5	5,3	14,0	69,2	4,3	17,2	3,4	5,9	62,9	4,2	19,7	6,1	7,1
2015	Osasco	59,2	0,6	6,5	2,8	30,9	70,2	1,9	9,6	5,0	13,3	70,4	4,1	17,1	3,8	4,6	63,5	5,5	20,2	4,9	5,9
2016	Osasco	62,0	0,8	5,2	3,3	28,7	69,1	1,7	10,3	5,0	13,9	69,8	4,6	17,4	3,5	4,7	63,2	5,3	20,1	5,8	5,6
2017	Osasco	65,1	2,9	5,5	2,4	24,1	71,9	2,2	9,7	4,3	11,9	70,5	4,9	17,2	3,3	4,1	64,0	5,2	19,2	5,5	6,1
2018	Osasco	74,7	0,1	6,0	1,4	17,8	76,5	0,1	12,9	3,3	7,2	75,3	0,0	19,5	2,9	2,3	68,8	0,1	25,3	3,2	2,6
2019	Osasco	80,9	0,1	6,3	1,4	11,3	76,7	1,5	14,8	2,4	4,6	72,3	0,8	25,1	0,8	1,0	66,3	1,2	30,5	1,2	0,8
2013	Oscar Bressane	33,3	0,0	33,3	0,0	33,4	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	58,3	8,3	8,3	16,7	8,4
2014	Oscar Bressane	38,5	0,0	46,2	0,0	15,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	68,8	0,0	18,8	12,4	0,0
2015	Oscar Bressane	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	54,2	0,0	22,9	2,1	20,8
2016	Oscar Bressane	55,6	0,0	22,2	0,0	22,2	94,4	0,0	5,6	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	57,4	0,0	17,0	0,0	25,6
2017	Oscar Bressane	33,3	0,0	33,3	0,0	33,4	95,0	0,0	5,0	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	75,0	0,0	16,7	8,3	0,0
2018	Oscar Bressane	62,5	0,0	12,5	0,0	25,0	97,5	0,0	2,5	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	62,7	0,0	21,6	15,7	0,0
2019	Oscar Bressane	55,6	0,0	11,1	0,0	33,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	72,9	0,0	27,1	0,0	0,0
2013	Osvaldo Cruz	40,2	2,4	25,6	8,5	23,3	65,8	2,6	15,7	4,2	11,7	67,3	8,5	19,7	3,2	1,3	61,8	8,0	24,9	4,8	0,5
2014	Osvaldo Cruz	25,5	0,0	27,0	13,9	33,6	66,6	4,1	12,5	1,6	15,2	71,2	4,2	21,5	0,5	2,6	64,6	2,5	23,1	7,8	2,0
2015	Osvaldo Cruz	32,9	0,0	35,4	3,8	27,9	70,7	2,8	15,8	2,5	8,2	72,0	1,0	22,4	3,6	1,0	68,1	1,3	23,3	7,1	0,2
2016	Osvaldo Cruz	40,8	1,7	34,2	7,5	15,8	73,5	3,3	13,2	2,2	7,8	69,9	1,7	22,1	2,3	4,0	64,0	1,2	25,7	6,0	3,1
2017	Osvaldo Cruz	39,2	0,0	39,2	6,8	14,8	74,0	2,1	12,9	2,3	8,7	69,9	2,4	23,7	1,7	2,3	72,5	1,4	21,7	4,4	0,0
2018	Osvaldo Cruz	51,6	0,0	35,8	0,0	12,6	72,4	0,0	17,5	1,5	8,6	62,7	0,0	35,5	1,1	0,7	58,3	0,0	40,9	0,8	0,0
2019	Osvaldo Cruz	40,5	0,0	43,9	6,1	9,5	80,7	0,1	13,6	3,3	2,3	65,3	0,0	32,2	1,5	1,0	62,9	0,2	36,9	0,0	0,0
2013	Ourinhos	36,8	4,8	38,7	7,7	12,0	69,5	4,2	16,5	2,1	7,7	74,8	7,7	12,5	3,2	1,8	69,8	8,3	16,1	4,5	1,3
2014	Ourinhos	41,6	1,0	44,4	6,3	6,7	77,2	0,3	14,7	1,0	6,8	78,5	1,1	14,8	1,3	4,3	78,1	1,3	15,6	3,4	1,6
2015	Ourinhos	42,4	1,0	43,7	4,3	8,6	78,1	1,4	12,5	1,2	6,8	78,2	1,6	14,2	2,6	3,4	77,3	1,4	14,8	4,0	2,5
2016	Ourinhos	46,4	0,9	38,5	5,3	8,9	77,6	0,8	13,8	1,5	6,3	80,5	2,2	12,2	2,2	2,9	74,0	1,9	17,3	4,4	2,4
2017	Ourinhos	45,2	0,8	43,2	4,2	6,6	79,1	0,8	11,7	1,8	6,6	75,7	2,3	17,2	1,1	3,7	76,2	1,5	16,4	3,4	2,5
2018	Ourinhos	50,3	0,2	33,5	4,5	11,5	79,4	0,0	13,1	2,0	5,5	72,8	0,0	22,4	2,2	2,6	70,2	0,0	24,6	4,7	0,5
2019	Ourinhos	50,8	0,2	32,4	6,3	10,3	80,5	0,3	15,4	1,2	2,6	71,8	0,2	25,9	0,8	1,3	65,9	0,0	29,9	3,4	0,8
2013	Ouro Verde	30,8	0,0	46,2	10,3	12,7	54,0	0,0	38,5	2,5	5,0	60,5	12,5	19,7	0,0	7,3	58,5	8,1	25,2	0,0	8,2
2014	Ouro Verde	22,2	0,0	55,6	0,0	22,2	43,2	0,0	50,5	6,3	0,0	82,5	0,0	16,3	0,0	1,2	72,5	0,8	22,5	2,5	1,7
2015	Ouro Verde	26,1	0,0	56,5	2,2	15,2	54,9	0,0	38,6	5,4	1,1	83,5	0,0	16,5	0,0	0,0	61,0	6,8	32,2	0,0	0,0
2016	Ouro Verde	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	58,5	0,0	38,6	2,9	0,0	80,1	0,0	19,9	0,0	0,0	74,4	3,9	21,7	0,0	0,0
2017	Ouro Verde	50,9	0,0	47,3	0,0	1,8	66,9	0,0	33,1	0,0	0,0	87,7	0,0	12,3	0,0	0,0	62,8	0,0	37,2	0,0	0,0
2018	Ouro Verde	60,3	0,0	39,7	0,0	0,0	66,0	0,0	34,0	0,0	0,0	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0	58,3	0,0	40,6	1,1	0,0
2019	Ouro Verde	61,3	0,0	37,3	0,0	1,4	66,2	0,0	33,8	0,0	0,0	79,9	0,0	20,1	0,0	0,0	54,8	0,0	45,2	0,0	0,0
2013	Ouroeste	47,4	0,0	44,2	6,3	2,1	61,1	7,2	12,0	15,6	4,1	76,2	1,2	14,3	8,3	0,0	68,5	6,0	24,8	0,7	0,0
2014	Ouroeste	37,3	0,0	56,7	4,5	1,5	61,3	6,5	18,5	10,7	3,0	70,0	1,4	17,1	11,5	0,0	77,4	5,1	15,3	2,2	0,0
2015	Ouroeste	48,5	0,0	48,5	3,0	0,0	65,1	5,4	9,1	16,2	4,2	76,3	1,3	12,5	9,9	0,0	66,5	4,9	22,7	5,9	0,0
2016	Ouroeste	56,9	0,0	23,5	19,6	0,0	66,7	5,6	9,3	11,6	6,8	71,6	1,4	21,6	4,1	1,3	72,5	5,9	16,3	5,3	0,0
2017	Ouroeste	32,2	0,0	33,3	34,5	0,0	59,9	0,0	16,0	8,4	15,7	87,1	1,8	9,8	1,3	0,0	63,4	5,5	24,1	7,0	0,0
2018	Ouroeste	33,9	0,0	57,0	3,3	5,8	84,3	0,0	11,7	4,0	0,0	83,8	0,0	16,2	0,0	0,0	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0
2019	Ouroeste	40,5	0,0	58,2	1,3	0,0	84,1	0,0	14,0	0,0	1,9	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	55,0	0,0	45,0	0,0	0,0
2013	Pacaembu	19,2	0,0	3,8	36,5	40,5	34,8	31,3	8,2	6,6	19,1	59,5	16,8	17,9	3,7	2,1	27,8	25,6	30,1	7,4	9,1
2014	Pacaembu	19,0	0,0	25,9	6,9	48,2	34,6	27,6	4,8	5,9	27,1	63,5	22,4	11,5	1,9	0,7	46,1	24,0	21,4	5,8	2,7
2015	Pacaembu	20,8	0,0	30,2	5,7	43,3	41,9	22,6	5,2	3,2	27,1	60,4	17,4	19,5	2,7	0,0	48,0	20,3	26,0	5,7	0,0
2016	Pacaembu	24,5	0,0	26,4	5,7	43,4	43,5	25,4	6,9	1,7	22,5	63,3	14,4	20,1	2,2	0,0	40,0	21,9	31,3	6,8	0,0
2017	Pacaembu	27,9	0,0	11,6	7,0	53,5	36,4	25,2	8,0	3,6	26,8	58,1	16,9	20,6	2,9	1,5	40,8	21,8	27,5	7,7	2,2
2018	Pacaembu	48,2	0,0	24,7	1,2	25,9	58,6	0,0	25,4	2,0	14,0	60,4	0,0	34,4	3,2	2,0	60,0	0,0	35,9	2,1	2,0
2019	Pacaembu	55,7	0,0	28,6	2,9	12,8	79,5	0,0	11,0	1,9	7,6	65,8	7,5	26,7	0,0	0,0	56,3	1,3	39,9	2,5	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Palestina	67,6	0,0	0,0	2,7	29,7	75,1	0,4	5,9	2,0	16,6	63,6	10,1	26,3	0,0	0,0	66,7	1,8	23,0	8,5	0,0
2014	Palestina	69,2	0,0	0,0	2,6	28,2	77,9	0,0	14,3	1,9	5,9	71,1	9,8	19,1	0,0	0,0	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0
2015	Palestina	82,9	0,0	0,0	2,4	14,7	81,0	0,0	9,2	2,0	7,8	72,4	8,3	19,3	0,0	0,0	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0
2016	Palestina	87,2	0,0	0,0	2,6	10,2	78,6	0,0	11,5	2,0	7,9	77,4	7,5	15,1	0,0	0,0	65,2	0,0	34,8	0,0	0,0
2017	Palestina	69,7	0,0	21,1	1,3	7,9	75,7	0,0	19,0	1,8	3,5	79,1	7,9	13,0	0,0	0,0	65,5	7,0	27,5	0,0	0,0
2018	Palestina	61,8	0,0	15,8	2,6	19,8	86,5	0,0	10,0	0,0	3,5	78,5	0,0	21,5	0,0	0,0	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
2019	Palestina	65,7	0,0	17,9	0,0	16,4	85,3	0,0	12,5	2,2	0,0	75,5	0,0	24,5	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2013	Palmares Paulista	54,5	0,0	38,2	1,8	5,5	75,5	0,0	21,9	0,0	2,6	53,0	33,3	10,7	3,0	0,0	62,1	22,6	12,6	2,7	0,0
2014	Palmares Paulista	45,3	1,9	43,4	1,9	7,5	82,5	0,0	14,8	1,3	1,4	86,9	0,0	13,1	0,0	0,0	82,4	0,0	12,3	0,0	5,3
2015	Palmares Paulista	49,0	0,0	42,9	2,0	6,1	75,9	0,0	18,2	1,5	4,4	83,1	0,0	13,1	0,0	3,8	83,9	0,0	7,8	0,0	8,3
2016	Palmares Paulista	47,5	0,0	44,1	1,7	6,7	90,4	0,0	8,0	0,0	1,6	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	85,8	0,0	5,0	0,0	9,2
2017	Palmares Paulista	45,5	0,0	47,3	1,8	5,4	80,9	0,0	17,6	0,0	1,5	85,3	0,7	14,0	0,0	0,0	73,0	0,0	17,0	1,4	8,6
2018	Palmares Paulista	50,0	0,0	45,2	1,6	3,2	77,2	0,0	20,3	2,5	0,0	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	67,1	0,0	24,7	0,0	8,2
2019	Palmares Paulista	53,3	0,0	36,7	3,3	6,7	78,4	0,0	18,6	0,0	3,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	79,4	0,0	20,6	0,0	0,0
2013	Palmeira d'Oeste	80,0	0,0	5,0	0,0	15,0	58,0	6,1	27,3	0,0	8,6	56,8	11,9	28,1	0,0	3,2	57,0	11,9	25,4	0,0	5,7
2014	Palmeira d'Oeste	63,0	0,0	14,8	11,1	11,1	71,8	2,3	21,4	0,0	4,5	59,7	11,8	28,5	0,0	0,0	62,0	11,1	23,6	2,4	0,9
2015	Palmeira d'Oeste	75,0	0,0	6,3	6,3	12,4	74,2	0,0	18,0	0,0	7,8	63,8	12,1	24,1	0,0	0,0	63,0	11,0	24,0	0,0	2,0
2016	Palmeira d'Oeste	73,7	0,0	10,5	5,3	10,5	77,8	0,0	17,4	0,0	4,8	68,8	9,9	21,3	0,0	0,0	69,6	8,9	19,6	1,9	0,0
2017	Palmeira d'Oeste	64,7	0,0	17,6	5,9	11,8	71,6	0,0	19,1	0,0	9,3	68,8	12,1	19,1	0,0	0,0	71,9	7,5	18,5	2,1	0,0
2018	Palmeira d'Oeste	35,7	0,0	64,3	0,0	0,0	79,4	0,0	20,6	0,0	0,0	76,7	0,0	23,3	0,0	0,0	51,6	0,0	48,4	0,0	0,0
2019	Palmeira d'Oeste	41,9	0,0	58,1	0,0	0,0	83,6	0,0	16,4	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	47,4	0,0	50,6	2,0	0,0
2013	Palmital	40,0	0,0	32,8	8,8	18,4	78,8	0,9	15,6	1,2	3,5	67,7	6,9	19,2	1,3	4,9	68,6	4,6	18,6	3,6	4,6
2014	Palmital	46,6	0,0	41,5	9,3	2,6	79,3	0,6	13,7	4,0	2,4	62,2	11,1	24,2	1,5	1,0	68,3	5,7	17,4	2,2	6,4
2015	Palmital	65,6	0,0	27,9	4,9	1,6	80,3	0,9	13,9	2,3	2,6	70,0	7,6	20,4	0,0	2,0	64,9	4,3	16,2	5,9	8,7
2016	Palmital	43,9	0,0	34,8	12,9	8,4	67,3	0,9	22,2	5,3	4,3	71,1	6,6	20,8	0,0	1,5	62,8	5,3	24,8	5,0	2,1
2017	Palmital	44,6	0,0	34,8	12,5	8,1	79,7	0,2	17,1	0,0	3,0	75,1	8,1	16,2	0,3	0,3	67,9	4,2	19,6	6,0	2,3
2018	Palmital	60,2	0,0	28,0	6,5	5,3	79,6	0,0	9,4	3,3	7,7	79,4	0,0	18,3	1,2	1,1	63,0	0,0	28,4	5,2	3,4
2019	Palmital	74,0	0,0	17,3	7,7	1,0	81,7	0,0	16,4	1,9	0,0	80,1	1,4	17,3	0,0	1,2	65,3	1,8	32,1	0,0	0,8
2013	Panorama	9,8	0,0	32,8	24,6	32,8	37,7	0,0	9,4	27,9	25,0	73,2	9,2	11,9	0,0	5,7	60,9	8,8	20,6	0,0	9,7
2014	Panorama	8,8	0,0	54,4	14,7	22,1	47,2	0,0	8,7	22,2	21,9	65,6	11,8	15,4	2,3	4,9	60,5	8,1	24,2	0,0	7,2
2015	Panorama	12,6	0,0	41,4	26,4	19,6	61,5	0,0	7,1	23,4	8,0	64,5	8,7	21,5	2,9	2,4	65,5	10,0	22,5	2,0	0,0
2016	Panorama	11,7	0,0	39,4	30,9	18,0	57,7	0,0	8,5	24,2	9,6	67,8	9,9	17,6	0,9	3,8	55,6	7,9	33,3	2,1	1,1
2017	Panorama	35,9	0,0	54,4	0,0	9,7	83,8	0,0	7,1	5,0	4,1	67,4	13,8	16,1	0,9	1,8	56,9	10,2	27,5	1,2	4,2
2018	Panorama	69,2	0,0	18,3	1,0	11,5	82,3	0,0	6,1	7,1	4,5	72,8	0,0	25,8	0,0	1,4	64,6	0,0	32,0	3,4	0,0
2019	Panorama	59,7	0,0	15,3	0,8	24,2	86,4	0,0	5,2	4,9	3,5	74,2	1,6	22,2	2,0	0,0	60,7	0,0	39,3	0,0	0,0
2013	Paraguaçu Paulista	52,8	0,0	25,0	1,0	21,2	71,5	12,4	11,0	1,4	3,7	64,8	14,9	16,7	2,8	0,8	68,4	10,1	17,7	3,0	0,8
2014	Paraguaçu Paulista	63,3	0,0	18,8	3,2	14,7	74,5	7,5	11,0	1,3	5,7	64,7	13,0	19,9	2,2	0,2	72,0	8,7	15,0	2,6	1,7
2015	Paraguaçu Paulista	64,3	0,0	14,7	0,8	20,2	75,6	5,9	11,3	1,9	5,3	63,6	14,2	19,4	2,3	0,5	70,6	9,7	13,6	3,5	2,6
2016	Paraguaçu Paulista	63,9	0,0	12,6	1,8	21,7	72,6	4,1	13,4	2,6	7,3	64,3	12,8	20,0	2,5	0,4	68,9	10,9	13,3	5,4	1,5
2017	Paraguaçu Paulista	67,0	0,4	11,1	2,6	18,9	71,9	6,3	14,6	2,2	5,0	66,1	10,6	19,1	3,2	1,0	72,9	7,0	11,8	8,3	0,0
2018	Paraguaçu Paulista	70,6	0,0	13,3	1,6	14,5	79,2	0,0	14,3	0,0	6,5	70,7	0,0	26,1	1,5	1,7	62,5	0,0	31,2	5,8	0,5
2019	Paraguaçu Paulista	77,5	0,5	9,1	1,4	11,5	75,8	0,9	16,4	0,4	6,5	73,6	0,1	24,5	0,0	1,8	61,0	0,4	35,5	2,5	0,6
2013	Paraibuna	73,3	0,0	6,7	6,7	13,3	63,2	1,9	18,1	0,0	16,8	68,3	8,1	20,1	1,6	1,9	55,6	8,9	25,0	9,3	1,2
2014	Paraibuna	63,6	0,0	5,5	10,9	20,0	70,5	0,0	15,8	2,4	11,3	77,4	0,0	17,0	1,2	4,4	75,0	0,0	17,8	3,6	3,6
2015	Paraibuna	73,5	0,0	8,2	10,2	8,1	70,1	0,0	13,5	3,0	13,4	72,6	2,4	18,2	0,3	6,5	67,7	2,5	21,5	1,1	7,2
2016	Paraibuna	67,3	0,0	10,2	14,3	8,2	72,7	0,0	13,3	2,8	11,2	78,6	0,4	17,0	1,1	2,9	62,5	6,1	21,5	3,1	6,8
2017	Paraibuna	72,9	0,0	8,3	10,4	8,4	75,2	0,0	10,9	1,8	12,1	79,5	0,0	16,0	0,4	4,1	71,0	0,0	28,3	0,4	0,3
2018	Paraibuna	62,1	0,0	27,3	6,1	4,5	76,7	0,0	15,4	2,4	5,5	72,4	0,0	23,3	0,4	3,9	64,4	0,0	28,5	3,7	3,4
2019	Paraibuna	69,6	0,0	4,3	19,6	6,5	66,7	0,9	19,1	10,8	2,5	77,7	0,0	21,6	0,0	0,7	62,5	0,0	34,1	2,3	1,1
2013	Paraíso	65,5	0,0	24,1	0,0	10,4	81,3	12,5	2,8	0,0	3,4	90,7	0,0	9,3	0,0	0,0	64,2	3,8	15,1	16,9	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Paraíso	62,2	0,0	29,7	0,0	8,1	90,3	0,0	2,8	0,0	6,9	90,7	0,0	9,3	0,0	0,0	67,0	0,0	31,2	0,0	1,8
2015	Paraíso	56,3	0,0	37,5	0,0	6,2	87,3	0,0	0,8	0,0	11,9	95,3	0,0	4,7	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0
2016	Paraíso	85,2	0,0	7,4	0,0	7,4	86,1	0,0	0,0	0,0	13,9	97,4	0,0	2,6	0,0	0,0	72,0	0,0	26,5	0,0	1,5
2017	Paraíso	92,3	0,0	0,0	0,0	7,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	97,4	0,0	2,6	0,0	0,0	58,4	1,3	32,5	7,8	0,0
2018	Paraíso	94,1	0,0	0,0	0,0	5,9	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	90,4	0,0	9,6	0,0	0,0	54,0	0,0	37,9	8,1	0,0
2019	Paraíso	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	77,4	0,0	22,6	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0
2013	Paranapanema	34,9	0,0	12,4	6,2	46,5	46,3	5,0	11,7	5,4	31,6	62,8	2,6	22,6	0,0	12,0	58,9	8,3	16,7	6,2	9,9
2014	Paranapanema	42,7	0,0	17,1	2,6	37,6	51,2	0,0	10,5	10,5	27,8	66,9	0,0	23,6	3,2	6,3	63,6	0,9	22,0	3,8	9,7
2015	Paranapanema	30,7	0,0	27,5	3,9	37,9	50,3	3,4	14,5	5,1	26,7	66,4	0,0	18,2	4,5	10,9	61,2	2,8	23,1	4,7	8,2
2016	Paranapanema	30,3	0,0	18,5	5,1	46,1	42,8	3,0	15,2	8,3	30,7	66,8	0,0	18,4	2,5	12,3	53,7	3,2	20,6	7,8	14,7
2017	Paranapanema	31,8	0,0	22,7	2,8	42,7	45,5	0,0	12,2	10,1	32,2	65,8	0,0	17,8	1,7	14,7	59,2	1,6	22,7	4,1	12,4
2018	Paranapanema	47,9	0,0	31,3	3,6	17,2	69,5	0,0	11,8	8,6	10,1	69,2	0,0	17,8	3,8	9,2	58,8	0,0	31,7	1,0	8,5
2019	Paranapanema	52,0	0,6	37,6	0,6	9,2	81,7	0,1	12,1	0,7	5,4	72,4	0,0	22,5	0,0	5,1	72,4	0,0	24,7	0,0	2,9
2013	Paranapuã	57,1	0,0	14,3	14,3	14,3	51,8	10,7	20,5	3,6	13,4	75,8	10,6	13,6	0,0	0,0	70,1	5,1	23,9	0,9	0,0
2014	Paranapuã	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	49,6	12,0	18,8	4,3	15,3	76,6	11,3	12,1	0,0	0,0	58,9	12,6	27,4	1,1	0,0
2015	Paranapuã	12,0	0,0	84,0	0,0	4,0	73,7	0,0	20,2	0,0	6,1	75,3	12,4	12,3	0,0	0,0	60,0	15,6	23,3	1,1	0,0
2016	Paranapuã	14,3	0,0	60,7	25,0	0,0	70,4	11,1	18,5	0,0	0,0	64,3	13,9	20,0	1,8	0,0	64,3	9,2	26,5	0,0	0,0
2017	Paranapuã	15,6	0,0	59,4	25,0	0,0	73,3	11,1	15,6	0,0	0,0	71,9	18,8	9,3	0,0	0,0	53,5	11,3	28,2	7,0	0,0
2018	Paranapuã	12,0	0,0	80,0	0,0	8,0	79,8	0,0	20,2	0,0	0,0	79,4	0,0	20,6	0,0	0,0	49,3	0,0	43,7	7,0	0,0
2019	Paranapuã	57,1	0,0	21,4	0,0	21,5	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	75,9	0,0	24,1	0,0	0,0	58,8	0,0	38,8	2,4	0,0
2013	Parapuã	23,1	7,7	57,7	3,8	7,7	54,3	25,6	7,8	0,0	12,3	66,4	3,3	25,0	2,0	3,3	65,2	9,0	25,8	0,0	0,0
2014	Parapuã	30,0	3,3	46,7	3,3	16,7	69,9	0,0	14,3	8,2	7,6	65,5	0,6	25,4	1,1	7,4	71,8	9,6	18,6	0,0	0,0
2015	Parapuã	48,6	0,0	43,2	5,4	2,8	68,2	0,0	13,9	8,0	9,9	70,3	5,5	24,2	0,0	0,0	67,1	8,2	24,0	0,0	0,7
2016	Parapuã	48,6	0,0	42,9	2,9	5,6	68,2	0,0	13,9	8,0	9,9	75,4	5,4	19,2	0,0	0,0	63,6	11,6	17,1	0,0	7,7
2017	Parapuã	41,4	0,0	48,3	3,4	6,9	81,8	0,0	9,9	8,3	0,0	77,2	0,0	22,8	0,0	0,0	80,7	0,0	19,3	0,0	0,0
2018	Parapuã	53,8	0,0	30,8	2,6	12,8	79,2	0,0	11,1	6,5	3,2	77,0	0,0	20,9	2,1	0,0	53,4	0,0	46,6	0,0	0,0
2019	Parapuã	50,0	2,9	38,2	2,9	6,0	87,5	0,0	6,5	3,3	2,7	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0	69,5	2,5	28,0	0,0	0,0
2013	Pardinho	64,1	0,0	33,3	0,0	2,6	82,8	0,0	15,5	0,0	1,7	74,5	6,5	19,0	0,0	0,0	47,1	0,0	27,5	2,9	22,5
2014	Pardinho	68,1	0,0	27,7	2,1	2,1	89,8	0,0	10,2	0,0	0,0	59,3	4,8	35,9	0,0	0,0	62,5	0,0	19,2	4,2	14,1
2015	Pardinho	65,2	0,0	28,3	0,0	6,5	83,9	1,6	14,5	0,0	0,0	62,5	8,6	27,0	0,0	1,9	78,7	3,7	12,0	2,8	2,8
2016	Pardinho	83,8	0,0	10,8	0,0	5,4	85,8	2,4	11,8	0,0	0,0	61,7	7,0	31,3	0,0	0,0	40,0	10,5	28,6	18,1	2,8
2017	Pardinho	75,9	0,0	13,8	0,0	10,3	85,8	2,4	11,8	0,0	0,0	57,4	6,6	36,0	0,0	0,0	56,0	0,9	17,2	21,6	4,3
2018	Pardinho	59,0	0,0	33,3	0,0	7,7	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	51,8	0,0	48,2	0,0	0,0	60,5	0,0	38,8	0,0	0,7
2019	Pardinho	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	99,1	0,0	0,9	0,0	0,0	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0	50,4	0,0	45,0	0,0	4,6
2013	Pariquera-Açu	15,0	0,0	25,0	10,0	50,0	48,6	2,7	17,0	10,8	20,9	52,0	6,3	26,3	3,0	12,4	58,0	7,4	29,0	2,2	3,4
2014	Pariquera-Açu	16,3	0,0	27,9	11,6	44,2	44,7	0,0	19,6	11,9	23,8	55,4	0,0	31,2	2,8	10,6	57,4	0,0	33,0	3,0	6,6
2015	Pariquera-Açu	21,9	0,0	31,3	12,5	34,3	50,0	0,0	15,8	8,5	25,7	58,6	0,0	25,8	2,6	13,0	64,7	0,0	26,2	0,5	8,6
2016	Pariquera-Açu	16,7	0,0	30,6	11,1	41,6	49,4	0,0	17,6	10,3	22,7	58,4	1,3	27,0	1,3	12,0	67,0	2,2	26,5	1,1	3,2
2017	Pariquera-Açu	28,2	0,0	33,3	10,3	28,2	64,8	0,0	13,8	6,2	15,2	61,2	1,9	23,6	1,5	11,8	59,2	2,2	23,5	6,7	8,4
2018	Pariquera-Açu	59,2	0,0	22,4	10,2	8,2	65,4	0,0	14,3	4,1	16,2	58,1	0,0	33,3	3,0	5,6	59,2	0,0	34,2	5,8	0,8
2019	Pariquera-Açu	66,7	0,0	22,2	0,0	11,1	83,3	0,0	7,7	2,6	6,4	53,3	0,2	36,0	2,1	8,4	59,8	0,0	39,3	0,9	0,0
2013	Parisi	0,0	0,0	86,7	13,3	0,0	25,0	12,5	20,8	31,3	10,4	81,3	12,5	6,2	0,0	0,0	65,2	2,2	30,4	0,0	2,2
2014	Parisi	0,0	0,0	84,6	15,4	0,0	21,7	11,6	23,2	21,7	21,8	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0
2015	Parisi	0,0	0,0	91,7	0,0	8,3	18,8	0,0	50,0	15,6	15,6	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	68,6	0,0	31,4	0,0	0,0
2016	Parisi	8,3	0,0	66,7	16,7	8,3	32,8	0,0	34,4	21,9	10,9	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0
2017	Parisi	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	80,6	0,0	9,7	0,0	9,7	71,9	0,0	15,6	0,0	12,5	63,6	3,0	33,4	0,0	0,0
2018	Parisi	23,1	0,0	53,8	0,0	23,1	55,0	0,0	27,5	17,5	0,0	89,1	0,0	9,1	0,0	1,8	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0
2019	Parisi	28,6	0,0	42,9	0,0	28,5	76,3	0,0	17,5	0,0	6,2	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0	56,4	0,0	43,6	0,0	0,0
2013	Patrocínio Paulista	25,6	0,0	51,3	17,9	5,2	77,3	6,3	13,6	1,4	1,4	82,3	1,2	11,8	2,4	2,3	64,2	3,4	23,5	0,5	8,4
2014	Patrocínio Paulista	21,2	0,0	57,6	21,2	0,0	79,2	3,9	15,5	0,0	1,4	76,4	1,2	21,3	0,0	1,1	78,7	2,0	18,8	0,0	0,5

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Patrocínio Paulista	32,0	0,0	47,4	20,6	0,0	76,6	4,4	17,5	0,0	1,5	80,1	0,0	19,9	0,0	0,0	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0
2016	Patrocínio Paulista	32,4	0,0	67,6	0,0	0,0	77,1	6,3	15,0	0,0	1,6	78,2	2,4	19,4	0,0	0,0	87,7	0,0	12,3	0,0	0,0
2017	Patrocínio Paulista	16,3	0,0	58,8	22,5	2,4	80,7	3,4	15,9	0,0	0,0	76,5	0,0	23,5	0,0	0,0	78,2	0,0	21,8	0,0	0,0
2018	Patrocínio Paulista	13,0	0,0	45,2	30,4	11,4	81,4	0,0	17,3	0,0	1,3	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0
2019	Patrocínio Paulista	20,7	0,0	75,7	1,8	1,8	76,1	0,0	18,5	5,4	0,0	76,1	0,0	23,9	0,0	0,0	68,7	4,4	26,4	0,5	0,0
2013	Paulicéia	62,0	2,0	4,0	22,0	10,0	35,2	0,0	12,0	24,6	28,2	81,7	4,2	14,1	0,0	0,0	60,4	0,0	22,6	0,0	17,0
2014	Paulicéia	52,2	0,0	2,2	0,0	45,6	56,6	0,0	10,4	13,7	19,3	80,0	1,9	11,4	2,9	3,8	53,8	0,0	19,3	3,4	23,5
2015	Paulicéia	33,3	0,0	22,2	1,6	42,9	51,8	0,0	11,3	19,0	17,9	81,3	0,0	11,6	0,9	6,2	61,7	0,0	23,4	11,2	3,7
2016	Paulicéia	54,0	0,0	26,0	2,0	18,0	35,4	0,0	13,1	22,9	28,6	73,2	0,0	19,6	4,5	2,7	62,0	0,0	25,0	0,0	13,0
2017	Paulicéia	62,7	0,0	23,7	1,7	11,9	44,5	0,0	11,0	16,5	28,0	81,5	0,0	14,3	0,0	4,2	71,7	0,0	20,8	7,5	0,0
2018	Paulicéia	48,3	0,0	41,4	1,7	8,6	59,5	0,0	7,8	12,9	19,8	67,9	0,0	29,5	2,6	0,0	49,4	0,0	44,7	5,9	0,0
2019	Paulicéia	74,1	0,0	0,0	22,4	3,5	95,8	1,4	0,0	2,8	0,0	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	68,6	0,0	28,8	2,6	0,0
2013	Paulínia	55,8	0,3	3,1	3,4	37,4	74,9	2,3	8,0	7,1	7,7	62,0	15,1	14,4	5,0	3,5	55,0	11,8	15,5	8,8	8,9
2014	Paulínia	59,1	0,3	7,1	3,0	30,5	75,4	0,7	8,5	7,6	7,8	75,3	1,9	14,5	4,4	3,9	60,0	5,5	20,7	6,0	7,8
2015	Paulínia	54,8	0,9	7,9	3,2	33,2	74,5	1,2	7,8	6,4	10,1	74,1	0,5	16,6	3,2	5,6	62,4	5,1	17,9	6,9	7,7
2016	Paulínia	56,1	0,1	6,9	1,6	35,3	73,0	1,2	8,9	5,9	11,0	74,4	1,1	16,1	2,1	6,3	60,8	3,2	17,0	6,3	12,7
2017	Paulínia	56,5	0,6	6,3	1,8	34,8	74,3	0,9	8,4	6,5	9,9	77,7	1,5	13,2	2,2	5,4	68,5	3,5	16,4	2,7	8,9
2018	Paulínia	66,8	0,0	5,6	2,2	25,4	81,3	0,3	8,5	4,3	5,6	73,3	0,0	17,4	4,5	4,8	72,0	0,0	20,1	3,9	4,0
2019	Paulínia	79,2	0,0	4,9	2,0	13,9	86,8	3,0	4,8	1,6	3,8	64,7	2,3	29,2	2,6	1,2	64,9	1,9	30,1	2,6	0,5
2013	Paulistânia	46,2	0,0	53,8	0,0	0,0	75,0	0,0	7,7	9,6	7,7	50,0	35,7	0,0	0,0	14,3	43,8	25,0	0,0	0,0	31,2
2014	Paulistânia	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0	63,5	0,0	20,6	7,9	8,0	56,7	13,3	10,0	6,7	13,3	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0
2015	Paulistânia	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	69,4	0,0	23,6	7,0	0,0	71,9	0,0	9,4	0,0	18,7	66,7	0,0	19,4	0,0	13,9
2016	Paulistânia	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	62,5	0,0	30,6	6,9	0,0	62,5	12,5	9,4	12,5	3,1	50,0	0,0	36,1	0,0	13,9
2017	Paulistânia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,3	0,0	34,7	0,0	0,0	62,5	12,5	6,3	9,4	9,3	61,1	8,3	22,2	0,0	8,4
2018	Paulistânia	73,3	0,0	23,3	0,0	3,4	67,2	0,0	32,8	0,0	0,0	65,6	0,0	28,1	0,0	6,3	52,8	0,0	41,7	0,0	5,5
2019	Paulistânia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	65,6	0,0	31,3	3,1	0,0	63,9	0,0	30,6	5,5	0,0
2013	Paulo de Faria	42,1	0,0	10,5	5,3	42,1	76,6	0,0	21,7	0,0	1,7	75,2	6,6	14,0	0,0	4,2	65,8	6,7	26,7	0,0	0,8
2014	Paulo de Faria	42,1	5,3	21,1	0,0	31,5	75,1	0,0	19,7	0,0	5,2	80,4	0,0	14,3	0,9	4,4	77,9	0,0	17,6	0,8	3,7
2015	Paulo de Faria	63,6	4,5	13,6	0,0	18,3	74,5	0,0	21,8	0,0	3,7	82,9	0,0	11,4	0,0	5,7	70,4	0,0	25,9	0,0	3,7
2016	Paulo de Faria	76,2	4,8	9,5	0,0	9,5	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0	74,8	0,0	25,2	0,0	0,0
2017	Paulo de Faria	66,7	6,7	26,6	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,4	0,0	9,6	0,0	0,0	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0
2018	Paulo de Faria	37,0	0,0	11,1	3,7	48,2	81,5	0,0	14,6	0,0	3,9	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0
2019	Paulo de Faria	41,7	0,0	4,2	0,0	54,1	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	54,7	5,3	40,0	0,0	0,0	53,2	0,0	46,8	0,0	0,0
2013	Pederneiras	58,6	0,0	15,0	10,0	16,4	74,6	3,6	8,4	4,3	9,1	70,2	14,6	9,2	3,8	2,2	64,5	12,4	15,7	4,6	2,8
2014	Pederneiras	61,0	0,0	18,4	4,4	16,2	75,7	0,9	10,7	5,4	7,3	75,6	3,9	10,8	5,6	4,1	73,2	1,3	16,2	3,5	5,8
2015	Pederneiras	66,4	0,0	11,5	2,5	19,6	77,8	1,1	10,4	4,9	5,8	74,8	5,3	13,8	4,3	1,8	67,1	2,5	21,1	5,3	4,0
2016	Pederneiras	59,2	0,0	19,0	5,6	16,2	77,4	0,5	12,3	4,6	5,2	73,1	6,7	14,4	4,2	1,6	68,2	5,2	16,4	5,9	4,3
2017	Pederneiras	65,0	0,0	17,5	6,3	11,2	76,3	1,1	8,9	3,8	9,9	75,5	6,2	12,9	3,6	1,8	68,1	3,8	20,1	2,7	5,3
2018	Pederneiras	62,4	0,0	21,4	5,8	10,4	74,5	0,0	13,1	3,2	9,2	79,7	0,5	17,7	2,1	0,0	74,6	0,0	24,0	1,2	0,2
2019	Pederneiras	71,7	0,0	11,0	6,4	10,9	72,4	0,0	14,3	2,0	11,3	70,7	1,3	26,8	0,6	0,6	62,8	0,8	34,6	1,5	0,3
2013	Pedra Bela	16,3	0,0	44,2	30,2	9,3	49,2	19,6	10,1	5,6	15,5	56,2	25,9	8,5	2,0	7,4	69,1	8,5	20,2	2,2	0,0
2014	Pedra Bela	31,4	0,0	41,2	19,6	7,8	66,9	0,0	6,9	6,9	19,3	79,7	0,0	16,0	1,6	2,7	67,9	1,9	17,9	3,8	8,5
2015	Pedra Bela	22,0	0,0	43,9	22,0	12,1	74,3	0,0	6,3	3,7	15,7	82,7	0,0	12,8	1,3	3,2	69,8	0,8	20,2	8,5	0,7
2016	Pedra Bela	26,8	0,0	56,1	4,9	12,2	64,2	0,0	6,7	8,3	20,8	78,4	0,0	12,6	3,0	6,0	53,8	0,0	17,0	20,8	8,4
2017	Pedra Bela	38,5	0,0	50,0	5,8	5,7	48,5	0,0	3,9	18,4	29,2	71,0	0,0	15,3	2,3	11,4	68,3	0,0	26,0	3,8	1,9
2018	Pedra Bela	75,0	0,0	20,0	0,0	5,0	60,2	0,0	13,6	14,8	11,4	65,1	0,0	27,1	2,6	5,2	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0
2019	Pedra Bela	55,6	0,0	41,7	0,0	2,7	52,5	0,0	22,5	12,5	12,5	53,0	0,0	42,6	0,5	3,9	57,8	0,0	33,7	8,5	0,0
2013	Pedranópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,5	0,0	12,5	15,0	0,0	74,1	16,7	9,2	0,0	0,0	58,7	26,1	13,0	2,2	0,0
2014	Pedranópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	62,5	0,0	12,5	16,7	8,3	82,1	12,5	5,4	0,0	0,0	80,4	8,7	10,9	0,0	0,0
2015	Pedranópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,6	0,0	10,9	6,5	13,0	81,3	12,5	6,2	0,0	0,0	78,7	8,5	12,8	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Pedranópolis	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	72,5	0,0	11,3	8,8	7,4	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0
2017	Pedranópolis	60,0	0,0	0,0	20,0	20,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	87,0	0,0	13,0	0,0	0,0
2018	Pedranópolis	60,0	0,0	20,0	20,0	0,0	76,8	0,0	12,5	0,0	10,7	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0
2019	Pedranópolis	35,7	0,0	64,3	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	63,5	0,0	25,0	0,0	11,5	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0
2013	Pedregulho	41,2	0,0	47,1	2,0	9,7	91,4	0,0	3,3	0,7	4,6	61,7	5,1	29,4	1,3	2,5	62,6	4,1	27,2	1,2	4,9
2014	Pedregulho	55,1	0,0	43,0	0,9	1,0	98,3	0,0	1,1	0,0	0,6	60,2	4,0	26,9	3,2	5,7	62,5	2,8	27,4	1,2	6,1
2015	Pedregulho	55,1	0,0	42,1	0,9	1,9	96,3	0,0	1,1	0,0	2,6	69,3	2,9	22,5	0,7	4,6	62,1	0,0	34,5	1,5	1,9
2016	Pedregulho	35,5	0,0	61,7	0,9	1,9	98,1	0,0	0,0	0,0	1,9	72,0	3,0	23,0	0,3	1,7	57,4	2,1	37,3	0,0	3,2
2017	Pedregulho	41,8	0,0	54,9	1,1	2,2	99,5	0,0	0,0	0,0	0,5	67,7	1,5	30,8	0,0	0,0	63,0	1,1	34,5	1,1	0,3
2018	Pedregulho	42,0	0,0	53,4	1,1	3,5	81,5	0,0	8,7	0,0	9,8	73,9	0,0	25,6	0,0	0,5	57,6	0,0	41,2	0,0	1,2
2019	Pedregulho	38,9	0,0	46,9	0,0	14,2	90,2	0,0	7,5	0,0	2,3	69,8	0,0	30,2	0,0	0,0	48,7	3,5	47,8	0,0	0,0
2013	Pedreira	48,6	2,8	38,3	0,9	9,4	86,0	3,7	6,5	1,0	2,8	77,7	4,0	12,6	0,1	5,6	69,2	5,0	18,5	3,4	3,9
2014	Pedreira	50,4	0,8	42,0	3,1	3,7	86,2	3,0	6,6	2,7	1,5	79,0	0,0	16,9	1,8	2,3	70,7	2,7	22,4	0,6	3,6
2015	Pedreira	56,0	0,0	38,8	1,5	3,7	86,1	2,5	7,3	2,0	2,1	81,7	0,0	12,1	4,4	1,8	67,2	2,9	24,2	4,8	0,9
2016	Pedreira	51,2	0,0	39,5	4,3	5,0	82,2	3,6	7,9	2,6	3,7	73,7	0,0	20,6	3,0	2,7	64,3	4,0	22,4	4,9	4,4
2017	Pedreira	52,3	0,0	34,3	1,2	12,2	81,7	4,0	8,3	3,2	2,8	76,1	1,1	14,4	3,3	5,1	64,4	3,1	24,0	5,1	3,4
2018	Pedreira	43,9	0,0	39,7	1,1	15,3	83,4	0,0	9,2	0,6	6,8	74,6	0,0	18,3	2,1	5,0	72,9	0,0	21,9	3,1	2,1
2019	Pedreira	43,1	0,0	41,7	0,5	14,7	85,5	0,1	8,6	1,8	4,0	66,8	0,0	29,2	0,3	3,7	64,6	1,8	33,4	0,0	0,2
2013	Pedrinhas Paulista	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	59,1	10,2	23,9	0,0	6,8	61,2	17,9	17,9	0,0	3,0	36,7	23,3	25,0	15,0	0,0
2014	Pedrinhas Paulista	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	68,8	0,0	25,0	0,0	6,2	63,5	0,0	27,0	0,0	9,5	63,5	0,0	19,2	0,0	17,3
2015	Pedrinhas Paulista	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	76,0	0,0	16,0	0,0	8,0	70,0	0,0	26,7	0,0	3,3
2016	Pedrinhas Paulista	70,0	0,0	20,0	0,0	10,0	69,3	0,0	25,0	0,0	5,7	57,5	0,0	25,0	0,0	17,5	47,4	0,0	36,8	7,9	7,9
2017	Pedrinhas Paulista	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	73,3	0,0	26,7	0,0	0,0	65,0	0,0	30,0	0,0	5,0	76,7	0,0	20,0	0,0	3,3
2018	Pedrinhas Paulista	40,0	0,0	6,7	6,7	46,6	79,4	0,0	13,7	0,0	6,9	62,2	0,0	28,9	0,0	8,9	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0
2019	Pedrinhas Paulista	21,9	0,0	68,8	0,0	9,3	71,8	0,0	28,2	0,0	0,0	81,3	0,0	12,5	0,0	6,2	61,7	0,0	31,9	0,0	6,4
2013	Pedro de Toledo	42,1	0,0	26,3	2,6	29,0	85,0	0,0	3,8	0,0	11,2	55,8	0,6	34,7	4,6	4,3	53,9	7,0	33,9	5,2	0,0
2014	Pedro de Toledo	74,1	0,0	7,4	0,0	18,5	78,3	0,0	8,8	1,3	11,6	57,7	0,0	29,1	3,8	9,4	67,2	0,0	19,9	2,7	10,2
2015	Pedro de Toledo	58,3	0,0	12,5	4,2	25,0	79,4	0,0	7,4	1,9	11,3	53,7	0,0	31,3	3,9	11,1	58,4	0,0	32,1	4,3	5,2
2016	Pedro de Toledo	60,0	0,0	12,0	0,0	28,0	83,2	0,0	5,1	3,9	7,8	72,0	3,8	22,7	0,0	1,5	75,9	3,5	19,6	1,0	0,0
2017	Pedro de Toledo	64,3	0,0	17,9	0,0	17,8	81,3	0,0	7,0	3,9	7,8	67,0	3,4	25,8	0,9	2,9	62,9	3,4	26,8	4,4	2,5
2018	Pedro de Toledo	69,2	0,0	7,7	0,0	23,1	75,1	0,0	17,4	3,8	3,7	51,1	0,0	44,7	0,0	4,2	56,5	0,0	40,1	0,0	3,4
2019	Pedro de Toledo	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	79,1	0,0	16,6	0,0	4,3	63,4	0,0	33,2	0,0	3,4	57,7	0,0	42,3	0,0	0,0
2013	Penápolis	45,9	0,0	25,6	1,7	26,8	73,2	1,5	14,4	2,7	8,2	70,5	12,6	15,4	1,1	0,4	62,9	15,1	18,3	3,4	0,3
2014	Penápolis	54,0	0,0	29,2	2,2	14,6	74,1	0,1	13,6	3,1	9,1	81,6	0,6	15,0	1,7	1,1	74,9	2,7	20,2	2,0	0,2
2015	Penápolis	45,2	0,0	19,1	3,0	32,7	75,3	0,1	13,4	3,1	8,1	80,0	1,2	15,0	2,1	1,7	68,6	2,7	24,9	1,8	2,0
2016	Penápolis	50,6	0,0	16,2	2,3	30,9	74,3	0,0	14,9	3,6	7,2	80,3	1,8	14,9	2,4	0,6	71,1	2,4	24,4	1,7	0,4
2017	Penápolis	64,4	0,4	13,9	3,4	17,9	71,7	1,1	14,5	3,7	9,0	72,9	2,0	23,2	1,1	0,8	70,3	3,6	24,1	1,8	0,2
2018	Penápolis	53,3	0,0	14,4	1,9	30,4	71,6	0,2	16,4	2,1	9,7	66,2	0,0	29,6	2,5	1,7	65,0	0,0	31,9	2,3	0,8
2019	Penápolis	60,8	0,0	8,3	3,3	27,6	75,9	0,0	16,2	0,5	7,4	65,6	1,6	30,4	0,8	1,6	58,3	0,3	37,8	0,9	2,7
2013	Pereira Barreto	87,5	0,0	5,8	3,8	2,9	93,3	2,4	3,4	0,0	0,9	73,6	3,5	22,9	0,0	0,0	66,8	13,9	10,1	9,2	0,0
2014	Pereira Barreto	87,6	0,0	9,5	1,9	1,0	90,4	0,6	3,5	2,5	3,0	85,6	0,0	12,3	0,0	2,1	78,8	6,3	12,6	2,3	0,0
2015	Pereira Barreto	90,6	0,0	7,5	1,9	0,0	89,9	0,7	7,1	1,4	0,9	82,4	0,9	16,7	0,0	0,0	79,5	6,9	13,6	0,0	0,0
2016	Pereira Barreto	87,1	0,0	9,9	2,0	1,0	88,3	1,3	6,5	2,7	1,2	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0	79,2	6,6	13,1	1,1	0,0
2017	Pereira Barreto	88,5	1,0	6,7	1,9	1,9	88,7	2,5	6,4	2,4	0,0	81,8	1,1	15,1	0,0	2,0	77,9	6,1	15,0	1,0	0,0
2018	Pereira Barreto	57,1	0,0	14,3	4,1	24,5	89,0	0,0	7,5	1,4	2,1	77,2	0,0	22,8	0,0	0,0	66,3	0,0	33,7	0,0	0,0
2019	Pereira Barreto	76,1	0,0	19,7	0,9	3,3	82,4	0,8	12,1	1,6	3,1	68,5	0,0	30,8	0,0	0,7	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0
2013	Pereiras	92,3	0,0	0,0	0,0	7,7	59,9	5,4	18,5	5,0	11,2	69,2	3,3	16,7	7,5	3,3	43,2	18,9	36,5	1,4	0,0
2014	Pereiras	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	50,6	1,7	22,2	2,1	23,4	83,8	0,0	11,4	0,0	4,8	58,8	0,0	39,2	2,0	0,0
2015	Pereiras	20,9	0,0	69,8	0,0	9,3	57,4	0,0	20,3	2,4	19,9	68,3	0,0	4,8	4,8	22,1	52,4	8,6	34,3	0,0	4,7
2016	Pereiras	23,3	0,0	66,7	0,0	10,0	54,3	0,0	17,7	6,5	21,5	60,0	0,0	19,0	0,0	21,0	31,4	0,0	46,1	0,0	22,5

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Pereiras	25,8	0,0	71,0	0,0	3,2	58,1	0,0	15,7	4,8	21,4	68,9	2,8	18,9	0,0	9,4	49,0	2,0	41,2	0,0	7,8
2018	Pereiras	38,1	0,0	57,1	0,0	4,8	80,0	0,0	3,8	4,3	11,9	55,2	0,0	44,8	0,0	0,0	34,6	0,0	63,0	2,4	0,0
2019	Pereiras	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0	78,7	3,9	14,2	0,0	3,2	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0	43,9	0,0	56,1	0,0	0,0
2013	Peruíbe	67,2	0,4	11,8	0,9	19,7	75,4	3,3	7,1	3,5	10,7	57,0	14,5	21,2	3,0	4,3	58,0	12,1	21,6	5,4	2,9
2014	Peruíbe	69,1	0,0	11,5	1,2	18,2	72,8	3,6	9,3	1,6	12,7	57,4	8,6	22,8	4,3	6,9	56,8	8,1	26,8	4,5	3,8
2015	Peruíbe	64,4	0,0	13,3	1,1	21,2	73,5	2,9	8,3	1,0	14,3	56,2	8,9	22,0	5,7	7,2	55,0	8,2	27,9	5,2	3,7
2016	Peruíbe	69,0	0,0	13,2	1,2	16,6	72,8	2,8	8,5	1,8	14,1	57,3	6,6	22,8	4,9	8,4	51,8	7,9	29,1	6,4	4,8
2017	Peruíbe	67,2	0,0	15,5	1,1	16,2	73,5	3,9	7,8	1,6	13,2	60,5	8,5	20,3	3,7	7,0	54,3	7,0	27,4	7,0	4,3
2018	Peruíbe	70,8	0,0	12,0	2,3	14,9	80,5	0,0	10,3	0,5	8,7	66,1	0,3	21,8	3,3	8,5	61,4	0,1	29,2	5,7	3,6
2019	Peruíbe	83,6	0,0	4,8	1,1	10,5	87,1	0,0	8,5	0,6	3,8	63,2	0,6	30,5	1,1	4,6	59,4	0,4	37,0	2,5	0,7
2013	Piacatu	79,1	0,0	19,4	0,0	1,5	76,5	0,0	19,1	0,0	4,4	92,6	0,0	7,4	0,0	0,0	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0
2014	Piacatu	78,8	0,0	18,2	0,0	3,0	71,8	0,0	23,9	0,0	4,3	73,0	11,3	14,8	0,0	0,9	66,7	3,8	29,5	0,0	0,0
2015	Piacatu	80,4	0,0	17,9	0,0	1,7	84,3	0,0	15,7	0,0	0,0	79,2	10,4	10,4	0,0	0,0	70,2	6,4	13,8	2,1	7,5
2016	Piacatu	65,9	0,0	31,8	0,0	2,3	92,4	0,0	7,6	0,0	0,0	92,5	0,0	3,8	0,0	3,7	83,0	0,0	14,2	0,0	2,8
2017	Piacatu	71,7	0,0	23,9	0,0	4,4	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	84,0	0,0	16,0	0,0	0,0
2018	Piacatu	71,8	0,0	20,5	0,0	7,7	90,7	0,0	9,3	0,0	0,0	80,2	0,0	19,8	0,0	0,0	71,9	0,0	26,0	0,0	2,1
2019	Piacatu	97,0	0,0	0,0	0,0	3,0	86,0	0,0	14,0	0,0	0,0	73,3	0,0	26,7	0,0	0,0	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0
2013	Piedade	55,8	0,7	18,4	1,4	23,7	79,6	3,9	5,4	0,4	10,7	68,4	6,9	15,8	3,3	5,6	56,8	6,4	19,5	8,5	8,8
2014	Piedade	47,9	1,7	25,6	5,0	19,8	78,7	3,5	7,0	0,9	9,9	64,2	1,2	20,1	2,9	11,6	62,1	2,2	21,5	6,7	7,5
2015	Piedade	57,4	1,5	16,9	5,1	19,1	78,8	5,2	5,1	0,9	10,0	65,1	0,5	14,5	3,2	16,7	59,9	1,4	18,6	5,9	14,2
2016	Piedade	53,5	2,1	26,1	3,5	14,8	80,1	2,2	5,8	1,7	10,2	69,5	1,5	19,5	3,5	6,0	61,1	2,6	22,2	4,4	9,7
2017	Piedade	59,1	0,6	26,0	2,8	11,5	79,3	3,3	7,1	1,2	9,1	71,4	3,0	17,3	1,7	6,6	63,2	3,2	20,6	5,3	7,7
2018	Piedade	77,6	0,0	7,9	0,0	14,5	85,4	0,0	6,2	1,2	7,2	73,3	0,0	21,0	2,7	3,0	60,6	0,2	33,5	2,5	3,2
2019	Piedade	77,4	0,0	9,1	1,2	12,3	86,8	0,4	5,3	2,4	5,1	71,4	0,0	25,9	2,0	0,7	55,5	0,9	38,5	4,8	0,3
2013	Pilar do Sul	69,2	6,0	16,2	2,6	6,0	79,4	5,3	6,5	3,2	5,6	78,1	8,0	7,8	0,8	5,3	63,3	6,6	25,9	2,5	1,7
2014	Pilar do Sul	74,1	3,4	12,9	3,4	6,2	78,1	5,6	5,4	4,7	6,2	81,0	1,2	10,6	1,4	5,8	66,0	0,0	28,2	1,5	4,3
2015	Pilar do Sul	72,2	1,7	17,4	4,3	4,4	74,8	7,8	8,5	3,1	5,8	78,7	0,0	11,9	1,0	8,4	63,8	0,0	27,9	1,0	7,3
2016	Pilar do Sul	72,6	0,0	19,0	6,0	2,4	76,5	7,3	6,4	2,9	6,9	85,6	0,0	10,4	1,3	2,7	68,0	0,0	26,4	1,8	3,8
2017	Pilar do Sul	72,8	0,0	20,7	4,3	2,2	73,8	7,9	7,8	4,1	6,4	80,8	0,5	11,5	1,6	5,6	68,7	1,4	26,1	2,0	1,8
2018	Pilar do Sul	77,9	0,0	16,8	2,1	3,2	83,5	0,0	7,1	4,1	5,3	81,6	0,0	13,8	2,7	1,9	63,2	0,0	30,7	4,9	1,2
2019	Pilar do Sul	68,3	2,4	14,6	1,2	13,5	89,7	0,3	7,9	2,1	0,0	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0	59,5	0,6	35,3	1,9	2,7
2013	Pindamonhangaba	35,2	0,0	15,7	11,0	38,1	45,6	2,2	10,1	14,4	27,7	69,7	17,0	8,9	2,5	1,9	65,0	12,4	16,3	4,9	1,4
2014	Pindamonhangaba	44,5	0,4	18,4	10,2	26,5	53,4	1,9	11,3	13,5	19,9	73,6	11,3	8,5	3,0	3,6	66,8	8,4	16,3	4,6	3,9
2015	Pindamonhangaba	46,5	0,0	17,2	13,2	23,1	54,2	2,1	12,9	11,3	19,5	73,8	11,8	9,1	2,8	2,5	68,0	8,0	17,7	3,6	2,7
2016	Pindamonhangaba	51,6	0,2	16,9	11,0	20,3	60,9	1,9	14,7	8,6	13,9	72,0	10,9	9,1	3,3	4,7	65,7	8,0	17,9	5,1	3,3
2017	Pindamonhangaba	56,3	0,2	14,6	9,2	19,7	65,0	1,4	16,2	5,8	11,6	75,4	8,8	10,4	1,7	3,7	68,0	6,3	18,3	3,5	3,9
2018	Pindamonhangaba	57,6	0,0	21,1	6,9	14,4	63,0	0,0	18,2	6,7	12,1	76,9	0,4	17,8	2,8	2,1	72,1	0,0	23,0	3,2	1,7
2019	Pindamonhangaba	62,1	0,2	19,8	5,5	12,4	67,8	0,4	15,6	6,0	10,2	73,9	0,6	22,6	2,0	0,9	67,0	0,9	30,2	1,7	0,2
2013	Pindorama	70,6	0,0	7,8	0,0	21,6	83,4	1,8	12,6	0,0	2,2	82,9	8,4	4,8	3,9	0,0	79,5	8,2	7,0	3,5	1,8
2014	Pindorama	78,0	0,0	8,0	2,0	12,0	87,2	0,0	8,9	0,0	3,9	89,5	0,0	7,4	1,7	1,4	90,1	0,0	8,8	0,0	1,1
2015	Pindorama	70,9	0,0	7,3	0,0	21,8	78,4	0,0	16,5	0,0	5,1	83,5	2,5	12,3	1,7	0,0	90,3	0,0	9,7	0,0	0,0
2016	Pindorama	67,3	0,0	14,3	0,0	18,4	79,6	0,0	18,2	0,0	2,2	84,6	2,5	10,4	2,5	0,0	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0
2017	Pindorama	56,0	1,3	34,7	0,0	8,0	86,2	0,0	10,6	0,0	3,2	80,8	2,7	13,4	3,1	0,0	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0
2018	Pindorama	63,2	0,0	34,5	0,0	2,3	92,6	0,0	7,4	0,0	0,0	90,0	0,0	8,0	2,0	0,0	80,2	0,0	16,0	3,8	0,0
2019	Pindorama	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0	84,2	0,0	15,8	0,0	0,0	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	67,3	0,0	32,0	0,7	0,0
2013	Pinhalzinho	72,1	0,0	11,6	2,3	14,0	74,3	2,4	8,3	0,7	14,3	66,7	7,3	13,9	1,2	10,9	49,7	8,5	33,3	5,1	3,4
2014	Pinhalzinho	74,1	0,0	9,3	5,6	11,0	69,9	0,0	13,7	6,0	10,4	74,7	1,7	12,3	6,1	5,2	69,6	0,0	19,9	7,9	2,6
2015	Pinhalzinho	42,4	0,0	42,4	2,2	13,0	67,0	0,0	18,8	4,9	9,3	72,6	2,9	13,7	3,9	6,9	79,6	0,0	10,0	10,0	0,4
2016	Pinhalzinho	53,1	0,0	43,9	1,0	2,0	81,4	0,0	7,6	4,9	6,1	78,2	1,4	8,4	5,3	6,7	76,2	0,0	8,4	12,1	3,3
2017	Pinhalzinho	46,8	0,0	36,7	0,0	16,5	74,9	0,0	8,0	11,7	5,4	73,9	1,4	14,3	3,6	6,8	77,9	0,0	12,6	7,9	1,6

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Pinhalzinho	67,0	0,0	26,6	2,1	4,3	75,1	0,0	16,8	5,5	2,6	76,5	0,0	19,0	3,7	0,8	70,5	0,0	13,2	16,3	0,0
2019	Pinhalzinho	66,3	0,0	27,2	4,3	2,2	69,0	0,0	19,9	8,9	2,2	70,1	0,0	28,5	1,4	0,0	47,6	0,0	47,1	4,7	0,6
2013	Piquerobi	0,0	0,0	20,0	20,0	60,0	51,3	37,5	5,0	6,2	0,0	65,7	4,5	28,4	0,0	1,4	61,7	0,0	30,0	0,0	8,3
2014	Piquerobi	28,6	0,0	14,3	0,0	57,1	95,0	0,0	5,0	0,0	0,0	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	73,3	0,0	18,3	0,0	8,4
2015	Piquerobi	16,7	0,0	54,2	0,0	29,1	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0
2016	Piquerobi	10,0	0,0	65,0	0,0	25,0	87,5	0,0	6,3	0,0	6,2	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0
2017	Piquerobi	25,0	0,0	12,5	0,0	62,5	98,1	0,0	1,9	0,0	0,0	95,3	0,0	4,7	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2018	Piquerobi	20,0	0,0	60,0	0,0	20,0	95,0	0,0	1,7	0,0	3,3	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0
2019	Piquerobi	50,0	0,0	33,3	0,0	16,7	82,8	0,0	17,2	0,0	0,0	72,9	0,0	27,1	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2013	Piquete	53,6	0,0	21,4	7,1	17,9	62,5	1,3	3,5	9,4	23,3	49,8	16,8	8,2	11,5	13,7	68,2	8,0	13,1	9,7	1,0
2014	Piquete	42,3	0,0	19,2	15,4	23,1	61,4	0,0	3,2	6,4	29,0	59,9	8,0	9,2	10,7	12,2	65,1	7,8	24,1	3,0	0,0
2015	Piquete	50,0	0,0	14,3	7,1	28,6	62,5	0,0	6,6	10,0	20,9	63,5	8,0	11,8	8,4	8,3	73,2	1,8	19,6	5,4	0,0
2016	Piquete	58,6	0,0	10,3	6,9	24,2	65,1	0,0	6,1	7,1	21,7	68,3	6,8	7,6	7,2	10,1	69,0	9,5	14,9	6,6	0,0
2017	Piquete	43,8	0,0	25,0	6,3	24,9	70,7	0,0	2,4	7,1	19,8	71,4	4,9	5,3	8,7	9,7	67,5	3,2	20,1	9,2	0,0
2018	Piquete	47,1	0,0	11,8	8,8	32,3	70,9	0,0	9,4	7,8	11,9	66,4	0,0	16,1	13,0	4,5	57,8	0,0	36,0	6,2	0,0
2019	Piquete	74,1	0,0	7,4	11,1	7,4	79,6	0,0	7,8	6,7	5,9	57,2	0,0	32,2	10,6	0,0	55,1	0,0	40,4	4,5	0,0
2013	Piracaia	47,4	0,0	9,5	17,9	25,2	58,8	1,1	13,0	16,3	10,8	56,3	8,1	26,1	3,3	6,2	57,0	12,1	18,1	6,6	6,2
2014	Piracaia	52,8	0,9	15,1	10,4	20,8	60,5	0,5	15,1	9,7	14,2	71,0	1,3	17,7	3,8	6,2	65,5	0,0	24,2	5,8	4,5
2015	Piracaia	50,9	0,0	13,8	11,2	24,1	67,3	0,0	11,4	11,6	9,7	71,2	1,3	17,5	6,2	3,8	56,3	1,8	25,7	12,3	3,9
2016	Piracaia	51,7	0,0	13,6	11,9	22,8	66,7	0,0	14,8	10,2	8,3	72,3	1,3	17,7	2,8	5,9	63,5	1,0	22,8	6,8	5,9
2017	Piracaia	46,8	0,8	16,9	10,5	25,0	55,9	2,0	14,9	14,5	12,7	68,7	2,1	19,1	5,5	4,6	65,0	1,9	18,7	9,0	5,4
2018	Piracaia	70,6	0,0	11,9	12,7	4,8	69,5	0,0	8,6	14,2	7,7	72,4	0,0	20,1	2,9	4,6	72,5	0,0	18,4	6,0	3,1
2019	Piracaia	85,8	0,0	7,1	4,4	2,7	75,0	3,4	13,8	4,3	3,5	68,7	0,0	29,8	0,5	1,0	59,8	1,1	37,1	2,0	0,0
2013	Piracicaba	55,4	0,3	6,9	6,4	31,0	71,3	3,2	5,9	4,7	14,9	69,1	7,7	15,4	5,1	2,7	67,3	7,5	16,2	5,4	3,6
2014	Piracicaba	69,4	0,2	6,5	4,3	19,6	73,0	2,3	6,7	4,5	13,5	69,9	2,9	16,5	5,9	4,8	68,1	3,0	17,6	5,9	5,4
2015	Piracicaba	71,6	0,4	7,7	3,6	16,7	76,8	1,9	4,9	4,5	11,9	70,9	3,0	16,4	5,4	4,3	68,5	4,0	17,1	5,1	5,3
2016	Piracicaba	73,2	0,1	9,1	3,4	14,2	78,7	1,8	5,2	4,4	9,9	69,5	2,8	16,9	5,9	4,9	70,7	3,6	15,8	5,4	4,5
2017	Piracicaba	73,3	0,3	8,5	3,4	14,5	79,3	1,2	5,3	4,9	9,3	69,9	2,6	16,7	5,4	5,4	69,6	2,3	16,5	6,6	5,0
2018	Piracicaba	67,3	0,0	7,9	3,0	21,8	80,2	0,0	7,3	3,5	9,0	66,8	0,2	24,6	4,7	3,7	67,2	0,2	24,2	5,3	3,1
2019	Piracicaba	81,9	0,1	8,6	2,3	7,1	81,7	0,4	8,1	3,1	6,7	67,2	0,6	29,1	1,8	1,3	62,7	1,1	32,6	2,2	1,4
2013	Piraju	62,5	0,0	7,0	3,5	27,0	81,1	9,4	5,4	1,2	2,9	74,2	6,3	16,4	2,5	0,6	66,2	4,7	23,4	5,3	0,4
2014	Piraju	53,2	0,0	27,1	3,9	15,8	86,0	0,0	8,6	0,4	5,0	63,7	1,6	24,6	3,8	6,3	66,8	1,2	24,2	6,0	1,8
2015	Piraju	47,2	0,0	36,4	1,2	15,2	88,0	0,0	5,2	0,1	6,7	78,5	0,7	15,4	3,5	1,9	69,1	0,2	25,1	3,0	2,6
2016	Piraju	56,0	0,0	18,9	1,0	24,1	81,0	0,0	5,0	0,5	13,5	71,1	0,0	22,8	1,6	4,5	69,4	0,0	26,0	2,1	2,5
2017	Piraju	63,3	0,0	19,6	1,1	16,0	89,1	0,6	5,9	0,0	4,4	68,7	0,0	26,0	1,6	3,7	65,7	0,2	27,7	4,0	2,4
2018	Piraju	54,7	0,0	37,7	0,6	7,0	84,9	0,0	7,1	0,0	8,0	63,7	0,0	32,4	0,7	3,2	64,3	0,0	32,4	1,8	1,5
2019	Piraju	57,4	0,0	31,0	0,6	11,0	82,6	0,6	12,6	0,6	3,6	63,9	0,6	31,1	1,4	3,0	59,7	0,2	38,4	1,7	0,0
2013	Pirajuí	29,2	0,0	4,2	16,7	49,9	75,6	6,0	12,2	0,0	6,2	64,7	14,1	18,8	0,0	2,4	63,7	8,9	24,9	0,0	2,5
2014	Pirajuí	39,6	0,0	9,4	13,2	37,8	74,2	0,0	9,5	1,9	14,4	58,7	8,1	21,8	6,3	5,1	61,9	1,9	23,9	11,3	1,0
2015	Pirajuí	46,9	0,0	2,0	14,3	36,8	79,0	0,0	12,5	1,8	6,7	64,6	2,6	22,0	9,7	1,1	59,2	0,0	26,2	11,5	3,1
2016	Pirajuí	45,6	0,0	19,1	14,7	20,6	80,4	0,0	12,1	1,7	5,8	61,1	2,3	19,6	14,7	2,3	57,9	0,9	31,1	8,8	1,3
2017	Pirajuí	50,9	0,0	7,5	11,3	30,3	81,3	0,5	7,4	2,4	8,4	60,1	6,0	24,2	7,8	1,9	62,2	2,4	28,4	5,1	1,9
2018	Pirajuí	39,5	0,0	47,4	6,6	6,5	87,9	0,0	9,8	0,0	2,3	71,7	0,0	26,8	0,0	1,5	62,4	0,0	36,5	0,0	1,1
2019	Pirajuí	53,3	0,0	25,3	14,7	6,7	76,2	1,9	19,5	0,0	2,4	73,3	1,5	23,4	1,8	0,0	64,1	0,8	32,4	2,7	0,0
2013	Pirangi	41,7	0,0	33,3	11,1	13,9	73,4	13,0	12,5	0,0	1,1	55,1	27,6	16,8	0,5	0,0	57,2	24,3	16,2	2,3	0,0
2014	Pirangi	78,9	0,0	15,8	0,0	5,3	86,1	2,1	7,6	0,0	4,2	61,0	21,1	17,5	0,4	0,0	59,6	21,8	16,0	2,6	0,0
2015	Pirangi	26,2	0,0	63,1	0,0	10,7	79,2	2,1	6,4	0,0	12,3	76,7	0,0	21,2	2,1	0,0	73,4	4,3	21,3	1,0	0,0
2016	Pirangi	55,9	0,0	29,4	0,0	14,7	85,9	2,3	7,0	0,0	4,8	75,6	0,0	24,4	0,0	0,0	76,2	4,3	14,1	0,0	5,4
2017	Pirangi	46,7	0,0	33,3	0,0	20,0	88,0	2,0	5,6	0,0	4,4	72,0	0,0	25,5	0,0	2,5	67,4	3,5	22,1	0,0	7,0
2018	Pirangi	41,8	0,0	52,2	0,0	6,0	84,8	0,0	5,3	0,0	9,9	69,5	0,0	29,3	0,0	1,2	76,9	0,0	22,6	0,0	0,5

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Pirangi	81,2	1,4	13,0	0,0	4,4	86,0	0,0	14,0	0,0	0,0	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	86,7	0,0	11,7	1,6	0,0
2013	Pirapora do Bom Jesus	69,7	0,0	1,1	9,0	20,2	62,3	0,0	5,1	7,7	24,9	52,7	0,0	31,1	1,4	14,8	65,9	3,2	14,5	7,3	9,1
2014	Pirapora do Bom Jesus	63,0	0,0	3,7	4,6	28,7	52,6	0,0	18,3	2,8	26,3	43,6	0,0	29,0	9,2	18,2	70,9	4,0	7,2	14,0	3,9
2015	Pirapora do Bom Jesus	75,0	0,0	2,5	3,8	18,7	55,1	6,7	13,8	8,7	15,7	43,5	6,3	21,6	5,7	22,9	55,8	1,8	26,1	6,6	9,7
2016	Pirapora do Bom Jesus	58,1	0,0	8,9	14,5	18,5	58,1	10,1	13,8	6,8	11,2	39,4	5,8	17,9	5,0	31,9	54,7	0,0	21,6	10,1	13,6
2017	Pirapora do Bom Jesus	80,7	0,0	2,5	4,2	12,6	64,2	12,1	8,7	3,0	12,0	50,6	5,2	25,1	5,7	13,4	68,3	2,5	8,8	12,9	7,5
2018	Pirapora do Bom Jesus	82,6	0,0	1,9	4,5	11,0	70,4	0,0	6,2	2,7	20,7	53,3	0,0	21,5	6,4	18,8	59,5	0,0	34,0	2,7	3,8
2019	Pirapora do Bom Jesus	87,4	0,0	3,9	3,9	4,8	78,2	2,9	10,0	4,4	4,5	61,0	0,0	37,8	0,0	1,2	50,7	0,0	39,6	4,9	4,8
2013	Pirapozinho	48,6	0,0	40,5	0,7	10,2	79,1	2,5	11,0	0,0	7,4	77,8	4,7	11,7	0,2	5,6	71,5	3,5	17,8	2,0	5,2
2014	Pirapozinho	46,3	0,0	39,0	0,0	14,7	76,5	0,0	15,7	0,4	7,4	80,2	0,0	16,2	2,2	1,4	82,4	0,7	15,1	1,1	0,7
2015	Pirapozinho	46,0	0,0	43,6	0,6	9,8	78,1	0,0	16,0	0,0	5,9	80,2	0,0	14,8	1,9	3,1	80,7	0,0	14,7	1,9	2,7
2016	Pirapozinho	45,3	0,0	42,2	2,5	10,0	81,3	0,0	10,0	1,6	7,1	80,2	2,5	13,8	2,3	1,2	77,4	1,1	16,9	1,9	2,7
2017	Pirapozinho	44,2	0,0	42,9	1,8	11,1	75,6	0,0	9,8	1,8	12,8	79,1	2,2	16,8	1,3	0,6	79,3	1,3	17,4	0,7	1,3
2018	Pirapozinho	57,1	0,0	35,4	1,2	6,3	83,4	0,0	12,3	0,8	3,5	75,5	0,0	23,3	1,2	0,0	69,9	0,0	27,8	1,7	0,6
2019	Pirapozinho	58,0	0,0	39,1	0,0	2,9	75,9	0,0	22,2	0,0	1,9	66,3	0,0	33,3	0,0	0,4	65,2	0,7	32,6	0,7	0,8
2013	Pirassununga	43,8	0,0	22,8	19,9	13,5	52,9	10,1	10,9	5,9	20,2	66,2	8,8	19,7	3,7	1,6	63,4	13,0	18,8	2,9	1,9
2014	Pirassununga	45,8	0,0	19,6	17,5	17,1	54,7	8,8	13,9	2,8	19,8	64,7	6,7	23,0	2,4	3,2	64,4	8,5	19,8	5,2	2,1
2015	Pirassununga	39,2	0,0	29,4	15,9	15,5	57,1	8,9	11,6	3,6	18,8	67,5	7,2	20,0	1,8	3,5	63,3	7,1	20,9	6,2	2,5
2016	Pirassununga	41,5	0,0	30,5	10,7	17,3	58,1	6,8	11,7	3,8	19,6	67,0	6,0	19,2	2,2	5,6	65,3	6,0	18,2	6,6	3,9
2017	Pirassununga	47,5	0,3	27,5	8,9	15,8	60,3	7,3	12,1	3,8	16,5	69,1	6,9	20,5	1,5	2,0	66,8	4,1	21,8	5,6	1,7
2018	Pirassununga	48,7	0,0	27,3	3,0	21,0	67,3	1,3	17,1	3,4	10,9	68,8	0,0	26,7	1,4	3,1	69,4	0,0	22,8	6,2	1,6
2019	Pirassununga	51,6	0,0	26,3	1,6	20,5	72,8	3,3	11,0	2,6	10,3	63,7	0,4	32,6	0,8	2,5	64,6	0,3	33,8	0,5	0,8
2013	Piratininga	70,4	0,0	0,0	3,7	25,9	54,5	7,1	3,5	7,5	27,4	64,1	20,4	11,0	2,9	1,6	67,2	6,8	14,1	11,5	0,4
2014	Piratininga	57,1	0,0	17,1	2,9	22,9	62,2	7,7	4,7	6,4	19,0	71,2	10,3	10,3	5,2	3,0	60,6	4,1	13,5	7,3	14,5
2015	Piratininga	52,0	0,0	0,0	4,0	44,0	64,9	5,5	1,3	5,2	23,1	67,6	9,2	16,9	6,3	0,0	64,8	6,6	14,5	4,8	9,3
2016	Piratininga	78,9	0,0	0,0	1,8	19,3	62,6	2,6	4,8	5,1	24,9	73,9	4,3	13,3	3,2	5,3	68,4	0,9	9,8	3,1	17,8
2017	Piratininga	64,0	0,0	4,0	4,0	28,0	70,6	2,9	2,3	3,5	20,7	65,2	3,7	17,6	2,7	10,8	64,3	2,3	14,1	5,6	13,7
2018	Piratininga	44,2	0,0	30,2	2,3	23,3	76,8	0,0	5,3	6,7	11,2	69,8	0,0	21,6	6,9	1,7	68,3	0,0	24,0	6,3	1,4
2019	Piratininga	39,6	0,0	2,1	0,0	58,3	81,0	0,0	12,4	1,5	5,1	58,6	3,2	29,9	5,6	2,7	63,5	0,5	31,7	2,9	1,4
2013	Pitangueiras	61,4	0,0	13,1	1,1	24,4	69,2	0,1	25,8	1,2	3,7	70,3	6,0	21,4	1,0	1,3	71,9	2,3	22,7	0,2	2,9
2014	Pitangueiras	60,9	0,0	14,2	1,2	23,7	69,0	0,0	26,3	1,4	3,3	77,1	3,6	17,9	0,3	1,1	67,3	2,0	25,7	0,9	4,1
2015	Pitangueiras	60,9	0,0	13,0	1,8	24,3	66,4	1,0	25,1	3,4	4,1	75,7	1,4	18,0	1,6	3,3	72,4	0,8	24,3	0,0	2,5
2016	Pitangueiras	64,4	0,0	14,4	1,7	19,5	65,7	1,0	28,5	1,4	3,4	74,9	1,4	21,1	0,8	1,8	67,2	0,7	32,0	0,0	0,1
2017	Pitangueiras	66,7	0,0	13,5	2,3	17,5	67,1	0,6	25,4	2,6	4,3	75,7	2,5	17,3	0,8	3,7	67,9	1,6	25,5	1,2	3,8
2018	Pitangueiras	75,3	0,0	14,0	1,1	9,6	72,0	0,0	22,6	2,2	3,2	80,0	0,0	18,7	0,5	0,8	62,3	0,0	36,5	1,2	0,0
2019	Pitangueiras	71,8	0,0	14,4	0,6	13,2	71,0	0,8	24,7	1,0	2,5	66,3	0,8	31,2	0,0	1,7	65,8	0,6	32,6	0,6	0,4
2013	Planalto	52,4	0,0	0,0	0,0	47,6	80,0	0,0	10,6	0,0	9,4	58,3	22,9	16,7	2,1	0,0	49,3	11,6	36,2	2,9	0,0
2014	Planalto	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	81,3	0,0	13,4	0,0	5,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0
2015	Planalto	72,4	0,0	27,6	0,0	0,0	85,7	0,0	8,9	0,0	5,4	83,0	0,0	9,1	0,0	7,9	70,5	0,0	27,3	0,0	2,2
2016	Planalto	65,5	0,0	31,0	3,5	0,0	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0	66,7	0,0	25,0	0,0	8,3
2017	Planalto	63,3	0,0	33,3	3,4	0,0	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	83,0	0,0	14,8	0,0	2,2	78,0	0,0	17,1	0,0	4,9
2018	Planalto	58,8	0,0	32,4	0,0	8,8	91,1	0,0	8,9	0,0	0,0	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0
2019	Planalto	57,6	0,0	6,1	24,2	12,1	84,8	0,0	4,5	5,4	5,3	76,0	0,0	24,0	0,0	0,0	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0
2013	Platina	45,3	0,0	22,6	0,0	32,1	62,5	2,7	8,9	0,0	25,9	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0	55,0	1,7	43,3	0,0	0,0
2014	Platina	62,1	0,0	20,7	0,0	17,2	76,1	0,0	0,0	0,0	23,9	73,6	0,0	23,6	0,0	2,8	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2015	Platina	60,0	0,0	0,0	0,0	40,0	81,7	0,0	5,3	0,0	13,0	54,4	0,0	32,9	0,0	12,7	57,4	0,0	27,9	1,5	13,2
2016	Platina	69,2	0,0	0,0	0,0	30,8	75,6	0,0	4,4	0,0	20,0	65,6	0,0	34,4	0,0	0,0	70,0	0,0	15,0	8,3	6,7
2017	Platina	66,7	0,0	6,7	0,0	26,6	75,0	5,7	2,3	0,0	17,0	73,4	1,6	17,2	0,0	7,8	69,6	6,5	10,9	0,0	13,0
2018	Platina	58,5	0,0	22,0	0,0	19,5	92,0	0,0	3,6	0,0	4,4	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	62,5	0,0	31,3	6,2	0,0
2019	Platina	73,3	0,0	20,0	0,0	6,7	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	56,1	0,0	43,9	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Poá	49,1	0,3	13,0	4,4	33,2	57,9	8,1	14,3	2,1	17,6	61,7	14,9	17,1	2,4	3,9	53,2	13,8	22,5	4,4	6,1
2014	Poá	57,3	0,0	20,6	3,1	19,0	72,6	2,0	12,7	1,4	11,3	72,7	6,5	12,3	3,0	5,5	63,2	7,8	20,3	4,6	4,1
2015	Poá	57,6	0,6	16,2	4,4	21,2	70,4	2,6	12,4	2,1	12,5	73,0	8,1	12,9	1,7	4,3	60,7	9,7	21,5	3,8	4,3
2016	Poá	62,7	0,0	14,8	3,0	19,5	71,5	3,4	12,7	1,5	10,9	72,2	7,4	13,8	2,2	4,4	63,7	7,9	21,2	3,3	3,9
2017	Poá	59,8	1,1	14,2	3,6	21,3	72,4	3,6	12,7	1,1	10,2	72,4	8,7	11,4	3,2	4,3	63,7	6,9	22,4	3,2	3,8
2018	Poá	55,0	0,0	17,2	3,8	24,0	77,6	0,0	14,2	1,6	6,6	79,2	0,1	17,0	1,2	2,5	69,1	0,4	28,0	0,9	1,6
2019	Poá	72,1	0,4	8,9	2,5	16,1	80,6	0,1	13,0	1,5	4,8	79,2	0,7	19,2	0,5	0,4	73,5	0,0	25,8	0,3	0,4
2013	Poloni	33,3	0,0	30,0	0,0	36,7	80,6	0,0	9,3	0,0	10,1	74,4	0,0	23,2	0,0	2,4	73,8	0,0	25,0	0,0	1,2
2014	Poloni	36,4	0,0	30,3	0,0	33,3	79,2	0,0	0,0	0,0	20,8	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0
2015	Poloni	37,1	0,0	57,1	0,0	5,8	86,2	0,0	6,0	0,0	7,8	64,6	0,0	35,4	0,0	0,0	59,7	0,0	33,3	7,0	0,0
2016	Poloni	40,6	0,0	56,3	0,0	3,1	87,8	0,0	6,1	0,0	6,1	52,6	0,0	42,2	5,2	0,0	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2017	Poloni	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	78,3	0,0	9,8	4,3	7,6	69,3	0,0	30,7	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2018	Poloni	51,5	0,0	48,5	0,0	0,0	81,7	0,0	3,2	11,1	4,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	65,3	0,0	34,7	0,0	0,0
2019	Poloni	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	95,9	0,0	0,0	0,0	4,1	47,4	0,0	45,2	0,0	7,4	51,6	0,0	48,4	0,0	0,0
2013	Pompéia	47,6	0,0	42,9	2,4	7,1	82,0	2,2	8,1	0,0	7,7	57,1	11,1	15,9	12,8	3,1	47,2	11,1	19,7	13,4	8,6
2014	Pompéia	50,0	0,0	37,9	4,5	7,6	80,7	2,0	6,3	0,0	11,0	52,9	11,7	19,2	15,0	1,2	52,2	8,4	25,9	12,1	1,4
2015	Pompéia	52,2	1,5	38,8	1,5	6,0	81,3	1,8	10,4	0,0	6,5	55,1	9,4	18,8	15,0	1,7	54,9	7,8	21,8	15,5	0,0
2016	Pompéia	55,8	1,2	29,1	9,3	4,6	85,2	2,0	8,9	0,0	3,9	60,4	5,1	19,6	14,9	0,0	57,3	7,7	19,5	15,5	0,0
2017	Pompéia	50,7	0,7	41,9	1,4	5,3	86,5	0,9	6,8	1,6	4,2	63,2	3,6	17,2	13,6	2,4	54,2	6,8	21,7	9,4	7,9
2018	Pompéia	46,7	0,0	38,7	0,5	14,1	88,7	0,0	7,8	2,7	0,8	49,3	0,0	36,3	9,3	5,1	63,0	0,0	25,1	11,0	0,9
2019	Pompéia	61,1	0,0	36,1	0,5	2,3	83,6	0,0	15,1	0,0	1,3	60,5	1,6	34,8	3,1	0,0	65,9	3,9	24,9	4,5	0,8
2013	Pongaí	50,0	0,0	20,0	0,0	30,0	68,8	0,9	14,7	15,6	0,0	84,9	0,0	11,3	3,8	0,0	69,6	0,0	26,1	4,3	0,0
2014	Pongaí	25,0	0,0	70,0	0,0	5,0	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	71,0	0,0	20,3	8,7	0,0
2015	Pongaí	28,6	0,0	66,7	0,0	4,7	71,3	0,0	28,7	0,0	0,0	73,2	8,9	8,9	0,0	9,0	71,0	8,7	17,4	0,0	2,9
2016	Pongaí	60,0	0,0	30,0	0,0	10,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0	72,7	9,1	9,1	0,0	9,1	69,1	8,8	22,1	0,0	0,0
2017	Pongaí	25,0	0,0	70,8	0,0	4,2	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	76,4	10,9	12,7	0,0	0,0	68,1	8,7	23,2	0,0	0,0
2018	Pongaí	23,5	0,0	76,5	0,0	0,0	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	60,9	0,0	33,3	2,9	2,9
2019	Pongaí	32,0	0,0	48,0	0,0	20,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	65,2	0,0	33,3	1,5	0,0
2013	Pontal	24,5	0,3	60,7	7,1	7,4	59,9	3,7	26,4	2,9	7,1	65,9	6,9	22,6	2,4	2,2	65,1	3,7	26,9	3,2	1,1
2014	Pontal	27,4	0,0	60,8	4,7	7,1	64,0	2,9	19,7	3,4	10,0	74,7	1,8	18,2	1,4	3,9	66,3	1,3	25,5	3,3	3,6
2015	Pontal	31,2	0,0	57,8	2,8	8,2	65,9	2,2	22,0	2,2	7,7	76,1	1,6	17,2	1,6	3,5	67,4	2,6	24,4	2,8	2,8
2016	Pontal	29,2	0,0	53,6	8,0	9,2	68,1	1,3	19,6	3,3	7,7	73,0	4,7	18,7	0,8	2,8	65,4	1,8	29,5	1,3	2,0
2017	Pontal	32,1	0,0	53,2	4,1	10,6	74,2	0,0	21,2	1,3	3,3	75,8	3,5	16,7	1,1	2,9	68,7	1,2	26,7	2,3	1,1
2018	Pontal	41,0	0,0	47,0	1,3	10,7	73,6	0,0	20,0	1,6	4,8	68,4	0,0	25,1	0,8	5,7	62,8	0,0	35,5	1,6	0,1
2019	Pontal	34,3	0,0	59,9	1,7	4,1	78,2	1,3	15,6	1,3	3,6	67,6	1,1	30,7	0,6	0,0	61,8	0,7	37,0	0,5	0,0
2013	Pontalinda	30,4	0,0	8,7	47,8	13,1	64,8	1,9	33,3	0,0	0,0	47,0	12,1	37,9	3,0	0,0	61,4	2,9	34,3	1,4	0,0
2014	Pontalinda	47,8	0,0	0,0	47,8	4,4	72,5	0,0	18,3	0,0	9,2	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0	70,0	1,4	28,6	0,0	0,0
2015	Pontalinda	40,0	0,0	10,0	50,0	0,0	76,2	0,0	19,0	0,0	4,8	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0
2016	Pontalinda	40,0	0,0	10,0	50,0	0,0	80,4	0,0	15,2	0,0	4,4	65,6	4,7	26,6	3,1	0,0	72,3	4,3	23,4	0,0	0,0
2017	Pontalinda	27,3	0,0	31,8	40,9	0,0	74,5	0,0	20,4	0,0	5,1	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	67,4	0,0	32,6	0,0	0,0
2018	Pontalinda	51,7	0,0	44,8	0,0	3,5	53,3	0,0	34,2	0,0	12,5	73,0	0,0	27,0	0,0	0,0	44,6	0,0	55,4	0,0	0,0
2019	Pontalinda	90,0	0,0	6,7	0,0	3,3	82,2	0,0	17,8	0,0	0,0	72,3	10,8	16,9	0,0	0,0	50,0	3,5	46,5	0,0	0,0
2013	Pontes Gestal	14,3	0,0	28,6	14,3	42,8	15,6	0,0	21,9	6,3	56,2	62,5	37,5	0,0	0,0	0,0	53,2	17,0	29,8	0,0	0,0
2014	Pontes Gestal	14,3	0,0	14,3	14,3	57,1	33,8	0,0	26,3	10,0	29,9	50,0	8,8	41,2	0,0	0,0	56,3	2,1	39,6	0,0	2,0
2015	Pontes Gestal	9,1	0,0	18,2	18,2	54,5	15,7	0,0	34,3	10,0	40,0	62,5	25,0	12,5	0,0	0,0	54,3	11,4	28,6	5,7	0,0
2016	Pontes Gestal	11,1	0,0	33,3	11,1	44,5	25,7	0,0	34,3	10,0	30,0	75,0	0,0	21,9	3,1	0,0	62,9	0,0	31,4	2,9	2,8
2017	Pontes Gestal	37,5	0,0	12,5	0,0	50,0	72,9	0,0	17,1	0,0	10,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	57,1	0,0	40,0	2,9	0,0
2018	Pontes Gestal	17,9	0,0	46,4	7,1	28,6	73,3	0,0	16,0	0,0	10,7	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2019	Pontes Gestal	11,1	0,0	50,0	5,6	33,3	68,0	0,0	22,7	0,0	9,3	58,5	0,0	41,5	0,0	0,0	48,6	0,0	51,4	0,0	0,0
2013	Populina	5,4	0,0	48,6	43,2	2,8	35,7	19,6	21,4	14,3	9,0	70,3	12,5	17,2	0,0	0,0	65,7	8,6	25,7	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Populina	7,1	0,0	47,6	42,9	2,4	27,9	16,4	36,1	8,2	11,4	68,1	12,5	8,3	0,0	11,1	61,4	8,6	27,1	0,0	2,9
2015	Populina	10,5	0,0	47,4	39,5	2,6	40,6	17,2	21,9	9,4	10,9	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	75,7	5,7	18,6	0,0	0,0
2016	Populina	11,9	0,0	47,6	38,1	2,4	33,1	9,7	21,8	12,1	23,3	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	73,5	7,4	19,1	0,0	0,0
2017	Populina	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	83,7	9,5	0,0	0,0	6,8	96,9	0,0	3,1	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0
2018	Populina	26,5	0,0	65,3	2,0	6,2	61,0	0,0	31,1	0,0	7,9	89,2	0,0	10,8	0,0	0,0	57,6	0,0	42,4	0,0	0,0
2019	Populina	64,1	0,0	35,9	0,0	0,0	84,0	0,0	11,1	0,0	4,9	84,2	0,0	15,8	0,0	0,0	64,0	0,0	36,0	0,0	0,0
2013	Porangaba	0,0	0,0	10,5	15,8	73,7	48,7	0,0	4,6	5,1	41,6	67,1	11,8	9,9	0,0	11,2	58,5	3,4	24,6	9,3	4,2
2014	Porangaba	5,0	0,0	15,0	15,0	65,0	54,6	0,0	6,3	0,0	39,1	90,4	0,0	2,1	2,7	4,8	67,2	5,9	20,2	1,7	5,0
2015	Porangaba	20,0	0,0	43,3	6,7	30,0	73,2	0,0	5,7	0,0	21,1	80,1	0,0	12,2	0,0	7,7	60,5	0,0	31,0	3,9	4,6
2016	Porangaba	43,8	0,0	37,5	3,1	15,6	80,3	0,0	4,5	0,0	15,2	59,8	2,7	24,1	6,3	7,1	62,7	2,5	25,4	0,8	8,6
2017	Porangaba	38,2	0,0	38,2	2,9	20,7	77,5	0,0	4,5	3,0	15,0	84,1	6,8	4,5	0,0	4,6	65,0	5,1	15,4	4,3	10,2
2018	Porangaba	58,6	0,0	6,9	3,4	31,1	83,8	0,0	6,9	2,3	7,0	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0	49,5	0,0	45,7	4,8	0,0
2019	Porangaba	56,3	0,0	3,1	0,0	40,6	72,8	0,0	17,3	0,0	9,9	66,4	0,0	33,6	0,0	0,0	50,5	0,0	49,5	0,0	0,0
2013	Porto Feliz	64,5	0,0	7,0	7,9	20,6	67,8	0,1	14,9	6,3	10,9	71,7	2,5	20,8	1,8	3,2	57,9	3,0	28,1	6,4	4,6
2014	Porto Feliz	68,7	0,4	4,7	6,0	20,2	72,8	0,3	12,8	6,0	8,1	74,5	1,8	18,9	1,2	3,6	57,0	5,1	28,3	5,5	4,1
2015	Porto Feliz	65,6	0,0	10,7	4,6	19,1	68,2	0,0	12,6	4,8	14,4	76,0	2,0	16,6	1,5	3,9	52,3	3,8	32,1	7,7	4,1
2016	Porto Feliz	64,7	0,0	8,5	3,8	23,0	71,4	0,5	13,1	3,8	11,2	78,6	1,4	11,6	1,7	6,7	57,0	4,4	23,2	6,0	9,4
2017	Porto Feliz	73,3	1,4	9,5	2,9	12,9	78,7	0,0	6,8	4,0	10,5	72,5	1,7	18,9	2,0	4,9	55,4	3,4	26,7	6,2	8,3
2018	Porto Feliz	78,0	0,0	6,8	1,7	13,5	77,5	0,0	9,8	4,2	8,5	62,1	0,0	30,8	1,4	5,7	57,0	0,0	38,1	2,9	2,0
2019	Porto Feliz	76,1	0,0	9,9	2,7	11,3	79,5	0,1	13,1	3,0	4,3	68,2	0,9	28,5	0,5	1,9	54,1	0,0	40,7	2,0	3,2
2013	Porto Ferreira	58,7	0,0	21,5	5,8	14,0	65,9	0,6	9,8	5,6	18,1	75,1	6,6	16,6	1,2	0,5	67,3	5,0	22,7	3,1	1,9
2014	Porto Ferreira	52,9	0,0	21,3	4,4	21,4	75,8	0,2	10,3	4,8	8,9	72,5	2,4	18,6	0,8	5,7	64,0	5,1	24,9	2,2	3,8
2015	Porto Ferreira	54,4	0,0	27,2	4,8	13,6	76,7	0,2	11,3	5,1	6,7	76,0	2,7	19,4	0,5	1,4	65,6	5,5	25,6	1,8	1,5
2016	Porto Ferreira	56,7	0,0	27,5	2,5	13,3	79,7	0,1	11,7	2,8	5,7	74,3	2,7	19,8	1,6	1,6	66,6	5,7	22,3	4,1	1,3
2017	Porto Ferreira	69,4	0,0	21,0	2,4	7,2	81,1	0,0	9,4	1,8	7,7	78,0	2,5	15,3	3,3	0,9	71,1	1,4	24,1	3,4	0,0
2018	Porto Ferreira	63,2	0,0	8,8	3,3	24,7	81,9	0,0	9,2	2,1	6,8	73,2	0,0	25,0	1,1	0,7	67,3	0,0	31,5	1,2	0,0
2019	Porto Ferreira	69,1	0,0	16,1	1,1	13,7	86,5	1,5	8,2	1,3	2,5	66,4	0,6	32,5	0,5	0,0	59,1	0,0	40,2	0,7	0,0
2013	Potim	71,8	0,0	0,0	0,0	28,2	52,3	18,5	6,9	5,8	16,5	73,6	10,9	2,7	5,4	7,4	50,0	16,7	24,0	1,0	8,3
2014	Potim	65,6	1,6	4,7	3,1	25,0	62,0	0,0	2,8	9,7	25,5	73,0	0,0	16,2	4,4	6,4	67,2	6,6	24,7	1,0	0,5
2015	Potim	42,6	0,0	10,2	12,0	35,2	70,3	0,0	8,8	7,2	13,7	68,8	5,6	8,8	5,0	11,8	67,6	8,0	21,0	0,0	3,4
2016	Potim	51,8	0,7	34,5	0,7	12,3	79,3	0,0	3,9	2,6	14,2	68,0	9,8	6,3	3,5	12,4	73,8	2,4	22,0	1,8	0,0
2017	Potim	67,7	0,0	16,1	1,1	15,1	76,3	1,3	5,8	7,5	9,1	78,2	5,4	8,6	2,3	5,5	71,2	0,0	25,0	3,8	0,0
2018	Potim	87,2	0,0	0,0	4,3	8,5	84,7	0,0	5,4	3,7	6,2	83,5	0,0	12,5	1,2	2,8	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2019	Potim	60,2	0,8	32,5	4,1	2,4	76,6	3,5	10,0	4,2	5,7	66,5	3,2	25,5	4,8	0,0	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0
2013	Potirendaba	60,0	0,0	10,0	0,0	30,0	53,5	5,9	18,5	4,6	17,5	77,4	2,6	17,2	2,8	0,0	69,9	9,6	13,9	5,3	1,3
2014	Potirendaba	58,6	0,0	6,9	0,0	34,5	59,9	6,7	17,1	2,4	13,9	72,6	4,3	19,5	3,0	0,6	74,3	7,0	15,0	2,3	1,4
2015	Potirendaba	54,0	0,0	14,0	2,0	30,0	56,7	6,3	20,7	2,9	13,4	74,2	3,8	18,2	3,1	0,7	74,6	8,5	12,2	3,3	1,4
2016	Potirendaba	40,3	0,0	30,6	0,0	29,1	52,3	6,5	18,0	5,3	17,9	62,5	5,6	26,3	5,3	0,3	75,4	10,3	10,3	1,0	3,0
2017	Potirendaba	51,0	0,0	20,4	2,0	26,6	60,8	11,5	15,3	5,5	6,9	65,5	3,2	18,2	11,5	1,6	77,9	8,5	10,6	0,0	3,0
2018	Potirendaba	51,9	0,0	13,0	6,5	28,6	76,2	1,4	14,4	3,3	4,7	71,5	0,0	19,1	5,8	3,6	77,0	0,0	21,1	0,0	1,9
2019	Potirendaba	59,7	0,0	12,9	6,5	20,9	79,1	1,4	16,8	0,0	2,7	75,6	0,0	22,1	0,0	2,3	58,2	0,0	41,3	0,0	0,5
2013	Pracinha	63,6	18,2	18,2	0,0	0,0	43,6	0,0	25,6	5,1	25,7	75,0	12,5	6,3	0,0	6,2	60,3	8,6	27,6	0,0	3,5
2014	Pracinha	50,0	8,3	16,7	0,0	25,0	41,9	0,0	19,4	6,5	32,2	68,8	12,5	18,7	0,0	0,0	57,4	0,0	42,6	0,0	0,0
2015	Pracinha	58,3	8,3	33,4	0,0	0,0	48,4	0,0	29,0	6,5	16,1	78,1	12,5	9,4	0,0	0,0	58,6	0,0	41,4	0,0	0,0
2016	Pracinha	53,8	7,7	30,8	0,0	7,7	61,3	0,0	16,1	6,5	16,1	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	59,6	0,0	40,4	0,0	0,0
2017	Pracinha	58,3	8,3	33,4	0,0	0,0	77,4	0,0	0,0	6,5	16,1	71,9	12,5	15,6	0,0	0,0	56,9	5,2	37,9	0,0	0,0
2018	Pracinha	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	61,3	0,0	16,1	6,5	16,1	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	46,4	0,0	53,6	0,0	0,0
2019	Pracinha	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	62,5	0,0	12,5	12,5	12,5	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	54,5	0,0	45,5	0,0	0,0
2013	Pradópolis	48,4	0,5	41,6	1,8	7,7	60,6	10,4	13,9	7,2	7,9	64,2	10,8	23,0	0,7	1,3	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0
2014	Pradópolis	53,4	1,7	38,1	2,5	4,3	76,3	1,3	10,9	4,4	7,1	70,0	11,6	17,2	0,0	1,2	75,8	1,4	10,5	6,8	5,5

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Pradópolis	44,7	1,5	40,2	12,1	1,5	78,3	1,2	10,8	2,8	6,9	72,6	7,1	18,4	0,6	1,3	77,8	1,9	19,3	1,0	0,0
2016	Pradópolis	43,7	1,9	29,1	19,4	5,9	71,8	2,0	15,9	3,9	6,4	70,6	7,4	19,1	0,0	2,9	87,3	0,0	10,2	1,5	1,0
2017	Pradópolis	43,2	0,8	39,2	15,2	1,6	73,4	1,5	15,9	4,0	5,2	72,3	5,8	18,8	0,0	3,1	74,5	0,0	13,6	11,9	0,0
2018	Pradópolis	35,0	0,0	57,3	2,1	5,6	72,4	0,2	15,0	3,8	8,6	77,5	0,0	18,5	1,2	2,8	72,4	0,0	27,1	0,5	0,0
2019	Pradópolis	52,7	0,0	46,0	0,7	0,6	76,0	0,3	19,3	2,0	2,4	75,4	0,0	23,6	0,0	1,0	68,2	0,0	31,3	0,5	0,0
2013	Praia Grande	55,0	1,0	25,4	2,6	16,0	73,0	1,5	5,6	3,3	16,6	60,3	13,7	17,1	3,9	5,0	54,2	12,8	22,2	6,0	4,8
2014	Praia Grande	55,2	1,7	25,0	1,9	16,2	71,2	0,4	6,2	2,5	19,7	67,0	5,4	16,3	5,0	6,3	57,1	7,7	23,3	5,7	6,2
2015	Praia Grande	51,2	1,6	29,8	1,7	15,7	72,9	0,3	5,2	2,7	18,9	68,3	5,3	14,9	5,8	5,7	55,8	7,9	24,4	5,7	6,2
2016	Praia Grande	46,8	0,4	34,4	0,8	17,6	77,0	0,9	4,3	2,1	15,7	68,8	7,0	14,4	3,2	6,6	58,0	6,6	23,9	6,0	5,5
2017	Praia Grande	45,4	0,4	36,8	2,2	15,2	77,0	1,4	4,5	1,8	15,3	66,9	5,6	15,1	4,5	7,9	56,2	7,0	24,6	5,7	6,5
2018	Praia Grande	37,9	0,0	24,6	1,6	35,9	80,8	0,1	4,7	1,6	12,8	71,5	0,0	18,6	3,2	6,7	64,5	0,0	28,3	3,9	3,3
2019	Praia Grande	46,2	0,0	13,5	2,9	37,4	87,9	0,7	5,3	0,5	5,6	73,7	0,6	23,4	1,1	1,2	59,1	1,3	37,3	1,4	0,9
2013	Pratânia	27,3	0,0	0,0	18,2	54,5	86,9	0,6	9,4	3,1	0,0	75,7	2,8	21,5	0,0	0,0	63,6	10,1	18,2	8,1	0,0
2014	Pratânia	33,3	0,0	0,0	8,3	58,4	86,9	0,0	9,4	3,7	0,0	86,0	3,5	10,5	0,0	0,0	74,0	2,1	23,9	0,0	0,0
2015	Pratânia	20,0	0,0	0,0	20,0	60,0	79,4	0,6	9,4	10,6	0,0	82,0	3,9	10,9	0,8	2,4	56,3	8,3	21,9	10,4	3,1
2016	Pratânia	50,0	0,0	0,0	10,0	40,0	83,8	0,0	6,3	9,9	0,0	91,7	0,0	5,8	2,5	0,0	67,3	1,9	29,8	1,0	0,0
2017	Pratânia	54,5	0,0	0,0	9,1	36,4	80,2	0,0	6,2	9,9	3,7	72,3	11,6	13,4	0,0	2,7	68,6	7,8	16,7	2,0	4,9
2018	Pratânia	45,5	0,0	9,1	9,1	36,3	68,1	0,0	28,1	3,8	0,0	77,1	0,0	19,8	3,1	0,0	64,1	0,0	31,1	4,8	0,0
2019	Pratânia	45,5	0,0	9,1	0,0	45,4	63,8	0,0	28,8	3,8	3,6	84,0	0,8	15,2	0,0	0,0	54,5	4,9	40,6	0,0	0,0
2013	Presidente Alves	33,3	0,0	0,0	26,7	40,0	68,3	8,3	0,0	3,3	20,1	52,4	6,7	28,6	1,9	10,4	39,4	6,1	22,7	7,6	24,2
2014	Presidente Alves	58,3	0,0	8,3	0,0	33,4	75,9	0,0	0,0	3,4	20,7	51,9	0,0	31,1	1,9	15,1	50,0	0,0	20,8	4,2	25,0
2015	Presidente Alves	57,1	0,0	7,1	0,0	35,8	83,6	0,0	1,8	0,0	14,6	50,0	4,1	27,6	4,1	14,2	61,1	0,0	15,3	8,3	15,3
2016	Presidente Alves	64,3	0,0	7,1	7,1	21,5	70,3	0,0	1,6	0,0	28,1	48,3	5,6	34,8	4,5	6,8	47,1	2,9	23,5	8,8	17,7
2017	Presidente Alves	69,2	0,0	7,7	0,0	23,1	75,0	6,3	0,0	0,0	18,7	58,1	17,6	18,9	5,4	0,0	61,8	10,5	18,4	7,9	1,4
2018	Presidente Alves	72,2	0,0	11,1	0,0	16,7	81,7	0,0	10,3	0,0	8,0	59,5	0,0	33,3	2,4	4,8	56,8	0,0	43,2	0,0	0,0
2019	Presidente Alves	70,0	0,0	0,0	5,0	25,0	86,7	0,0	3,8	0,0	9,5	75,0	0,0	19,4	0,0	5,6	65,3	0,0	33,3	0,0	1,4
2013	Presidente Bernardes	21,1	0,0	55,3	10,5	13,1	74,9	1,5	2,7	9,3	11,6	85,2	1,5	12,1	0,8	0,4	61,8	4,9	24,0	1,8	7,5
2014	Presidente Bernardes	18,9	0,0	56,8	13,5	10,8	82,0	0,0	3,1	7,3	7,6	76,2	0,0	13,9	1,8	8,1	63,2	1,9	21,3	1,6	12,0
2015	Presidente Bernardes	21,1	0,0	39,5	10,5	28,9	81,3	0,0	3,3	5,1	10,3	72,9	0,0	22,9	0,0	4,2	65,2	4,7	15,0	3,0	12,1
2016	Presidente Bernardes	21,4	0,0	54,8	9,5	14,3	77,7	0,0	3,2	5,0	14,1	75,5	1,5	17,4	0,0	5,6	62,4	5,2	17,0	3,1	12,3
2017	Presidente Bernardes	22,9	0,0	48,6	11,4	17,1	70,9	0,0	3,6	6,5	19,0	67,1	0,0	17,6	2,7	12,6	71,3	1,7	14,8	3,0	9,2
2018	Presidente Bernardes	37,3	0,0	23,9	10,4	28,4	87,9	0,0	3,2	1,8	7,1	69,7	0,0	19,9	1,3	9,1	60,4	0,0	32,7	3,3	3,6
2019	Presidente Bernardes	58,1	0,0	30,5	0,0	11,4	77,5	0,3	13,1	1,6	7,5	66,6	0,0	31,5	1,9	0,0	63,2	0,0	33,2	2,4	1,2
2013	Presidente Epitácio	52,3	0,0	17,2	7,0	23,5	70,0	0,2	13,2	9,2	7,4	68,7	11,6	12,8	2,5	4,4	72,1	3,1	18,6	1,7	4,5
2014	Presidente Epitácio	55,6	0,0	15,0	4,6	24,8	72,9	0,0	11,0	6,5	9,6	69,5	3,1	17,4	2,9	7,1	73,1	3,8	18,6	1,0	3,5
2015	Presidente Epitácio	73,6	0,0	12,1	1,4	12,9	74,0	0,0	9,3	8,2	8,5	69,3	3,2	18,7	2,1	6,7	75,3	4,7	15,4	1,0	3,6
2016	Presidente Epitácio	75,9	0,0	11,0	2,8	10,3	75,2	0,3	10,1	7,0	7,4	74,3	5,8	12,6	1,9	5,4	74,2	3,0	16,3	2,3	4,2
2017	Presidente Epitácio	80,7	0,0	8,7	0,7	9,9	79,6	0,0	5,7	8,4	6,3	73,4	1,3	11,5	2,1	11,7	74,3	2,6	19,9	0,0	3,2
2018	Presidente Epitácio	85,9	0,0	5,6	0,7	7,8	87,0	0,0	7,3	1,2	4,5	67,8	0,0	24,7	0,5	7,0	71,0	0,0	27,0	0,0	2,0
2019	Presidente Epitácio	91,9	0,0	4,4	0,0	3,7	89,2	0,0	8,0	0,0	2,8	69,5	0,0	29,1	0,2	1,2	69,2	0,9	29,8	0,1	0,0
2013	Presidente Prudente	48,3	0,1	23,2	10,8	17,6	76,5	1,6	12,3	2,7	6,9	69,9	8,3	17,8	1,7	2,3	67,1	5,9	23,0	2,5	1,5
2014	Presidente Prudente	52,5	0,1	24,7	3,3	19,4	79,1	0,7	12,6	2,5	5,1	72,9	4,6	19,3	1,3	1,9	68,9	2,6	22,9	3,6	2,0
2015	Presidente Prudente	47,3	0,1	27,6	3,5	21,5	78,4	0,9	11,6	2,9	6,2	75,1	4,0	16,9	1,8	2,2	68,7	2,9	22,8	2,9	2,7
2016	Presidente Prudente	49,7	0,5	27,1	4,8	17,9	78,2	0,7	11,0	3,3	6,8	74,7	3,5	16,9	2,2	2,7	69,7	2,9	21,6	2,9	2,9
2017	Presidente Prudente	55,4	0,5	25,6	3,4	15,1	80,3	0,7	9,5	2,1	7,4	73,6	3,2	18,6	1,4	3,2	69,5	2,4	23,5	1,8	2,8
2018	Presidente Prudente	61,1	0,0	19,3	2,9	16,7	76,5	0,0	8,8	2,0	12,7	76,3	0,0	19,4	1,8	2,5	66,9	0,0	27,6	3,6	1,9
2019	Presidente Prudente	70,1	0,0	18,2	2,9	8,8	85,2	0,0	9,6	0,7	4,5	73,5	0,6	24,9	0,4	0,6	66,8	1,7	30,5	0,4	0,6
2013	Presidente Venceslau	22,2	0,0	41,5	14,5	21,8	72,3	0,9	10,5	5,1	11,2	67,1	2,9	21,6	4,3	4,1	66,1	2,6	20,0	4,5	6,8
2014	Presidente Venceslau	43,0	0,0	24,3	10,4	22,3	66,9	0,8	13,5	8,2	10,6	70,3	1,6	18,6	3,4	6,1	67,1	3,3	21,6	3,9	4,1
2015	Presidente Venceslau	45,2	0,0	25,4	6,2	23,2	67,9	1,3	14,7	6,7	9,4	67,4	2,3	18,7	4,3	7,3	67,6	3,0	20,6	4,6	4,2

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Presidente Venceslau	45,0	0,0	34,5	5,8	14,7	66,4	0,9	15,7	3,9	13,1	70,0	2,4	16,4	3,3	7,9	67,9	2,1	23,6	3,6	2,8
2017	Presidente Venceslau	46,3	0,0	28,9	6,3	18,5	65,4	0,6	18,7	5,4	9,9	65,6	1,7	22,4	6,2	4,1	66,8	1,7	22,4	3,4	5,7
2018	Presidente Venceslau	44,7	0,0	37,4	6,1	11,8	75,1	0,0	15,4	3,1	6,4	63,4	0,0	31,3	1,1	4,2	62,7	0,0	33,8	2,0	1,5
2019	Presidente Venceslau	57,3	0,0	25,2	6,8	10,7	73,0	0,0	18,6	2,4	6,0	64,4	0,3	32,3	0,3	2,7	55,4	0,0	42,2	0,9	1,5
2013	Promissão	35,3	1,0	32,4	3,9	27,4	75,6	7,2	14,8	1,0	1,4	59,3	11,5	26,7	1,5	1,0	55,9	9,8	24,9	9,1	0,3
2014	Promissão	48,4	1,1	28,0	0,0	22,5	75,6	2,1	15,1	3,1	4,1	70,5	3,4	21,6	1,8	2,7	62,3	5,5	24,4	6,6	1,2
2015	Promissão	57,5	1,1	21,8	0,0	19,6	78,2	2,7	13,2	2,2	3,7	68,2	4,9	21,8	2,1	3,0	58,9	4,3	26,8	8,7	1,3
2016	Promissão	58,6	1,1	23,0	1,1	16,2	71,8	3,1	14,1	1,8	9,2	66,2	6,9	23,8	1,4	1,7	57,9	5,4	27,5	8,2	1,0
2017	Promissão	58,2	1,0	27,6	1,0	12,2	77,5	1,0	10,4	4,9	6,2	69,7	2,8	24,0	1,6	1,9	64,1	5,0	27,5	2,6	0,8
2018	Promissão	60,8	0,0	28,9	1,0	9,3	78,0	0,0	13,0	1,4	7,6	64,8	0,0	30,6	1,4	3,2	60,2	0,0	35,7	3,1	1,0
2019	Promissão	66,7	0,0	22,2	0,0	11,1	88,6	0,7	4,9	0,4	5,4	69,8	1,2	27,6	0,9	0,5	61,1	1,1	34,7	2,1	1,0
2013	Quadra	16,7	0,0	41,7	8,3	33,3	60,0	0,0	11,4	14,3	14,3	73,4	12,5	14,1	0,0	0,0	73,9	4,3	21,8	0,0	0,0
2014	Quadra	25,0	0,0	12,5	50,0	12,5	73,8	0,0	14,3	11,9	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0
2015	Quadra	35,0	0,0	45,0	20,0	0,0	75,0	0,0	18,8	6,2	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0
2016	Quadra	33,3	0,0	33,3	33,4	0,0	83,8	0,0	10,8	5,4	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	52,2	15,9	31,9	0,0	0,0
2017	Quadra	23,1	0,0	61,5	15,4	0,0	79,7	0,0	10,8	9,5	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,6	8,7	20,3	2,9	14,5
2018	Quadra	70,4	0,0	22,2	7,4	0,0	80,3	0,0	10,5	6,6	2,6	66,7	0,0	30,6	2,7	0,0	69,9	0,0	30,1	0,0	0,0
2019	Quadra	33,3	0,0	0,0	5,6	61,1	89,7	0,0	10,3	0,0	0,0	47,5	0,0	52,5	0,0	0,0	61,1	0,0	29,2	0,0	9,7
2013	Quatá	34,0	0,0	30,0	4,0	32,0	66,4	0,0	4,8	0,0	28,8	48,9	10,5	30,8	3,8	6,0	56,9	9,8	18,1	10,9	4,3
2014	Quatá	50,8	0,0	13,6	3,4	32,2	59,1	5,2	3,8	0,0	31,9	49,1	3,4	30,6	4,2	12,7	54,3	6,7	21,6	10,3	7,1
2015	Quatá	46,8	0,0	14,5	3,2	35,5	64,6	4,6	5,6	0,0	25,2	58,2	5,9	27,3	0,4	8,2	57,7	7,4	18,4	9,2	7,3
2016	Quatá	48,5	0,0	22,7	3,0	25,8	66,0	3,9	8,8	0,0	21,3	54,4	9,6	25,2	0,4	10,4	55,9	8,2	19,6	10,6	5,7
2017	Quatá	50,8	0,0	13,1	3,3	32,8	81,5	1,6	1,3	0,0	15,6	54,6	3,1	24,4	1,5	16,4	61,7	6,3	25,4	6,3	0,3
2018	Quatá	73,8	0,0	16,9	0,0	9,3	82,0	0,0	8,1	0,0	9,9	65,9	0,0	28,9	1,4	3,8	65,5	0,0	26,6	7,9	0,0
2019	Quatá	81,8	0,0	10,9	0,0	7,3	78,8	3,9	10,9	0,0	6,4	70,0	0,0	27,6	2,4	0,0	70,4	0,0	24,9	3,6	1,1
2013	Queiroz	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	18,6	0,0	33,3	5,9	42,2	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	57,1	5,7	30,0	7,2	0,0
2014	Queiroz	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	41,8	0,0	27,5	23,1	7,6	61,4	1,4	37,2	0,0	0,0	51,4	10,0	34,3	0,0	4,3
2015	Queiroz	12,5	0,0	0,0	0,0	87,5	64,8	0,0	18,7	5,5	11,0	56,3	0,0	39,1	0,0	4,6	54,3	0,0	37,1	2,9	5,7
2016	Queiroz	41,7	0,0	0,0	8,3	50,0	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	67,2	0,0	32,8	0,0	0,0	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0
2017	Queiroz	91,7	0,0	0,0	0,0	8,3	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	50,0	3,1	34,4	7,8	4,7	57,1	5,7	31,4	2,9	2,9
2018	Queiroz	57,9	0,0	0,0	0,0	42,1	86,4	0,0	4,5	9,1	0,0	62,5	0,0	32,8	4,7	0,0	48,6	0,0	47,1	4,3	0,0
2019	Queiroz	84,6	0,0	7,7	0,0	7,7	82,7	0,0	17,3	0,0	0,0	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0	60,3	0,0	39,7	0,0	0,0
2013	Queluz	70,6	0,0	5,9	17,6	5,9	59,6	7,1	12,5	12,5	8,3	62,3	8,7	24,2	4,8	0,0	70,5	0,0	13,4	16,1	0,0
2014	Queluz	72,0	0,0	4,0	8,0	16,0	71,6	0,0	12,2	11,1	5,1	73,5	0,8	25,0	0,7	0,0	78,8	0,0	19,7	1,5	0,0
2015	Queluz	71,0	0,0	3,2	16,1	9,7	63,1	0,0	21,2	5,6	10,1	67,2	0,0	32,4	0,4	0,0	84,6	0,0	10,7	0,0	4,7
2016	Queluz	74,1	0,0	3,7	11,1	11,1	60,8	0,0	8,5	22,2	8,5	63,5	0,0	34,8	0,9	0,8	76,2	0,0	18,9	2,4	2,5
2017	Queluz	79,4	0,0	8,8	8,8	3,0	69,0	0,0	16,5	12,1	2,4	63,5	0,0	33,2	3,3	0,0	92,5	0,0	5,8	0,0	1,7
2018	Queluz	54,1	0,0	10,8	8,1	27,0	64,6	0,0	11,8	10,4	13,2	60,1	0,0	36,1	0,0	3,8	79,6	0,0	20,4	0,0	0,0
2019	Queluz	45,5	0,0	33,3	12,1	9,1	57,0	0,0	22,4	16,0	4,6	71,9	0,0	23,4	3,1	1,6	72,1	0,0	27,9	0,0	0,0
2013	Quintana	60,0	0,0	20,0	12,0	8,0	60,9	0,0	19,5	7,8	11,8	60,4	5,5	34,1	0,0	0,0	77,4	8,5	14,1	0,0	0,0
2014	Quintana	63,2	0,0	15,8	0,0	21,0	73,4	0,0	12,5	9,4	4,7	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	70,3	3,3	26,4	0,0	0,0
2015	Quintana	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	65,4	0,0	21,3	8,8	4,5	62,5	0,0	33,0	1,1	3,4	49,5	0,0	33,0	11,3	6,2
2016	Quintana	72,2	0,0	11,1	16,7	0,0	74,3	0,0	21,5	4,2	0,0	56,3	0,0	43,7	0,0	0,0	59,6	0,0	30,9	8,5	1,0
2017	Quintana	63,9	0,0	2,8	0,0	33,3	76,4	0,0	23,6	0,0	0,0	53,1	0,0	46,9	0,0	0,0	54,3	3,3	38,0	4,4	0,0
2018	Quintana	84,2	0,0	10,5	0,0	5,3	77,6	0,0	22,4	0,0	0,0	55,2	0,0	44,8	0,0	0,0	38,7	0,0	45,3	13,3	2,7
2019	Quintana	54,1	0,0	29,7	0,0	16,2	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	58,4	0,0	39,3	2,3	0,0	44,2	0,0	53,5	1,2	1,1
2013	Rafard	31,8	0,0	18,2	18,2	31,8	52,9	2,9	22,8	11,0	10,4	60,5	5,9	27,6	6,0	0,0	55,3	9,2	19,9	2,1	13,5
2014	Rafard	34,4	0,0	40,6	1,6	23,4	63,9	3,7	24,1	3,4	4,9	60,3	1,5	32,4	0,7	5,1	54,9	6,3	21,5	9,0	8,3
2015	Rafard	40,0	0,0	35,0	7,5	17,5	66,4	3,6	21,9	4,0	4,1	68,0	0,8	31,2	0,0	0,0	58,4	3,2	15,6	11,0	11,8
2016	Rafard	28,3	0,0	46,2	22,6	2,9	69,9	4,2	18,4	2,9	4,6	52,2	7,4	30,9	2,2	7,3	59,3	6,4	12,1	10,0	12,2

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Rafard	19,8	0,0	46,3	11,6	22,3	68,4	3,5	18,6	0,4	9,1	44,5	2,3	35,2	5,5	12,5	57,4	3,5	13,5	8,5	17,1
2018	Rafard	22,6	0,0	53,9	3,5	20,0	75,0	0,0	16,3	0,0	8,7	52,3	0,0	36,4	2,6	8,7	45,5	0,0	37,2	10,3	7,0
2019	Rafard	39,3	0,0	49,4	11,3	0,0	88,5	2,5	7,7	0,0	1,3	66,7	0,0	31,8	1,5	0,0	60,8	0,0	37,5	1,7	0,0
2013	Rancharia	54,3	0,0	36,8	2,1	6,8	83,3	6,5	8,4	0,1	1,7	62,1	17,0	17,7	2,6	0,6	55,1	13,9	18,6	10,3	2,1
2014	Rancharia	48,2	2,0	31,6	1,2	17,0	86,7	2,7	10,6	0,0	0,0	69,5	6,0	14,5	3,2	6,8	56,6	10,5	21,3	9,4	2,2
2015	Rancharia	39,3	1,8	49,1	0,3	9,5	85,8	3,1	8,1	2,0	1,0	70,2	6,0	16,2	3,3	4,3	54,0	7,4	19,3	13,6	5,7
2016	Rancharia	44,9	2,7	37,4	3,7	11,3	86,9	3,2	3,5	2,1	4,3	65,2	4,5	18,1	5,4	6,8	57,4	7,6	21,7	11,2	2,1
2017	Rancharia	47,4	0,0	33,6	4,7	14,3	88,6	1,7	7,0	1,1	1,6	63,2	3,2	23,6	4,2	5,8	53,6	10,5	27,0	8,3	0,6
2018	Rancharia	46,6	0,0	42,2	3,2	8,0	80,6	0,0	12,2	2,3	4,9	66,5	0,0	30,9	1,6	1,0	56,4	0,0	35,9	5,7	2,0
2019	Rancharia	58,8	0,3	30,9	6,4	3,6	79,4	0,0	13,4	0,7	6,5	69,2	0,0	29,1	1,5	0,2	53,6	0,0	42,6	3,0	0,8
2013	Redenção da Serra	60,0	0,0	20,0	20,0	0,0	92,2	0,0	3,1	0,0	4,7	79,8	0,0	16,0	1,1	3,1	60,5	0,0	24,7	14,8	0,0
2014	Redenção da Serra	66,7	0,0	16,7	0,0	16,6	78,2	0,0	4,0	0,0	17,8	80,5	0,0	19,5	0,0	0,0	64,3	0,0	31,0	1,2	3,5
2015	Redenção da Serra	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0	72,4	0,0	25,3	0,0	2,3	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0
2016	Redenção da Serra	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	75,9	12,5	2,7	4,5	4,4	75,9	0,0	20,7	0,0	3,4	55,6	0,0	23,6	8,3	12,5
2017	Redenção da Serra	61,9	0,0	38,1	0,0	0,0	90,0	0,0	5,8	4,2	0,0	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2018	Redenção da Serra	56,0	0,0	44,0	0,0	0,0	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	62,8	0,0	33,3	3,9	0,0
2019	Redenção da Serra	40,0	0,0	40,0	20,0	0,0	83,0	0,0	12,5	4,5	0,0	84,2	0,0	15,8	0,0	0,0	59,2	0,0	38,8	2,0	0,0
2013	Regente Feijó	80,6	0,0	5,4	1,1	12,9	86,3	0,0	12,0	0,0	1,7	71,8	3,7	23,9	0,0	0,6	63,5	5,8	24,5	1,8	4,4
2014	Regente Feijó	81,0	0,0	6,0	0,0	13,0	85,2	0,0	9,8	0,0	5,0	73,4	0,3	21,0	0,6	4,7	63,6	2,4	23,1	3,1	7,8
2015	Regente Feijó	78,0	0,0	9,9	0,0	12,1	80,7	0,0	9,8	0,2	9,3	80,1	2,8	14,7	1,4	1,0	67,0	4,7	24,0	1,8	2,5
2016	Regente Feijó	77,0	0,0	6,9	0,0	16,1	85,6	0,0	11,2	0,0	3,2	81,6	0,0	13,2	4,8	0,4	69,2	0,0	28,0	0,3	2,5
2017	Regente Feijó	79,1	0,0	7,0	0,0	13,9	76,4	2,0	10,0	3,3	8,3	84,5	0,0	12,3	2,8	0,4	75,4	0,0	19,4	4,2	1,0
2018	Regente Feijó	70,0	0,0	15,0	2,0	13,0	68,4	0,0	11,7	3,6	16,3	75,1	0,0	18,3	1,5	5,1	64,0	0,0	31,1	3,9	1,0
2019	Regente Feijó	75,7	0,0	14,4	1,8	8,1	80,8	2,2	8,7	1,3	7,0	72,0	2,1	25,3	0,0	0,6	59,1	3,0	37,9	0,0	0,0
2013	Reginópolis	75,0	0,0	6,3	0,0	18,7	86,4	10,3	0,0	0,0	3,3	58,0	11,4	29,5	0,0	1,1	77,5	8,5	14,0	0,0	0,0
2014	Reginópolis	66,7	0,0	6,7	0,0	26,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	61,4	2,3	33,0	0,0	3,3	66,7	5,6	13,9	6,9	6,9
2015	Reginópolis	73,3	0,0	6,7	0,0	20,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	8,3	12,5	4,2	0,0	56,0	0,0	38,1	0,0	5,9
2016	Reginópolis	76,5	0,0	5,9	0,0	17,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,7	0,0	38,9	0,0	1,4	58,3	0,0	37,5	0,0	4,2
2017	Reginópolis	82,4	0,0	5,9	0,0	11,7	88,9	11,1	0,0	0,0	0,0	70,8	1,4	27,8	0,0	0,0	63,9	5,6	25,0	0,0	5,5
2018	Reginópolis	95,7	0,0	4,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,1	0,0	29,8	0,0	2,1	47,7	0,0	52,3	0,0	0,0
2019	Reginópolis	88,0	0,0	12,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	44,0	0,0	56,0	0,0	0,0
2013	Registro	59,3	0,0	12,5	5,1	23,1	70,1	0,5	13,1	8,0	8,3	57,4	8,2	24,9	5,3	4,2	57,1	8,6	25,2	5,3	3,8
2014	Registro	62,0	0,5	12,7	5,2	19,6	72,4	1,5	11,4	4,3	10,4	59,8	3,8	24,8	7,5	4,1	65,5	4,0	22,6	5,4	2,5
2015	Registro	63,2	0,5	10,8	3,3	22,2	72,2	1,4	10,0	6,1	10,3	58,4	3,1	28,0	7,2	3,3	63,1	4,0	27,0	3,0	2,9
2016	Registro	65,3	0,5	13,9	2,8	17,5	73,1	1,4	10,3	5,9	9,3	60,7	2,9	23,5	8,1	4,8	64,6	1,9	26,5	4,3	2,7
2017	Registro	64,8	1,1	16,3	2,7	15,1	73,6	0,5	10,3	7,7	7,9	61,2	4,1	26,7	5,0	3,0	65,7	3,0	24,8	5,6	0,9
2018	Registro	50,3	0,0	16,4	3,0	30,3	74,3	0,0	12,0	8,5	5,2	60,1	0,0	34,7	3,3	1,9	60,7	0,5	30,9	5,6	2,3
2019	Registro	61,7	0,4	22,0	0,8	15,1	83,6	0,4	8,8	2,4	4,8	55,9	1,3	39,9	1,5	1,4	60,2	1,6	37,6	0,5	0,1
2013	Restinga	48,1	0,0	40,7	0,0	11,2	92,1	0,0	2,6	0,0	5,3	69,4	14,6	14,6	1,4	0,0	85,1	0,0	14,9	0,0	0,0
2014	Restinga	39,1	0,0	43,5	0,0	17,4	95,2	0,0	0,0	0,0	4,8	69,9	12,8	16,7	0,0	0,6	80,9	0,0	18,3	0,0	0,8
2015	Restinga	52,8	0,0	30,6	0,0	16,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	67,9	13,7	13,7	1,2	3,5	82,6	0,0	17,4	0,0	0,0
2016	Restinga	61,9	0,0	28,6	4,8	4,7	96,5	0,0	0,0	0,0	3,5	74,9	10,6	10,1	0,0	4,4	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2017	Restinga	57,1	0,0	37,1	2,9	2,9	98,1	0,0	1,9	0,0	0,0	72,7	11,5	11,5	1,8	2,5	85,2	1,9	12,9	0,0	0,0
2018	Restinga	52,5	0,0	30,0	0,0	17,5	96,4	0,0	0,0	0,0	3,6	79,6	0,0	20,4	0,0	0,0	67,5	0,0	29,9	2,6	0,0
2019	Restinga	63,9	0,0	30,6	2,8	2,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,5	0,0	28,5	0,0	0,0	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0
2013	Ribeira	31,6	0,0	52,6	5,3	10,5	62,2	5,4	2,7	0,0	29,7	58,6	7,8	17,2	0,0	16,4	47,8	6,7	20,0	0,0	25,5
2014	Ribeira	31,8	0,0	59,1	0,0	9,1	69,7	0,0	6,1	0,0	24,2	82,1	0,0	10,7	0,0	7,2	62,6	0,0	12,1	2,0	23,3
2015	Ribeira	27,3	0,0	63,6	4,5	4,6	76,7	0,0	1,7	0,0	21,6	72,9	4,2	17,7	2,1	3,1	71,6	2,9	23,5	2,0	0,0
2016	Ribeira	29,4	0,0	58,8	0,0	11,8	60,6	0,0	8,5	0,0	30,9	71,6	0,0	15,8	1,1	11,5	75,5	0,0	14,2	0,9	9,4
2017	Ribeira	38,1	0,0	47,6	0,0	14,3	71,0	0,0	0,0	3,0	26,0	77,9	0,0	22,1	0,0	0,0	74,2	0,0	14,6	0,0	11,2

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Ribeira	50,0	0,0	8,3	0,0	41,7	70,7	0,0	4,9	0,0	24,4	73,0	0,0	24,7	0,0	2,3	73,2	0,0	21,6	5,2	0,0
2019	Ribeira	47,4	0,0	5,3	0,0	47,3	88,2	0,0	2,6	0,0	9,2	61,7	0,0	34,6	0,0	3,7	73,1	0,0	26,9	0,0	0,0
2013	Ribeirão Bonito	30,6	0,0	48,1	7,4	13,9	57,7	1,4	10,0	19,4	11,5	68,8	4,2	17,2	5,3	4,5	58,9	7,2	11,5	15,8	6,6
2014	Ribeirão Bonito	26,9	0,0	50,9	13,9	8,3	58,7	1,2	15,3	18,0	6,8	69,7	1,2	24,5	3,3	1,3	65,6	4,1	28,7	1,6	0,0
2015	Ribeirão Bonito	29,0	0,0	54,2	9,3	7,5	67,4	1,2	6,5	17,9	7,0	67,1	1,3	22,9	5,0	3,7	73,8	0,0	19,0	7,2	0,0
2016	Ribeirão Bonito	32,7	0,0	50,0	11,5	5,8	60,5	1,4	7,6	17,6	12,9	77,6	1,6	15,6	2,8	2,4	69,1	0,0	26,8	2,6	1,5
2017	Ribeirão Bonito	30,8	0,0	52,3	10,3	6,6	66,4	1,3	7,9	17,8	6,6	68,4	1,6	21,1	4,7	4,2	74,2	0,5	22,0	1,1	2,2
2018	Ribeirão Bonito	29,7	0,0	52,3	7,2	10,8	65,0	0,0	11,8	15,5	7,7	61,4	0,0	33,6	5,0	0,0	66,5	0,0	31,5	1,0	1,0
2019	Ribeirão Bonito	30,8	0,0	50,8	2,5	15,9	73,7	0,0	13,3	4,6	8,4	51,2	2,0	42,4	4,4	0,0	54,3	8,1	36,6	1,0	0,0
2013	Ribeirão Branco	5,3	0,0	63,2	3,5	28,0	36,3	0,2	44,9	0,0	18,6	57,7	6,9	29,6	0,9	4,9	56,3	3,1	30,0	0,0	10,6
2014	Ribeirão Branco	10,5	0,0	61,4	3,5	24,6	35,9	0,0	45,9	1,3	16,9	65,5	1,8	29,0	0,0	3,7	55,8	1,6	34,0	2,1	6,5
2015	Ribeirão Branco	11,3	0,0	69,8	3,8	15,1	36,0	0,0	43,0	1,4	19,6	63,6	0,0	32,8	0,0	3,6	67,8	0,0	28,4	0,0	3,8
2016	Ribeirão Branco	13,2	0,0	62,3	3,8	20,7	38,1	0,0	45,3	1,4	15,2	68,6	0,0	23,6	0,0	7,8	60,0	0,0	32,7	2,1	5,2
2017	Ribeirão Branco	23,7	0,0	54,2	0,0	22,1	40,8	0,0	36,8	1,3	21,1	60,5	1,0	35,1	1,6	1,8	49,8	2,6	45,7	0,0	1,9
2018	Ribeirão Branco	30,0	0,0	56,0	2,0	12,0	51,5	0,0	34,2	1,2	13,1	48,0	0,0	49,9	0,0	2,1	43,2	0,0	54,2	2,2	0,4
2019	Ribeirão Branco	42,9	0,0	49,2	3,2	4,7	65,0	0,0	26,7	1,4	6,9	51,1	0,0	45,6	0,0	3,3	44,6	2,1	52,2	0,5	0,6
2013	Ribeirão Corrente	66,7	0,0	6,7	0,0	26,6	64,9	0,0	16,0	0,0	19,1	77,5	0,0	14,2	8,3	0,0	67,8	15,6	8,9	7,7	0,0
2014	Ribeirão Corrente	75,0	0,0	6,3	0,0	18,7	71,8	0,0	19,7	0,0	8,5	78,9	0,0	12,3	8,8	0,0	81,0	0,0	10,7	8,3	0,0
2015	Ribeirão Corrente	55,3	0,0	31,6	0,0	13,1	80,5	0,0	19,5	0,0	0,0	84,7	0,0	6,1	9,2	0,0	88,1	0,0	10,7	0,0	1,2
2016	Ribeirão Corrente	58,8	0,0	29,4	0,0	11,8	86,1	0,0	8,7	0,0	5,2	97,9	0,0	2,1	0,0	0,0	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0
2017	Ribeirão Corrente	51,7	0,0	48,3	0,0	0,0	92,4	0,0	7,6	0,0	0,0	90,7	0,0	9,3	0,0	0,0	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0
2018	Ribeirão Corrente	54,5	0,0	42,4	0,0	3,1	89,5	0,0	7,5	0,0	3,0	86,1	0,0	8,3	0,0	5,6	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2019	Ribeirão Corrente	57,6	0,0	42,4	0,0	0,0	91,6	0,0	8,4	0,0	0,0	83,7	0,0	16,3	0,0	0,0	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0
2013	Ribeirão do Sul	83,3	16,7	0,0	0,0	0,0	70,9	5,8	23,3	0,0	0,0	71,6	11,4	4,5	12,5	0,0	72,3	7,2	19,3	0,0	1,2
2014	Ribeirão do Sul	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0
2015	Ribeirão do Sul	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	88,3	0,0	11,7	0,0	0,0	97,2	0,0	2,8	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2016	Ribeirão do Sul	75,0	8,3	16,7	0,0	0,0	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	98,8	0,0	1,2	0,0	0,0	65,3	0,0	34,7	0,0	0,0
2017	Ribeirão do Sul	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	92,6	0,0	7,4	0,0	0,0	87,5	0,0	7,5	2,5	2,5	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0
2018	Ribeirão do Sul	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	80,5	0,0	15,3	0,0	4,2	85,1	0,0	14,9	0,0	0,0	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0
2019	Ribeirão do Sul	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,9	0,0	12,1	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2013	Ribeirão dos Índios	7,4	0,0	66,7	3,7	22,2	48,1	0,0	25,0	19,2	7,7	56,3	0,0	18,8	18,8	6,1	75,8	0,0	6,1	18,1	0,0
2014	Ribeirão dos Índios	20,0	0,0	45,0	0,0	35,0	55,4	0,0	35,7	0,0	8,9	69,4	0,0	16,7	13,9	0,0	78,4	0,0	16,2	5,4	0,0
2015	Ribeirão dos Índios	27,8	0,0	38,9	0,0	33,3	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	96,9	0,0	0,0	0,0	3,1	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2016	Ribeirão dos Índios	25,0	0,0	45,0	0,0	30,0	55,4	0,0	35,7	0,0	8,9	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0
2017	Ribeirão dos Índios	30,4	0,0	34,8	0,0	34,8	64,3	0,0	35,7	0,0	0,0	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	82,9	0,0	14,3	0,0	2,8
2018	Ribeirão dos Índios	40,0	0,0	48,0	0,0	12,0	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	52,2	0,0	47,8	0,0	0,0
2019	Ribeirão dos Índios	45,0	0,0	50,0	0,0	5,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	53,8	0,0	40,0	0,0	6,2
2013	Ribeirão Grande	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	67,1	0,0	22,0	0,0	10,9	44,0	8,0	35,4	5,7	6,9	57,0	5,4	21,5	8,6	7,5
2014	Ribeirão Grande	71,4	0,0	9,5	0,0	19,1	78,3	0,0	17,7	0,0	4,0	33,9	5,4	45,9	2,5	12,3	51,6	6,0	24,5	12,5	5,4
2015	Ribeirão Grande	70,0	0,0	5,0	0,0	25,0	77,2	0,0	22,8	0,0	0,0	24,3	4,8	53,8	4,4	12,7	44,1	6,6	21,7	11,8	15,8
2016	Ribeirão Grande	76,2	4,8	4,8	0,0	14,2	77,7	0,0	18,5	0,0	3,8	37,9	5,8	41,5	6,3	8,5	52,1	6,1	25,5	12,7	3,6
2017	Ribeirão Grande	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	76,5	0,0	14,4	0,0	9,1	38,1	8,5	44,9	4,5	4,0	50,0	5,4	27,4	14,3	2,9
2018	Ribeirão Grande	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	37,1	0,0	46,9	7,6	8,4	49,7	0,0	35,1	8,1	7,1
2019	Ribeirão Grande	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	45,2	0,0	49,2	1,5	4,1	47,9	0,0	48,5	1,8	1,8
2013	Ribeirão Pires	33,0	0,0	13,6	6,5	46,9	55,4	8,5	11,7	5,1	19,3	58,0	14,3	20,4	2,4	4,9	53,7	9,9	23,7	5,6	7,1
2014	Ribeirão Pires	43,3	0,0	15,9	4,7	36,1	62,7	3,0	10,9	5,3	18,1	65,9	6,5	20,4	1,1	6,1	57,6	7,0	25,0	3,6	6,8
2015	Ribeirão Pires	45,6	0,2	15,1	6,5	32,6	63,5	4,1	9,0	4,2	19,2	70,7	5,0	19,5	1,7	3,1	61,9	6,7	25,2	1,4	4,8
2016	Ribeirão Pires	51,9	0,5	19,8	2,7	25,1	66,1	3,7	9,5	4,3	16,4	68,2	7,4	20,9	1,2	2,3	61,0	7,1	24,3	3,0	4,6
2017	Ribeirão Pires	57,2	1,0	17,1	1,1	23,6	68,2	3,8	8,6	4,8	14,6	71,5	6,0	19,1	1,1	2,3	64,5	6,1	23,7	2,2	3,5
2018	Ribeirão Pires	63,6	0,1	21,3	1,1	13,9	76,0	0,0	12,3	2,6	9,1	67,0	0,1	30,8	0,8	1,3	63,7	0,2	33,2	0,9	2,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Ribeirão Pires	73,1	0,1	17,0	0,6	9,2	84,1	0,0	9,5	0,5	5,9	64,6	0,6	33,4	0,1	1,3	65,0	1,6	32,7	0,6	0,1
2013	Ribeirão Preto	59,4	1,4	8,9	8,7	21,6	68,5	6,1	9,9	5,7	9,8	65,8	11,5	16,3	4,2	2,2	61,0	13,1	18,3	6,0	1,6
2014	Ribeirão Preto	60,5	0,8	12,6	5,4	20,7	72,2	2,6	9,3	4,5	11,4	71,9	4,0	17,8	3,1	3,2	71,5	4,2	18,5	3,4	2,4
2015	Ribeirão Preto	59,6	1,4	13,2	5,0	20,8	72,0	3,0	9,3	3,5	12,2	73,3	4,4	16,0	3,7	2,6	71,9	4,2	18,3	4,0	1,6
2016	Ribeirão Preto	61,1	1,0	12,6	5,8	19,5	72,2	3,0	9,2	3,8	11,8	73,1	4,5	16,2	3,3	2,9	72,1	4,3	17,1	4,5	2,0
2017	Ribeirão Preto	60,9	0,9	12,7	5,8	19,7	72,5	2,9	8,4	3,3	12,9	73,2	4,3	15,6	3,0	3,9	73,4	3,2	17,0	4,4	2,0
2018	Ribeirão Preto	70,8	0,1	12,8	3,7	12,6	81,8	0,1	8,4	2,0	7,7	75,2	0,0	18,9	3,1	2,8	74,4	0,0	20,9	3,3	1,4
2019	Ribeirão Preto	75,9	0,1	13,4	2,3	8,3	84,4	0,6	8,8	0,8	5,4	70,4	0,9	26,2	1,3	1,2	67,4	1,1	29,6	1,0	0,9
2013	Rifaina	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,9	0,0	5,4	3,2	6,5	83,2	0,0	5,0	0,0	11,8	75,8	0,0	16,1	0,0	8,1
2014	Rifaina	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	87,2	0,0	5,8	3,5	3,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,7	0,0	18,3	0,0	0,0
2015	Rifaina	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	96,8	0,0	0,0	0,0	3,2	94,4	0,0	5,6	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2016	Rifaina	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	96,6	0,0	0,0	0,0	3,4	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	65,3	0,0	26,4	0,0	8,3
2017	Rifaina	46,7	0,0	46,7	0,0	6,6	96,6	0,0	0,0	0,0	3,4	94,6	5,4	0,0	0,0	0,0	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0
2018	Rifaina	42,1	0,0	42,1	0,0	15,8	84,8	0,0	10,4	0,0	4,8	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	55,6	0,0	41,7	2,7	0,0
2019	Rifaina	47,1	0,0	35,3	0,0	17,6	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	62,5	2,8	34,7	0,0	0,0	50,0	2,8	47,2	0,0	0,0
2013	Rincão	40,8	0,0	36,6	7,0	15,6	58,9	19,5	13,8	0,0	7,8	53,1	17,7	16,1	3,1	10,0	56,2	8,6	24,1	3,1	8,0
2014	Rincão	74,1	0,0	1,9	1,9	22,1	64,4	14,0	16,5	0,0	5,1	66,0	1,2	27,2	1,6	4,0	62,2	0,0	26,1	2,3	9,4
2015	Rincão	66,7	0,0	2,0	3,9	27,4	71,9	10,5	13,0	0,0	4,6	62,0	1,9	29,1	2,3	4,7	52,3	1,5	33,7	4,0	8,5
2016	Rincão	63,5	0,0	3,8	3,8	28,9	75,7	9,6	9,2	0,0	5,5	58,8	3,7	27,3	3,7	6,5	56,7	1,6	29,4	3,7	8,6
2017	Rincão	68,1	0,0	6,4	4,3	21,2	71,3	0,0	19,7	0,0	9,0	60,2	1,5	29,9	3,5	4,9	58,7	4,2	23,3	3,7	10,1
2018	Rincão	63,3	0,0	14,3	2,0	20,4	66,7	0,0	18,2	0,0	15,1	54,6	0,0	40,5	2,7	2,2	62,4	0,0	33,1	2,8	1,7
2019	Rincão	66,7	0,0	4,2	8,3	20,8	68,6	4,1	18,1	5,8	3,4	60,6	3,0	32,3	4,1	0,0	63,8	1,6	30,3	3,2	1,1
2013	Rinópolis	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	65,1	4,1	25,4	3,0	2,4	81,5	3,3	15,2	0,0	0,0	72,9	3,7	19,6	3,8	0,0
2014	Rinópolis	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	76,5	4,1	15,8	1,0	2,6	62,1	3,9	22,9	3,9	7,2	62,2	11,8	26,0	0,0	0,0
2015	Rinópolis	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	75,7	7,1	10,0	0,0	7,2	61,8	9,7	27,8	0,0	0,7	58,8	15,1	20,2	0,0	5,9
2016	Rinópolis	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	71,4	3,4	15,3	2,5	7,4	68,0	9,4	22,6	0,0	0,0	57,6	19,5	21,2	0,8	0,9
2017	Rinópolis	66,7	0,0	16,7	0,0	16,6	74,1	0,0	12,9	2,5	10,5	69,6	8,9	20,0	0,0	1,5	63,2	12,0	23,9	0,0	0,9
2018	Rinópolis	91,3	0,0	4,3	0,0	4,4	72,1	0,0	20,5	1,8	5,6	60,7	0,0	39,3	0,0	0,0	62,7	0,0	37,3	0,0	0,0
2019	Rinópolis	72,1	0,0	9,3	0,0	18,6	84,0	0,0	10,1	0,0	5,9	75,0	0,0	23,6	1,4	0,0	62,0	8,0	28,5	0,0	1,5
2013	Rio Claro	48,6	0,0	36,2	4,8	10,4	76,7	4,6	7,2	3,5	8,0	65,0	14,2	14,0	3,5	3,3	60,6	13,8	13,1	7,6	4,9
2014	Rio Claro	56,2	0,0	30,0	3,9	9,9	82,2	0,6	6,4	2,7	8,1	69,9	6,5	16,7	3,0	3,9	67,6	5,6	16,8	5,2	4,8
2015	Rio Claro	57,1	0,0	31,8	3,8	7,3	82,1	1,4	5,7	3,2	7,6	70,4	4,0	18,2	3,6	3,8	70,5	3,2	17,2	4,4	4,7
2016	Rio Claro	59,3	0,1	29,0	5,6	6,0	82,3	1,5	6,0	3,1	7,1	72,2	3,5	16,9	3,2	4,2	69,8	4,2	15,2	4,8	6,0
2017	Rio Claro	60,5	0,0	29,3	2,7	7,5	81,6	2,0	5,3	2,5	8,6	72,4	2,2	16,0	3,8	5,6	72,1	2,8	16,4	3,1	5,6
2018	Rio Claro	58,5	0,0	30,2	3,0	8,3	82,6	0,0	7,5	3,0	6,9	74,0	0,0	18,3	3,8	3,9	74,7	0,2	20,2	2,8	2,1
2019	Rio Claro	70,8	0,0	23,9	2,1	3,2	83,5	0,5	9,2	2,8	4,0	72,2	0,8	26,4	0,3	0,3	68,3	2,6	26,8	1,4	0,9
2013	Rio das Pedras	43,3	0,7	36,6	3,0	16,4	67,6	1,0	10,9	11,4	9,1	64,8	11,0	19,7	1,0	3,5	58,4	4,6	25,0	7,1	4,9
2014	Rio das Pedras	38,0	5,8	38,0	1,5	16,7	72,8	2,0	9,6	6,6	9,0	73,7	2,3	15,2	6,1	2,7	60,6	1,3	32,3	3,8	2,0
2015	Rio das Pedras	31,0	0,6	33,3	2,4	32,7	72,8	3,7	6,4	7,8	9,3	67,8	4,1	15,9	6,7	5,5	63,8	0,3	26,3	5,2	4,4
2016	Rio das Pedras	35,2	0,5	33,5	1,1	29,7	74,6	1,4	7,3	5,8	10,9	71,2	2,9	15,3	5,6	5,0	70,2	1,3	27,1	0,5	0,9
2017	Rio das Pedras	42,9	4,6	28,6	1,7	22,2	71,3	3,0	7,5	6,9	11,3	73,3	1,9	15,9	5,3	3,6	64,6	2,2	30,2	1,0	2,0
2018	Rio das Pedras	56,2	0,0	26,2	9,5	8,1	73,2	0,0	13,5	3,3	10,0	64,4	0,0	28,6	3,1	3,9	52,5	0,0	40,1	2,1	5,3
2019	Rio das Pedras	51,1	0,6	30,7	10,2	7,4	73,4	0,6	15,4	4,7	5,9	68,9	0,0	28,4	1,3	1,4	55,1	0,0	43,7	1,2	0,0
2013	Rio Grande da Serra	42,6	2,0	7,9	5,0	42,5	44,2	13,2	12,3	12,0	18,3	56,6	16,8	16,7	3,1	6,8	55,6	14,0	18,9	5,8	5,7
2014	Rio Grande da Serra	37,4	1,0	11,1	5,1	45,4	54,3	9,3	9,4	8,1	18,9	59,7	14,6	16,5	4,7	4,5	52,5	15,3	19,8	5,2	7,2
2015	Rio Grande da Serra	39,3	0,9	10,7	2,7	46,4	50,9	11,0	9,1	9,5	19,5	64,3	14,9	17,1	3,0	0,7	63,3	11,0	18,8	5,1	1,8
2016	Rio Grande da Serra	38,5	0,8	11,5	2,5	46,7	55,6	8,8	9,1	11,4	15,1	64,9	12,5	20,7	1,5	0,4	58,1	8,3	23,8	8,9	0,9
2017	Rio Grande da Serra	45,3	0,8	10,2	2,3	41,4	58,2	7,7	8,9	8,8	16,4	66,6	9,6	20,2	3,6	0,0	65,6	5,2	20,5	8,7	0,0
2018	Rio Grande da Serra	44,0	0,0	13,3	1,3	41,4	73,5	0,0	10,0	2,1	14,4	71,2	0,0	27,7	1,1	0,0	59,2	0,0	35,7	5,0	0,1
2019	Rio Grande da Serra	66,7	0,0	5,8	0,0	27,5	90,4	0,0	3,3	0,0	6,3	63,4	0,0	33,9	1,3	1,4	56,4	2,9	38,9	1,8	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Riolândia	20,0	0,0	26,7	5,0	48,3	57,2	6,2	5,3	2,5	28,8	62,1	8,4	21,7	0,5	7,3	62,5	5,4	27,2	3,3	1,6
2014	Riolândia	13,0	0,0	45,7	0,0	41,3	50,4	6,0	7,3	2,0	34,3	80,8	0,0	15,1	0,0	4,1	69,7	0,0	27,0	0,0	3,3
2015	Riolândia	25,6	0,0	30,8	0,0	43,6	47,5	8,1	7,7	2,3	34,4	76,1	0,0	20,2	1,2	2,5	66,5	1,7	28,4	0,0	3,4
2016	Riolândia	37,9	0,0	13,8	0,0	48,3	81,4	5,3	4,9	1,9	6,5	75,0	3,8	17,3	3,9	0,0	62,5	4,8	32,7	0,0	0,0
2017	Riolândia	69,0	0,0	12,1	0,0	18,9	90,9	0,0	3,3	0,0	5,8	89,1	0,0	6,1	0,0	4,8	63,9	6,5	27,7	0,0	1,9
2018	Riolândia	44,3	0,0	36,1	0,0	19,6	84,8	0,0	9,0	2,0	4,2	66,1	0,0	22,2	0,0	11,7	50,0	0,0	46,1	0,0	3,9
2019	Riolândia	63,6	0,0	25,0	0,0	11,4	75,4	0,0	16,4	0,0	8,2	78,5	0,0	21,5	0,0	0,0	51,9	0,0	48,1	0,0	0,0
2013	Riversul	69,2	0,0	15,4	7,7	7,7	73,0	0,0	13,8	3,3	9,9	77,6	0,0	4,9	2,8	14,7	65,6	0,0	32,0	0,0	2,4
2014	Riversul	71,4	0,0	7,1	7,1	14,4	82,1	0,0	6,6	0,0	11,3	67,8	4,1	15,8	7,5	4,8	56,0	3,7	22,0	0,0	18,3
2015	Riversul	57,9	0,0	10,5	5,3	26,3	75,4	0,0	12,6	3,0	9,0	66,9	0,0	18,4	5,9	8,8	53,4	0,0	30,1	1,0	15,5
2016	Riversul	55,0	0,0	15,0	5,0	25,0	72,8	0,0	11,6	2,9	12,7	78,8	0,0	9,1	5,3	6,8	53,4	0,0	31,1	3,9	11,6
2017	Riversul	61,9	0,0	14,3	4,8	19,0	75,8	0,0	16,5	0,0	7,7	79,2	0,0	10,0	4,2	6,6	49,5	0,0	31,1	9,7	9,7
2018	Riversul	30,3	0,0	33,3	3,0	33,4	77,2	0,0	14,1	0,5	8,2	66,5	0,0	23,9	2,3	7,3	47,0	0,0	48,5	2,3	2,2
2019	Riversul	51,4	0,0	45,7	0,0	2,9	74,9	0,0	25,1	0,0	0,0	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0	51,4	0,0	46,7	1,9	0,0
2013	Rosana	48,3	0,0	30,0	5,6	16,1	68,3	2,5	11,1	7,3	10,8	61,7	8,6	25,5	0,9	3,3	53,8	6,3	28,3	9,0	2,6
2014	Rosana	40,0	0,0	35,8	3,2	21,0	73,4	0,7	10,5	7,3	8,1	59,5	6,7	24,1	3,2	6,5	53,1	3,6	31,2	7,2	4,9
2015	Rosana	47,4	0,0	35,8	2,9	13,9	74,0	0,2	8,2	9,8	7,8	55,4	6,9	29,6	2,8	5,3	53,1	3,6	36,0	6,1	1,2
2016	Rosana	38,8	0,0	41,9	6,9	12,4	75,7	0,0	5,0	8,4	10,9	56,0	5,4	31,7	2,4	4,5	54,9	1,4	36,7	4,1	2,9
2017	Rosana	40,4	0,0	38,3	4,3	17,0	74,0	2,3	7,3	6,9	9,5	60,9	2,8	27,3	5,2	3,8	61,3	2,3	32,2	1,2	3,0
2018	Rosana	47,4	0,0	40,9	5,3	6,4	78,7	0,0	10,5	5,4	5,4	58,0	0,0	32,1	3,7	6,2	57,8	0,0	37,1	2,4	2,7
2019	Rosana	61,5	0,7	27,0	1,4	9,4	82,4	3,8	6,4	2,9	4,5	65,4	1,9	28,2	3,6	0,9	61,9	1,1	34,9	0,7	1,4
2013	Roseira	43,9	0,0	26,8	19,5	9,8	56,9	8,6	8,2	9,7	16,6	71,8	7,6	14,3	0,4	5,9	52,2	8,1	28,0	5,0	6,7
2014	Roseira	32,0	2,0	36,0	14,0	16,0	74,3	4,0	5,1	4,0	12,6	74,6	3,8	12,3	0,0	9,3	67,4	0,7	29,9	2,0	0,0
2015	Roseira	33,3	0,0	53,3	10,0	3,4	76,6	3,9	3,3	7,7	8,5	79,0	6,1	8,4	0,0	6,5	51,4	4,2	41,7	2,7	0,0
2016	Roseira	51,0	0,0	34,7	10,2	4,1	78,0	3,2	5,2	7,2	6,4	75,1	4,6	12,7	0,0	7,6	50,8	6,1	43,1	0,0	0,0
2017	Roseira	50,0	0,0	31,8	11,4	6,8	71,5	0,6	5,6	6,2	16,1	77,7	5,4	8,4	5,0	3,5	60,8	2,5	34,2	0,0	2,5
2018	Roseira	48,3	0,0	28,3	10,0	13,4	75,7	0,0	8,9	7,7	7,7	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	54,1	1,5	44,4	0,0	0,0
2019	Roseira	60,4	0,0	22,9	8,3	8,4	67,1	0,0	16,9	6,8	9,2	65,2	0,0	32,1	1,8	0,9	60,7	0,0	39,3	0,0	0,0
2013	Rubiácea	16,7	0,0	16,7	0,0	66,6	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	41,4	0,0	45,7	10,0	2,9
2014	Rubiácea	22,2	0,0	0,0	0,0	77,8	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	70,3	6,3	18,8	4,6	0,0	50,0	0,0	35,7	11,4	2,9
2015	Rubiácea	16,7	0,0	16,7	0,0	66,6	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	43,3	0,0	48,3	8,4	0,0	39,7	0,0	43,8	16,5	0,0
2016	Rubiácea	58,8	0,0	29,4	0,0	11,8	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	65,1	0,0	30,2	4,7	0,0	50,7	0,0	39,4	9,9	0,0
2017	Rubiácea	83,3	0,0	11,1	0,0	5,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,6	0,0	22,9	0,0	12,5	43,2	0,0	35,1	16,2	5,5
2018	Rubiácea	44,8	0,0	34,5	0,0	20,7	52,1	0,0	41,7	6,2	0,0	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0	56,4	0,0	34,6	9,0	0,0
2019	Rubiácea	31,4	0,0	34,3	0,0	34,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	61,1	0,0	33,3	5,6	0,0	41,0	0,0	52,5	6,5	0,0
2013	Rubinéia	35,7	0,0	21,4	21,4	21,5	21,7	37,0	23,9	4,3	13,1	60,7	13,1	19,7	0,0	6,5	43,9	8,8	45,6	1,7	0,0
2014	Rubinéia	35,7	0,0	21,4	28,6	14,3	32,7	26,5	16,3	2,0	22,5	68,9	4,9	19,7	4,9	1,6	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0
2015	Rubinéia	33,3	0,0	25,0	33,3	8,4	45,0	2,5	33,8	10,0	8,7	62,5	1,6	34,4	0,0	1,5	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0
2016	Rubinéia	41,9	0,0	19,4	3,2	35,5	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	69,6	3,6	26,8	0,0	0,0	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0
2017	Rubinéia	53,1	0,0	9,4	6,3	31,2	70,5	0,0	27,3	0,0	2,2	69,6	3,6	26,8	0,0	0,0	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0
2018	Rubinéia	50,0	0,0	44,1	0,0	5,9	76,3	0,0	23,7	0,0	0,0	57,4	0,0	31,9	10,7	0,0	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0
2019	Rubinéia	75,0	0,0	18,8	0,0	6,2	78,1	0,0	15,6	0,0	6,3	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0
2013	Sabino	70,6	0,0	11,8	0,0	17,6	77,4	1,2	8,3	6,0	7,1	59,0	1,0	25,7	8,6	5,7	74,3	0,0	8,6	17,1	0,0
2014	Sabino	70,6	0,0	11,8	0,0	17,6	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	69,4	2,8	27,8	0,0	0,0	63,9	0,0	27,8	8,3	0,0
2015	Sabino	86,7	0,0	6,7	0,0	6,6	82,9	1,5	6,8	8,8	0,0	68,5	4,1	19,2	1,4	6,8	68,6	5,7	14,3	8,6	2,8
2016	Sabino	41,2	0,0	8,8	26,5	23,5	74,3	1,4	5,6	3,5	15,2	54,3	8,6	27,2	8,6	1,3	58,3	6,9	22,2	12,6	0,0
2017	Sabino	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	81,0	1,1	4,2	6,3	7,4	55,0	5,5	27,5	12,0	0,0	56,7	3,3	35,0	1,7	3,3
2018	Sabino	56,7	0,0	20,0	0,0	23,3	89,3	0,0	10,7	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	66,7	0,0	31,7	0,0	1,6
2019	Sabino	64,0	0,0	24,0	8,0	4,0	95,8	0,0	0,0	4,2	0,0	62,1	0,0	37,9	0,0	0,0	53,3	0,0	46,7	0,0	0,0
2013	Sagres	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3	0,0	6,1	0,0	10,6	59,4	3,1	34,4	3,1	0,0	42,2	4,7	31,3	21,8	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Sagres	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,0	0,0	6,9	0,0	12,1	64,3	8,9	23,2	3,6	0,0	52,2	11,6	30,4	5,8	0,0
2015	Sagres	53,8	0,0	46,2	0,0	0,0	89,6	0,0	0,0	0,0	10,4	52,1	20,8	27,1	0,0	0,0	63,8	8,7	27,5	0,0	0,0
2016	Sagres	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0	74,5	0,0	7,3	0,0	18,2	62,5	12,5	12,5	12,5	0,0	56,5	11,6	23,2	8,7	0,0
2017	Sagres	69,2	0,0	23,1	0,0	7,7	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	50,0	12,5	34,4	3,1	0,0	44,8	13,8	41,4	0,0	0,0
2018	Sagres	68,2	0,0	18,2	0,0	13,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0
2019	Sagres	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	86,4	0,0	13,6	0,0	0,0	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0
2013	Sales	65,2	0,0	34,8	0,0	0,0	90,8	0,0	4,1	0,0	5,1	75,0	11,5	13,5	0,0	0,0	66,0	6,4	27,6	0,0	0,0
2014	Sales	78,6	0,0	14,3	0,0	7,1	74,8	0,0	20,4	0,0	4,8	84,5	0,0	15,5	0,0	0,0	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0
2015	Sales	85,7	0,0	7,1	0,0	7,2	76,9	0,0	18,5	0,0	4,6	88,3	0,0	11,7	0,0	0,0	82,9	0,0	12,4	0,0	4,7
2016	Sales	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	90,0	0,0	8,0	0,0	2,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	71,4	0,0	23,8	0,0	4,8
2017	Sales	94,4	0,0	0,0	0,0	5,6	90,7	0,0	7,4	0,0	1,9	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0
2018	Sales	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	84,3	0,0	4,1	0,0	11,6	65,8	0,0	34,2	0,0	0,0	55,3	0,0	44,7	0,0	0,0
2019	Sales	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	99,0	0,0	1,0	0,0	0,0	70,1	1,0	28,9	0,0	0,0	48,2	0,0	51,8	0,0	0,0
2013	Sales Oliveira	50,0	0,0	40,6	0,0	9,4	75,1	6,0	5,5	6,9	6,5	71,8	1,8	16,6	7,4	2,4	70,8	8,3	12,5	8,4	0,0
2014	Sales Oliveira	48,9	0,0	42,2	0,0	8,9	87,8	0,0	5,2	0,0	7,0	78,5	0,0	12,9	2,2	6,4	86,4	0,0	12,1	0,0	1,5
2015	Sales Oliveira	45,3	5,7	37,7	0,0	11,3	85,6	0,0	3,5	2,2	8,7	66,7	3,0	20,8	0,0	9,5	76,9	4,6	18,5	0,0	0,0
2016	Sales Oliveira	35,5	3,9	32,9	18,4	9,3	85,2	0,0	5,4	0,0	9,4	68,9	1,8	15,0	3,0	11,3	63,9	1,9	25,0	0,0	9,2
2017	Sales Oliveira	40,0	1,4	28,6	20,0	10,0	81,7	0,0	5,2	2,2	10,9	71,4	0,0	14,3	5,1	9,2	80,6	0,0	16,7	0,0	2,7
2018	Sales Oliveira	44,1	0,0	32,4	22,1	1,4	86,3	0,0	6,9	2,6	4,2	59,3	0,0	36,0	2,1	2,6	64,6	0,0	35,4	0,0	0,0
2019	Sales Oliveira	53,8	0,0	44,6	0,0	1,6	86,1	0,0	10,9	0,8	2,2	57,8	0,0	40,3	1,9	0,0	54,1	0,0	41,8	4,1	0,0
2013	Salesópolis	71,0	0,0	9,7	16,1	3,2	78,5	0,0	4,9	6,8	9,8	51,4	11,6	26,8	0,0	10,2	57,4	17,0	19,2	0,0	6,4
2014	Salesópolis	73,3	0,0	13,3	13,4	0,0	76,5	0,0	6,5	9,4	7,6	58,6	6,1	25,5	0,0	9,8	63,8	13,4	18,1	0,0	4,7
2015	Salesópolis	75,0	0,0	11,1	8,3	5,6	79,0	1,7	4,3	5,0	10,0	62,3	12,9	15,9	0,6	8,3	62,0	13,2	18,1	1,9	4,8
2016	Salesópolis	76,3	0,0	10,5	7,9	5,3	81,0	1,6	4,2	3,3	9,9	59,5	6,9	23,3	1,1	9,2	60,1	11,7	25,8	0,0	2,4
2017	Salesópolis	69,2	0,0	15,4	5,1	10,3	76,9	1,6	4,1	3,2	14,2	69,7	5,2	12,5	0,7	11,9	67,6	5,9	19,1	1,5	5,9
2018	Salesópolis	68,4	0,0	18,4	2,6	10,6	81,9	0,0	6,3	4,4	7,4	73,9	0,0	23,2	1,0	1,9	63,3	0,0	36,1	0,6	0,0
2019	Salesópolis	83,8	0,0	5,4	8,1	2,7	85,5	0,0	7,1	0,0	7,4	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0	72,2	0,0	27,1	0,7	0,0
2013	Salmourão	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	56,0	0,0	31,0	9,0	4,0	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	54,8	8,6	36,6	0,0	0,0
2014	Salmourão	41,7	0,0	16,7	0,0	41,6	54,3	0,0	33,0	8,5	4,2	81,7	0,0	18,3	0,0	0,0	63,3	0,0	36,7	0,0	0,0
2015	Salmourão	35,7	0,0	57,1	0,0	7,2	53,5	0,0	33,8	7,0	5,7	87,6	0,0	3,4	9,0	0,0	62,5	0,0	35,7	1,8	0,0
2016	Salmourão	33,3	0,0	53,3	0,0	13,4	54,9	0,0	31,7	8,5	4,9	87,0	0,0	13,0	0,0	0,0	55,3	1,5	43,2	0,0	0,0
2017	Salmourão	25,9	0,0	44,4	11,1	18,6	60,0	0,0	25,9	9,4	4,7	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	63,2	2,1	34,7	0,0	0,0
2018	Salmourão	29,6	0,0	55,6	3,7	11,1	68,6	0,0	31,4	0,0	0,0	81,6	0,0	18,4	0,0	0,0	50,6	0,0	49,4	0,0	0,0
2019	Salmourão	30,8	0,0	42,3	0,0	26,9	80,6	0,0	13,4	0,0	6,0	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0	70,9	0,0	29,1	0,0	0,0
2013	Saltinho	41,7	0,0	50,0	0,0	8,3	96,9	0,0	0,0	0,0	3,1	80,8	12,5	6,7	0,0	0,0	71,3	3,9	24,8	0,0	0,0
2014	Saltinho	36,4	0,0	59,1	0,0	4,5	96,4	0,0	0,0	0,0	3,6	69,6	4,3	18,8	0,0	7,3	76,9	6,6	12,4	1,7	2,4
2015	Saltinho	51,6	0,0	41,9	0,0	6,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	89,2	2,5	5,8	0,0	2,5	73,5	8,5	15,4	0,9	1,7
2016	Saltinho	53,1	0,0	40,6	0,0	6,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3	0,0	5,8	0,0	10,9	76,3	1,7	16,9	3,4	1,7
2017	Saltinho	52,9	0,0	41,2	0,0	5,9	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	89,3	0,0	4,5	0,0	6,2	81,3	0,0	13,1	0,0	5,6
2018	Saltinho	52,8	0,0	44,4	0,0	2,8	88,5	0,0	8,2	0,0	3,3	65,3	0,0	29,7	5,0	0,0	65,3	0,0	25,6	3,3	5,8
2019	Saltinho	52,8	0,0	44,4	0,0	2,8	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	71,7	0,0	27,4	0,0	0,9	63,1	0,0	34,4	0,0	2,5
2013	Salto	49,0	1,1	30,2	5,3	14,4	69,3	8,1	8,5	3,6	10,5	60,2	11,2	22,3	3,5	2,8	55,4	7,0	26,4	6,9	4,3
2014	Salto	61,0	0,8	17,9	3,0	17,3	76,0	2,5	7,4	4,0	10,1	65,5	3,5	21,4	5,7	3,9	62,5	1,7	22,5	8,9	4,4
2015	Salto	45,6	0,5	32,7	6,2	15,0	70,2	4,4	11,1	4,4	9,9	66,9	4,5	19,7	4,0	4,9	62,7	1,9	24,3	6,8	4,3
2016	Salto	43,6	1,0	37,2	3,3	14,9	73,1	3,3	12,1	4,8	6,7	66,8	4,3	18,5	5,2	5,2	61,8	3,3	23,2	5,0	6,7
2017	Salto	42,9	1,2	34,0	6,0	15,9	72,7	2,5	14,1	3,9	6,8	64,7	3,8	20,1	4,8	6,6	60,2	4,4	24,7	5,7	5,0
2018	Salto	37,6	0,0	43,0	2,8	16,6	77,8	0,0	12,6	1,9	7,7	68,6	0,0	24,1	4,7	2,6	62,6	0,4	29,7	4,8	2,5
2019	Salto	38,8	0,0	21,1	2,7	37,4	80,1	0,7	13,3	3,0	2,9	66,7	0,1	32,8	0,3	0,1	62,2	1,6	34,6	1,6	0,0
2013	Salto de Pirapora	39,7	0,8	28,6	6,3	24,6	58,9	7,5	18,7	5,2	9,7	79,0	4,3	10,4	1,9	4,4	70,8	2,2	17,2	3,6	6,2
2014	Salto de Pirapora	41,3	1,4	29,7	5,8	21,8	68,7	1,9	15,1	4,0	10,3	72,9	2,6	14,2	2,3	8,0	67,6	0,6	16,2	8,1	7,5

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Salto de Pirapora	46,5	0,7	29,2	4,9	18,7	67,6	2,2	13,8	5,1	11,3	73,9	3,1	13,0	3,1	6,9	66,7	3,0	18,9	4,1	7,3
2016	Salto de Pirapora	43,3	0,8	27,6	3,9	24,4	66,3	4,4	13,1	5,3	10,9	75,7	1,6	14,1	3,1	5,5	67,4	0,4	19,1	4,0	9,1
2017	Salto de Pirapora	41,3	1,6	30,2	4,0	22,9	66,0	3,4	13,7	4,6	12,3	80,0	3,5	10,2	1,2	5,1	69,7	3,8	15,5	6,0	5,0
2018	Salto de Pirapora	62,0	0,0	23,3	7,0	7,7	72,8	1,6	15,0	3,7	6,9	74,2	0,0	20,1	2,1	3,6	63,0	0,0	29,1	2,6	5,3
2019	Salto de Pirapora	80,2	0,0	13,5	0,8	5,5	77,9	1,5	14,4	2,9	3,3	73,0	0,4	25,4	0,1	1,1	65,9	0,8	32,0	0,5	0,8
2013	Salto Grande	59,6	0,0	28,8	0,0	11,6	96,6	1,1	0,4	0,0	1,9	69,8	8,4	20,1	0,0	1,7	67,2	10,2	14,6	2,2	5,8
2014	Salto Grande	63,9	0,0	31,9	0,0	4,2	94,9	0,0	0,4	0,0	4,7	64,3	0,0	33,0	0,0	2,7	79,3	1,7	8,3	0,0	10,7
2015	Salto Grande	69,1	0,0	28,4	0,0	2,5	93,2	0,4	0,0	1,5	4,9	57,7	0,0	37,4	0,0	4,9	87,3	0,0	8,2	0,0	4,5
2016	Salto Grande	55,4	0,0	42,9	0,0	1,7	97,8	0,0	0,0	0,0	2,2	57,8	0,0	33,2	0,5	8,5	78,3	8,7	3,5	9,5	0,0
2017	Salto Grande	56,9	0,0	41,5	0,0	1,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,7	2,6	38,1	0,0	0,6	65,7	3,7	14,2	16,4	0,0
2018	Salto Grande	34,8	0,0	47,8	0,0	17,4	79,2	0,0	13,5	0,0	7,3	58,2	0,0	27,0	0,0	14,8	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0
2019	Salto Grande	40,8	0,0	56,3	1,4	1,5	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	54,1	0,0	45,9	0,0	0,0	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0
2013	Sandovalina	29,0	0,0	45,2	0,0	25,8	37,5	0,0	26,0	10,4	26,1	82,5	5,8	11,7	0,0	0,0	66,0	0,0	32,0	2,0	0,0
2014	Sandovalina	37,1	0,0	37,1	0,0	25,8	47,3	0,0	18,8	8,9	25,0	83,9	3,6	7,1	0,0	5,4	59,1	0,0	30,0	4,5	6,4
2015	Sandovalina	47,2	0,0	36,1	0,0	16,7	47,3	0,0	30,4	4,5	17,8	72,3	7,1	11,6	0,0	9,0	65,1	4,7	24,5	5,7	0,0
2016	Sandovalina	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	53,3	0,0	25,8	0,0	20,9	79,5	13,6	4,5	2,4	0,0	65,7	4,0	29,3	1,0	0,0
2017	Sandovalina	55,0	0,0	28,3	0,0	16,7	70,3	0,0	6,3	3,9	19,5	75,0	23,4	1,6	0,0	0,0	59,8	6,5	33,7	0,0	0,0
2018	Sandovalina	75,0	0,0	3,6	0,0	21,4	81,2	0,0	7,5	0,0	11,3	90,2	0,0	6,1	0,0	3,7	61,1	0,0	37,9	0,0	1,0
2019	Sandovalina	60,5	0,0	28,9	0,0	10,6	76,7	0,0	19,2	0,0	4,1	77,3	0,0	18,2	0,0	4,5	64,0	0,0	36,0	0,0	0,0
2013	Santa Adélia	46,1	0,0	40,4	7,9	5,6	83,5	1,6	9,3	0,0	5,6	70,7	10,9	16,8	1,6	0,0	77,7	0,4	19,9	2,0	0,0
2014	Santa Adélia	41,6	0,0	51,7	2,2	4,5	88,1	1,3	5,0	0,0	5,6	82,0	1,3	16,7	0,0	0,0	77,6	2,6	19,4	0,0	0,4
2015	Santa Adélia	38,2	0,0	51,7	2,2	7,9	84,8	1,4	10,9	0,0	2,9	81,2	1,4	16,4	1,0	0,0	78,0	3,2	15,2	0,0	3,6
2016	Santa Adélia	48,8	0,0	41,7	8,3	1,2	83,2	1,4	9,8	0,0	5,6	80,6	1,4	18,0	0,0	0,0	78,1	4,5	17,4	0,0	0,0
2017	Santa Adélia	59,8	0,0	32,3	6,3	1,6	83,3	4,4	9,4	0,0	2,9	71,6	1,9	26,5	0,0	0,0	85,0	5,3	9,7	0,0	0,0
2018	Santa Adélia	56,3	0,0	42,9	0,0	0,8	81,5	0,0	12,3	0,0	6,2	73,2	0,0	25,3	0,0	1,5	77,7	0,0	20,9	0,0	1,4
2019	Santa Adélia	66,4	0,0	33,6	0,0	0,0	85,0	3,3	11,7	0,0	0,0	66,0	0,0	30,4	0,0	3,6	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0
2013	Santa Albertina	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	65,9	25,0	1,1	8,0	0,0	68,1	12,1	18,7	1,1	0,0	64,6	14,6	17,1	2,4	1,3
2014	Santa Albertina	10,0	0,0	70,0	0,0	20,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	86,7	4,4	6,7	2,2	0,0	76,6	2,1	21,3	0,0	0,0
2015	Santa Albertina	15,8	0,0	78,9	5,3	0,0	74,2	0,0	23,7	2,1	0,0	85,0	7,5	6,3	1,2	0,0	70,9	0,0	20,3	8,8	0,0
2016	Santa Albertina	19,0	0,0	76,2	4,8	0,0	72,7	0,0	25,3	2,0	0,0	90,1	3,3	6,6	0,0	0,0	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0
2017	Santa Albertina	19,2	0,0	73,1	3,8	3,9	69,2	0,0	29,0	1,8	0,0	96,7	0,0	3,3	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0
2018	Santa Albertina	24,0	0,0	60,0	0,0	16,0	67,2	0,0	25,0	3,9	3,9	92,0	0,0	8,0	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2019	Santa Albertina	39,3	0,0	39,3	3,6	17,8	75,6	0,0	24,4	0,0	0,0	86,0	0,0	14,0	0,0	0,0	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2013	Santa Bárbara d'Oeste	66,4	0,0	17,5	2,1	14,0	80,8	3,5	7,5	1,6	6,6	62,6	9,9	18,1	4,8	4,6	61,9	9,5	16,6	7,9	4,1
2014	Santa Bárbara d'Oeste	73,2	0,0	11,9	1,2	13,7	82,5	0,8	8,5	1,1	7,1	68,6	2,7	18,4	4,7	5,6	66,0	2,2	14,6	10,8	6,4
2015	Santa Bárbara d'Oeste	72,4	0,0	8,9	2,3	16,4	81,7	1,0	10,4	0,9	6,0	67,8	2,9	19,7	4,7	4,9	65,2	2,9	16,9	8,3	6,7
2016	Santa Bárbara d'Oeste	72,1	0,0	11,9	1,1	14,9	81,7	1,3	9,2	0,8	7,0	69,7	3,0	18,9	3,6	4,8	63,5	3,1	18,2	9,5	5,7
2017	Santa Bárbara d'Oeste	64,9	0,0	15,6	1,5	18,0	82,1	1,3	7,6	1,0	8,0	69,0	2,3	21,8	2,7	4,2	65,5	3,3	17,9	8,2	5,1
2018	Santa Bárbara d'Oeste	71,5	0,0	11,3	1,8	15,4	87,4	0,0	6,9	1,2	4,5	65,7	0,0	27,4	3,6	3,3	64,8	0,0	23,9	9,1	2,2
2019	Santa Bárbara d'Oeste	75,7	0,0	9,3	3,0	12,0	84,9	0,4	9,6	1,5	3,6	67,6	1,4	30,5	0,4	0,1	63,3	0,6	33,8	2,2	0,1
2013	Santa Branca	55,3	0,0	5,3	2,6	36,8	75,0	3,1	1,5	3,1	17,3	64,8	11,6	18,1	3,1	2,4	67,7	19,6	4,2	8,5	0,0
2014	Santa Branca	51,2	0,0	9,8	0,0	39,0	74,3	4,4	6,8	3,5	11,0	72,3	3,9	17,9	3,6	2,3	62,7	18,6	6,2	2,3	10,2
2015	Santa Branca	48,7	0,0	12,8	2,6	35,9	79,0	1,9	1,9	3,9	13,3	74,9	4,7	12,8	2,1	5,5	66,5	19,4	4,2	3,1	6,8
2016	Santa Branca	53,5	2,3	7,0	0,0	37,2	79,3	1,3	1,6	8,2	9,6	67,0	3,7	16,2	4,0	9,1	71,5	20,6	0,6	7,3	0,0
2017	Santa Branca	63,4	0,0	9,8	0,0	26,8	69,7	2,3	1,4	8,1	18,5	67,1	5,7	11,8	6,8	8,6	65,0	24,9	5,6	4,5	0,0
2018	Santa Branca	77,4	0,0	7,5	0,0	15,1	79,9	0,0	2,2	7,5	10,4	79,1	0,0	13,7	7,2	0,0	79,3	0,0	8,2	11,4	1,1
2019	Santa Branca	62,5	0,0	7,5	12,5	17,5	87,2	0,0	3,0	8,7	1,1	57,4	2,4	32,5	4,2	3,5	66,2	9,1	24,0	0,7	0,0
2013	Santa Clara d'Oeste	54,5	0,0	18,2	0,0	27,3	69,2	19,2	3,8	7,8	0,0	57,5	12,5	17,5	12,5	0,0	41,2	8,8	32,4	17,6	0,0
2014	Santa Clara d'Oeste	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	64,3	14,3	0,0	21,4	0,0	54,5	11,4	34,1	0,0	0,0	56,8	0,0	40,5	2,7	0,0
2015	Santa Clara d'Oeste	57,1	0,0	0,0	0,0	42,9	59,2	14,3	16,3	10,2	0,0	63,5	9,6	26,9	0,0	0,0	47,2	13,9	30,6	8,3	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Santa Clara d'Oeste	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	10,7	39,3	0,0	50,0	25,0	25,0	0,0	0,0	45,7	8,6	42,9	0,0	2,8
2017	Santa Clara d'Oeste	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	60,7	14,3	10,7	14,3	0,0	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	63,9	2,8	25,0	8,3	0,0
2018	Santa Clara d'Oeste	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	86,5	0,0	13,5	0,0	0,0	71,7	0,0	15,2	13,1	0,0
2019	Santa Clara d'Oeste	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	51,2	0,0	48,8	0,0	0,0
2013	Santa Cruz da Conceição	70,0	0,0	20,0	0,0	10,0	63,7	0,0	18,5	0,0	17,8	63,6	10,6	19,7	6,1	0,0	53,1	7,4	25,9	4,9	8,7
2014	Santa Cruz da Conceição	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	64,2	0,0	18,3	0,0	17,5	69,7	12,1	18,2	0,0	0,0	60,7	22,6	15,5	1,2	0,0
2015	Santa Cruz da Conceição	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	70,8	0,0	16,7	0,0	12,5	66,7	12,0	21,3	0,0	0,0	73,8	8,3	16,7	1,2	0,0
2016	Santa Cruz da Conceição	76,9	0,0	15,4	0,0	7,7	68,1	0,0	18,5	0,0	13,4	69,7	0,0	24,2	0,0	6,1	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0
2017	Santa Cruz da Conceição	76,9	0,0	15,4	0,0	7,7	79,4	0,0	12,7	0,0	7,9	67,2	0,0	32,8	0,0	0,0	58,0	0,0	42,0	0,0	0,0
2018	Santa Cruz da Conceição	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	64,0	0,0	20,8	0,0	15,2	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0	68,7	0,0	26,5	0,0	4,8
2019	Santa Cruz da Conceição	73,7	0,0	10,5	0,0	15,8	73,3	0,0	16,7	0,0	10,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2013	Santa Cruz da Esperança	33,3	0,0	44,4	5,6	16,7	66,7	12,5	10,4	0,0	10,4	67,5	12,5	20,0	0,0	0,0	62,1	1,7	36,2	0,0	0,0
2014	Santa Cruz da Esperança	29,4	0,0	47,1	11,8	11,7	50,0	0,0	19,6	0,0	30,4	50,0	0,0	37,5	0,0	12,5	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0
2015	Santa Cruz da Esperança	25,0	0,0	58,3	8,3	8,4	60,7	0,0	8,9	0,0	30,4	62,5	0,0	25,0	0,0	12,5	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0
2016	Santa Cruz da Esperança	18,2	0,0	63,6	9,1	9,1	67,2	0,0	12,5	0,0	20,3	84,4	0,0	3,1	0,0	12,5	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2017	Santa Cruz da Esperança	19,0	0,0	66,7	9,5	4,8	79,7	0,0	0,0	0,0	20,3	75,0	12,5	0,0	0,0	12,5	69,6	4,3	26,1	0,0	0,0
2018	Santa Cruz da Esperança	29,2	0,0	58,3	8,3	4,2	86,8	0,0	5,9	0,0	7,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,2	0,0	34,8	0,0	0,0
2019	Santa Cruz da Esperança	41,2	0,0	47,1	5,9	5,8	78,1	0,0	12,5	0,0	9,4	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0
2013	Santa Cruz das Palmeiras	59,3	0,0	13,2	9,9	17,6	83,8	1,6	10,9	1,6	2,1	61,6	6,6	17,9	13,9	0,0	57,6	9,9	24,8	7,7	0,0
2014	Santa Cruz das Palmeiras	54,2	0,0	18,8	7,3	19,7	84,3	0,0	9,2	1,7	4,8	65,5	7,5	16,5	10,5	0,0	59,0	11,3	27,0	1,9	0,8
2015	Santa Cruz das Palmeiras	56,0	0,0	16,5	7,7	19,8	82,8	0,0	9,9	0,9	6,4	61,5	8,2	17,4	11,1	1,8	65,0	6,9	24,5	1,6	2,0
2016	Santa Cruz das Palmeiras	62,8	0,0	16,0	6,4	14,8	85,0	0,0	8,7	1,5	4,8	64,5	6,1	20,0	8,8	0,6	64,8	5,3	24,9	1,6	3,4
2017	Santa Cruz das Palmeiras	57,4	0,0	17,0	6,4	19,2	84,8	0,0	10,6	0,9	3,7	68,2	5,5	16,5	9,0	0,8	65,2	4,9	21,6	3,7	4,6
2018	Santa Cruz das Palmeiras	64,0	0,0	22,8	3,7	9,5	75,3	0,0	19,8	1,8	3,1	68,0	0,0	24,2	7,1	0,7	61,5	0,0	35,3	1,5	1,7
2019	Santa Cruz das Palmeiras	48,2	0,0	32,3	4,3	15,2	84,9	0,0	11,4	0,4	3,3	70,6	0,0	28,7	0,0	0,7	63,3	0,6	34,0	0,8	1,3
2013	Santa Cruz do Rio Pardo	68,5	2,3	10,8	5,4	13,0	77,9	4,1	14,1	2,0	1,9	70,0	8,3	18,8	2,0	0,9	68,9	5,7	18,5	5,8	1,1
2014	Santa Cruz do Rio Pardo	67,6	0,0	12,7	3,5	16,2	86,3	0,5	9,7	2,2	1,3	76,0	2,9	18,4	1,6	1,1	75,7	1,7	18,2	3,7	0,7
2015	Santa Cruz do Rio Pardo	52,7	0,0	24,9	5,9	16,5	83,5	2,2	11,1	2,1	1,1	74,5	1,1	21,3	1,5	1,6	76,1	1,8	18,2	3,5	0,4
2016	Santa Cruz do Rio Pardo	58,4	0,0	21,1	5,6	14,9	85,3	1,3	10,3	1,4	1,7	71,7	3,2	22,5	1,6	1,0	71,2	1,6	19,3	4,6	3,3
2017	Santa Cruz do Rio Pardo	68,1	0,0	18,8	6,3	6,8	88,8	0,7	6,9	1,5	2,1	76,5	2,8	18,9	1,4	0,4	72,6	2,7	18,6	5,0	1,1
2018	Santa Cruz do Rio Pardo	66,7	0,0	18,4	0,0	14,9	82,1	0,0	10,9	1,3	5,7	69,2	0,0	28,6	1,1	1,1	71,3	0,0	23,8	4,6	0,3
2019	Santa Cruz do Rio Pardo	74,1	0,0	15,1	0,0	10,8	86,0	1,2	11,3	1,5	0,0	70,2	0,0	29,2	0,6	0,0	66,2	0,1	30,1	2,9	0,7
2013	Santa Ernestina	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	52,9	22,3	12,4	0,0	12,4	57,8	4,7	33,6	3,9	0,0	65,1	4,7	29,2	1,0	0,0
2014	Santa Ernestina	44,4	0,0	48,1	0,0	7,5	71,7	3,6	3,0	3,6	18,1	66,1	0,0	26,3	7,6	0,0	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0
2015	Santa Ernestina	42,9	0,0	46,4	0,0	10,7	78,9	2,9	11,4	3,4	3,4	59,1	0,0	37,5	0,0	3,4	78,3	0,0	15,1	0,9	5,7
2016	Santa Ernestina	39,3	0,0	46,4	0,0	14,3	78,0	3,0	15,5	3,5	0,0	70,5	2,3	27,2	0,0	0,0	81,1	1,9	16,0	1,0	0,0
2017	Santa Ernestina	32,1	0,0	46,4	7,1	14,4	81,5	3,0	15,5	0,0	0,0	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0
2018	Santa Ernestina	61,1	0,0	27,8	5,6	5,5	79,5	0,0	15,5	0,0	5,0	60,2	0,0	38,8	1,0	0,0	68,5	0,0	28,7	1,9	0,9
2019	Santa Ernestina	47,4	0,0	36,8	10,5	5,3	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	70,3	6,3	21,1	2,3	0,0	68,6	3,8	27,6	0,0	0,0
2013	Santa Fé do Sul	33,5	0,0	52,7	5,9	7,9	69,0	3,8	18,7	3,8	4,7	67,9	5,7	21,6	4,0	0,8	64,3	9,2	23,9	2,6	0,0
2014	Santa Fé do Sul	56,9	0,0	38,5	3,7	0,9	82,2	2,1	14,0	0,3	1,4	74,1	3,1	19,4	2,5	0,9	69,6	10,8	15,1	4,5	0,0
2015	Santa Fé do Sul	40,8	0,0	53,4	4,4	1,4	85,5	2,2	11,1	0,3	0,9	74,9	3,6	18,8	1,8	0,9	68,6	10,9	16,5	2,9	1,1
2016	Santa Fé do Sul	41,7	0,0	54,0	2,1	2,2	85,0	1,7	11,9	0,3	1,1	81,1	2,9	14,9	0,4	0,7	65,2	10,6	19,9	3,2	1,1

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Santa Fé do Sul	52,8	0,0	45,0	0,4	1,8	86,8	1,1	9,0	1,6	1,5	80,6	1,4	13,6	3,5	0,9	69,4	4,8	21,1	2,0	2,7
2018	Santa Fé do Sul	45,4	0,0	40,6	8,4	5,6	74,1	0,0	13,4	3,9	8,6	75,0	0,0	20,2	4,8	0,0	67,3	0,0	29,2	1,4	2,1
2019	Santa Fé do Sul	42,1	0,0	42,9	4,1	10,9	75,6	0,0	18,7	5,0	0,7	63,4	1,4	30,6	2,2	2,4	63,6	0,0	34,5	1,3	0,6
2013	Santa Gertrudes	41,5	0,0	48,0	4,1	6,4	68,6	9,9	9,9	1,6	10,0	77,0	14,8	5,2	0,7	2,3	75,5	12,3	6,0	3,5	2,7
2014	Santa Gertrudes	44,9	0,0	48,0	2,4	4,7	82,1	2,2	3,9	1,0	10,8	88,7	2,1	6,2	3,0	0,0	92,7	0,0	4,9	0,0	2,4
2015	Santa Gertrudes	62,0	0,0	28,0	2,0	8,0	79,3	2,2	6,5	1,2	10,8	86,8	4,6	4,2	3,6	0,8	76,9	0,0	6,8	1,4	14,9
2016	Santa Gertrudes	47,5	0,0	42,6	1,6	8,3	70,8	6,5	7,3	1,0	14,4	84,4	3,4	5,1	5,1	2,0	84,7	0,0	7,5	0,0	7,8
2017	Santa Gertrudes	71,9	0,0	16,9	1,1	10,1	76,5	7,2	8,3	1,1	6,9	86,9	1,7	8,9	2,2	0,3	71,8	0,0	12,7	4,5	11,0
2018	Santa Gertrudes	42,7	0,0	45,5	0,7	11,1	81,1	0,0	6,7	2,2	10,0	76,4	0,0	18,2	3,6	1,8	81,4	0,0	12,9	5,7	0,0
2019	Santa Gertrudes	42,3	0,0	35,8	4,2	17,7	86,8	2,8	6,1	2,6	1,7	75,6	0,0	22,4	1,3	0,7	70,9	1,0	27,0	0,0	1,1
2013	Santa Isabel	63,9	0,6	15,0	1,1	19,4	57,1	13,3	13,7	6,0	9,9	64,9	16,0	13,9	1,2	4,0	53,4	10,6	26,0	3,4	6,6
2014	Santa Isabel	70,9	0,5	13,8	2,6	12,2	64,3	8,8	14,0	5,0	7,9	67,2	10,8	14,9	1,6	5,5	58,9	6,3	22,4	5,9	6,5
2015	Santa Isabel	65,6	0,9	14,6	1,9	17,0	61,6	8,9	13,1	4,3	12,1	71,1	14,9	10,7	1,2	2,1	61,5	6,0	21,5	5,0	6,0
2016	Santa Isabel	66,7	0,5	15,3	1,6	15,9	58,3	8,9	17,3	4,4	11,1	68,6	12,9	13,1	0,6	4,8	59,6	7,7	22,2	4,5	6,0
2017	Santa Isabel	73,1	2,3	6,3	1,7	16,6	63,4	9,3	13,1	2,6	11,6	71,5	10,0	13,2	1,2	4,1	58,0	8,0	22,8	3,8	7,4
2018	Santa Isabel	70,9	0,0	8,9	0,8	19,4	70,8	0,2	16,4	3,3	9,3	81,4	0,0	16,7	0,8	1,1	66,7	0,1	26,2	5,2	1,8
2019	Santa Isabel	81,2	0,0	10,4	0,0	8,4	75,7	2,6	15,3	2,8	3,6	78,1	0,9	18,2	1,3	1,5	65,2	3,3	27,5	1,8	2,2
2013	Santa Lúcia	70,6	0,0	5,9	23,5	0,0	74,5	19,5	4,0	2,0	0,0	84,6	0,0	7,7	2,6	5,1	61,2	0,0	28,6	0,0	10,2
2014	Santa Lúcia	68,4	0,0	5,3	26,3	0,0	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	71,2	10,2	13,6	5,0	0,0	60,0	6,4	20,9	0,0	12,7
2015	Santa Lúcia	82,4	0,0	0,0	17,6	0,0	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0	68,5	8,1	17,1	3,6	2,7	49,6	12,0	17,9	2,6	17,9
2016	Santa Lúcia	38,1	0,0	47,6	14,3	0,0	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	59,1	10,2	18,2	8,0	4,5	48,0	7,1	29,9	7,1	7,9
2017	Santa Lúcia	50,0	0,0	38,6	11,4	0,0	97,9	0,0	2,1	0,0	0,0	76,1	9,1	8,0	4,5	2,3	63,6	7,5	20,6	0,0	8,3
2018	Santa Lúcia	36,2	0,0	55,3	4,3	4,2	85,4	0,0	8,3	0,0	6,3	64,9	0,0	15,3	4,5	15,3	61,9	0,0	21,2	5,3	11,6
2019	Santa Lúcia	37,5	0,0	60,7	1,8	0,0	78,0	0,0	16,5	2,5	3,0	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	60,8	0,0	39,2	0,0	0,0
2013	Santa Maria da Serra	23,5	0,0	5,9	0,0	70,6	17,5	33,3	0,0	49,2	0,0	46,0	20,4	13,3	20,3	0,0	59,0	16,7	24,3	0,0	0,0
2014	Santa Maria da Serra	25,0	0,0	41,7	0,0	33,3	81,3	2,6	8,3	5,2	2,6	68,2	5,6	8,4	17,8	0,0	62,9	0,0	28,9	8,2	0,0
2015	Santa Maria da Serra	10,4	0,0	62,5	2,1	25,0	70,1	3,0	12,9	5,0	9,0	74,8	0,0	9,7	11,7	3,8	60,2	6,0	16,9	16,9	0,0
2016	Santa Maria da Serra	15,7	0,0	37,3	0,0	47,0	72,0	3,6	8,9	4,8	10,7	71,7	3,8	13,2	6,6	4,7	42,9	5,1	27,6	17,3	7,1
2017	Santa Maria da Serra	13,5	0,0	59,5	2,7	24,3	69,9	0,0	9,1	5,7	15,3	74,0	5,2	13,5	2,1	5,2	44,3	10,3	28,9	2,1	14,4
2018	Santa Maria da Serra	52,2	0,0	8,7	4,3	34,8	73,9	0,0	8,5	5,1	12,5	66,7	0,0	25,0	5,6	2,7	53,6	0,0	35,7	8,3	2,4
2019	Santa Maria da Serra	94,1	0,0	0,0	0,0	5,9	99,1	0,0	0,9	0,0	0,0	67,6	0,0	26,9	0,0	5,5	56,8	0,0	38,9	0,0	4,3
2013	Santa Mercedes	12,5	0,0	0,0	75,0	12,5	69,3	0,0	17,0	6,8	6,9	68,8	21,9	9,3	0,0	0,0	55,7	17,1	21,4	5,8	0,0
2014	Santa Mercedes	10,0	0,0	10,0	20,0	60,0	50,0	0,0	22,7	13,6	13,7	96,8	0,0	3,2	0,0	0,0	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2015	Santa Mercedes	22,2	0,0	0,0	22,2	55,6	58,3	0,0	10,4	12,5	18,8	77,6	12,1	1,7	0,0	8,6	75,9	8,6	10,3	0,0	5,2
2016	Santa Mercedes	62,5	0,0	12,5	0,0	25,0	58,8	0,0	18,8	15,0	7,4	75,8	12,9	6,5	4,8	0,0	82,4	8,8	8,8	0,0	0,0
2017	Santa Mercedes	50,0	0,0	8,3	16,7	25,0	73,8	0,0	18,8	7,4	0,0	77,2	12,3	10,5	0,0	0,0	67,1	9,6	23,3	0,0	0,0
2018	Santa Mercedes	39,4	0,0	42,4	6,1	12,1	71,3	0,0	22,5	6,2	0,0	94,1	0,0	5,9	0,0	0,0	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0
2019	Santa Mercedes	97,0	0,0	0,0	0,0	3,0	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0	67,9	9,4	22,7	0,0	0,0	52,4	0,0	46,0	0,0	1,6
2013	Santa Rita do Passa Quatro	48,3	0,0	23,6	16,9	11,2	61,6	8,4	13,0	8,2	8,8	70,6	11,5	16,8	1,1	0,0	65,9	6,3	25,6	2,2	0,0
2014	Santa Rita do Passa Quatro	56,0	0,0	8,0	12,0	24,0	67,2	2,1	11,1	8,8	10,8	74,9	6,9	15,1	3,1	0,0	68,4	4,3	22,0	4,3	1,0
2015	Santa Rita do Passa Quatro	52,0	0,0	10,0	12,0	26,0	72,9	3,3	9,6	6,3	7,9	76,1	5,6	15,0	3,3	0,0	66,6	7,1	23,6	2,7	0,0
2016	Santa Rita do Passa Quatro	58,5	0,0	24,4	1,2	15,9	81,8	1,8	10,7	2,0	3,7	74,9	4,9	14,9	2,8	2,5	68,2	7,5	20,1	4,0	0,2
2017	Santa Rita do Passa Quatro	58,9	0,0	19,2	1,4	20,5	80,4	0,2	10,0	4,4	5,0	66,3	5,9	23,0	2,1	2,7	73,0	2,6	20,5	2,6	1,3
2018	Santa Rita do Passa Quatro	58,1	0,0	22,6	0,0	19,3	75,8	0,0	9,0	1,6	13,6	71,8	0,0	23,8	1,7	2,7	69,1	0,0	28,4	0,8	1,7
2019	Santa Rita do Passa Quatro	74,7	0,0	15,4	1,1	8,8	89,5	2,6	5,9	0,0	2,0	65,7	2,6	31,7	0,0	0,0	59,1	0,0	40,1	0,0	0,8
2013	Santa Rita d'Oeste	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	87,5	12,5	0,0	0,0	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	63,0	6,5	30,5	0,0	0,0
2014	Santa Rita d'Oeste	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	87,5	12,5	0,0	0,0	0,0	83,3	0,0	14,6	2,1	0,0	71,4	0,0	25,7	2,9	0,0
2015	Santa Rita d'Oeste	57,1	0,0	28,6	14,3	0,0	89,1	10,9	0,0	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	73,9	0,0	21,7	4,4	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Santa Rita d'Oeste	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	71,7	0,0	28,3	0,0	0,0
2017	Santa Rita d'Oeste	31,6	0,0	63,2	5,2	0,0	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0
2018	Santa Rita d'Oeste	52,0	0,0	48,0	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	82,6	0,0	13,0	4,4	0,0
2019	Santa Rita d'Oeste	78,9	0,0	21,1	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	57,4	0,0	42,6	0,0	0,0
2013	Santa Rosa de Viterbo	57,9	0,0	35,3	0,8	6,0	82,3	1,8	6,1	0,6	9,2	72,4	8,3	15,5	0,4	3,4	66,5	8,6	19,7	2,4	2,8
2014	Santa Rosa de Viterbo	60,4	0,0	32,6	1,4	5,6	85,4	0,0	7,6	0,0	7,0	80,4	2,4	12,3	0,9	4,0	67,3	6,7	20,5	2,1	3,4
2015	Santa Rosa de Viterbo	61,3	0,0	31,0	1,3	6,4	83,2	0,0	6,6	0,0	10,2	84,0	0,0	12,0	0,0	4,0	71,4	3,1	20,3	3,3	1,9
2016	Santa Rosa de Viterbo	59,0	0,0	34,1	1,2	5,7	87,8	0,0	4,8	0,0	7,4	73,2	0,0	21,8	0,0	5,0	67,6	3,6	21,6	5,4	1,8
2017	Santa Rosa de Viterbo	48,8	0,0	46,3	0,0	4,9	85,7	0,0	9,3	0,0	5,0	69,7	2,0	22,7	2,5	3,1	64,0	5,8	24,0	4,3	1,9
2018	Santa Rosa de Viterbo	56,1	0,0	39,9	0,0	4,0	82,1	1,1	8,8	0,5	7,5	63,6	0,0	32,5	2,9	1,0	58,7	0,0	37,4	3,0	0,9
2019	Santa Rosa de Viterbo	53,9	0,0	39,3	0,9	5,9	83,0	0,0	9,7	2,7	4,6	66,9	0,0	33,1	0,0	0,0	57,9	0,8	40,5	0,8	0,0
2013	Santa Salete	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	59,1	18,2	0,0	0,0	22,7	50,0	11,9	38,1	0,0	0,0	34,3	8,6	57,1	0,0	0,0
2014	Santa Salete	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	74,3	11,4	0,0	0,0	14,3	60,6	12,1	27,3	0,0	0,0	57,1	5,7	37,2	0,0	0,0
2015	Santa Salete	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	62,9	11,4	11,4	0,0	14,3	63,6	12,1	24,3	0,0	0,0	51,4	14,3	28,6	5,7	0,0
2016	Santa Salete	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	56,7	13,3	13,3	0,0	16,7	60,6	12,1	27,3	0,0	0,0	60,0	14,3	20,0	5,7	0,0
2017	Santa Salete	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	74,3	0,0	11,4	0,0	14,3	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	77,1	0,0	17,1	5,8	0,0
2018	Santa Salete	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	75,0	0,0	11,1	0,0	13,9	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0
2019	Santa Salete	71,4	0,0	0,0	28,6	0,0	73,7	2,6	10,5	0,0	13,2	72,2	5,6	22,2	0,0	0,0	69,0	4,8	26,2	0,0	0,0
2013	Santana da Ponte Pensa	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	78,4	8,1	0,0	0,0	13,5	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	62,2	0,0	29,7	5,4	2,7
2014	Santana da Ponte Pensa	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	86,1	0,0	0,0	0,0	13,9	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0
2015	Santana da Ponte Pensa	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,2	0,0	0,0	0,0	27,8	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0
2016	Santana da Ponte Pensa	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,2	0,0	0,0	0,0	27,8	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2017	Santana da Ponte Pensa	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,8	0,0	0,0	0,0	31,2	71,9	0,0	21,9	0,0	6,2	58,8	0,0	29,4	8,8	3,0
2018	Santana da Ponte Pensa	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0
2019	Santana da Ponte Pensa	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0
2013	Santana de Parnaíba	46,8	0,1	22,0	8,4	22,7	61,4	5,5	14,7	6,8	11,6	63,8	9,8	18,7	3,1	4,6	62,8	8,9	20,9	3,6	3,8
2014	Santana de Parnaíba	50,4	0,4	21,3	7,5	20,4	67,3	3,1	12,6	6,0	11,0	68,6	4,2	19,7	3,2	4,3	66,3	5,0	21,9	3,8	3,0
2015	Santana de Parnaíba	51,9	0,7	22,8	6,2	18,4	68,7	3,3	10,8	5,9	11,3	70,8	3,9	18,5	2,5	4,3	69,7	4,1	19,3	1,9	5,0
2016	Santana de Parnaíba	51,7	0,3	22,0	4,1	21,9	70,6	2,8	11,5	5,0	10,1	70,4	3,8	17,6	3,1	5,1	67,7	4,3	20,6	3,0	4,4
2017	Santana de Parnaíba	52,0	0,3	22,5	5,9	19,3	70,7	3,4	10,2	4,1	11,6	72,8	4,1	16,4	3,0	3,7	67,3	3,1	21,0	3,2	5,4
2018	Santana de Parnaíba	59,1	0,0	24,8	5,6	10,5	75,7	0,1	12,5	4,3	7,4	72,0	0,0	21,8	1,8	4,4	73,2	0,0	21,2	1,9	3,7
2019	Santana de Parnaíba	65,5	0,1	27,7	2,4	4,3	75,8	1,4	15,5	3,5	3,8	73,6	2,5	21,2	1,8	0,9	71,7	1,1	24,5	1,7	1,0
2013	Santo Anastácio	64,1	0,0	17,2	7,8	10,9	74,7	0,0	7,4	4,2	13,7	76,3	2,5	15,5	1,7	4,0	66,1	6,3	18,3	5,3	4,0
2014	Santo Anastácio	60,0	1,1	24,4	3,3	11,2	83,1	0,0	4,4	1,4	11,1	75,4	1,2	16,5	1,2	5,7	70,2	4,2	20,2	2,2	3,2
2015	Santo Anastácio	52,9	0,8	19,0	13,2	14,1	82,1	0,0	5,1	1,4	11,4	75,2	0,0	15,7	1,2	7,9	67,8	1,2	24,3	2,3	4,4
2016	Santo Anastácio	60,7	0,0	15,0	8,4	15,9	84,4	0,0	6,1	0,0	9,5	73,0	3,6	18,8	1,3	3,3	65,2	6,5	24,5	2,4	1,4
2017	Santo Anastácio	61,0	0,0	17,0	7,0	15,0	83,6	0,0	4,6	1,7	10,1	51,4	4,2	28,3	6,9	9,2	57,6	6,9	22,3	5,4	7,8
2018	Santo Anastácio	50,0	0,0	8,9	15,3	25,8	69,0	0,0	18,3	7,9	4,8	57,3	0,0	38,0	1,2	3,5	68,0	0,0	29,8	1,7	0,5
2019	Santo Anastácio	64,7	0,0	25,2	3,4	6,7	79,2	1,7	18,6	0,5	0,0	59,9	0,0	38,7	1,4	0,0	61,8	0,0	36,6	1,6	0,0
2013	Santo André	56,9	0,3	11,1	4,9	26,8	65,9	5,1	8,7	5,7	14,6	59,8	13,6	19,4	3,1	4,1	59,5	11,4	20,7	5,3	3,1
2014	Santo André	59,2	0,4	13,9	3,5	23,0	71,9	2,0	8,3	3,9	13,9	67,3	6,1	18,9	2,9	4,8	64,4	6,1	20,7	4,3	4,5
2015	Santo André	58,5	0,3	17,5	4,6	19,1	72,6	2,2	7,7	3,9	13,6	66,9	6,3	20,0	2,5	4,3	66,2	6,8	19,6	4,1	3,3
2016	Santo André	59,8	0,3	17,3	3,9	18,7	73,8	2,2	7,5	3,7	12,8	68,0	5,5	19,5	2,7	4,3	66,6	6,7	18,6	4,1	4,0
2017	Santo André	59,6	0,5	17,1	4,6	18,2	73,6	2,4	7,4	4,3	12,3	67,2	5,8	19,7	3,1	4,2	67,3	6,0	19,4	4,2	3,1
2018	Santo André	53,1	0,0	19,3	5,1	22,5	80,0	0,0	8,9	2,9	8,2	73,6	0,1	21,7	1,8	2,8	69,9	0,0	25,5	2,9	1,7
2019	Santo André	65,9	0,3	21,4	3,4	9,0	82,8	0,5	9,9	1,3	5,5	70,6	0,6	26,8	0,7	1,3	67,0	0,9	30,2	1,2	0,7
2013	Santo Antônio da Alegria	23,5	5,9	47,1	0,0	23,5	39,9	4,1	44,0	0,0	12,0	63,4	23,6	12,2	0,0	0,8	52,7	28,0	19,3	0,0	0,0
2014	Santo Antônio da Alegria	22,7	4,5	50,0	0,0	22,8	33,6	0,0	59,9	0,0	6,5	68,2	23,4	8,4	0,0	0,0	53,8	29,2	14,2	2,8	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Santo Antônio da Alegria	23,8	4,8	61,9	0,0	9,5	38,2	0,0	58,6	0,0	3,2	63,5	12,2	16,5	7,8	0,0	70,5	17,1	12,4	0,0	0,0
2016	Santo Antônio da Alegria	25,0	5,0	60,0	0,0	10,0	40,0	0,0	56,3	0,0	3,7	75,9	10,2	7,4	6,5	0,0	57,5	22,6	19,9	0,0	0,0
2017	Santo Antônio da Alegria	19,0	4,8	57,1	0,0	19,1	38,8	0,0	50,0	0,0	11,2	78,8	18,2	3,0	0,0	0,0	71,6	12,6	15,8	0,0	0,0
2018	Santo Antônio da Alegria	48,0	0,0	28,0	0,0	24,0	63,4	0,0	36,6	0,0	0,0	85,4	0,0	11,5	3,1	0,0	63,9	0,0	34,9	1,2	0,0
2019	Santo Antônio da Alegria	40,7	0,0	40,7	0,0	18,6	71,0	0,0	26,1	0,0	2,9	80,8	0,0	16,2	0,0	3,0	62,1	0,0	37,9	0,0	0,0
2013	Santo Antônio de Posse	52,0	2,0	25,0	11,0	10,0	72,7	0,0	7,3	6,7	13,3	72,0	9,3	15,0	2,3	1,4	52,2	13,0	32,0	2,2	0,6
2014	Santo Antônio de Posse	57,8	1,2	18,1	7,2	15,7	68,5	0,0	9,8	5,3	16,4	74,4	0,0	20,5	4,3	0,8	63,3	0,0	33,2	0,0	3,5
2015	Santo Antônio de Posse	39,6	0,7	51,8	2,9	5,0	74,1	0,0	7,0	6,5	12,4	72,0	0,0	24,8	3,2	0,0	66,2	0,0	25,4	2,8	5,6
2016	Santo Antônio de Posse	47,1	0,8	43,7	4,2	4,2	72,2	0,0	6,6	5,6	15,6	76,4	0,0	20,1	3,5	0,0	64,0	0,0	30,4	5,2	0,4
2017	Santo Antônio de Posse	48,3	0,5	45,8	3,4	2,0	79,7	0,0	0,9	5,6	13,8	72,7	0,0	23,0	3,4	0,9	60,0	0,0	27,6	5,3	7,1
2018	Santo Antônio de Posse	43,7	0,0	50,0	2,4	3,9	81,3	0,0	2,5	5,8	10,4	75,0	0,0	17,4	1,9	5,7	64,9	0,0	32,6	2,5	0,0
2019	Santo Antônio de Posse	49,2	0,0	37,6	7,4	5,8	94,5	2,0	1,6	0,0	1,9	75,2	0,2	24,6	0,0	0,0	60,5	2,4	37,1	0,0	0,0
2013	Santo Antônio do Aracanguá	46,0	0,0	44,0	0,0	10,0	52,7	11,2	19,6	6,7	9,8	53,4	4,2	41,3	1,1	0,0	50,0	1,2	48,1	0,7	0,0
2014	Santo Antônio do Aracanguá	47,1	0,0	47,1	0,0	5,8	73,2	0,0	19,6	2,2	5,0	63,5	0,0	36,5	0,0	0,0	59,9	0,0	36,4	0,0	3,7
2015	Santo Antônio do Aracanguá	45,6	1,8	45,6	0,0	7,0	81,5	0,0	16,2	0,0	2,3	59,6	0,0	35,1	0,0	5,3	48,1	5,2	44,8	0,0	1,9
2016	Santo Antônio do Aracanguá	49,2	0,0	47,5	0,0	3,3	79,7	0,0	17,5	0,0	2,8	66,7	0,0	25,5	0,0	7,8	41,3	11,7	44,7	0,0	2,3
2017	Santo Antônio do Aracanguá	45,9	0,0	44,3	0,0	9,8	71,0	6,5	16,5	0,0	6,0	71,7	3,3	25,0	0,0	0,0	49,6	7,8	39,7	2,9	0,0
2018	Santo Antônio do Aracanguá	52,5	0,0	37,7	1,6	8,2	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0	69,7	0,0	27,0	3,3	0,0	44,9	0,0	53,8	1,3	0,0
2019	Santo Antônio do Aracanguá	46,3	0,0	22,4	0,0	31,3	75,7	0,0	20,1	0,0	4,2	69,0	0,0	31,0	0,0	0,0	66,7	0,0	32,3	1,0	0,0
2013	Santo Antônio do Jardim	40,9	0,0	54,5	0,0	4,6	84,6	2,2	3,3	4,4	5,5	70,8	8,8	10,9	7,3	2,2	62,5	8,7	24,0	2,9	1,9
2014	Santo Antônio do Jardim	44,0	0,0	52,0	0,0	4,0	87,7	0,0	12,3	0,0	0,0	76,4	0,0	20,3	3,3	0,0	72,5	0,0	24,8	0,0	2,7
2015	Santo Antônio do Jardim	28,9	0,0	62,2	2,2	6,7	90,8	0,0	9,2	0,0	0,0	79,3	0,0	17,9	2,8	0,0	70,4	0,0	29,6	0,0	0,0
2016	Santo Antônio do Jardim	28,2	0,0	64,1	2,6	5,1	89,2	0,0	10,8	0,0	0,0	77,4	0,0	22,6	0,0	0,0	72,1	0,0	24,0	0,0	3,9
2017	Santo Antônio do Jardim	47,3	0,0	45,5	1,8	5,4	92,4	0,0	7,6	0,0	0,0	75,4	0,0	24,6	0,0	0,0	69,2	0,0	28,8	1,0	1,0
2018	Santo Antônio do Jardim	50,0	0,0	45,8	2,1	2,1	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0	62,6	0,0	37,4	0,0	0,0
2019	Santo Antônio do Jardim	28,8	0,0	69,2	2,0	0,0	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	67,8	0,0	32,2	0,0	0,0	52,9	0,0	47,1	0,0	0,0
2013	Santo Antônio do Pinhal	59,1	0,0	13,6	22,7	4,6	28,4	13,7	16,8	15,7	25,4	52,8	15,9	22,3	6,8	2,2	68,2	15,6	13,4	2,8	0,0
2014	Santo Antônio do Pinhal	50,0	0,0	11,5	19,2	19,3	54,0	10,9	17,1	9,0	9,0	59,6	12,3	20,2	1,7	6,2	61,6	10,4	26,4	0,0	1,6
2015	Santo Antônio do Pinhal	72,0	0,0	12,0	16,0	0,0	49,1	9,4	17,5	6,6	17,4	57,6	8,0	23,9	3,8	6,7	56,9	8,1	12,2	10,6	12,2
2016	Santo Antônio do Pinhal	62,1	0,0	27,6	10,3	0,0	53,9	6,0	17,2	6,0	16,9	60,0	7,2	22,0	5,6	5,2	52,8	7,3	16,3	2,4	21,2
2017	Santo Antônio do Pinhal	57,1	0,0	32,1	10,8	0,0	51,3	4,3	16,0	4,8	23,6	57,5	8,3	24,6	4,2	5,4	58,3	8,3	25,8	0,0	7,6
2018	Santo Antônio do Pinhal	84,0	0,0	12,0	4,0	0,0	73,5	0,0	17,3	2,0	7,2	58,1	0,0	29,7	7,3	4,9	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0
2019	Santo Antônio do Pinhal	62,5	0,0	29,2	8,3	0,0	65,3	0,0	20,3	5,0	9,4	65,0	0,0	27,2	3,7	4,1	62,3	0,0	37,7	0,0	0,0
2013	Santo Expedito	22,2	0,0	0,0	0,0	77,8	74,3	0,0	0,0	0,0	25,7	61,1	27,8	3,7	0,0	7,4	47,8	20,3	21,7	4,3	5,9
2014	Santo Expedito	20,0	0,0	0,0	0,0	80,0	71,4	0,0	0,0	0,0	28,6	79,0	11,3	4,8	0,0	4,9	60,0	8,6	22,9	5,7	2,8
2015	Santo Expedito	44,4	0,0	0,0	0,0	55,6	78,8	0,0	6,3	0,0	14,9	75,0	20,8	0,0	0,0	4,2	68,1	11,6	13,0	4,3	3,0
2016	Santo Expedito	44,4	0,0	0,0	0,0	55,6	70,0	0,0	0,0	0,0	30,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	75,4	0,0	24,6	0,0	0,0
2017	Santo Expedito	44,4	0,0	0,0	0,0	55,6	77,5	0,0	0,0	0,0	22,5	76,8	0,0	14,3	0,0	8,9	63,8	0,0	33,3	0,0	2,9
2018	Santo Expedito	33,3	0,0	50,0	0,0	16,7	92,5	0,0	0,0	0,0	7,5	63,2	0,0	36,8	0,0	0,0	56,0	0,0	44,0	0,0	0,0
2019	Santo Expedito	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	61,3	0,0	38,7	0,0	0,0
2013	Santópolis do Aguapeí	80,0	0,0	10,0	0,0	10,0	55,8	0,0	17,4	0,0	26,8	75,0	16,3	2,5	0,0	6,2	57,1	11,4	22,9	0,0	8,6

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Santópolis do Aguapeí	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	59,5	0,0	20,3	0,0	20,2	67,8	0,0	30,0	2,2	0,0	70,0	0,0	25,7	4,3	0,0
2015	Santópolis do Aguapeí	82,4	0,0	0,0	0,0	17,6	68,9	0,0	22,2	0,0	8,9	84,4	0,0	14,1	0,0	1,5	63,4	0,0	25,8	1,1	9,7
2016	Santópolis do Aguapeí	47,8	0,0	43,5	0,0	8,7	76,5	0,0	18,2	0,0	5,3	75,8	3,2	6,5	0,0	14,5	43,0	3,2	35,5	4,3	14,0
2017	Santópolis do Aguapeí	50,0	0,0	45,0	0,0	5,0	82,9	0,0	11,1	0,0	6,0	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0
2018	Santópolis do Aguapeí	45,8	0,0	41,7	0,0	12,5	70,3	0,0	14,5	0,0	15,2	78,7	0,0	21,3	0,0	0,0	57,7	1,9	40,4	0,0	0,0
2019	Santópolis do Aguapeí	48,0	0,0	24,0	0,0	28,0	76,7	0,0	23,3	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	52,0	0,0	48,0	0,0	0,0
2013	Santos	50,9	1,1	16,0	6,8	25,2	58,6	6,1	11,5	5,7	18,1	57,0	14,8	20,4	4,4	3,4	56,2	15,6	17,9	6,6	3,7
2014	Santos	52,1	1,5	18,8	4,7	22,9	63,3	2,7	11,5	5,4	17,1	62,1	7,9	20,9	5,3	3,8	65,1	6,6	19,4	5,5	3,4
2015	Santos	51,4	1,1	20,0	4,5	23,0	62,9	2,4	10,9	5,4	18,4	62,1	7,8	20,4	5,2	4,5	64,6	7,4	17,3	6,5	4,2
2016	Santos	54,7	1,5	21,0	4,9	17,9	64,9	2,6	10,5	5,1	16,9	61,4	8,5	19,5	5,4	5,2	65,6	7,3	17,3	6,6	3,2
2017	Santos	54,1	1,3	20,2	5,6	18,8	66,0	2,8	10,2	4,9	16,1	60,0	7,1	22,4	6,5	4,0	61,8	6,8	19,7	6,7	5,0
2018	Santos	59,0	0,0	21,7	3,6	15,7	70,3	0,0	10,7	6,9	12,1	63,3	0,1	27,4	5,7	3,5	66,1	0,1	23,3	7,3	3,2
2019	Santos	68,3	0,1	17,3	4,2	10,1	75,1	1,6	13,0	3,0	7,3	61,4	2,6	31,8	2,5	1,7	61,3	1,8	31,9	3,1	1,9
2013	São Bento do Sapucaí	77,8	0,0	0,0	16,7	5,5	69,9	7,2	3,8	13,4	5,7	55,1	11,8	30,6	2,5	0,0	64,5	17,2	17,2	1,1	0,0
2014	São Bento do Sapucaí	88,2	0,0	0,0	11,8	0,0	64,4	12,2	3,6	14,4	5,4	57,4	10,9	27,0	4,3	0,4	69,1	4,4	18,1	6,9	1,5
2015	São Bento do Sapucaí	94,7	0,0	0,0	5,3	0,0	63,4	11,9	8,9	9,4	6,4	52,6	11,4	30,5	5,5	0,0	68,9	7,3	22,6	1,2	0,0
2016	São Bento do Sapucaí	94,4	0,0	0,0	5,6	0,0	64,8	10,9	9,4	10,2	4,7	59,3	7,7	28,2	3,2	1,6	73,3	6,9	17,3	1,5	1,0
2017	São Bento do Sapucaí	94,1	0,0	0,0	5,9	0,0	61,6	10,6	5,3	17,6	4,9	54,7	10,2	30,2	3,6	1,3	77,9	4,7	14,5	0,0	2,9
2018	São Bento do Sapucaí	81,0	0,0	0,0	9,5	9,5	67,3	0,0	6,7	20,2	5,8	56,8	0,0	35,0	5,8	2,4	90,1	0,0	9,9	0,0	0,0
2019	São Bento do Sapucaí	84,2	0,0	0,0	0,0	15,8	75,5	0,0	8,7	13,0	2,8	67,2	0,0	29,4	3,4	0,0	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0
2013	São Bernardo do Campo	62,8	1,6	11,7	5,8	18,1	68,5	2,3	10,1	6,8	12,3	61,4	12,1	19,1	3,7	3,7	62,6	11,4	18,5	4,2	3,3
2014	São Bernardo do Campo	68,6	0,6	11,8	5,0	14,0	71,8	3,0	9,0	5,3	10,9	70,5	3,0	19,1	3,1	4,3	70,0	3,0	19,4	3,9	3,7
2015	São Bernardo do Campo	70,2	0,7	9,2	4,8	15,1	72,8	2,2	8,0	5,2	11,8	69,6	3,0	20,3	3,4	3,7	70,7	3,2	19,8	3,2	3,1
2016	São Bernardo do Campo	68,4	0,8	9,0	4,6	17,2	71,7	2,5	8,9	4,8	12,1	69,7	2,5	20,4	3,7	3,7	70,6	2,8	19,8	3,3	3,5
2017	São Bernardo do Campo	69,4	1,1	9,6	4,4	15,5	75,7	1,9	7,4	4,4	10,6	68,5	3,0	20,2	4,2	4,1	68,9	3,2	21,0	3,6	3,3
2018	São Bernardo do Campo	61,4	0,0	11,9	4,6	22,1	73,4	0,1	8,0	4,6	13,9	71,3	0,1	22,6	2,8	3,2	70,0	0,1	25,2	2,9	1,8
2019	São Bernardo do Campo	72,8	0,3	12,7	2,3	11,9	83,2	1,0	8,2	2,2	5,4	69,1	0,9	27,6	1,2	1,2	66,1	1,0	30,7	1,2	1,0
2013	São Caetano do Sul	74,6	0,9	12,4	1,7	10,4	72,6	6,5	10,4	3,2	7,3	67,0	11,1	17,6	3,3	1,0	60,6	13,4	19,3	3,7	3,0
2014	São Caetano do Sul	63,8	0,5	22,8	2,2	10,7	82,1	0,5	9,2	2,3	5,9	74,3	1,4	19,5	3,3	1,5	68,5	1,3	21,0	3,3	5,9
2015	São Caetano do Sul	59,4	0,5	20,5	9,0	10,6	83,1	0,7	7,6	2,8	5,8	74,0	1,6	19,6	3,4	1,4	72,8	1,3	19,3	3,3	3,3
2016	São Caetano do Sul	57,1	0,6	24,3	8,9	9,1	81,9	2,3	6,9	2,7	6,2	76,9	1,1	17,4	2,7	1,9	69,2	2,1	19,8	4,2	4,7
2017	São Caetano do Sul	56,1	0,9	24,6	7,0	11,4	79,7	2,1	7,4	2,8	8,0	76,6	1,5	17,4	2,7	1,8	69,3	1,5	21,7	3,4	4,1
2018	São Caetano do Sul	59,1	0,0	27,9	3,2	9,8	84,8	0,0	7,7	1,9	5,6	77,3	0,0	18,6	2,2	1,9	70,9	0,0	24,9	2,4	1,8
2019	São Caetano do Sul	56,2	0,0	21,4	5,9	16,5	83,8	2,2	9,6	1,1	3,3	74,3	1,3	21,9	0,2	2,3	71,9	0,2	25,3	2,3	0,3
2013	São Carlos	44,3	0,0	29,2	8,3	18,2	60,7	5,1	10,1	9,8	14,3	64,2	13,3	14,6	4,6	3,3	61,2	14,2	14,3	4,7	5,6
2014	São Carlos	45,5	0,0	29,1	8,2	17,2	65,1	1,0	9,9	9,5	14,5	75,6	1,3	14,7	5,9	2,5	73,6	3,0	16,0	3,2	4,2
2015	São Carlos	51,4	0,2	21,3	8,7	18,4	66,4	1,1	9,7	9,1	13,7	75,6	1,5	16,0	4,4	2,5	74,5	3,6	14,1	3,8	4,0
2016	São Carlos	52,9	0,1	24,8	6,7	15,5	66,9	0,7	9,9	9,0	13,5	75,2	2,1	14,5	4,9	3,3	73,4	4,0	15,3	3,2	4,1
2017	São Carlos	51,0	0,1	28,3	6,6	14,0	69,8	0,6	8,0	9,3	12,3	74,5	1,9	15,5	5,2	2,9	72,2	3,4	16,7	4,6	3,1
2018	São Carlos	56,4	0,0	28,0	3,6	12,0	75,8	0,0	9,5	5,5	9,2	72,9	0,0	21,0	3,7	2,4	73,8	0,2	21,8	3,0	1,2
2019	São Carlos	65,9	0,0	21,8	2,5	9,8	78,9	0,0	9,0	3,8	8,3	67,1	0,8	29,1	2,7	0,3	64,9	2,9	30,3	1,5	0,4
2013	São Francisco	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	34,8	15,2	15,2	10,9	23,9	73,4	17,2	7,8	1,6	0,0	72,3	8,5	12,8	6,4	0,0
2014	São Francisco	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	44,0	0,0	30,0	0,0	26,0	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	66,0	0,0	19,1	8,5	6,4
2015	São Francisco	0,0	0,0	42,9	0,0	57,1	44,0	0,0	24,0	0,0	32,0	81,3	0,0	8,3	10,4	0,0	73,3	0,0	17,8	8,9	0,0
2016	São Francisco	0,0	0,0	61,5	0,0	38,5	59,1	0,0	18,2	11,4	11,3	82,1	0,0	8,9	9,0	0,0	68,1	0,0	19,1	12,8	0,0
2017	São Francisco	0,0	0,0	78,6	0,0	21,4	45,5	0,0	24,2	7,6	22,7	87,5	0,0	4,2	8,3	0,0	80,0	0,0	10,0	10,0	0,0
2018	São Francisco	5,3	0,0	57,9	0,0	36,8	57,0	0,0	23,3	5,8	13,9	88,0	0,0	4,0	8,0	0,0	71,1	0,0	20,5	8,4	0,0
2019	São Francisco	47,1	0,0	11,8	41,1	0,0	63,4	0,0	28,2	2,8	5,6	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	48,3	0,0	50,0	0,0	1,7

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	São João da Boa Vista	69,9	0,0	12,0	2,1	16,0	81,6	1,3	7,4	5,8	3,9	64,6	12,7	19,0	1,3	2,4	59,7	12,1	21,5	4,3	2,4
2014	São João da Boa Vista	70,9	0,3	11,4	1,1	16,3	84,1	1,8	5,7	4,1	4,3	67,1	9,5	18,2	2,9	2,3	67,8	6,3	17,3	5,9	2,7
2015	São João da Boa Vista	72,7	0,0	9,6	4,2	13,5	85,5	2,4	4,3	3,0	4,8	65,3	9,4	19,8	2,8	2,7	68,0	8,0	15,7	4,9	3,4
2016	São João da Boa Vista	70,1	0,0	9,4	4,2	16,3	84,8	1,8	4,9	2,5	6,0	64,7	11,0	18,6	3,8	1,9	64,8	8,1	18,9	5,6	2,6
2017	São João da Boa Vista	73,6	0,0	8,9	1,4	16,1	83,5	1,4	5,3	4,1	5,7	60,7	8,5	22,4	4,6	3,8	65,5	7,0	18,9	5,5	3,1
2018	São João da Boa Vista	70,9	0,2	4,1	1,4	23,4	88,1	0,0	4,7	2,1	5,1	68,2	0,4	24,7	3,3	3,4	66,7	0,6	24,5	5,9	2,3
2019	São João da Boa Vista	81,3	0,3	7,1	3,3	8,0	87,6	1,7	6,4	0,6	3,7	62,5	1,1	32,6	1,6	2,2	63,3	1,5	33,1	1,4	0,7
2013	São João das Duas Pontes	0,0	0,0	33,3	50,0	16,7	28,6	0,0	40,3	15,6	15,5	54,2	37,5	8,3	0,0	0,0	66,7	21,7	11,6	0,0	0,0
2014	São João das Duas Pontes	25,0	0,0	37,5	25,0	12,5	28,6	1,2	35,7	20,2	14,3	85,4	12,5	2,1	0,0	0,0	75,0	8,3	10,4	0,0	6,3
2015	São João das Duas Pontes	75,0	0,0	0,0	12,5	12,5	79,8	1,2	6,0	6,0	7,0	70,0	12,5	17,5	0,0	0,0	75,0	11,1	5,6	8,3	0,0
2016	São João das Duas Pontes	80,0	0,0	0,0	10,0	10,0	77,9	1,3	6,5	6,5	7,8	72,5	12,5	15,0	0,0	0,0	75,0	8,3	12,5	4,2	0,0
2017	São João das Duas Pontes	80,0	0,0	0,0	10,0	10,0	55,8	2,6	13,0	13,0	15,6	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0
2018	São João das Duas Pontes	78,6	0,0	14,3	0,0	7,1	87,0	0,0	0,0	0,0	13,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0
2019	São João das Duas Pontes	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	90,2	0,0	9,8	0,0	0,0	79,1	0,0	20,9	0,0	0,0	53,5	0,0	41,9	0,0	4,6
2013	São João de Iracema	25,0	0,0	58,3	0,0	16,7	37,5	12,5	2,5	17,5	30,0	47,5	0,0	22,5	12,5	17,5	58,3	0,0	11,1	8,3	22,3
2014	São João de Iracema	42,9	0,0	50,0	0,0	7,1	51,3	12,8	10,3	12,8	12,8	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	75,0	0,0	16,7	0,0	8,3
2015	São João de Iracema	43,8	0,0	50,0	0,0	6,2	35,3	11,8	7,8	19,6	25,5	72,7	0,0	12,1	12,1	3,1	68,8	0,0	14,6	8,3	8,3
2016	São João de Iracema	47,1	0,0	47,1	0,0	5,8	36,7	16,7	13,3	16,7	16,6	63,6	0,0	24,2	12,2	0,0	66,7	0,0	25,0	8,3	0,0
2017	São João de Iracema	64,3	0,0	35,7	0,0	0,0	90,0	10,0	0,0	0,0	0,0	78,1	0,0	9,4	12,5	0,0	66,7	0,0	25,0	8,3	0,0
2018	São João de Iracema	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	60,5	0,0	20,9	18,6	0,0	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2019	São João de Iracema	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0	62,8	0,0	37,2	0,0	0,0	61,9	0,0	38,1	0,0	0,0
2013	São João do Pau d'Alho	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	50,0	0,0	35,7	14,3	0,0	69,4	11,1	0,0	19,5	0,0	49,2	9,5	23,8	17,5	0,0
2014	São João do Pau d'Alho	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	50,0	0,0	35,7	14,3	0,0	56,4	21,8	5,5	16,3	0,0	46,6	20,5	13,7	15,1	4,1
2015	São João do Pau d'Alho	20,0	0,0	0,0	0,0	80,0	38,1	0,0	47,6	14,3	0,0	53,1	28,1	0,0	18,8	0,0	51,7	17,2	17,2	13,9	0,0
2016	São João do Pau d'Alho	25,0	0,0	0,0	0,0	75,0	46,9	0,0	40,8	12,3	0,0	50,0	28,1	9,4	12,5	0,0	53,4	17,2	13,8	15,6	0,0
2017	São João do Pau d'Alho	33,3	0,0	0,0	0,0	66,7	77,6	0,0	10,2	12,2	0,0	81,3	0,0	0,0	9,4	9,3	75,9	0,0	20,7	3,4	0,0
2018	São João do Pau d'Alho	33,3	0,0	0,0	0,0	66,7	86,3	0,0	0,0	13,7	0,0	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0	46,6	0,0	53,4	0,0	0,0
2019	São João do Pau d'Alho	60,0	0,0	0,0	0,0	40,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,6	0,0	24,4	0,0	0,0	61,3	0,0	38,7	0,0	0,0
2013	São Joaquim da Barra	57,3	0,0	27,0	3,4	12,3	59,7	5,8	8,3	13,9	12,3	70,9	8,8	15,9	2,7	1,7	68,9	7,0	20,8	1,4	1,9
2014	São Joaquim da Barra	34,2	0,0	55,4	4,9	5,5	66,6	1,9	11,2	8,4	11,9	68,5	1,8	22,1	4,2	3,4	73,3	3,5	19,2	0,9	3,1
2015	São Joaquim da Barra	60,4	0,0	19,8	9,4	10,4	69,5	4,8	7,7	7,4	10,6	74,4	2,9	17,5	3,5	1,7	72,7	2,9	23,1	0,6	0,7
2016	São Joaquim da Barra	73,7	0,0	11,8	5,3	9,2	69,6	3,6	8,6	5,8	12,4	67,2	3,1	21,5	4,2	4,0	71,1	2,0	24,5	1,2	1,2
2017	São Joaquim da Barra	74,0	0,0	14,6	4,2	7,2	72,3	4,1	6,8	4,8	12,0	77,9	1,8	14,6	2,8	2,9	64,8	2,0	29,8	0,8	2,6
2018	São Joaquim da Barra	68,9	0,0	24,3	3,9	2,9	82,2	0,0	8,7	1,3	7,8	69,1	0,0	24,3	2,2	4,4	60,9	0,0	36,8	0,5	1,8
2019	São Joaquim da Barra	69,5	0,0	16,9	6,8	6,8	88,6	0,8	6,7	0,6	3,3	60,2	0,8	37,2	0,0	1,8	56,5	2,9	40,1	0,1	0,4
2013	São José da Bela Vista	73,9	0,0	4,3	0,0	21,8	75,6	6,4	9,6	1,3	7,1	74,5	0,0	21,0	3,8	0,7	56,8	0,0	16,7	22,7	3,8
2014	São José da Bela Vista	50,5	0,0	24,2	0,0	25,3	74,9	0,0	5,2	16,2	3,7	68,4	0,0	25,9	4,4	1,3	53,3	0,0	35,8	9,2	1,7
2015	São José da Bela Vista	52,5	0,0	42,4	0,0	5,1	80,2	0,0	3,4	13,6	2,8	70,2	0,0	22,7	5,7	1,4	48,3	0,0	33,3	18,4	0,0
2016	São José da Bela Vista	41,7	0,0	32,1	0,0	26,2	81,0	0,0	6,6	10,3	2,1	83,1	0,0	16,9	0,0	0,0	72,4	0,0	22,8	4,8	0,0
2017	São José da Bela Vista	74,2	0,0	12,1	0,0	13,7	80,8	0,0	17,1	0,0	2,1	78,2	0,0	21,8	0,0	0,0	64,2	0,0	35,8	0,0	0,0
2018	São José da Bela Vista	43,2	0,0	30,7	0,0	26,1	81,9	0,0	14,5	3,6	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	54,3	0,0	45,7	0,0	0,0
2019	São José da Bela Vista	38,8	0,0	60,0	0,0	1,2	98,6	0,0	0,0	0,0	1,4	58,0	0,0	42,0	0,0	0,0	42,8	0,0	57,2	0,0	0,0
2013	São José do Barreiro	42,9	0,0	0,0	14,3	42,8	43,8	11,6	0,0	12,5	32,1	42,9	7,1	26,5	8,2	15,3	55,7	8,9	35,4	0,0	0,0
2014	São José do Barreiro	50,0	0,0	0,0	10,0	40,0	39,0	10,0	4,0	27,0	20,0	44,3	6,3	30,4	13,3	5,7	49,4	0,0	44,4	0,0	6,2
2015	São José do Barreiro	85,7	0,0	0,0	4,8	9,5	67,0	10,2	0,0	22,8	0,0	38,0	6,5	31,0	15,8	8,7	50,0	8,3	41,7	0,0	0,0
2016	São José do Barreiro	92,9	0,0	0,0	7,1	0,0	61,1	13,3	0,0	25,6	0,0	45,6	9,5	27,9	10,9	6,1	53,7	0,0	40,7	0,0	5,6
2017	São José do Barreiro	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,1	6,4	0,0	27,1	14,4	45,2	9,6	23,7	11,1	10,4	38,9	8,3	41,7	0,0	11,1

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	São José do Barreiro	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	70,7	0,0	0,0	29,3	0,0	40,9	0,0	40,9	8,1	10,1	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2019	São José do Barreiro	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	79,2	0,0	0,0	12,5	8,3	37,1	2,9	42,9	9,3	7,8	44,4	0,0	48,1	0,0	7,5
2013	São José do Rio Pardo	48,3	0,0	25,4	11,2	15,1	67,5	2,2	17,4	6,9	6,0	71,7	7,0	14,7	6,2	0,4	65,3	6,0	24,1	2,9	1,7
2014	São José do Rio Pardo	47,0	0,0	39,0	7,6	6,4	70,7	3,1	14,2	6,4	5,6	77,6	2,3	15,5	4,0	0,6	69,6	3,8	21,7	3,0	1,9
2015	São José do Rio Pardo	51,7	0,0	37,5	6,3	4,5	81,0	1,5	10,7	4,6	2,2	79,8	2,8	15,1	1,9	0,4	68,2	3,4	21,6	4,2	2,6
2016	São José do Rio Pardo	64,2	0,0	25,0	5,6	5,2	73,4	1,3	17,9	4,6	2,8	76,2	1,5	17,9	3,7	0,7	68,1	4,2	21,3	3,7	2,7
2017	São José do Rio Pardo	67,0	0,4	21,7	6,0	4,9	74,5	1,2	16,6	4,1	3,6	60,4	2,2	28,2	8,1	1,1	66,2	2,8	23,5	3,9	3,6
2018	São José do Rio Pardo	64,4	0,0	21,8	2,2	11,6	76,6	0,0	16,6	1,8	5,0	75,1	0,0	22,3	2,3	0,3	69,3	0,0	27,5	2,4	0,8
2019	São José do Rio Pardo	56,5	0,0	37,5	3,6	2,4	87,7	0,0	8,6	1,1	2,6	70,6	0,5	26,4	2,4	0,1	62,0	0,8	33,8	2,5	0,9
2013	São José do Rio Preto	56,0	0,1	6,7	3,3	33,9	73,2	2,0	10,4	3,7	10,7	64,7	9,5	19,4	5,3	1,1	64,2	9,9	20,6	5,2	0,1
2014	São José do Rio Preto	55,7	0,0	9,7	3,1	31,5	74,8	0,9	8,9	3,6	11,8	70,9	5,1	19,1	4,5	0,4	70,0	3,8	21,4	4,6	0,2
2015	São José do Rio Preto	60,7	0,0	10,8	2,7	25,8	77,2	0,7	8,8	3,3	10,0	71,0	4,9	19,0	4,2	0,9	70,4	4,1	20,9	3,8	0,8
2016	São José do Rio Preto	59,0	0,0	14,4	3,6	23,0	65,2	1,0	18,5	5,6	9,7	70,5	5,2	19,7	3,1	1,5	68,9	4,2	22,4	3,3	1,2
2017	São José do Rio Preto	63,0	0,0	11,6	4,5	20,9	74,3	0,9	9,9	2,9	12,0	71,0	4,9	20,1	2,7	1,3	68,7	3,7	23,3	3,2	1,1
2018	São José do Rio Preto	71,3	0,0	14,7	2,4	11,6	81,0	0,0	9,7	2,6	6,7	73,7	0,0	23,0	1,9	1,4	67,4	0,0	29,1	2,6	0,9
2019	São José do Rio Preto	72,7	0,0	13,4	3,6	10,3	83,2	0,6	9,1	2,6	4,5	67,8	1,0	29,1	1,1	1,0	65,3	0,8	32,4	0,9	0,6
2013	São José dos Campos	49,4	0,1	14,0	15,0	21,5	65,8	4,2	6,5	11,1	12,4	67,8	8,4	18,0	3,2	2,6	62,4	9,8	18,1	6,9	2,8
2014	São José dos Campos	50,8	0,1	14,2	13,7	21,2	69,4	2,3	6,6	10,9	10,8	70,2	4,7	17,8	4,5	2,8	66,5	5,7	18,6	6,4	2,8
2015	São José dos Campos	55,6	0,1	13,6	14,0	16,7	69,1	2,5	6,9	9,9	11,6	70,1	5,0	17,9	4,0	3,0	67,7	5,9	17,7	6,0	2,7
2016	São José dos Campos	57,8	0,1	13,8	10,7	17,6	68,9	2,7	5,8	9,3	13,3	69,6	4,6	18,5	4,1	3,2	67,9	5,5	17,9	5,2	3,5
2017	São José dos Campos	61,3	0,2	13,0	9,0	16,5	71,4	2,3	5,2	8,1	13,0	70,6	4,2	16,9	4,8	3,5	67,4	5,2	18,3	5,8	3,3
2018	São José dos Campos	66,6	0,0	11,4	5,7	16,3	77,2	0,0	5,7	5,0	12,1	65,5	0,0	22,8	3,1	8,6	69,0	0,2	23,6	4,6	2,6
2019	São José dos Campos	80,4	0,3	9,1	5,4	4,8	88,5	0,6	5,5	2,1	3,3	70,1	1,5	25,3	1,8	1,3	69,1	2,1	26,7	1,3	0,8
2013	São Lourenço da Serra	55,6	0,0	5,6	2,8	36,0	56,9	5,3	20,2	3,5	14,1	63,7	6,4	17,4	3,3	9,2	63,0	9,7	17,6	5,6	4,1
2014	São Lourenço da Serra	73,5	0,0	5,9	0,0	20,6	63,4	0,0	19,4	2,6	14,6	57,9	5,7	22,1	2,9	11,4	72,0	1,0	10,0	4,0	13,0
2015	São Lourenço da Serra	63,2	0,0	5,3	0,0	31,5	54,3	3,7	15,0	4,1	22,9	57,1	4,4	28,8	4,1	5,6	68,9	6,3	13,9	3,0	7,9
2016	São Lourenço da Serra	68,8	0,0	9,4	0,0	21,8	59,9	2,6	14,7	3,1	19,7	60,3	6,1	23,1	3,1	7,4	66,2	3,0	16,0	2,2	12,6
2017	São Lourenço da Serra	84,4	0,0	6,3	3,1	6,2	75,0	1,9	10,4	2,3	10,4	53,4	8,7	25,3	1,8	10,8	72,2	6,5	14,8	0,0	6,5
2018	São Lourenço da Serra	64,0	0,0	6,0	2,0	28,0	79,9	0,0	9,8	1,9	8,4	70,2	0,0	26,9	0,0	2,9	74,0	0,0	23,3	2,1	0,6
2019	São Lourenço da Serra	71,2	0,0	1,9	0,0	26,9	79,1	2,6	14,8	0,0	3,5	66,5	0,0	28,8	0,0	4,7	66,0	0,0	30,9	0,0	3,1
2013	São Luiz do Paraitinga	25,5	0,0	40,4	34,1	0,0	84,7	2,0	8,2	0,0	5,1	68,8	17,8	12,3	1,1	0,0	80,0	0,0	13,9	6,1	0,0
2014	São Luiz do Paraitinga	27,8	0,0	53,7	18,5	0,0	82,9	1,4	8,7	0,0	7,0	82,8	6,9	10,3	0,0	0,0	67,5	14,2	13,0	4,7	0,6
2015	São Luiz do Paraitinga	27,8	0,0	63,0	9,2	0,0	78,9	3,2	7,5	1,4	9,0	84,0	5,2	9,5	0,0	1,3	67,8	11,1	8,3	7,8	5,0
2016	São Luiz do Paraitinga	27,0	0,0	66,7	6,3	0,0	78,2	3,2	10,0	1,4	7,2	84,6	2,8	10,1	0,0	2,5	71,1	8,3	9,4	0,0	11,2
2017	São Luiz do Paraitinga	20,0	0,0	67,3	9,1	3,6	84,0	2,4	7,0	1,4	5,2	89,3	2,2	5,2	0,0	3,3	71,8	8,3	17,9	2,0	0,0
2018	São Luiz do Paraitinga	23,8	0,0	71,4	3,2	1,6	87,0	1,7	9,7	0,0	1,6	85,4	1,4	9,2	1,4	2,6	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2019	São Luiz do Paraitinga	44,8	0,0	46,6	5,2	3,4	85,7	1,2	6,9	6,2	0,0	79,3	3,1	11,7	1,6	4,3	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0
2013	São Manuel	55,2	0,0	15,6	10,4	18,8	52,3	1,8	16,6	25,3	4,0	65,7	12,0	16,2	3,4	2,7	60,0	10,1	22,1	6,0	1,8
2014	São Manuel	44,3	0,0	21,7	17,0	17,0	60,8	2,3	14,2	19,7	3,0	69,4	2,6	19,6	2,2	6,2	66,7	6,5	20,0	1,7	5,1
2015	São Manuel	56,3	0,0	22,5	9,2	12,0	84,6	0,4	7,9	5,1	2,0	70,2	2,7	20,7	2,8	3,6	67,3	5,7	19,4	3,3	4,3
2016	São Manuel	61,9	0,0	20,6	6,3	11,2	78,2	1,8	6,2	9,6	4,2	64,9	3,6	21,0	5,1	5,4	70,3	3,8	20,4	3,2	2,3
2017	São Manuel	51,1	0,0	27,7	4,3	16,9	78,9	1,6	5,9	9,4	4,2	68,9	2,8	19,4	3,5	5,4	73,1	2,4	19,8	2,7	2,0
2018	São Manuel	50,0	0,0	31,7	4,2	14,1	81,3	0,0	10,8	4,5	3,4	70,6	0,0	22,6	5,8	1,0	69,5	0,0	25,2	4,9	0,4
2019	São Manuel	35,0	0,0	42,5	5,0	17,5	78,1	0,0	16,4	1,4	4,1	70,2	0,7	23,7	2,6	2,8	63,9	0,1	30,6	4,1	1,3
2013	São Miguel Arcanjo	56,9	0,0	7,7	1,5	33,9	66,4	15,2	7,4	1,7	9,3	53,4	10,4	26,1	1,5	8,6	50,6	7,4	30,3	2,1	9,6
2014	São Miguel Arcanjo	62,7	0,0	13,7	2,0	21,6	75,5	6,9	6,8	1,4	9,4	58,4	1,4	27,3	7,1	5,8	51,8	0,3	36,3	0,5	11,1
2015	São Miguel Arcanjo	58,3	0,0	11,7	0,0	30,0	75,2	4,3	9,0	2,1	9,4	66,5	3,8	23,7	0,8	5,2	53,1	1,1	35,6	2,2	8,0
2016	São Miguel Arcanjo	56,9	0,0	16,7	2,8	23,6	72,9	5,3	9,8	3,4	8,6	57,3	1,2	32,6	2,6	6,3	50,4	2,4	39,0	1,6	6,6

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	São Miguel Arcanjo	29,3	0,0	52,1	6,4	12,2	74,5	4,0	9,0	2,5	10,0	61,2	2,1	28,5	1,2	7,0	54,6	1,4	36,3	1,2	6,5
2018	São Miguel Arcanjo	41,4	0,0	40,8	2,0	15,8	76,1	0,0	7,6	2,4	13,9	65,7	0,0	29,9	1,0	3,4	57,2	0,0	39,5	1,5	1,8
2019	São Miguel Arcanjo	53,2	0,0	30,3	2,8	13,7	85,1	0,0	5,6	3,9	5,4	63,8	0,0	33,6	0,5	2,1	61,0	0,5	33,9	1,2	3,4
2013	São Paulo	63,6	0,6	9,8	4,2	21,8	62,0	5,4	11,8	6,1	14,7	64,2	7,3	21,4	3,3	3,8	57,9	10,9	20,9	5,5	4,8
2014	São Paulo	65,6	0,3	10,7	3,4	20,0	69,6	2,7	8,2	5,3	14,2	68,5	4,0	20,6	3,1	3,8	62,9	5,9	21,1	5,0	5,1
2015	São Paulo	63,7	0,4	11,8	3,5	20,6	68,2	3,6	8,2	5,6	14,4	67,2	5,4	19,5	3,7	4,2	63,1	6,5	20,8	4,8	4,8
2016	São Paulo	70,1	0,3	10,1	2,9	16,6	71,3	2,8	8,5	4,6	12,8	68,1	4,3	20,1	3,1	4,4	63,1	5,8	20,9	4,8	5,4
2017	São Paulo	71,7	0,3	10,7	2,6	14,7	71,1	3,3	8,1	4,7	12,8	68,7	4,5	19,2	3,2	4,4	64,0	5,7	21,1	4,4	4,8
2018	São Paulo	73,7	0,1	11,8	1,8	12,6	78,3	0,1	9,1	3,2	9,3	73,4	0,1	21,6	2,4	2,5	69,9	0,1	24,8	3,2	2,0
2019	São Paulo	77,2	0,5	11,7	1,6	9,0	83,2	0,6	9,0	1,5	5,7	72,0	0,9	25,0	0,9	1,2	67,6	1,1	29,4	1,2	0,7
2013	São Pedro	58,7	0,0	16,5	11,0	13,8	83,6	2,3	4,7	2,4	7,0	78,6	2,2	16,1	2,7	0,4	75,2	3,8	14,5	3,8	2,7
2014	São Pedro	61,1	0,0	20,4	4,4	14,1	81,9	1,8	9,5	2,6	4,2	75,4	2,5	16,7	3,3	2,1	66,6	2,1	22,5	3,7	5,1
2015	São Pedro	56,4	0,0	24,1	3,8	15,7	81,2	1,8	7,4	4,3	5,3	72,2	3,5	15,6	4,3	4,4	66,4	5,1	18,4	6,5	3,6
2016	São Pedro	64,5	0,0	16,9	4,0	14,6	83,0	1,3	6,6	3,2	5,9	77,9	3,7	11,6	4,0	2,8	66,3	3,5	21,2	5,4	3,6
2017	São Pedro	63,2	0,0	16,5	3,8	16,5	81,9	0,8	6,4	3,0	7,9	75,5	1,9	12,0	6,1	4,5	67,9	2,3	18,6	7,6	3,6
2018	São Pedro	66,2	0,0	21,8	2,1	9,9	81,4	0,0	9,7	2,2	6,7	76,2	0,0	17,5	5,2	1,1	62,8	0,0	30,4	5,2	1,6
2019	São Pedro	73,5	0,0	10,3	3,7	12,5	77,8	0,8	14,0	2,1	5,3	72,9	1,7	23,6	1,3	0,5	60,7	0,0	37,1	1,0	1,2
2013	São Pedro do Turvo	93,3	0,0	0,0	0,0	6,7	79,6	0,0	17,4	0,0	3,0	62,1	0,0	29,4	3,9	4,6	55,1	2,5	33,9	5,1	3,4
2014	São Pedro do Turvo	79,7	0,0	15,2	0,0	5,1	77,7	0,0	19,1	0,0	3,2	62,8	0,0	26,9	2,8	7,5	70,2	0,0	25,6	0,0	4,2
2015	São Pedro do Turvo	80,2	0,0	16,0	0,0	3,8	77,3	0,0	17,0	0,0	5,7	63,3	0,0	29,2	0,0	7,5	68,9	0,0	23,6	0,0	7,5
2016	São Pedro do Turvo	76,7	0,0	19,8	0,0	3,5	78,7	0,0	17,3	0,0	4,0	64,4	0,0	26,3	5,1	4,2	72,0	0,0	26,2	0,0	1,8
2017	São Pedro do Turvo	81,2	0,0	15,3	0,0	3,5	94,6	0,0	2,4	0,0	3,0	63,3	0,0	34,2	0,0	2,5	70,8	0,0	27,1	0,0	2,1
2018	São Pedro do Turvo	79,4	0,0	17,5	0,0	3,1	94,3	0,0	2,8	0,0	2,9	62,7	0,0	35,1	0,0	2,2	59,0	0,0	31,1	4,1	5,8
2019	São Pedro do Turvo	80,3	0,0	14,5	0,0	5,2	79,2	0,0	14,9	0,0	5,9	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	62,2	0,0	37,8	0,0	0,0
2013	São Roque	58,7	0,0	16,6	8,4	16,3	72,7	0,9	8,1	2,1	16,2	75,1	7,2	12,5	0,7	4,5	65,5	10,8	18,7	2,9	2,1
2014	São Roque	59,0	0,0	23,2	3,6	14,2	76,2	0,0	8,1	1,1	14,6	77,9	3,0	15,0	1,2	2,9	65,2	7,4	18,5	1,8	7,1
2015	São Roque	59,6	0,0	21,5	1,4	17,5	73,3	0,3	8,8	1,0	16,6	75,6	3,4	15,9	1,1	4,0	66,2	5,4	16,3	3,2	8,9
2016	São Roque	54,0	0,2	28,2	2,7	14,9	75,1	0,4	8,8	1,3	14,4	77,7	2,4	14,9	1,3	3,7	65,8	6,3	17,6	3,0	7,3
2017	São Roque	57,3	0,2	28,9	1,6	12,0	76,9	1,2	7,5	0,5	13,9	77,3	3,5	14,5	1,0	3,7	65,7	6,1	18,6	2,9	6,7
2018	São Roque	61,3	0,0	23,3	1,4	14,0	80,4	0,0	7,3	1,1	11,2	71,9	0,0	21,2	1,3	5,6	70,2	1,2	23,1	2,7	2,8
2019	São Roque	64,0	0,0	18,9	5,9	11,2	82,7	0,3	6,3	4,5	6,2	74,7	1,0	21,7	0,7	1,9	62,0	3,5	32,2	2,0	0,3
2013	São Sebastião	42,1	1,9	42,9	5,6	7,5	86,4	1,3	5,3	3,8	3,2	70,6	12,9	13,7	1,2	1,6	57,8	6,2	25,8	5,4	4,8
2014	São Sebastião	46,8	1,5	39,8	4,5	7,4	85,6	0,9	5,1	3,0	5,4	77,3	4,8	13,6	1,6	2,7	56,9	2,8	27,4	6,6	6,3
2015	São Sebastião	46,9	1,0	43,2	2,7	6,2	86,6	1,1	4,1	2,7	5,5	76,0	5,8	12,5	2,4	3,3	60,1	4,5	24,5	6,1	4,8
2016	São Sebastião	43,7	0,7	43,4	3,7	8,5	86,5	0,6	4,9	2,3	5,7	76,9	4,4	14,3	2,4	2,0	59,2	3,6	24,1	5,9	7,2
2017	São Sebastião	43,1	1,3	44,9	4,1	6,6	83,6	0,6	6,1	2,8	6,9	75,8	5,7	14,4	2,1	2,0	65,2	3,6	21,7	5,0	4,5
2018	São Sebastião	44,1	0,2	39,4	5,3	11,0	80,2	0,0	5,4	1,1	13,3	74,0	0,5	16,8	1,9	6,8	61,6	0,0	26,7	7,6	4,1
2019	São Sebastião	39,8	0,0	35,8	6,3	18,1	83,9	0,6	7,0	2,4	6,1	75,3	0,8	19,0	1,5	3,4	60,0	0,8	35,7	3,0	0,5
2013	São Sebastião da Grama	24,2	0,0	58,2	0,0	17,6	63,5	0,0	19,6	1,8	15,1	75,0	5,8	19,2	0,0	0,0	67,0	2,3	30,7	0,0	0,0
2014	São Sebastião da Grama	25,6	0,0	56,4	0,0	18,0	56,6	1,9	14,8	4,2	22,5	83,4	0,0	14,1	2,0	0,5	72,0	0,0	27,4	0,0	0,6
2015	São Sebastião da Grama	30,8	0,0	51,6	0,0	17,6	58,0	0,0	15,8	5,4	20,8	78,3	0,0	18,8	0,0	2,9	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0
2016	São Sebastião da Grama	22,1	0,0	53,5	0,0	24,4	65,0	0,0	14,7	3,4	16,9	82,3	0,0	16,7	1,0	0,0	68,4	0,0	31,0	0,0	0,6
2017	São Sebastião da Grama	23,0	0,0	70,3	0,0	6,7	62,4	0,0	15,9	0,0	21,7	85,8	0,0	10,9	3,3	0,0	67,1	1,7	29,5	0,0	1,7
2018	São Sebastião da Grama	24,1	0,0	54,2	2,4	19,3	74,2	0,0	10,0	6,8	9,0	79,9	0,6	15,1	1,7	2,7	65,0	0,0	30,6	0,6	3,8
2019	São Sebastião da Grama	33,3	0,0	54,2	2,1	10,4	70,5	0,0	22,4	2,0	5,1	70,7	0,0	28,4	0,9	0,0	70,1	0,0	29,9	0,0	0,0
2013	São Simão	62,8	0,0	0,0	2,3	34,9	63,4	5,6	13,1	0,5	17,4	56,0	24,2	12,6	1,6	5,6	60,8	13,6	22,6	0,9	2,1
2014	São Simão	61,0	0,0	0,0	2,4	36,6	69,3	1,1	14,7	0,0	14,9	74,7	3,3	20,0	0,0	2,0	69,4	2,7	20,8	0,3	6,8
2015	São Simão	49,1	0,0	8,8	7,0	35,1	70,7	1,2	13,7	3,8	10,6	65,5	3,6	24,1	2,0	4,8	72,1	2,4	22,4	0,3	2,8

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	São Simão	64,3	0,0	4,8	7,1	23,8	67,0	4,5	14,2	3,5	10,8	63,8	6,6	23,3	0,3	6,0	76,4	2,6	17,9	0,3	2,8
2017	São Simão	41,3	0,0	33,3	4,8	20,6	66,2	4,2	11,3	6,6	11,7	69,5	0,0	19,4	3,2	7,9	71,6	0,0	20,6	3,2	4,6
2018	São Simão	56,2	0,0	6,8	0,0	37,0	71,0	0,0	11,0	2,2	15,8	72,6	0,0	25,2	0,3	1,9	67,0	0,0	26,5	3,6	2,9
2019	São Simão	58,9	0,0	23,3	0,0	17,8	77,1	0,0	11,8	0,0	11,1	68,7	0,0	29,9	0,0	1,4	56,5	2,1	39,0	0,9	1,5
2013	São Vicente	55,2	0,7	4,5	5,4	34,2	66,7	1,3	5,1	4,1	22,8	59,8	16,3	17,4	3,6	2,9	55,2	12,4	21,5	6,5	4,4
2014	São Vicente	54,5	0,8	16,6	4,2	23,9	70,2	1,7	5,9	3,0	19,2	64,5	8,4	16,9	3,9	6,3	58,9	8,1	21,5	6,0	5,5
2015	São Vicente	48,9	0,4	25,2	4,8	20,7	71,3	1,8	6,0	2,5	18,4	65,2	7,8	17,5	3,7	5,8	58,6	8,6	19,6	8,1	5,1
2016	São Vicente	45,4	0,3	25,8	3,8	24,7	72,2	2,1	5,8	2,7	17,2	65,6	6,4	18,2	4,1	5,7	58,1	6,7	19,9	8,5	6,8
2017	São Vicente	44,3	0,3	27,3	5,8	22,3	72,8	1,7	6,1	2,5	16,9	65,0	7,2	18,1	3,5	6,2	57,9	6,5	21,2	8,2	6,2
2018	São Vicente	43,8	0,0	26,0	2,3	27,9	77,7	0,0	7,9	2,9	11,5	68,8	0,3	21,9	4,3	4,7	64,0	0,0	27,4	5,5	3,1
2019	São Vicente	43,4	0,0	17,1	3,5	36,0	82,7	0,8	7,3	1,7	7,5	68,7	1,8	27,5	1,0	1,0	58,2	1,3	38,4	1,5	0,6
2013	Sarapuí	65,5	0,0	17,2	10,3	7,0	89,2	0,0	5,4	2,7	2,7	54,1	1,9	21,6	8,9	13,5	58,7	2,6	21,9	5,1	11,7
2014	Sarapuí	59,4	0,0	15,6	12,5	12,5	82,1	0,0	3,2	4,0	10,7	60,0	0,0	13,8	11,7	14,5	63,9	0,0	22,7	6,2	7,2
2015	Sarapuí	57,1	0,0	17,1	22,9	2,9	78,3	0,0	3,9	4,8	13,0	58,6	2,7	26,8	5,9	6,0	64,8	2,3	25,0	0,0	7,9
2016	Sarapuí	70,6	0,0	17,6	11,8	0,0	86,7	0,0	5,9	7,4	0,0	63,7	1,1	24,2	10,0	1,0	66,5	1,1	29,5	2,9	0,0
2017	Sarapuí	67,9	0,0	21,4	10,7	0,0	81,1	0,0	9,2	9,7	0,0	67,0	0,6	29,0	0,0	3,4	53,1	3,4	41,2	0,0	2,3
2018	Sarapuí	55,9	0,0	32,4	0,0	11,7	82,4	0,0	6,6	11,0	0,0	54,9	0,0	35,4	4,0	5,7	58,3	0,0	40,7	0,0	1,0
2019	Sarapuí	68,8	0,0	18,8	9,4	3,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,5	0,6	18,9	0,0	0,0	67,6	0,0	25,5	6,9	0,0
2013	Sarutaiá	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	80,0	0,0	15,8	0,0	4,2	71,3	0,0	5,0	12,5	11,2	48,6	0,0	11,4	8,6	31,4
2014	Sarutaiá	45,0	0,0	55,0	0,0	0,0	70,8	0,0	20,8	0,0	8,4	75,0	0,0	7,1	12,5	5,4	48,6	0,0	21,4	8,6	21,4
2015	Sarutaiá	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	65,2	0,0	21,4	0,0	13,4	80,4	0,0	7,1	5,4	7,1	48,6	0,0	31,4	0,0	20,0
2016	Sarutaiá	64,5	0,0	35,5	0,0	0,0	61,5	0,0	24,0	0,0	14,5	78,6	0,0	1,8	0,0	19,6	56,3	0,0	12,7	0,0	31,0
2017	Sarutaiá	64,5	0,0	35,5	0,0	0,0	67,3	0,0	27,9	0,0	4,8	78,1	0,0	12,5	0,0	9,4	68,1	0,0	23,4	0,0	8,5
2018	Sarutaiá	30,6	0,0	69,4	0,0	0,0	70,8	0,0	22,9	0,0	6,3	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	56,3	0,0	43,7	0,0	0,0
2019	Sarutaiá	36,1	0,0	63,9	0,0	0,0	63,6	0,0	16,8	0,0	19,6	76,7	0,0	11,0	0,0	12,3	46,8	0,0	53,2	0,0	0,0
2013	Sebastianópolis do Sul	25,0	0,0	50,0	25,0	0,0	70,6	11,8	11,8	0,0	5,8	57,7	0,0	42,3	0,0	0,0	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2014	Sebastianópolis do Sul	50,0	0,0	46,2	0,0	3,8	76,1	0,0	12,5	0,0	11,4	62,3	0,0	35,8	0,0	1,9	67,6	0,0	28,2	0,0	4,2
2015	Sebastianópolis do Sul	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	87,5	0,0	5,6	0,0	6,9	70,0	0,0	27,5	0,0	2,5	62,1	0,0	31,0	0,0	6,9
2016	Sebastianópolis do Sul	27,6	0,0	55,2	0,0	17,2	88,8	0,0	5,0	0,0	6,2	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	78,7	0,0	21,3	0,0	0,0
2017	Sebastianópolis do Sul	34,6	0,0	65,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0
2018	Sebastianópolis do Sul	31,3	0,0	56,3	0,0	12,4	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0	58,5	0,0	41,5	0,0	0,0
2019	Sebastianópolis do Sul	48,7	0,0	38,5	12,8	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	48,6	0,0	51,4	0,0	0,0
2013	Serra Azul	45,5	3,0	12,1	0,0	39,4	64,0	17,6	7,2	1,8	9,4	65,2	16,5	12,5	5,8	0,0	64,0	16,8	13,2	6,0	0,0
2014	Serra Azul	26,3	0,0	45,6	1,8	26,3	74,7	1,3	8,9	0,0	15,1	76,3	5,4	17,2	0,0	1,1	67,9	3,8	25,2	0,0	3,1
2015	Serra Azul	22,0	0,0	50,8	0,0	27,2	77,2	2,8	12,1	0,0	7,9	80,6	2,5	13,1	0,0	3,8	66,7	3,8	29,5	0,0	0,0
2016	Serra Azul	24,2	0,0	51,5	4,5	19,8	72,7	2,0	9,6	2,0	13,7	88,1	4,0	7,9	0,0	0,0	64,5	5,7	29,8	0,0	0,0
2017	Serra Azul	29,5	1,6	49,2	0,0	19,7	71,0	7,2	10,9	2,3	8,6	89,2	4,2	6,0	0,6	0,0	69,2	4,1	26,7	0,0	0,0
2018	Serra Azul	29,2	0,0	37,5	20,8	12,5	77,5	0,0	11,5	2,8	8,2	79,9	0,0	16,2	3,5	0,4	57,8	0,0	34,4	6,8	1,0
2019	Serra Azul	48,3	0,0	46,6	1,7	3,4	81,7	0,0	8,1	0,0	10,2	73,0	0,0	26,5	0,5	0,0	55,8	0,0	41,1	3,1	0,0
2013	Serra Negra	72,2	1,4	15,3	1,4	9,7	64,2	7,7	13,8	2,2	12,1	60,7	10,0	26,9	1,3	1,1	52,7	11,2	29,4	6,7	0,0
2014	Serra Negra	48,0	5,4	26,4	7,4	12,8	74,0	4,0	12,6	2,6	6,8	63,5	3,1	30,0	1,3	2,1	60,8	8,4	26,8	4,0	0,0
2015	Serra Negra	61,6	9,8	9,8	0,0	18,8	74,5	3,4	12,0	1,1	9,0	66,3	3,2	24,5	1,0	5,0	60,7	6,9	27,7	3,8	0,9
2016	Serra Negra	59,9	2,2	9,5	11,7	16,7	79,2	2,4	11,6	0,0	6,8	67,8	2,7	22,4	1,6	5,5	59,5	6,2	24,9	4,8	4,6
2017	Serra Negra	57,5	2,5	15,6	10,0	14,4	77,7	2,7	11,9	0,0	7,7	71,1	5,0	19,3	1,5	3,1	70,2	6,3	18,1	4,3	1,1
2018	Serra Negra	43,2	0,0	10,4	9,9	36,5	77,1	0,0	9,7	0,0	13,2	73,1	0,0	23,4	2,2	1,3	67,3	0,0	27,4	4,2	1,1
2019	Serra Negra	54,0	2,2	16,8	26,3	0,7	80,2	2,4	10,8	0,0	6,6	67,9	0,0	29,8	2,3	0,0	57,4	0,0	38,4	3,3	0,9
2013	Serrana	52,2	3,4	26,3	9,8	8,3	76,5	5,8	5,1	0,5	12,1	70,2	10,3	13,3	4,6	1,6	65,1	10,7	19,3	4,4	0,5
2014	Serrana	57,0	2,6	27,2	5,3	7,9	74,2	6,2	4,5	3,7	11,4	72,5	1,5	20,1	5,1	0,8	72,0	2,3	19,3	3,2	3,2
2015	Serrana	45,5	0,8	35,4	5,8	12,5	74,2	2,8	10,7	0,1	12,2	74,6	1,9	18,1	4,3	1,1	72,3	2,3	20,3	2,8	2,3
2016	Serrana	48,8	0,8	27,1	8,3	15,0	76,9	2,7	8,7	0,5	11,2	72,8	2,5	17,8	4,6	2,3	72,6	3,6	19,9	2,8	1,1

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Serrana	28,5	0,5	39,7	7,8	23,5	73,5	2,0	9,4	1,6	13,5	73,3	4,7	18,5	0,1	3,4	72,4	2,0	20,8	1,6	3,2
2018	Serrana	49,3	0,0	35,6	2,2	12,9	69,7	0,0	14,5	5,9	9,9	68,8	0,0	22,7	4,7	3,8	71,4	0,0	23,6	3,9	1,1
2019	Serrana	53,2	0,3	30,4	0,6	15,5	76,0	0,0	14,2	0,5	9,3	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0	68,5	0,6	30,9	0,0	0,0
2013	Sertãozinho	60,2	0,2	23,8	1,9	13,9	70,6	1,8	19,8	2,1	5,7	80,0	4,2	14,0	1,2	0,6	68,7	5,8	23,4	1,7	0,4
2014	Sertãozinho	58,2	0,4	25,3	6,6	9,5	73,3	2,1	18,8	1,6	4,2	78,2	0,3	19,2	0,9	1,4	76,0	0,6	20,1	2,4	0,9
2015	Sertãozinho	64,2	0,4	21,5	5,5	8,4	73,3	0,7	20,4	1,6	4,0	77,3	0,5	18,9	0,9	2,4	75,6	0,7	20,5	2,0	1,2
2016	Sertãozinho	62,0	0,6	22,1	5,6	9,7	76,0	0,6	18,3	1,7	3,4	79,6	1,7	16,7	0,6	1,4	76,9	1,6	18,2	1,6	1,7
2017	Sertãozinho	64,3	0,4	19,6	4,1	11,6	76,8	0,7	17,4	2,0	3,1	82,1	2,2	13,1	0,6	2,0	75,6	1,3	18,2	1,7	3,2
2018	Sertãozinho	63,7	0,2	17,8	6,2	12,1	72,0	0,0	18,4	1,7	7,9	72,1	0,0	24,4	0,8	2,7	72,6	0,0	25,9	1,3	0,2
2019	Sertãozinho	74,2	0,0	16,5	3,8	5,5	73,1	1,6	20,2	1,6	3,5	67,0	2,1	29,2	0,5	1,2	64,1	0,4	34,4	1,1	0,0
2013	Sete Barras	52,6	0,0	18,4	15,8	13,2	50,0	1,3	7,9	17,5	23,3	44,8	8,1	29,9	4,3	12,9	60,2	13,0	20,4	0,0	6,4
2014	Sete Barras	51,7	0,0	20,7	20,7	6,9	62,3	0,0	12,1	10,4	15,2	46,2	0,0	41,6	1,6	10,6	67,7	0,0	20,9	0,0	11,4
2015	Sete Barras	57,1	0,0	21,4	14,3	7,2	58,0	0,0	13,8	12,5	15,7	50,3	3,0	30,2	6,1	10,4	55,8	2,2	31,7	0,0	10,3
2016	Sete Barras	53,6	0,0	25,0	10,7	10,7	64,8	0,0	21,9	13,3	0,0	44,7	2,6	29,7	5,0	18,0	64,1	6,4	22,7	0,0	6,8
2017	Sete Barras	58,1	0,0	19,4	9,7	12,8	57,1	0,0	16,6	19,6	6,7	50,8	0,3	31,8	3,6	13,5	54,1	1,2	35,5	0,0	9,2
2018	Sete Barras	68,6	0,0	17,1	11,4	2,9	70,7	0,0	14,8	12,1	2,4	46,6	0,0	40,9	8,6	3,9	55,4	0,0	44,2	0,0	0,4
2019	Sete Barras	69,7	0,0	18,2	6,1	6,0	81,7	0,0	10,3	6,0	2,0	47,1	0,0	43,8	2,0	7,1	55,0	0,0	40,6	0,0	4,4
2013	Severínia	50,0	0,0	10,0	0,0	40,0	76,1	0,0	14,7	0,0	9,2	70,9	7,1	21,1	0,0	0,9	69,7	4,3	22,2	3,0	0,8
2014	Severínia	69,0	0,0	13,8	0,0	17,2	83,4	0,0	13,1	0,0	3,5	71,6	2,4	20,5	1,1	4,4	80,1	0,0	18,5	1,4	0,0
2015	Severínia	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	77,5	0,0	13,8	0,0	8,7	70,3	4,7	20,0	0,6	4,4	82,6	0,0	17,0	0,0	0,4
2016	Severínia	67,9	0,0	14,3	0,0	17,8	70,0	0,0	15,0	0,0	15,0	70,2	5,1	21,5	0,0	3,2	83,6	0,0	15,9	0,5	0,0
2017	Severínia	33,0	0,0	37,5	9,1	20,4	77,1	2,8	15,5	0,0	4,6	73,4	0,0	16,2	0,0	10,4	84,7	0,0	15,3	0,0	0,0
2018	Severínia	67,7	0,0	10,8	0,0	21,5	75,1	0,0	12,3	0,0	12,6	74,0	0,0	20,7	0,0	5,3	74,7	0,0	25,3	0,0	0,0
2019	Severínia	81,5	0,0	5,6	0,0	12,9	74,0	0,5	17,0	1,0	7,5	81,5	0,4	16,2	0,0	1,9	70,3	0,5	29,2	0,0	0,0
2013	Silveiras	56,3	0,0	18,8	24,9	0,0	70,9	5,7	5,0	15,6	2,8	68,1	11,7	15,3	1,8	3,1	61,1	8,3	30,6	0,0	0,0
2014	Silveiras	66,7	0,0	20,0	13,3	0,0	70,8	1,5	6,9	19,2	1,6	83,5	1,4	12,9	0,7	1,5	60,0	0,0	30,5	9,5	0,0
2015	Silveiras	35,5	0,0	25,8	35,5	3,2	63,6	2,6	7,9	22,5	3,4	82,3	0,8	16,9	0,0	0,0	56,4	4,3	33,3	2,6	3,4
2016	Silveiras	34,5	0,0	20,7	41,4	3,4	59,6	0,7	6,6	27,9	5,2	67,6	1,4	29,5	0,0	1,5	58,1	4,8	37,1	0,0	0,0
2017	Silveiras	26,3	0,0	42,1	28,9	2,7	76,5	0,8	7,6	12,1	3,0	69,1	1,4	25,9	3,6	0,0	58,1	0,0	38,5	0,0	3,4
2018	Silveiras	33,3	0,0	64,1	2,6	0,0	66,9	0,0	6,9	26,2	0,0	65,1	0,0	31,5	3,4	0,0	52,3	0,0	44,5	3,2	0,0
2019	Silveiras	35,3	0,0	35,3	29,4	0,0	63,0	3,5	13,5	20,0	0,0	59,9	2,5	31,8	5,8	0,0	44,9	0,0	55,1	0,0	0,0
2013	Socorro	44,4	0,0	34,1	4,7	16,8	66,8	2,4	16,4	2,4	12,0	58,3	12,6	21,2	2,0	5,9	52,8	15,7	18,0	8,6	4,9
2014	Socorro	45,6	0,0	33,5	3,6	17,3	67,7	0,4	18,5	3,1	10,3	67,2	0,0	21,7	2,9	8,2	70,7	0,5	19,2	4,5	5,1
2015	Socorro	49,2	0,0	31,9	2,3	16,6	64,9	0,9	16,9	3,5	13,8	70,9	0,8	23,1	0,0	5,2	74,3	1,0	18,8	2,9	3,0
2016	Socorro	48,9	0,0	36,3	4,5	10,3	72,5	0,6	14,3	2,4	10,2	68,9	1,5	21,6	2,9	5,1	72,6	1,9	17,1	5,3	3,1
2017	Socorro	48,3	0,0	35,1	2,1	14,5	65,1	0,5	18,4	1,8	14,2	68,5	1,1	24,5	3,0	2,9	71,4	1,5	20,1	5,4	1,6
2018	Socorro	51,5	0,0	29,2	1,9	17,4	72,8	0,0	12,8	1,7	12,7	59,5	0,0	31,4	4,4	4,7	66,0	0,0	26,9	4,6	2,5
2019	Socorro	53,0	0,0	36,0	0,8	10,2	72,7	0,0	19,5	0,0	7,8	58,0	0,9	38,9	2,2	0,0	61,0	0,0	36,9	1,9	0,2
2013	Sorocaba	55,0	0,5	22,6	6,1	15,8	76,8	3,2	8,7	4,6	6,7	66,7	12,0	14,4	3,0	3,9	65,6	10,9	16,2	3,7	3,6
2014	Sorocaba	60,8	0,5	17,2	3,9	17,6	80,3	0,9	7,3	3,2	8,3	72,9	2,2	18,5	2,9	3,5	73,7	3,1	16,7	3,2	3,3
2015	Sorocaba	58,2	0,5	24,2	3,1	14,0	81,4	1,1	7,0	3,0	7,5	75,4	2,7	15,2	2,2	4,5	73,6	3,0	16,7	3,1	3,6
2016	Sorocaba	59,1	0,4	23,1	4,1	13,3	81,4	1,2	6,2	3,0	8,2	75,8	2,5	15,7	2,6	3,4	74,1	3,2	16,7	3,0	3,0
2017	Sorocaba	60,7	0,7	22,5	2,9	13,2	83,5	0,8	6,3	2,8	6,6	74,6	2,7	15,3	2,8	4,6	74,9	2,8	16,2	3,0	3,1
2018	Sorocaba	58,5	0,1	24,9	2,1	14,4	83,8	0,0	7,6	1,9	6,7	72,3	0,0	22,6	2,4	2,7	74,2	0,0	20,8	3,3	1,7
2019	Sorocaba	64,5	0,1	22,2	2,4	10,8	89,6	0,6	5,9	1,2	2,7	72,3	0,3	25,3	0,8	1,3	70,7	0,9	26,2	1,3	0,9
2013	Sud Mennucci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,6	5,2	7,1	4,5	6,6	70,7	1,8	16,5	11,0	0,0	76,2	4,6	18,5	0,7	0,0
2014	Sud Mennucci	83,3	0,0	12,5	4,2	0,0	82,0	0,0	2,5	12,4	3,1	75,8	0,0	17,0	7,2	0,0	75,6	0,0	24,4	0,0	0,0
2015	Sud Mennucci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,4	4,0	6,9	10,9	2,8	67,5	0,0	21,3	11,2	0,0	64,4	0,0	35,6	0,0	0,0
2016	Sud Mennucci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,3	2,7	6,6	6,6	2,8	69,3	0,0	18,0	12,7	0,0	60,4	0,0	39,6	0,0	0,0
2017	Sud Mennucci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,0	0,0	17,7	8,2	2,1	60,1	0,7	23,0	16,2	0,0	62,0	1,9	36,1	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Sud Mennucci	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	76,9	0,0	14,7	4,8	3,6	57,1	0,0	29,7	13,2	0,0	49,2	0,0	50,8	0,0	0,0
2019	Sud Mennucci	82,6	0,0	0,0	8,7	8,7	70,6	0,0	12,8	4,7	11,9	73,6	0,0	23,0	0,0	3,4	54,1	0,0	45,9	0,0	0,0
2013	Sumaré	70,7	1,1	4,9	3,4	19,9	74,4	4,6	5,7	3,3	12,0	62,6	11,1	15,8	4,1	6,4	59,0	7,6	19,3	7,1	7,0
2014	Sumaré	64,3	0,3	7,1	3,7	24,6	74,9	1,6	8,4	2,2	12,9	68,0	4,6	16,0	3,7	7,7	64,6	4,7	16,3	6,6	7,8
2015	Sumaré	67,9	0,3	4,1	2,3	25,4	70,9	1,9	10,8	2,8	13,6	69,2	4,4	15,7	4,0	6,7	66,0	4,2	16,8	5,4	7,6
2016	Sumaré	65,6	0,3	4,8	3,3	26,0	74,6	1,2	8,6	2,4	13,2	70,2	4,4	14,5	3,6	7,3	65,7	4,6	15,6	4,9	9,2
2017	Sumaré	71,1	0,5	5,8	2,6	20,0	73,6	1,6	7,3	2,2	15,3	68,0	3,5	17,3	3,7	7,5	64,2	3,9	18,7	5,0	8,2
2018	Sumaré	38,9	0,0	3,0	1,3	56,8	80,6	0,0	7,6	1,8	10,0	70,1	0,0	21,6	4,1	4,2	65,0	0,0	25,6	4,6	4,8
2019	Sumaré	47,7	0,1	3,3	2,2	46,7	85,7	1,0	5,4	1,4	6,5	70,9	0,4	24,8	3,2	0,7	62,6	0,2	32,6	3,5	1,1
2013	Suzanápolis	26,5	0,0	38,2	35,3	0,0	82,4	13,5	4,1	0,0	0,0	65,6	17,2	17,2	0,0	0,0	68,1	13,0	18,9	0,0	0,0
2014	Suzanápolis	21,2	0,0	46,2	32,6	0,0	83,8	12,5	3,7	0,0	0,0	71,9	7,8	20,3	0,0	0,0	68,6	8,6	22,8	0,0	0,0
2015	Suzanápolis	23,1	0,0	48,7	28,2	0,0	84,1	12,5	3,4	0,0	0,0	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	74,3	5,7	20,0	0,0	0,0
2016	Suzanápolis	28,6	0,0	42,9	28,5	0,0	84,4	12,5	3,1	0,0	0,0	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	84,5	0,0	15,5	0,0	0,0
2017	Suzanápolis	32,7	0,0	34,5	29,1	3,7	76,0	12,5	11,5	0,0	0,0	72,5	0,0	27,5	0,0	0,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0
2018	Suzanápolis	41,5	0,0	58,5	0,0	0,0	86,5	0,0	13,5	0,0	0,0	68,5	0,0	31,5	0,0	0,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0
2019	Suzanápolis	67,5	0,0	25,0	5,0	2,5	70,2	9,6	20,2	0,0	0,0	75,3	0,0	24,7	0,0	0,0	56,6	0,0	43,4	0,0	0,0
2013	Suzano	59,0	3,6	12,4	5,0	20,0	66,4	5,0	8,0	3,9	16,7	62,2	14,1	14,5	4,0	5,2	57,3	12,8	21,4	3,5	5,0
2014	Suzano	64,1	0,7	14,6	3,9	16,7	69,7	2,1	8,1	3,6	16,5	68,6	7,1	13,5	3,6	7,2	62,8	6,2	22,2	2,5	6,3
2015	Suzano	67,7	0,9	10,6	3,5	17,3	72,6	3,1	7,7	2,7	13,9	68,2	8,3	14,9	2,9	5,7	65,6	5,5	21,7	1,9	5,3
2016	Suzano	66,5	1,0	13,6	4,1	14,8	73,9	1,7	7,4	2,7	14,3	70,3	7,9	13,2	3,0	5,6	64,7	6,7	21,1	2,4	5,1
2017	Suzano	65,0	1,0	15,8	3,7	14,5	74,6	2,4	7,4	2,7	12,9	72,1	7,9	12,3	2,5	5,2	67,3	6,1	19,8	2,5	4,3
2018	Suzano	60,5	0,0	20,1	3,5	15,9	77,9	0,1	8,9	2,0	11,1	80,5	0,0	15,2	2,4	1,9	73,1	0,1	23,1	1,6	2,1
2019	Suzano	72,7	0,2	15,3	2,4	9,4	86,4	0,5	6,1	1,3	5,7	79,8	0,1	19,2	0,3	0,6	65,9	0,8	28,7	4,5	0,1
2013	Tabapuã	47,2	0,0	41,7	2,8	8,3	85,2	0,0	14,8	0,0	0,0	67,7	3,6	26,6	2,1	0,0	49,2	15,4	11,5	23,9	0,0
2014	Tabapuã	55,6	0,0	37,8	2,2	4,4	81,8	0,0	16,4	0,0	1,8	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	68,1	0,0	25,5	6,4	0,0
2015	Tabapuã	48,6	0,0	41,4	1,4	8,6	81,1	0,0	15,4	1,8	1,7	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	75,2	1,4	21,3	2,1	0,0
2016	Tabapuã	43,8	0,0	45,3	1,6	9,3	79,0	0,0	14,9	2,0	4,1	86,4	0,0	13,6	0,0	0,0	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0
2017	Tabapuã	40,2	1,1	52,9	1,1	4,7	70,3	11,7	12,1	0,0	5,9	81,5	1,6	15,2	0,0	1,7	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0
2018	Tabapuã	53,1	0,0	43,8	0,0	3,1	83,7	0,0	12,8	0,0	3,5	83,5	0,0	16,5	0,0	0,0	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0
2019	Tabapuã	60,8	0,0	36,7	0,0	2,5	83,3	0,0	14,6	2,1	0,0	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2013	Tabatinga	78,7	2,1	12,8	2,1	4,3	69,3	8,8	10,2	0,0	11,7	75,4	2,8	16,7	0,9	4,2	78,0	1,2	17,1	2,4	1,3
2014	Tabatinga	88,9	0,0	3,7	1,9	5,5	80,4	0,7	12,8	1,5	4,6	76,0	1,6	17,2	2,6	2,6	71,8	0,0	16,7	2,6	8,9
2015	Tabatinga	86,4	0,0	7,6	0,0	6,0	79,5	2,2	13,5	0,0	4,8	80,1	3,1	14,5	2,3	0,0	71,9	0,0	26,6	1,5	0,0
2016	Tabatinga	89,2	0,0	6,2	0,0	4,6	79,6	3,1	13,1	0,0	4,2	78,8	0,4	18,0	2,2	0,6	72,8	5,5	19,1	2,6	0,0
2017	Tabatinga	84,8	0,0	7,6	0,0	7,6	79,3	1,8	14,4	0,0	4,5	82,7	0,4	15,4	1,5	0,0	77,2	5,9	12,8	4,1	0,0
2018	Tabatinga	88,1	0,0	9,0	0,0	2,9	84,0	0,0	14,6	0,0	1,4	72,2	0,0	26,8	1,0	0,0	70,3	0,0	25,6	3,3	0,8
2019	Tabatinga	90,8	0,0	6,2	0,0	3,0	89,5	0,0	8,7	0,0	1,8	58,8	0,4	38,0	0,0	2,8	58,5	0,0	39,0	0,0	2,5
2013	Taboão da Serra	43,6	0,9	29,4	11,4	14,7	61,8	5,0	10,9	4,4	17,9	61,4	9,4	18,5	2,3	8,4	55,9	11,4	19,8	5,5	7,4
2014	Taboão da Serra	39,7	0,4	38,6	7,6	13,7	64,7	4,9	12,2	3,7	14,5	63,7	6,1	18,2	2,6	9,4	57,6	8,9	20,7	4,9	7,9
2015	Taboão da Serra	38,5	1,0	37,1	6,5	16,9	66,6	5,1	9,8	4,4	14,1	64,2	6,9	18,0	2,8	8,1	60,9	8,2	20,6	4,5	5,8
2016	Taboão da Serra	35,7	0,8	37,5	8,3	17,7	72,1	4,1	10,1	3,2	10,5	64,6	5,8	17,6	3,2	8,8	60,4	5,9	21,0	5,0	7,7
2017	Taboão da Serra	35,7	0,8	40,2	7,2	16,1	70,9	4,0	10,8	4,4	9,9	65,9	7,1	16,1	3,0	7,9	60,6	7,0	20,7	5,0	6,7
2018	Taboão da Serra	35,4	0,0	44,8	2,6	17,2	75,9	0,4	12,1	2,3	9,3	75,1	0,0	18,7	2,4	3,8	68,9	0,0	24,0	3,7	3,4
2019	Taboão da Serra	53,6	0,0	32,4	1,9	12,1	78,3	1,3	13,7	1,1	5,6	73,2	0,7	23,5	1,3	1,3	66,2	0,8	31,3	1,3	0,4
2013	Taciba	45,9	0,0	40,5	2,7	10,9	81,3	0,0	7,5	0,0	11,2	66,3	11,5	18,3	0,0	3,9	64,5	0,0	30,1	2,2	3,2
2014	Taciba	51,4	0,0	37,8	0,0	10,8	87,9	0,0	2,4	0,0	9,7	61,5	4,8	26,0	0,0	7,7	59,1	0,0	35,5	3,2	2,2
2015	Taciba	55,8	0,0	32,6	0,0	11,6	83,3	0,0	7,8	0,0	8,9	69,8	15,6	14,6	0,0	0,0	58,1	15,1	25,8	0,0	1,0
2016	Taciba	45,7	0,0	39,1	2,2	13,0	94,2	0,0	1,9	1,9	2,0	65,3	19,4	15,3	0,0	0,0	55,4	8,4	31,3	0,0	4,9
2017	Taciba	55,3	0,0	38,3	2,1	4,3	96,6	0,0	1,7	0,0	1,7	70,5	11,4	18,1	0,0	0,0	57,1	8,6	34,3	0,0	0,0
2018	Taciba	41,3	0,0	47,8	8,7	2,2	98,0	0,0	0,0	2,0	0,0	83,8	0,0	16,2	0,0	0,0	63,5	0,0	36,5	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Taciba	39,6	0,0	43,4	17,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,9	0,0	20,4	0,0	2,7	44,2	0,0	51,6	0,0	4,2
2013	Taguaí	29,2	0,0	49,4	3,4	18,0	62,3	0,0	19,0	4,7	14,0	75,1	2,0	22,9	0,0	0,0	79,4	5,6	15,0	0,0	0,0
2014	Taguaí	37,2	0,0	43,6	2,6	16,6	73,1	0,0	7,4	7,1	12,4	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	79,5	0,0	19,2	0,0	1,3
2015	Taguaí	25,2	0,0	61,7	0,0	13,1	69,6	0,3	8,9	7,9	13,3	86,1	0,0	5,6	0,0	8,3	72,8	0,0	24,5	0,0	2,7
2016	Taguaí	33,3	0,0	52,8	0,9	13,0	72,5	1,6	10,7	7,6	7,6	82,3	0,0	10,8	1,3	5,6	80,5	0,0	15,1	0,6	3,8
2017	Taguaí	41,9	0,0	49,6	0,8	7,7	79,8	0,2	10,1	2,7	7,2	80,5	0,0	18,8	0,0	0,7	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0
2018	Taguaí	46,2	0,0	50,8	1,5	1,5	75,5	0,0	15,7	1,4	7,4	72,5	0,0	26,3	0,0	1,2	58,5	0,0	41,5	0,0	0,0
2019	Taguaí	56,7	0,0	37,3	0,7	5,3	81,6	0,0	14,8	0,0	3,6	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	42,8	0,6	56,6	0,0	0,0
2013	Taiaçu	40,0	0,0	10,0	40,0	10,0	59,1	15,0	8,7	17,2	0,0	65,8	0,8	22,5	0,0	10,9	45,3	4,2	42,1	5,3	3,1
2014	Taiaçu	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	74,8	0,0	7,9	15,0	2,3	73,5	1,7	24,8	0,0	0,0	43,8	2,9	46,7	1,9	4,7
2015	Taiaçu	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	81,6	0,0	3,2	15,2	0,0	62,1	0,0	37,9	0,0	0,0	61,9	0,0	35,2	2,9	0,0
2016	Taiaçu	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	80,5	0,0	0,0	19,5	0,0	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0	56,4	0,0	43,6	0,0	0,0
2017	Taiaçu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,3	0,0	4,8	20,9	0,0	57,0	7,5	35,5	0,0	0,0	56,3	8,3	35,4	0,0	0,0
2018	Taiaçu	52,6	0,0	42,1	0,0	5,3	77,3	0,0	3,4	19,3	0,0	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0	59,2	0,0	40,8	0,0	0,0
2019	Taiaçu	46,4	0,0	50,0	0,0	3,6	92,7	0,0	7,3	0,0	0,0	64,6	0,0	35,4	0,0	0,0	61,7	0,0	38,3	0,0	0,0
2013	Taiúva	53,8	0,0	38,5	0,0	7,7	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0	74,0	0,0	24,0	0,0	2,0	62,6	0,0	30,8	0,0	6,6
2014	Taiúva	25,0	0,0	68,8	0,0	6,2	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0	80,7	0,0	17,0	1,1	1,2	73,4	0,0	18,1	4,3	4,2
2015	Taiúva	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	75,0	4,2	16,7	0,0	4,1	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	73,3	1,0	17,1	0,0	8,6
2016	Taiúva	62,5	6,3	25,0	6,2	0,0	81,3	0,0	14,3	0,0	4,4	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	73,4	0,0	18,1	0,0	8,5
2017	Taiúva	50,0	0,0	45,0	0,0	5,0	84,8	0,0	10,7	0,0	4,5	64,3	10,7	21,4	1,8	1,8	64,9	2,1	21,3	0,0	11,7
2018	Taiúva	54,5	0,0	36,4	0,0	9,1	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	76,1	0,0	23,9	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0
2019	Taiúva	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0
2013	Tambaú	69,1	0,0	25,9	1,2	3,8	87,3	3,5	8,3	0,0	0,9	76,7	8,0	15,3	0,0	0,0	75,9	5,0	19,1	0,0	0,0
2014	Tambaú	64,1	0,0	28,3	3,3	4,3	85,2	0,4	10,7	3,7	0,0	79,8	3,1	14,9	2,2	0,0	78,4	5,5	16,1	0,0	0,0
2015	Tambaú	74,4	0,0	16,7	3,3	5,6	83,5	0,9	8,8	2,7	4,1	81,4	5,8	10,8	2,0	0,0	78,6	4,8	16,4	0,2	0,0
2016	Tambaú	60,8	0,0	35,8	2,0	1,4	85,2	2,5	6,9	1,5	3,9	79,9	6,3	12,4	1,4	0,0	75,1	5,1	19,8	0,0	0,0
2017	Tambaú	51,1	0,0	41,0	5,8	2,1	85,6	3,2	6,5	1,9	2,8	84,3	0,3	13,4	1,4	0,6	76,8	2,9	19,4	0,9	0,0
2018	Tambaú	43,5	0,0	36,6	1,9	18,0	89,9	0,0	7,8	0,0	2,3	73,7	0,0	25,7	0,6	0,0	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0
2019	Tambaú	52,5	0,0	23,8	6,3	17,4	88,2	0,0	4,2	3,5	4,1	65,4	0,0	31,5	1,0	2,1	60,3	1,1	37,9	0,0	0,7
2013	Tanabi	70,8	0,0	17,7	4,6	6,9	79,7	0,8	13,2	0,0	6,3	69,4	4,5	26,1	0,0	0,0	69,9	3,1	26,2	0,0	0,8
2014	Tanabi	76,8	0,0	15,5	2,6	5,1	84,2	0,0	13,9	0,0	1,9	70,8	3,7	25,5	0,0	0,0	76,0	0,0	23,2	0,0	0,8
2015	Tanabi	72,6	0,0	20,5	2,3	4,6	85,2	0,0	10,8	0,0	4,0	64,3	4,1	31,6	0,0	0,0	72,1	1,8	26,1	0,0	0,0
2016	Tanabi	59,0	0,0	32,6	4,2	4,2	87,4	0,0	9,6	0,0	3,0	68,2	1,0	26,3	0,7	3,8	73,8	0,9	24,7	0,6	0,0
2017	Tanabi	59,3	0,0	33,3	3,7	3,7	83,7	0,0	13,3	0,0	3,0	69,9	1,0	27,7	1,4	0,0	72,9	1,7	22,5	2,0	0,9
2018	Tanabi	71,2	0,0	19,4	2,2	7,2	85,7	0,0	12,4	0,0	1,9	67,4	0,0	32,1	0,5	0,0	63,7	0,0	33,2	2,2	0,9
2019	Tanabi	68,4	0,0	23,7	2,8	5,1	78,0	1,5	19,5	0,0	1,0	57,5	1,8	39,3	0,0	1,4	66,3	0,8	32,3	0,6	0,0
2013	Tapiraí	52,4	0,0	14,3	9,5	23,8	63,5	0,0	21,7	0,0	14,8	66,9	4,4	11,9	5,0	11,8	56,8	17,6	19,2	0,0	6,4
2014	Tapiraí	61,1	0,0	11,1	5,6	22,2	63,2	0,0	24,2	0,0	12,6	78,6	4,2	11,3	0,0	5,9	57,1	7,9	16,4	0,0	18,6
2015	Tapiraí	64,3	0,0	7,1	7,1	21,5	69,9	0,0	20,9	0,0	9,2	72,6	6,4	7,6	0,0	13,4	48,4	10,2	24,8	3,2	13,4
2016	Tapiraí	55,6	0,0	16,7	5,6	22,1	69,6	0,0	21,1	0,0	9,3	70,3	6,3	12,0	3,2	8,2	47,0	5,0	26,5	18,2	3,3
2017	Tapiraí	50,0	0,0	14,3	7,1	28,6	74,2	0,0	14,6	0,0	11,2	80,9	6,8	4,3	0,6	7,4	49,1	10,4	19,1	9,8	11,6
2018	Tapiraí	35,7	0,0	10,7	3,6	50,0	72,9	0,0	16,9	0,0	10,2	86,2	0,0	7,2	1,2	5,4	57,7	0,0	28,6	8,0	5,7
2019	Tapiraí	40,9	0,0	9,1	9,1	40,9	58,9	6,9	20,6	6,9	6,7	75,8	0,6	22,3	1,3	0,0	67,2	0,0	30,6	2,2	0,0
2013	Tapiratiba	45,0	0,0	22,5	20,0	12,5	56,3	4,5	38,4	0,8	0,0	60,7	10,9	20,1	8,3	0,0	70,0	1,6	22,1	6,3	0,0
2014	Tapiratiba	31,6	0,0	28,9	26,3	13,2	48,6	0,0	26,4	20,0	5,0	50,2	11,2	30,9	7,7	0,0	63,6	4,1	27,2	5,1	0,0
2015	Tapiratiba	23,3	5,0	25,0	36,7	10,0	89,5	0,0	10,5	0,0	0,0	63,0	11,1	24,7	1,2	0,0	77,6	2,4	19,4	0,6	0,0
2016	Tapiratiba	33,3	10,0	20,0	26,7	10,0	56,6	0,0	37,4	4,0	2,0	61,5	9,7	24,3	3,5	1,0	76,6	5,5	13,8	2,1	2,0
2017	Tapiratiba	49,2	4,8	17,5	19,0	9,5	59,1	0,0	32,7	4,5	3,7	68,6	8,5	17,9	5,0	0,0	77,4	1,9	18,9	1,8	0,0
2018	Tapiratiba	57,9	0,0	17,5	12,3	12,3	57,3	0,0	24,2	15,2	3,3	64,0	0,0	24,8	10,8	0,4	67,6	0,0	27,0	2,0	3,4
2019	Tapiratiba	52,4	1,6	20,6	15,9	9,5	54,5	0,4	26,8	18,3	0,0	51,0	0,0	43,9	5,1	0,0	52,9	1,3	44,6	1,2	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Taquaral	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,9	12,5	5,6	0,0	0,0	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0	59,2	0,0	40,8	0,0	0,0
2014	Taquaral	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	65,0	12,5	22,5	0,0	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0
2015	Taquaral	85,0	0,0	10,0	0,0	5,0	66,2	11,7	22,1	0,0	0,0	76,8	0,0	19,6	0,0	3,6	73,9	0,0	24,6	0,0	1,5
2016	Taquaral	63,6	0,0	13,6	0,0	22,8	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	80,4	10,7	8,9	0,0	0,0	60,3	8,6	31,1	0,0	0,0
2017	Taquaral	86,4	0,0	9,1	0,0	4,5	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0	75,0	0,0	22,9	0,0	2,1	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0
2018	Taquaral	86,7	0,0	10,0	0,0	3,3	67,5	0,0	16,3	0,0	16,2	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0	74,5	0,0	25,5	0,0	0,0
2019	Taquaral	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	57,4	0,0	42,6	0,0	0,0
2013	Taquaritinga	39,2	7,5	32,1	7,5	13,7	84,3	1,9	4,9	1,3	7,6	59,4	10,5	25,7	3,2	1,2	53,3	8,5	32,2	5,3	0,7
2014	Taquaritinga	41,3	3,3	20,7	9,9	24,8	85,4	0,3	5,4	1,4	7,5	77,0	2,0	17,8	1,0	2,2	72,4	1,8	19,6	4,8	1,4
2015	Taquaritinga	40,4	0,5	21,2	7,4	30,5	86,5	0,5	4,1	0,7	8,2	78,0	1,5	16,8	1,5	2,2	75,2	3,2	17,6	2,6	1,4
2016	Taquaritinga	39,7	0,0	21,1	7,7	31,5	84,0	0,5	3,4	1,9	10,2	78,7	2,2	15,0	0,4	3,7	75,5	3,3	17,2	3,1	0,9
2017	Taquaritinga	48,9	0,0	12,5	6,5	32,1	76,6	0,5	6,6	2,1	14,2	73,6	1,5	16,6	1,7	6,6	71,7	3,0	18,4	3,9	3,0
2018	Taquaritinga	48,8	0,0	15,3	9,4	26,5	73,3	0,0	6,8	1,4	18,5	66,8	0,0	29,9	0,5	2,8	58,7	0,0	37,9	1,4	2,0
2019	Taquaritinga	61,7	0,0	15,5	3,9	18,9	89,3	0,8	6,9	1,3	1,7	64,0	0,6	33,0	2,1	0,3	57,5	1,6	36,9	3,5	0,5
2013	Taquarituba	43,1	2,6	31,9	6,0	16,4	68,3	4,6	11,3	4,9	10,9	76,0	3,5	14,2	1,1	5,2	66,7	2,2	22,5	5,0	3,6
2014	Taquarituba	35,8	1,5	24,9	2,0	35,8	74,0	0,0	12,2	4,7	9,1	75,2	0,0	15,0	0,0	9,8	61,7	0,6	27,9	4,0	5,8
2015	Taquarituba	33,7	0,5	34,2	1,6	30,0	80,3	0,0	11,7	1,6	6,4	72,9	0,0	16,6	0,0	10,5	62,9	0,6	27,5	3,8	5,2
2016	Taquarituba	26,3	0,6	50,3	1,7	21,1	77,3	0,0	13,4	1,6	7,7	72,5	0,0	17,6	0,0	9,9	63,3	0,6	28,5	1,4	6,2
2017	Taquarituba	33,5	0,6	53,0	1,8	11,1	76,6	0,0	10,8	1,4	11,2	73,8	0,0	16,1	0,0	10,1	66,0	0,6	27,7	0,6	5,1
2018	Taquarituba	44,9	0,0	42,7	2,7	9,7	80,5	0,0	15,0	0,0	4,5	63,6	0,0	31,8	0,0	4,6	58,1	0,0	36,1	2,4	3,4
2019	Taquarituba	54,4	0,0	43,7	1,5	0,4	71,0	0,8	26,2	0,0	2,0	62,6	0,0	34,9	0,8	1,7	58,9	0,0	39,4	0,6	1,1
2013	Taquarivaí	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	64,4	4,2	14,8	0,0	16,6	56,1	2,8	38,9	0,0	2,2	42,4	7,1	37,5	10,3	2,7
2014	Taquarivaí	58,3	0,0	0,0	0,0	41,7	72,0	8,6	9,1	0,0	10,3	58,3	0,0	35,1	0,0	6,6	61,0	11,2	22,5	5,3	0,0
2015	Taquarivaí	64,3	0,0	0,0	0,0	35,7	67,2	6,7	10,8	3,1	12,2	56,9	0,0	22,5	2,5	18,1	58,0	16,0	20,4	4,3	1,3
2016	Taquarivaí	53,8	0,0	7,7	0,0	38,5	69,0	7,1	9,5	0,0	14,4	65,1	0,0	25,0	3,3	6,6	69,3	9,1	10,2	10,8	0,6
2017	Taquarivaí	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	79,8	0,0	9,5	0,0	10,7	77,1	0,0	11,1	9,0	2,8	61,9	13,3	17,1	2,8	4,9
2018	Taquarivaí	90,5	0,0	4,8	0,0	4,7	84,5	0,0	5,9	0,0	9,6	79,9	0,0	17,4	2,7	0,0	59,7	0,0	34,4	5,4	0,5
2019	Taquarivaí	93,3	0,0	0,0	0,0	6,7	89,9	0,0	6,5	0,0	3,6	66,4	0,0	33,6	0,0	0,0	49,1	0,0	39,4	3,0	8,5
2013	Tarabai	36,6	0,0	36,6	22,0	4,8	58,3	0,0	26,8	8,9	6,0	78,9	0,0	21,1	0,0	0,0	85,2	0,0	14,3	0,0	0,5
2014	Tarabai	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	65,1	0,0	23,7	3,3	7,9	72,1	0,0	22,1	0,0	5,8	73,3	0,0	26,2	0,5	0,0
2015	Tarabai	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	65,8	0,0	15,8	0,0	18,4	61,2	0,0	33,9	0,0	4,9	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0
2016	Tarabai	26,2	0,0	50,0	0,0	23,8	69,4	0,0	18,1	0,0	12,5	41,7	0,0	29,2	1,7	27,4	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0
2017	Tarabai	34,9	0,0	44,2	0,0	20,9	66,5	0,0	19,1	0,0	14,4	50,8	0,0	23,1	0,0	26,1	85,0	1,7	13,3	0,0	0,0
2018	Tarabai	75,0	0,0	15,0	0,0	10,0	71,6	0,0	17,3	0,0	11,1	52,5	0,0	27,5	0,0	20,0	85,5	0,0	14,5	0,0	0,0
2019	Tarabai	70,0	0,0	15,0	10,0	5,0	63,1	0,0	28,4	2,8	5,7	86,5	0,0	13,5	0,0	0,0	66,5	0,0	33,5	0,0	0,0
2013	Tarumã	64,3	7,1	7,1	0,0	21,5	77,8	3,3	12,9	1,2	4,8	60,4	17,2	17,9	1,5	3,0	57,0	17,2	16,7	5,4	3,7
2014	Tarumã	71,0	0,0	6,5	3,2	19,3	79,2	6,5	8,0	1,3	5,0	68,5	10,9	15,4	4,1	1,1	56,0	11,2	26,6	5,0	1,2
2015	Tarumã	58,1	2,3	16,3	2,3	21,0	74,4	4,7	9,7	5,5	5,7	75,0	10,4	12,9	0,8	0,9	60,3	7,5	23,8	3,3	5,1
2016	Tarumã	68,1	2,1	12,8	2,1	14,9	80,6	3,6	10,8	0,0	5,0	68,4	11,7	17,6	0,0	2,3	59,6	11,3	21,6	5,6	1,9
2017	Tarumã	78,0	2,4	12,2	2,4	5,0	80,6	5,7	10,0	0,0	3,7	70,6	5,2	18,5	4,0	1,7	63,6	4,7	24,8	6,1	0,8
2018	Tarumã	62,5	0,0	14,6	0,0	22,9	86,3	0,0	9,7	0,0	4,0	70,7	0,0	21,5	7,0	0,8	65,9	0,0	29,5	2,8	1,8
2019	Tarumã	73,2	0,0	10,7	1,8	14,3	72,7	0,0	11,9	2,0	13,4	77,6	0,0	22,4	0,0	0,0	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0
2013	Tatuí	29,8	0,0	11,0	11,8	47,4	62,9	2,1	10,8	7,1	17,1	59,9	8,5	25,7	3,3	2,6	54,5	9,5	31,3	2,8	1,9
2014	Tatuí	27,1	0,0	14,6	7,6	50,7	63,0	1,2	10,5	8,3	17,0	59,7	3,7	25,4	6,4	4,8	55,2	3,5	32,6	5,1	3,6
2015	Tatuí	35,8	0,0	15,5	11,1	37,6	66,0	1,3	9,7	7,7	15,3	61,7	3,1	24,6	5,9	4,7	58,6	4,6	29,8	4,6	2,4
2016	Tatuí	40,5	0,0	10,3	8,1	41,1	66,3	1,6	8,7	6,9	16,5	60,7	3,8	26,5	4,5	4,5	56,0	4,7	31,8	3,4	4,1
2017	Tatuí	41,3	0,0	13,4	9,7	35,6	71,9	1,5	9,2	5,9	11,5	60,2	2,8	24,9	4,5	7,6	55,5	4,3	31,3	5,0	3,9
2018	Tatuí	47,2	0,0	11,6	8,2	33,0	75,2	0,1	9,3	7,4	8,0	63,6	0,0	29,4	4,5	2,5	59,0	0,0	34,8	3,1	3,1
2019	Tatuí	38,9	0,0	12,1	5,8	43,2	73,4	1,4	16,9	2,0	6,3	60,5	0,9	36,2	1,2	1,2	58,8	0,4	38,2	1,4	1,2
2013	Taubaté	27,0	0,0	17,7	7,0	48,3	62,1	3,4	9,1	13,1	12,3	73,9	6,0	15,3	3,0	1,8	66,9	7,9	17,7	5,2	2,3

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Taubaté	30,3	0,1	19,7	7,0	42,9	66,7	1,7	8,0	11,7	11,9	77,6	3,7	13,8	3,0	1,9	70,4	4,1	17,9	5,6	2,0
2015	Taubaté	33,3	0,2	22,5	7,7	36,3	68,2	2,2	8,1	10,4	11,1	76,9	4,4	14,4	1,8	2,5	69,1	3,9	16,6	6,0	4,4
2016	Taubaté	36,9	0,1	20,2	6,7	36,1	70,5	2,1	8,4	8,6	10,4	74,4	4,3	15,8	3,2	2,3	66,7	4,6	18,9	7,0	2,8
2017	Taubaté	39,7	0,1	21,4	8,0	30,8	71,2	2,4	8,0	8,2	10,2	74,7	2,9	16,3	3,1	3,0	69,7	3,0	18,4	6,6	2,3
2018	Taubaté	48,8	0,0	14,6	5,3	31,3	75,2	0,2	8,8	7,9	7,9	72,2	0,1	22,4	2,7	2,6	71,1	0,1	21,8	6,2	0,8
2019	Taubaté	57,3	0,2	17,5	4,0	21,0	79,2	1,2	9,9	3,7	6,0	72,3	0,8	24,0	1,6	1,3	68,2	1,7	28,5	1,2	0,4
2013	Tejupá	56,7	0,0	3,3	3,3	36,7	87,9	0,0	7,3	4,8	0,0	74,5	3,6	21,2	0,0	0,7	75,7	3,9	20,4	0,0	0,0
2014	Tejupá	45,2	0,0	6,5	16,1	32,2	91,0	0,0	7,5	1,5	0,0	83,0	0,0	12,8	0,0	4,2	70,2	0,0	25,4	1,8	2,6
2015	Tejupá	46,4	0,0	7,1	10,7	35,8	86,8	0,0	10,4	2,8	0,0	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	60,9	0,0	39,1	0,0	0,0
2016	Tejupá	77,4	0,0	3,2	0,0	19,4	89,1	0,0	5,2	2,9	2,8	88,3	0,0	11,7	0,0	0,0	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0
2017	Tejupá	66,7	0,0	3,7	7,4	22,2	83,6	0,0	8,7	2,6	5,1	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	66,1	0,0	33,1	0,0	0,8
2018	Tejupá	96,2	0,0	0,0	0,0	3,8	91,0	0,0	9,0	0,0	0,0	73,6	0,0	21,7	0,0	4,7	61,1	0,0	33,6	1,5	3,8
2019	Tejupá	96,3	0,0	0,0	0,0	3,7	78,8	0,0	21,2	0,0	0,0	76,3	0,0	23,7	0,0	0,0	65,2	0,0	34,8	0,0	0,0
2013	Teodoro Sampaio	30,1	0,0	19,4	3,9	46,6	65,2	4,0	15,0	1,4	14,4	59,9	7,2	24,7	2,0	6,2	56,8	8,2	29,1	0,4	5,5
2014	Teodoro Sampaio	28,1	0,0	21,6	1,4	48,9	63,6	0,4	13,1	1,7	21,2	69,1	0,0	19,1	3,8	8,0	60,1	0,0	32,4	3,6	3,9
2015	Teodoro Sampaio	45,0	0,0	16,8	2,3	35,9	65,4	0,2	11,6	2,5	20,3	65,3	2,2	23,3	4,5	4,7	56,6	0,7	32,8	3,9	6,0
2016	Teodoro Sampaio	50,0	0,0	14,3	2,7	33,0	67,2	2,0	10,3	0,9	19,6	68,2	2,0	20,0	4,9	4,9	57,6	0,2	31,9	4,6	5,7
2017	Teodoro Sampaio	57,5	0,0	15,1	2,8	24,6	62,4	0,9	12,0	4,3	20,4	66,7	6,0	18,6	3,2	5,5	61,5	4,9	25,3	3,4	4,9
2018	Teodoro Sampaio	66,1	0,0	15,7	3,5	14,7	65,1	0,0	13,9	3,3	17,7	70,8	0,0	23,9	2,6	2,7	59,5	0,0	37,8	2,0	0,7
2019	Teodoro Sampaio	75,0	0,0	17,5	0,0	7,5	73,0	0,7	13,6	0,8	11,9	70,1	0,0	27,3	0,7	1,9	60,3	0,0	37,7	0,7	1,3
2013	Terra Roxa	47,7	0,0	43,2	4,5	4,6	75,0	0,0	14,9	0,0	10,1	80,1	3,2	16,7	0,0	0,0	86,5	2,3	7,5	3,7	0,0
2014	Terra Roxa	40,0	0,0	28,6	2,9	28,5	78,4	0,0	13,0	0,0	8,6	82,1	0,0	16,6	0,0	1,3	84,6	0,0	15,4	0,0	0,0
2015	Terra Roxa	72,4	0,0	17,2	3,4	7,0	77,3	0,0	10,3	0,0	12,4	88,5	0,0	11,5	0,0	0,0	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0
2016	Terra Roxa	43,2	0,0	45,9	2,7	8,2	82,9	0,0	11,6	0,0	5,5	88,0	0,0	12,0	0,0	0,0	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0
2017	Terra Roxa	51,4	0,0	45,9	0,0	2,7	84,3	0,0	6,9	3,2	5,6	87,1	0,0	12,9	0,0	0,0	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0
2018	Terra Roxa	90,9	0,0	4,5	4,6	0,0	53,6	0,0	24,9	2,1	19,4	80,9	0,0	19,1	0,0	0,0	69,0	0,0	27,7	1,3	2,0
2019	Terra Roxa	90,5	0,0	0,0	4,8	4,7	76,7	0,0	20,8	0,0	2,5	56,3	0,0	43,7	0,0	0,0	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0
2013	Tietê	57,9	0,6	5,6	2,8	33,1	63,5	5,7	7,9	6,7	16,2	61,9	9,1	21,4	6,0	1,6	55,8	14,2	23,4	6,2	0,4
2014	Tietê	39,1	0,3	37,1	1,6	21,9	63,5	1,6	10,3	5,2	19,4	65,6	6,5	21,8	4,0	2,1	61,2	12,8	21,5	3,8	0,7
2015	Tietê	38,7	0,3	34,4	3,3	23,3	68,3	2,1	9,1	5,9	14,6	69,5	6,9	18,5	3,6	1,5	52,2	12,5	24,3	6,6	4,4
2016	Tietê	39,1	0,3	32,3	2,0	26,3	73,4	1,4	6,9	4,9	13,4	71,0	7,3	16,7	3,2	1,8	62,1	8,0	22,7	4,7	2,5
2017	Tietê	43,5	0,3	28,1	2,0	26,1	73,9	1,6	7,2	4,0	13,3	66,9	9,7	19,2	3,0	1,2	67,9	6,4	19,7	3,1	2,9
2018	Tietê	42,3	0,0	32,8	0,9	24,0	73,3	0,0	13,6	2,4	10,7	63,8	0,0	27,2	2,5	6,5	64,4	0,0	27,3	4,2	4,1
2019	Tietê	47,1	0,0	21,5	4,6	26,8	75,7	1,8	16,8	1,2	4,5	67,2	0,6	29,9	0,0	2,3	55,0	1,7	37,6	5,1	0,6
2013	Timburi	57,1	14,3	28,6	0,0	0,0	75,6	0,0	18,6	0,0	5,8	68,8	12,5	12,5	0,0	6,2	56,5	8,7	23,9	0,0	10,9
2014	Timburi	57,1	0,0	38,1	0,0	4,8	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0	83,7	0,0	0,0	4,7	11,6	68,9	0,0	11,5	3,3	16,3
2015	Timburi	52,0	0,0	44,0	0,0	4,0	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	77,5	0,0	5,0	0,0	17,5	62,5	0,0	8,3	0,0	29,2
2016	Timburi	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	87,8	0,0	12,2	0,0	0,0	80,0	0,0	7,5	0,0	12,5	62,5	0,0	6,3	0,0	31,2
2017	Timburi	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	85,2	0,0	14,8	0,0	0,0	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	63,9	2,8	22,2	0,0	11,1
2018	Timburi	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	63,1	0,0	17,9	9,5	9,5	92,5	0,0	0,0	5,0	2,5	61,1	0,0	22,2	8,3	8,4
2019	Timburi	54,5	0,0	36,4	9,1	0,0	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0	58,8	2,9	38,3	0,0	0,0
2013	Torre de Pedra	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	56,5	0,0	22,6	0,0	20,9	81,3	0,0	12,5	0,0	6,2	65,2	0,0	19,6	8,7	6,5
2014	Torre de Pedra	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	62,9	0,0	16,1	0,0	21,0	68,1	0,0	23,4	0,0	8,5	62,2	0,0	31,1	6,7	0,0
2015	Torre de Pedra	40,0	0,0	40,0	0,0	20,0	58,7	0,0	17,5	0,0	23,8	58,7	13,0	13,0	0,0	15,3	50,0	10,0	20,0	0,0	20,0
2016	Torre de Pedra	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	73,0	0,0	17,5	0,0	9,5	67,5	0,0	15,0	0,0	17,5	42,2	0,0	35,6	0,0	22,2
2017	Torre de Pedra	41,7	0,0	58,3	0,0	0,0	65,6	0,0	19,7	0,0	14,7	72,9	0,0	14,6	0,0	12,5	51,1	0,0	40,0	6,7	2,2
2018	Torre de Pedra	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	63,9	0,0	26,4	0,0	9,7	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	65,6	0,0	34,4	0,0	0,0
2019	Torre de Pedra	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,9	0,0	17,4	0,0	8,7	62,3	0,0	37,7	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0
2013	Torrinha	47,5	0,0	45,0	0,0	7,5	76,9	10,6	6,3	3,1	3,1	68,6	15,3	12,4	3,7	0,0	74,4	5,6	13,6	0,0	6,4
2014	Torrinha	39,0	0,0	39,0	9,8	12,2	68,3	3,4	11,0	6,9	10,4	72,9	10,7	10,7	5,7	0,0	61,5	15,4	14,4	8,7	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Torrinha	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0	78,9	0,0	4,1	6,8	10,2	63,6	7,6	18,2	6,8	3,8	57,5	4,7	30,2	0,0	7,6
2016	Torrinha	54,8	0,0	45,2	0,0	0,0	83,0	0,0	8,5	2,1	6,4	65,7	8,2	18,7	7,4	0,0	64,2	0,8	32,5	0,0	2,5
2017	Torrinha	52,5	0,0	40,0	0,0	7,5	82,1	0,0	9,5	0,0	8,4	73,4	7,2	12,9	6,5	0,0	60,7	4,7	33,6	1,0	0,0
2018	Torrinha	43,8	0,0	45,8	0,0	10,4	81,8	0,0	13,1	0,0	5,1	57,9	0,0	32,2	4,7	5,2	48,5	0,0	49,3	1,5	0,7
2019	Torrinha	55,8	0,0	37,2	2,3	4,7	94,8	0,0	5,2	0,0	0,0	57,4	1,2	41,4	0,0	0,0	53,8	0,0	42,5	3,7	0,0
2013	Trabiju	25,0	0,0	25,0	25,0	25,0	34,4	18,8	0,0	34,4	12,4	62,5	12,5	0,0	12,5	12,5	46,7	6,7	46,6	0,0	0,0
2014	Trabiju	21,1	0,0	36,8	36,8	5,3	38,9	19,4	0,0	30,6	11,1	37,5	12,5	37,5	0,0	12,5	45,8	0,0	54,2	0,0	0,0
2015	Trabiju	28,6	0,0	33,3	33,3	4,8	42,5	20,0	0,0	32,5	5,0	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	39,1	0,0	52,2	0,0	8,7
2016	Trabiju	13,3	0,0	46,7	40,0	0,0	52,1	18,8	20,8	8,3	0,0	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	34,8	0,0	53,6	0,0	11,6
2017	Trabiju	14,3	0,0	50,0	35,7	0,0	36,7	16,3	34,7	12,3	0,0	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	65,2	0,0	26,1	0,0	8,7
2018	Trabiju	16,7	0,0	77,8	5,5	0,0	79,7	0,0	13,6	6,7	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2019	Trabiju	27,3	0,0	72,7	0,0	0,0	84,6	0,0	15,4	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	55,1	0,0	43,5	0,0	1,4
2013	Tremembé	43,9	0,0	16,7	21,1	18,3	60,9	2,9	5,0	12,8	18,4	66,5	6,4	23,0	1,3	2,8	53,0	19,9	20,5	5,2	1,4
2014	Tremembé	58,5	0,0	16,1	13,6	11,8	65,3	0,7	5,3	14,1	14,6	72,2	4,0	18,6	1,9	3,3	56,2	14,2	20,4	6,2	3,0
2015	Tremembé	51,1	0,0	19,3	11,1	18,5	60,4	2,0	5,3	13,6	18,7	77,9	3,8	11,4	2,6	4,3	60,7	8,6	21,2	7,0	2,5
2016	Tremembé	50,3	0,0	19,7	12,9	17,1	66,1	2,8	4,2	8,3	18,6	84,5	2,4	7,2	1,2	4,7	54,5	10,6	23,2	7,7	4,0
2017	Tremembé	61,9	0,0	12,3	12,9	12,9	72,5	0,2	4,0	7,2	16,1	87,2	0,3	5,4	1,2	5,9	62,9	9,5	18,3	4,6	4,7
2018	Tremembé	60,9	0,0	23,1	4,1	11,9	76,8	0,8	5,2	4,7	12,5	79,2	0,0	9,6	3,2	8,0	67,1	1,2	23,0	3,1	5,6
2019	Tremembé	76,7	0,0	3,0	5,3	15,0	79,5	2,2	7,1	3,0	8,2	78,2	1,3	15,2	1,0	4,3	60,7	2,2	33,3	1,3	2,5
2013	Três Fronteiras	36,6	0,0	34,1	29,3	0,0	62,5	16,1	0,0	17,0	4,4	70,4	19,8	1,2	8,6	0,0	72,8	8,7	14,1	4,4	0,0
2014	Três Fronteiras	17,9	0,0	35,9	46,2	0,0	65,2	17,9	3,6	13,3	0,0	81,9	12,5	5,6	0,0	0,0	78,1	5,2	16,7	0,0	0,0
2015	Três Fronteiras	19,5	0,0	34,1	46,4	0,0	60,7	18,8	3,6	12,5	4,4	67,2	6,3	26,5	0,0	0,0	57,8	9,6	32,6	0,0	0,0
2016	Três Fronteiras	31,6	0,0	31,6	36,8	0,0	67,2	18,8	3,1	10,9	0,0	72,2	5,6	22,2	0,0	0,0	57,4	9,6	33,0	0,0	0,0
2017	Três Fronteiras	26,5	0,0	41,2	32,3	0,0	72,7	20,3	0,0	7,0	0,0	68,1	16,7	12,5	0,0	2,7	57,1	15,7	22,9	4,3	0,0
2018	Três Fronteiras	39,1	0,0	60,9	0,0	0,0	83,2	0,0	13,0	3,8	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0
2019	Três Fronteiras	93,5	0,0	3,2	0,0	3,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	67,9	0,0	32,1	0,0	0,0	72,8	0,0	27,2	0,0	0,0
2013	Tuiuti	50,0	0,0	28,6	21,4	0,0	70,1	0,7	20,9	8,3	0,0	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	64,6	8,1	23,2	0,0	4,1
2014	Tuiuti	37,8	0,0	56,8	2,7	2,7	79,4	0,0	20,6	0,0	0,0	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0	77,9	0,0	20,5	0,0	1,6
2015	Tuiuti	36,6	0,0	58,5	2,4	2,5	87,0	0,0	9,9	3,1	0,0	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	62,5	0,0	27,1	10,4	0,0
2016	Tuiuti	42,9	0,0	45,7	2,9	8,5	84,4	0,0	12,5	3,1	0,0	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0	78,6	0,0	17,9	0,0	3,5
2017	Tuiuti	57,6	0,0	39,4	0,0	3,0	93,4	0,0	6,6	0,0	0,0	70,9	0,0	29,1	0,0	0,0	79,8	0,0	17,9	0,0	2,3
2018	Tuiuti	77,1	0,0	20,0	0,0	2,9	90,7	0,0	8,0	0,0	1,3	78,8	0,0	21,2	0,0	0,0	62,1	0,0	16,1	13,8	8,0
2019	Tuiuti	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0	68,0	0,0	32,0	0,0	0,0	61,4	0,0	38,6	0,0	0,0
2013	Tupã	31,5	7,3	33,2	1,7	26,3	61,7	8,0	14,3	4,0	12,0	60,4	7,4	29,0	1,7	1,5	67,0	8,7	20,9	2,7	0,7
2014	Tupã	35,5	4,8	25,6	5,1	29,0	64,5	2,7	18,7	3,5	10,6	62,7	2,5	27,3	4,1	3,4	65,6	3,2	22,9	5,8	2,5
2015	Tupã	41,8	4,2	24,9	3,8	25,3	71,6	2,5	14,0	4,0	7,9	61,4	2,5	31,6	3,2	1,3	72,8	2,5	19,2	4,8	0,7
2016	Tupã	36,4	6,7	34,4	4,3	18,2	73,5	3,3	11,2	3,2	8,8	66,2	3,3	24,7	4,2	1,6	67,9	3,2	22,2	5,7	1,0
2017	Tupã	30,1	6,5	26,1	6,9	30,4	70,7	3,4	12,3	1,6	12,0	70,7	2,8	23,0	3,1	0,4	67,4	6,5	20,1	4,7	1,3
2018	Tupã	50,6	0,0	37,6	4,3	7,5	81,3	0,0	12,3	2,5	3,9	60,5	0,0	32,6	6,1	0,8	56,8	1,2	33,8	5,5	2,7
2019	Tupã	46,3	0,0	22,3	5,9	25,5	84,5	0,1	9,6	1,4	4,4	66,5	2,7	29,0	1,1	0,7	61,9	2,1	34,6	0,6	0,8
2013	Tupi Paulista	69,0	3,4	13,8	10,3	3,5	73,8	7,9	9,8	0,0	8,5	64,1	17,4	16,4	0,0	2,1	63,1	5,6	22,7	7,6	1,0
2014	Tupi Paulista	75,7	2,7	10,8	5,4	5,4	80,6	0,0	12,5	1,7	5,2	65,2	6,7	21,0	5,2	1,9	67,5	5,5	20,5	6,5	0,0
2015	Tupi Paulista	63,6	3,0	3,0	6,1	24,3	72,9	0,0	14,8	2,5	9,8	60,0	7,4	24,8	3,0	4,8	64,5	3,0	22,5	8,0	2,0
2016	Tupi Paulista	59,5	4,8	4,8	7,1	23,8	62,2	0,0	19,4	1,6	16,8	58,6	6,6	27,3	3,5	4,0	66,1	0,0	24,5	8,9	0,5
2017	Tupi Paulista	40,7	3,7	44,4	2,5	8,7	85,1	0,0	13,2	1,7	0,0	66,5	6,8	23,0	3,7	0,0	62,1	0,0	29,4	7,9	0,6
2018	Tupi Paulista	43,6	0,0	41,5	1,1	13,8	84,3	0,0	10,5	3,7	1,5	75,6	0,0	20,3	4,1	0,0	53,2	0,0	45,4	1,4	0,0
2019	Tupi Paulista	57,1	0,0	30,6	9,2	3,1	73,0	3,5	17,8	5,7	0,0	64,8	0,0	33,7	0,0	1,5	51,7	0,0	46,6	1,7	0,0
2013	Turiúba	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	81,0	1,7	8,6	8,7	0,0	65,6	21,9	12,5	0,0	0,0	64,9	10,8	24,3	0,0	0,0
2014	Turiúba	50,0	0,0	41,7	0,0	8,3	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	85,4	0,0	12,2	0,0	2,4	68,1	0,0	23,4	2,1	6,4
2015	Turiúba	71,4	0,0	14,3	0,0	14,3	87,8	0,0	12,2	0,0	0,0	75,0	0,0	18,8	0,0	6,2	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Turiúba	50,0	0,0	40,0	0,0	10,0	87,3	0,0	12,7	0,0	0,0	62,5	12,5	25,0	0,0	0,0	63,9	8,3	27,8	0,0	0,0
2017	Turiúba	50,0	0,0	16,7	0,0	33,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	56,3	12,5	25,0	0,0	6,2	58,3	8,3	27,1	0,0	6,3
2018	Turiúba	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	51,4	0,0	48,6	0,0	0,0
2019	Turiúba	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,7	0,0	27,5	7,8	0,0	52,2	0,0	41,3	6,5	0,0
2013	Turmalina	40,0	0,0	10,0	50,0	0,0	60,4	0,0	27,1	12,5	0,0	61,1	11,1	27,8	0,0	0,0	70,6	8,8	20,6	0,0	0,0
2014	Turmalina	20,8	0,0	75,0	4,2	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	51,5	0,0	48,5	0,0	0,0	56,5	0,0	43,5	0,0	0,0
2015	Turmalina	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	54,5	0,0	45,5	0,0	0,0	57,4	0,0	42,6	0,0	0,0
2016	Turmalina	26,3	0,0	63,2	10,5	0,0	65,0	0,0	22,5	12,5	0,0	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2017	Turmalina	30,8	0,0	61,5	7,7	0,0	77,5	0,0	10,0	12,5	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0
2018	Turmalina	26,3	0,0	52,6	21,1	0,0	79,5	0,0	9,1	11,4	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	66,0	0,0	34,0	0,0	0,0
2019	Turmalina	28,6	0,0	28,6	0,0	42,8	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	68,3	0,0	31,7	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0
2013	Ubarana	81,8	0,0	0,0	0,0	18,2	91,9	0,0	0,0	0,0	8,1	69,7	11,4	18,9	0,0	0,0	73,1	1,9	18,3	0,0	6,7
2014	Ubarana	29,0	0,0	64,5	0,0	6,5	93,1	0,0	0,0	0,0	6,9	81,1	0,0	6,8	12,1	0,0	71,3	4,3	20,0	0,0	4,4
2015	Ubarana	44,4	0,0	44,4	0,0	11,2	93,1	0,0	0,0	0,0	6,9	78,9	0,0	8,9	12,2	0,0	68,5	0,0	25,9	0,0	5,6
2016	Ubarana	38,9	0,0	50,0	0,0	11,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,7	0,0	6,1	12,2	0,0	74,2	0,0	8,6	8,6	8,6
2017	Ubarana	38,9	0,0	50,0	0,0	11,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,7	0,0	20,0	11,3	0,0	72,6	4,2	14,7	0,0	8,5
2018	Ubarana	78,9	0,0	5,3	0,0	15,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	57,8	0,0	42,2	0,0	0,0
2019	Ubarana	66,7	0,0	30,0	0,0	3,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,6	0,0	35,4	0,0	0,0	61,0	0,0	33,8	5,2	0,0
2013	Ubatuba	44,2	0,0	36,7	2,8	16,3	71,3	2,1	10,7	1,5	14,4	72,4	7,3	13,6	3,7	3,0	64,5	4,5	21,7	5,3	4,0
2014	Ubatuba	41,2	0,0	36,9	1,9	20,0	72,1	2,0	9,9	1,6	14,4	70,2	4,3	14,2	4,4	6,9	70,5	2,7	18,1	5,3	3,4
2015	Ubatuba	42,5	0,0	31,9	1,8	23,8	73,7	2,1	7,8	1,5	14,9	69,4	3,8	16,2	3,8	6,8	71,1	3,5	17,2	4,8	3,4
2016	Ubatuba	41,9	0,0	35,0	3,3	19,8	70,5	2,0	8,3	2,2	17,0	66,9	4,1	16,7	3,6	8,7	69,2	3,0	15,6	7,4	4,8
2017	Ubatuba	42,9	0,0	38,7	2,5	15,9	71,0	2,0	6,8	2,5	17,7	66,5	4,2	15,4	4,0	9,9	67,5	5,1	18,0	4,8	4,6
2018	Ubatuba	45,4	0,0	27,5	3,5	23,6	60,6	0,0	5,7	3,3	30,4	68,5	0,2	20,5	1,9	8,9	71,6	0,0	20,9	4,2	3,3
2019	Ubatuba	50,1	0,0	33,0	1,3	15,6	78,6	1,1	7,5	1,7	11,1	69,6	0,7	25,4	1,8	2,5	59,3	2,1	34,8	3,2	0,6
2013	Ubirajara	42,1	0,0	42,1	0,0	15,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	51,1	22,3	22,3	4,3	0,0	55,4	8,9	33,7	2,0	0,0
2014	Ubirajara	72,2	0,0	22,2	0,0	5,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	51,8	14,5	30,0	3,7	0,0	58,0	10,1	30,4	1,5	0,0
2015	Ubirajara	63,3	0,0	30,0	0,0	6,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,5	9,5	25,0	0,0	0,0	52,4	7,1	40,5	0,0	0,0
2016	Ubirajara	65,6	0,0	28,1	0,0	6,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,0	0,0	28,0	0,0	0,0	57,4	0,0	42,6	0,0	0,0
2017	Ubirajara	53,8	0,0	41,0	0,0	5,2	82,0	0,0	18,0	0,0	0,0	74,2	0,0	22,6	0,0	3,2	64,8	0,0	22,5	0,0	12,7
2018	Ubirajara	63,2	0,0	23,7	5,3	7,8	60,9	0,0	26,1	0,0	13,0	56,9	0,0	43,1	0,0	0,0	54,9	0,0	45,1	0,0	0,0
2019	Ubirajara	27,7	0,0	63,8	2,1	6,4	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	58,4	0,0	37,7	3,9	0,0	51,9	0,0	36,5	11,6	0,0
2013	Uchoa	69,4	0,0	0,0	5,6	25,0	53,0	8,7	22,7	11,7	3,9	54,6	11,1	28,5	5,8	0,0	47,6	17,5	26,2	8,7	0,0
2014	Uchoa	72,5	0,0	0,0	5,0	22,5	70,4	0,0	17,1	10,4	2,1	76,3	0,0	17,5	6,2	0,0	70,3	0,0	18,0	11,7	0,0
2015	Uchoa	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	71,7	0,0	14,6	9,6	4,1	72,0	0,0	21,4	6,6	0,0	72,7	0,0	18,9	8,4	0,0
2016	Uchoa	70,2	0,0	4,3	6,4	19,1	79,6	0,0	10,4	6,5	3,5	73,9	0,0	20,8	5,3	0,0	66,9	0,0	24,4	8,7	0,0
2017	Uchoa	75,0	0,0	1,9	5,8	17,3	75,0	0,0	8,6	6,3	10,1	76,5	0,0	17,5	6,0	0,0	64,4	0,0	22,0	13,6	0,0
2018	Uchoa	70,9	0,0	1,8	7,3	20,0	71,1	0,0	14,0	10,5	4,4	81,3	0,0	10,4	6,3	2,0	61,5	0,0	28,5	10,0	0,0
2019	Uchoa	86,8	0,0	0,0	1,9	11,3	84,1	0,0	11,2	0,0	4,7	81,8	1,6	12,5	2,6	1,5	59,6	4,4	36,0	0,0	0,0
2013	União Paulista	75,0	0,0	0,0	25,0	0,0	75,0	0,0	13,9	0,0	11,1	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2014	União Paulista	66,7	0,0	0,0	33,3	0,0	83,3	0,0	11,9	0,0	4,8	72,2	0,0	25,0	2,8	0,0	67,6	8,1	21,6	2,7	0,0
2015	União Paulista	66,7	0,0	0,0	33,3	0,0	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	55,6	0,0	27,8	16,6	0,0
2016	União Paulista	75,0	0,0	0,0	25,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	64,7	0,0	26,5	8,8	0,0
2017	União Paulista	66,7	0,0	0,0	33,3	0,0	71,4	0,0	22,9	5,7	0,0	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0
2018	União Paulista	66,7	0,0	0,0	16,7	16,6	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	54,1	0,0	35,1	10,8	0,0
2019	União Paulista	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	87,9	0,0	12,1	0,0	0,0	64,5	0,0	35,5	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0
2013	Urânia	27,1	0,0	39,6	31,3	2,0	31,4	18,3	32,7	9,8	7,8	61,6	16,1	22,3	0,0	0,0	55,7	10,4	20,0	7,8	6,1
2014	Urânia	15,9	0,0	47,7	29,5	6,9	36,8	13,5	23,2	16,1	10,4	59,8	20,5	19,7	0,0	0,0	61,3	7,5	18,9	12,3	0,0
2015	Urânia	22,0	0,0	39,0	29,3	9,7	53,6	15,5	23,8	4,8	2,3	76,0	18,3	5,7	0,0	0,0	65,6	6,5	19,4	6,5	2,0
2016	Urânia	14,0	0,0	44,2	32,6	9,2	52,4	8,6	11,4	27,6	0,0	75,0	12,5	11,5	1,0	0,0	64,2	8,5	17,9	9,4	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Urânia	17,8	0,0	73,3	2,2	6,7	53,7	6,7	19,5	16,1	4,0	70,0	15,0	15,0	0,0	0,0	68,1	13,8	9,6	8,5	0,0
2018	Urânia	54,5	0,0	22,7	0,0	22,8	87,0	0,0	12,5	0,0	0,5	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0
2019	Urânia	62,1	0,0	3,4	31,0	3,5	85,1	2,1	12,8	0,0	0,0	83,8	0,0	16,2	0,0	0,0	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0
2013	Uru	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	53,8	0,0	0,0	0,0	46,2	68,8	0,0	28,1	3,1	0,0	41,7	0,0	25,0	33,3	0,0
2014	Uru	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,8	0,0	0,0	0,0	31,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,9	0,0	27,8	0,0	8,3
2015	Uru	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,5	0,0	0,0	0,0	35,5	90,6	0,0	0,0	9,4	0,0	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0
2016	Uru	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	52,8	0,0	30,6	16,6	0,0
2017	Uru	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	88,6	11,4	0,0	0,0	0,0	81,3	3,1	15,6	0,0	0,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0
2018	Uru	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	60,0	0,0	24,4	0,0	15,6	53,8	0,0	38,5	0,0	7,7
2019	Uru	40,0	0,0	50,0	0,0	10,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	65,6	0,0	21,9	0,0	12,5	45,2	0,0	47,6	0,0	7,2
2013	Urupês	85,7	0,0	5,7	0,0	8,6	79,9	0,4	17,4	0,0	2,3	83,3	0,0	15,6	1,1	0,0	76,5	1,2	22,3	0,0	0,0
2014	Urupês	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	76,8	2,1	15,5	0,0	5,6	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0
2015	Urupês	92,3	0,0	5,1	0,0	2,6	79,7	2,3	14,3	0,0	3,7	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	75,9	1,2	21,6	0,0	1,3
2016	Urupês	68,5	0,0	27,8	0,0	3,7	91,0	2,5	2,5	0,0	4,0	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0
2017	Urupês	70,4	0,0	24,1	0,0	5,5	84,1	2,5	9,0	0,0	4,4	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	72,1	0,0	26,1	0,0	1,8
2018	Urupês	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	87,4	0,0	10,4	0,0	2,2	76,8	0,0	20,7	0,0	2,5	64,7	0,0	28,4	4,2	2,7
2019	Urupês	97,7	0,0	2,3	0,0	0,0	74,7	10,0	12,6	0,0	2,7	75,9	0,0	24,1	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2013	Valentim Gentil	28,6	0,0	59,5	0,0	11,9	73,3	0,0	16,7	2,5	7,5	73,6	12,5	13,9	0,0	0,0	72,5	8,7	18,8	0,0	0,0
2014	Valentim Gentil	60,9	0,0	17,4	0,0	21,7	68,6	0,0	18,8	5,0	7,6	74,3	12,5	13,2	0,0	0,0	72,4	8,7	17,3	0,0	1,6
2015	Valentim Gentil	22,4	0,0	65,9	4,7	7,0	72,7	12,5	5,1	3,9	5,8	69,4	10,4	20,2	0,0	0,0	82,0	3,1	14,9	0,0	0,0
2016	Valentim Gentil	21,2	0,0	68,2	4,7	5,9	82,8	0,0	7,8	2,3	7,1	66,7	6,9	26,4	0,0	0,0	82,1	4,3	13,6	0,0	0,0
2017	Valentim Gentil	21,0	0,0	71,6	0,0	7,4	81,1	0,0	9,8	4,5	4,6	79,2	0,0	17,4	0,0	3,4	78,6	0,0	18,6	0,0	2,8
2018	Valentim Gentil	74,2	0,0	16,1	0,0	9,7	83,8	0,0	7,1	4,5	4,6	72,8	0,0	27,2	0,0	0,0	72,5	0,0	22,9	0,0	4,6
2019	Valentim Gentil	93,3	0,0	0,0	0,0	6,7	76,6	0,0	14,6	6,6	2,2	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	53,1	0,0	46,9	0,0	0,0
2013	Valinhos	41,1	0,0	39,3	7,5	12,1	78,6	2,6	9,2	4,1	5,5	71,7	9,4	14,6	3,3	1,0	64,5	13,5	15,1	3,7	3,2
2014	Valinhos	44,6	0,2	38,2	6,0	11,0	80,9	1,2	9,5	2,7	5,7	77,0	5,3	13,3	2,7	1,7	74,0	5,1	14,2	2,8	3,9
2015	Valinhos	39,1	0,5	39,1	3,8	17,5	79,7	1,2	9,9	2,7	6,5	75,6	4,7	14,5	2,4	2,8	72,9	4,1	15,6	2,8	4,6
2016	Valinhos	42,5	0,0	36,5	5,4	15,6	78,9	1,3	10,4	2,7	6,7	77,4	5,0	12,4	2,7	2,5	72,7	5,2	16,0	2,8	3,3
2017	Valinhos	42,8	0,1	36,6	5,3	15,2	80,7	1,5	8,8	3,3	5,7	79,7	4,7	11,8	1,8	2,0	73,0	6,2	12,7	2,8	5,3
2018	Valinhos	43,5	0,0	37,5	3,5	15,5	80,4	0,0	10,9	3,2	5,5	79,3	0,0	17,7	1,8	1,2	77,0	0,0	19,8	1,9	1,3
2019	Valinhos	45,4	0,4	27,4	4,3	22,5	81,7	0,2	12,9	2,2	3,0	74,2	2,8	21,6	0,6	0,8	69,5	1,1	27,6	1,3	0,5
2013	Valparaíso	31,2	0,0	16,9	5,2	46,7	65,3	0,8	13,3	1,9	18,7	71,6	9,8	15,9	0,6	2,1	52,8	5,4	28,4	9,0	4,4
2014	Valparaíso	51,7	0,0	20,0	3,3	25,0	68,7	0,2	14,1	4,6	12,4	72,8	1,4	16,1	5,4	4,3	51,9	4,4	31,1	8,6	4,0
2015	Valparaíso	56,7	0,0	26,7	1,7	14,9	70,0	0,2	16,7	3,7	9,4	68,6	3,5	17,0	6,1	4,8	55,6	2,4	24,9	4,4	12,7
2016	Valparaíso	54,0	0,0	23,8	4,8	17,4	73,1	0,2	15,5	4,2	7,0	68,8	0,0	21,9	2,1	7,2	57,3	1,3	24,5	6,1	10,8
2017	Valparaíso	51,6	1,6	30,6	8,1	8,1	69,8	0,2	14,2	6,1	9,7	60,4	2,2	27,6	6,7	3,1	53,7	0,9	29,5	8,1	7,8
2018	Valparaíso	69,3	0,0	13,3	5,3	12,1	69,4	0,0	18,6	4,4	7,6	60,5	0,0	33,4	4,9	1,2	54,5	0,0	37,5	7,2	0,8
2019	Valparaíso	80,7	0,0	8,4	1,2	9,7	84,6	0,0	13,0	0,0	2,4	66,6	0,3	30,6	1,8	0,7	63,7	0,0	28,8	7,5	0,0
2013	Vargem	9,7	0,0	6,5	16,1	67,7	36,7	7,0	5,1	22,7	28,5	72,4	11,1	14,7	1,8	0,0	66,7	8,7	15,2	9,4	0,0
2014	Vargem	18,2	0,0	6,1	15,2	60,5	44,9	0,0	12,2	12,8	30,1	64,1	0,0	23,5	3,7	8,7	65,0	1,4	10,5	16,1	7,0
2015	Vargem	12,9	0,0	9,7	12,9	64,5	39,0	0,0	15,4	15,4	30,2	54,8	3,8	28,1	1,9	11,4	44,2	0,0	27,1	11,6	17,1
2016	Vargem	10,3	0,0	17,2	3,4	69,1	39,8	0,0	9,8	9,8	40,6	63,4	0,0	19,0	2,9	14,7	43,8	0,0	16,9	25,4	13,9
2017	Vargem	24,1	0,0	17,2	10,3	48,4	63,5	0,0	13,0	8,7	14,8	62,8	0,0	33,2	0,9	3,1	51,8	1,4	10,6	19,1	17,1
2018	Vargem	21,9	0,0	25,0	9,4	43,7	68,9	0,0	10,7	15,5	4,9	56,4	0,0	36,5	0,6	6,5	58,9	0,0	9,2	29,8	2,1
2019	Vargem	26,7	0,0	20,0	6,7	46,6	60,4	0,0	16,5	11,5	11,6	43,5	0,0	48,1	2,8	5,6	57,3	0,0	32,2	10,5	0,0
2013	Vargem Grande do Sul	36,5	1,3	37,2	1,9	23,1	66,9	0,7	10,2	6,6	15,6	75,1	5,9	16,7	0,6	1,7	73,4	5,3	19,4	1,0	0,9
2014	Vargem Grande do Sul	38,7	1,0	36,6	1,6	22,1	69,9	0,2	11,8	4,7	13,4	79,3	1,8	13,8	1,4	3,7	78,3	1,3	15,7	3,2	1,5
2015	Vargem Grande do Sul	47,6	0,0	31,3	0,5	20,6	69,2	0,0	12,5	3,2	15,1	73,9	3,5	15,7	2,9	4,0	73,5	0,6	19,8	4,9	1,2
2016	Vargem Grande do Sul	47,3	0,5	33,0	1,0	18,2	73,6	0,0	12,6	1,6	12,2	73,0	0,1	20,1	3,4	3,4	72,2	0,4	21,1	4,9	1,4
2017	Vargem Grande do Sul	46,9	0,5	37,8	1,0	13,8	74,0	0,0	12,5	3,0	10,5	69,7	1,3	23,6	2,7	2,7	72,6	1,0	20,1	4,6	1,7

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Vargem Grande do Sul	40,9	0,0	46,5	1,5	11,1	79,2	0,0	11,9	3,3	5,6	68,4	0,0	27,3	2,9	1,4	65,4	0,0	30,1	3,9	0,6
2019	Vargem Grande do Sul	51,5	0,0	40,6	2,6	5,3	74,8	0,8	18,5	1,2	4,7	66,1	0,0	32,9	0,8	0,2	64,0	0,0	35,4	0,6	0,0
2013	Vargem Grande Paulista	40,9	0,0	38,4	1,5	19,2	70,0	1,1	11,4	2,1	15,4	67,3	10,6	14,2	3,5	4,4	53,3	11,5	24,3	4,7	6,2
2014	Vargem Grande Paulista	40,3	0,0	41,3	0,0	18,4	70,2	0,6	10,3	2,6	16,3	67,7	8,6	14,1	3,2	6,4	55,9	9,6	22,6	5,7	6,2
2015	Vargem Grande Paulista	41,8	2,8	37,1	3,3	15,0	71,9	0,5	9,8	2,3	15,5	66,3	6,3	16,3	2,4	8,7	59,7	8,1	20,5	5,6	6,1
2016	Vargem Grande Paulista	52,7	0,5	32,9	0,9	13,0	74,8	0,9	9,3	2,9	12,1	67,1	8,1	13,7	2,9	8,2	57,0	9,8	21,4	3,8	8,0
2017	Vargem Grande Paulista	45,2	0,4	39,6	0,4	14,4	75,0	1,0	10,5	3,1	10,4	67,8	6,4	14,1	4,0	7,7	55,6	7,4	26,1	3,7	7,2
2018	Vargem Grande Paulista	50,8	0,0	30,8	1,1	17,3	78,7	0,0	13,0	1,2	7,1	69,8	0,0	22,4	2,9	4,9	63,4	0,0	31,4	2,3	2,9
2019	Vargem Grande Paulista	60,4	0,0	23,4	4,3	11,9	79,0	0,2	11,8	3,2	5,8	71,9	0,9	25,4	0,7	1,1	58,7	0,6	38,0	1,3	1,4
2013	Várzea Paulista	36,0	0,0	43,4	11,5	9,1	79,0	2,6	8,7	2,5	7,2	60,7	8,0	19,1	3,7	8,5	55,4	4,3	24,4	10,8	5,1
2014	Várzea Paulista	44,4	0,0	44,4	3,0	8,2	77,7	3,8	6,4	2,3	9,8	58,5	7,1	21,0	3,3	10,1	55,6	4,4	26,6	8,3	5,1
2015	Várzea Paulista	35,3	0,0	50,7	5,9	8,1	82,0	2,6	4,5	2,5	8,4	62,7	6,5	20,3	3,7	6,8	59,0	5,8	25,0	5,1	5,1
2016	Várzea Paulista	33,9	0,0	48,8	6,2	11,1	76,8	2,0	5,3	3,6	12,3	56,9	4,4	23,2	7,5	8,0	59,2	5,1	23,2	5,0	7,5
2017	Várzea Paulista	37,1	0,0	45,7	4,8	12,4	82,9	2,4	5,5	3,8	5,4	55,8	3,9	24,4	6,4	9,5	60,4	2,6	25,9	5,2	5,9
2018	Várzea Paulista	40,2	0,0	37,7	1,8	20,3	74,8	0,6	7,3	5,1	12,2	68,5	0,0	26,5	0,7	4,3	63,8	0,0	31,3	1,7	3,2
2019	Várzea Paulista	48,0	0,0	42,1	0,7	9,2	84,3	0,7	8,3	2,5	4,2	60,0	0,2	35,1	0,7	4,0	60,9	2,1	31,9	2,6	2,5
2013	Vera Cruz	85,3	5,9	0,0	0,0	8,8	74,1	12,4	0,0	6,8	6,7	51,8	21,4	17,3	6,0	3,5	65,9	11,2	15,1	7,8	0,0
2014	Vera Cruz	70,5	2,3	0,0	0,0	27,2	82,3	0,0	0,0	12,7	5,0	78,7	0,0	19,1	2,2	0,0	64,3	5,1	22,4	8,2	0,0
2015	Vera Cruz	68,2	2,3	0,0	0,0	29,5	81,3	0,0	0,0	13,3	5,4	70,1	2,9	19,0	8,0	0,0	71,0	7,5	14,0	5,5	2,0
2016	Vera Cruz	68,2	4,5	0,0	27,3	0,0	80,1	0,0	0,0	10,5	9,4	65,4	7,4	23,5	0,0	3,7	61,1	5,6	23,9	3,9	5,5
2017	Vera Cruz	68,1	4,3	0,0	27,6	0,0	73,7	0,0	0,0	19,4	6,9	66,9	7,4	19,1	6,6	0,0	55,3	7,4	27,7	9,6	0,0
2018	Vera Cruz	71,7	0,0	0,0	28,3	0,0	81,7	0,0	0,0	18,3	0,0	58,3	0,0	30,5	4,0	7,2	62,9	0,0	30,5	4,8	1,8
2019	Vera Cruz	85,3	0,0	0,0	11,8	2,9	97,6	0,0	0,0	0,0	2,4	76,4	0,0	23,6	0,0	0,0	65,1	0,0	31,7	3,2	0,0
2013	Vinhedo	31,4	0,0	45,0	13,3	10,3	80,2	4,7	8,0	2,3	4,8	70,5	8,5	13,8	3,3	3,9	55,6	7,5	16,9	9,2	10,8
2014	Vinhedo	27,8	0,1	44,7	17,4	10,0	81,1	2,3	11,0	0,9	4,7	75,2	2,5	15,3	4,3	2,7	66,8	3,9	13,5	8,2	7,6
2015	Vinhedo	34,1	0,1	48,2	11,5	6,1	80,3	2,9	11,7	1,4	3,7	73,2	2,0	16,6	5,6	2,6	64,8	5,8	16,8	4,7	7,9
2016	Vinhedo	35,8	0,1	46,3	10,2	7,6	79,6	3,0	10,6	1,2	5,6	76,0	1,5	13,8	4,5	4,2	64,8	5,1	16,4	6,0	7,7
2017	Vinhedo	32,8	0,1	46,4	11,9	8,8	79,5	2,8	9,3	2,1	6,3	73,9	2,9	14,8	4,1	4,3	68,3	3,2	16,2	5,0	7,3
2018	Vinhedo	33,3	0,0	51,3	7,3	8,1	81,1	0,8	11,1	2,7	4,3	74,4	0,4	18,7	4,0	2,5	70,7	0,1	24,3	2,5	2,4
2019	Vinhedo	44,4	0,0	46,2	5,9	3,5	81,2	0,2	12,7	2,4	3,5	73,1	1,5	20,3	3,0	2,1	65,2	1,4	30,6	1,8	1,0
2013	Viradouro	42,1	0,6	43,9	3,5	9,9	83,1	2,8	5,6	1,2	7,3	66,9	3,2	26,1	3,0	0,8	69,2	2,5	26,1	1,1	1,1
2014	Viradouro	45,9	0,0	45,4	0,0	8,7	83,7	3,1	8,4	0,0	4,8	70,3	0,0	26,5	2,3	0,9	67,4	0,0	28,0	3,6	1,0
2015	Viradouro	42,2	0,5	50,3	0,0	7,0	87,6	1,2	7,5	0,0	3,7	67,1	0,0	28,6	3,8	0,5	74,6	0,0	23,3	1,1	1,0
2016	Viradouro	40,6	0,5	53,5	0,0	5,4	87,6	1,2	6,4	0,0	4,8	65,1	1,0	29,3	0,0	4,6	80,7	5,0	13,6	0,4	0,3
2017	Viradouro	41,1	0,0	53,9	0,0	5,0	82,5	1,1	9,7	0,0	6,7	64,5	0,9	29,2	0,9	4,5	71,0	5,1	16,3	6,2	1,4
2018	Viradouro	43,6	0,0	49,1	0,5	6,8	88,3	0,0	4,6	1,2	5,9	59,4	0,0	36,8	0,0	3,8	72,0	0,0	26,8	0,0	1,2
2019	Viradouro	49,1	0,0	47,7	1,9	1,3	73,9	0,0	18,6	4,7	2,8	68,7	0,3	31,0	0,0	0,0	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0
2013	Vista Alegre do Alto	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	83,3	0,0	8,3	0,0	8,4	74,1	5,6	19,4	0,9	0,0	72,6	0,0	24,5	2,9	0,0
2014	Vista Alegre do Alto	52,0	0,0	48,0	0,0	0,0	60,6	0,0	36,4	0,0	3,0	78,0	0,0	15,0	0,0	7,0	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0
2015	Vista Alegre do Alto	95,5	0,0	0,0	0,0	4,5	84,8	0,0	5,4	0,0	9,8	84,5	0,0	14,4	0,0	1,1	87,2	0,0	12,8	0,0	0,0
2016	Vista Alegre do Alto	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,7	0,0	2,6	0,0	12,7	94,3	2,3	2,3	1,1	0,0	86,2	3,4	9,5	0,0	0,9
2017	Vista Alegre do Alto	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,9	0,0	2,6	0,0	12,5	80,2	6,3	7,3	6,2	0,0	97,1	0,0	2,9	0,0	0,0
2018	Vista Alegre do Alto	53,3	0,0	36,7	0,0	10,0	74,2	0,0	12,5	0,0	13,3	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0	53,6	0,0	46,4	0,0	0,0
2019	Vista Alegre do Alto	79,5	0,0	7,7	0,0	12,8	94,2	0,0	0,0	0,0	5,8	52,2	0,0	45,1	2,7	0,0	55,8	0,0	43,2	1,0	0,0
2013	Vitória Brasil	16,0	0,0	72,0	4,0	8,0	-	-	-	-	-	50,0	18,8	31,2	0,0	0,0	32,4	29,4	32,4	5,8	0,0
2014	Vitória Brasil	50,0	0,0	25,0	12,5	12,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0
2015	Vitória Brasil	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	62,2	2,7	32,4	2,7	0,0
2016	Vitória Brasil	85,7	0,0	0,0	14,3	0,0	61,9	0,0	38,1	0,0	0,0	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	70,6	8,8	20,6	0,0	0,0

ANEXO I: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Total das Redes
2013-2019

Total das Redes

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Vitória Brasil	66,7	0,0	16,7	16,6	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	67,6	2,9	29,5	0,0	0,0
2018	Vitória Brasil	66,7	0,0	16,7	16,6	0,0	75,5	0,0	24,5	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	52,9	0,0	47,1	0,0	0,0
2019	Vitória Brasil	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,0	0,0	19,0	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	45,2	0,0	54,8	0,0	0,0
2013	Votorantim	64,8	2,2	10,0	10,7	12,3	78,6	1,5	7,8	6,8	5,3	70,2	6,5	13,6	2,3	7,4	60,8	5,0	22,0	4,3	7,9
2014	Votorantim	57,1	2,8	10,6	9,6	19,9	80,9	0,9	7,5	6,4	4,3	71,5	2,7	13,6	3,3	8,9	62,7	2,2	23,2	5,7	6,2
2015	Votorantim	64,1	1,4	8,6	8,3	17,6	78,9	1,2	7,0	6,9	6,0	73,4	2,5	14,7	2,5	6,9	64,3	2,9	20,1	5,7	7,0
2016	Votorantim	66,7	2,2	8,8	7,0	15,3	80,0	0,8	7,3	6,3	5,6	75,4	2,2	14,0	2,4	6,0	62,5	4,2	18,0	7,7	7,6
2017	Votorantim	61,8	1,0	15,0	5,9	16,3	80,1	1,0	6,2	4,8	7,9	77,7	1,8	13,1	1,7	5,7	62,9	2,1	19,2	5,4	10,4
2018	Votorantim	39,6	0,0	29,9	4,4	26,1	83,2	0,2	6,9	3,8	5,9	74,3	0,2	21,0	2,7	1,8	66,5	0,1	25,9	5,0	2,5
2019	Votorantim	44,7	0,0	20,4	3,8	31,1	87,5	1,3	4,8	3,9	2,5	76,5	0,8	21,3	0,3	1,1	61,2	1,5	34,4	1,9	1,0
2013	Votuporanga	36,3	0,0	41,2	4,6	17,9	79,7	1,3	11,0	1,6	6,4	69,8	11,2	17,5	0,4	1,1	72,1	6,7	20,6	0,4	0,2
2014	Votuporanga	35,8	0,0	48,7	2,2	13,3	77,8	0,6	13,7	1,8	6,1	78,7	3,1	16,0	0,6	1,6	74,0	1,5	23,1	1,1	0,3
2015	Votuporanga	26,4	0,0	58,6	5,3	9,7	76,2	0,7	15,5	2,1	5,5	76,5	3,3	18,4	0,6	1,2	72,2	2,2	23,2	1,2	1,2
2016	Votuporanga	37,0	0,0	50,2	6,2	6,6	75,6	0,3	17,0	0,9	6,2	75,9	3,3	17,2	1,4	2,2	73,7	3,1	20,5	1,1	1,6
2017	Votuporanga	35,6	0,0	51,2	4,5	8,7	78,6	0,1	16,1	1,1	4,1	78,1	0,3	19,6	1,2	0,8	76,5	1,3	20,6	0,3	1,3
2018	Votuporanga	36,0	0,0	41,1	8,9	14,0	74,7	0,0	17,2	1,6	6,5	71,8	0,0	24,2	2,7	1,3	73,4	0,6	23,8	0,8	1,4
2019	Votuporanga	47,2	0,2	42,3	5,3	5,0	78,3	0,0	17,8	0,6	3,3	67,4	0,6	31,1	0,6	0,3	63,7	1,8	33,4	0,3	0,8
2013	Zacarias	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,5	35,7	26,8	0,0	0,0	40,7	27,1	32,2	0,0	0,0
2014	Zacarias	72,7	0,0	9,1	0,0	18,2	98,3	0,0	1,7	0,0	0,0	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	72,9	0,0	27,1	0,0	0,0
2015	Zacarias	77,8	0,0	0,0	0,0	22,2	87,3	0,0	6,3	0,0	6,4	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2016	Zacarias	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	87,3	0,0	4,8	0,0	7,9	65,0	0,0	35,0	0,0	0,0	63,3	0,0	28,3	0,0	8,4
2017	Zacarias	63,6	0,0	9,1	0,0	27,3	94,8	0,0	0,0	0,0	5,2	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	78,3	0,0	11,7	0,0	10,0
2018	Zacarias	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	60,7	0,0	39,3	0,0	0,0	46,3	0,0	53,7	0,0	0,0
2019	Zacarias	44,4	0,0	22,2	0,0	33,4	94,8	0,0	5,2	0,0	0,0	53,5	0,0	46,5	0,0	0,0	38,6	0,0	61,4	0,0	0,0

Fonte: MEC/Inep - Censo da Educação Básica

Notas: 1) O docente é contabilizado em cada turma e disciplina que leciona.

2) Inclui os professores responsáveis pela regência de classe e os professores responsáveis pela regência de módulo ou disciplina de turma desenvolvida em curso de modalidade de educação a distância.

3) O indicador classifica o docente segundo a adequação de sua formação inicial a cada disciplina que leciona na educação básica, levando-se em conta as normatizações legais vigentes (nacionais).

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Grupo 1	Docentes com formação superior de licenciatura (ou bacharelado com complementação pedagógica) na mesma área da disciplina que leciona.
Grupo 2	Docentes com formação superior de bacharelado (sem complementação pedagógica) na mesma área da disciplina que leciona.
Grupo 3	Docentes com formação superior de licenciatura (ou bacharelado com complementação pedagógica) em área diferente daquela que leciona.
Grupo 4	Docentes com formação superior não considerada nas categorias anteriores.
Grupo 5	Docentes sem formação superior.

Rede Estadual

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Adamantina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,7	14,6	20,5	0,3	2,9	52,9	12,3	29,7	4,3	0,8
2014	Adamantina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,1	9,2	26,1	0,0	0,6	60,7	8,4	27,8	3,1	0,0
2015	Adamantina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,7	6,9	17,8	0,6	0,0	58,7	7,1	26,5	7,5	0,2
2016	Adamantina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	4,5	22,1	2,2	0,0	60,9	6,5	25,3	4,5	2,8
2017	Adamantina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	5,6	22,4	3,6	1,3	63,8	4,9	26,6	3,7	1,0
2018	Adamantina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	0,0	25,8	0,0	0,0	55,4	0,0	37,6	7,0	0,0
2019	Adamantina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,5	0,0	23,6	0,0	0,9	57,1	0,0	40,7	1,7	0,5
2013	Adolfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	4,3	23,2	0,0	0,0
2014	Adolfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2015	Adolfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,5	0,0	43,5	0,0	0,0
2016	Adolfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,9	4,9	25,9	1,3	0,0
2017	Adolfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0
2018	Adolfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,4	0,0	36,6	0,0	0,0
2019	Adolfo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,8	0,0	34,2	0,0	0,0
2013	Aguaí	-	-	-	-	-	74,2	0,0	0,0	25,8	0,0	67,1	8,1	20,6	3,1	1,1	64,2	11,5	17,3	7,0	0,0
2014	Aguaí	-	-	-	-	-	72,7	0,0	0,0	20,8	6,5	73,7	3,6	19,3	3,1	0,3	75,9	4,6	12,4	7,1	0,0
2015	Aguaí	-	-	-	-	-	72,7	0,0	0,0	20,8	6,5	72,3	4,1	20,4	3,2	0,0	68,8	5,4	22,8	3,0	0,0
2016	Aguaí	-	-	-	-	-	80,3	0,0	0,0	19,7	0,0	68,1	3,1	20,2	8,6	0,0	72,3	2,5	20,8	4,1	0,3
2017	Aguaí	-	-	-	-	-	85,7	0,0	0,0	14,3	0,0	73,0	2,3	13,2	10,9	0,6	73,1	2,5	19,8	3,4	1,2
2018	Aguaí	-	-	-	-	-	82,4	0,0	0,0	11,8	5,8	69,9	0,0	29,7	0,4	0,0	68,0	0,0	31,2	0,8	0,0
2019	Aguaí	-	-	-	-	-	88,8	0,0	5,0	0,0	6,2	74,8	0,0	25,2	0,0	0,0	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0
2013	Águas da Prata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,4	0,0	12,5	0,0	2,1	69,4	11,1	11,1	8,4	0,0
2014	Águas da Prata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,2	0,0	19,6	2,2	1,0	45,8	11,1	19,4	18,1	5,6
2015	Águas da Prata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	17,7	0,0	1,0	53,3	10,0	25,0	11,7	0,0
2016	Águas da Prata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	14,6	4,1	0,0	58,3	6,7	25,0	10,0	0,0
2017	Águas da Prata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6	0,0	12,9	6,5	0,0	54,2	8,3	29,2	8,3	0,0
2018	Águas da Prata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,6	0,0	16,3	5,1	1,0	69,4	0,0	26,4	4,2	0,0
2019	Águas da Prata	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2013	Águas de Lindóia	-	-	-	-	-	80,6	5,6	8,3	0,0	5,5	52,8	6,9	34,7	0,0	5,6	67,0	4,6	21,3	1,0	6,1
2014	Águas de Lindóia	-	-	-	-	-	60,0	6,7	15,6	0,0	17,7	43,1	11,1	33,3	0,0	12,5	62,4	6,5	26,9	0,0	4,2
2015	Águas de Lindóia	-	-	-	-	-	77,8	0,0	5,6	0,0	16,6	82,2	0,0	16,4	0,0	1,4	59,5	3,3	28,6	3,8	4,8
2016	Águas de Lindóia	-	-	-	-	-	73,4	0,0	9,4	0,0	17,2	75,0	0,0	17,5	0,0	7,5	70,5	0,5	25,2	0,0	3,8
2017	Águas de Lindóia	-	-	-	-	-	73,1	0,0	23,1	0,0	3,8	75,0	9,7	11,1	0,0	4,2	60,3	5,1	27,6	0,0	7,0
2018	Águas de Lindóia	-	-	-	-	-	76,1	0,0	9,9	0,0	14,0	70,7	0,0	29,3	0,0	0,0	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0
2019	Águas de Lindóia	-	-	-	-	-	79,7	0,0	12,5	0,0	7,8	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	58,8	0,0	40,7	0,5	0,0
2013	Águas de Santa Bárbara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	2,1	10,4	0,0	22,9	42,5	0,9	32,1	6,6	17,9
2014	Águas de Santa Bárbara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	0,0	13,4	4,2	16,9	56,7	0,0	24,0	4,8	14,5

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Águas de Santa Bárbara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,0	25,0	1,0	3,2	39,4	0,0	39,4	5,3	15,9
2016	Águas de Santa Bárbara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	20,8	0,0	1,1	54,2	0,0	35,5	0,0	10,3
2017	Águas de Santa Bárbara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	6,3	20,8	4,2	8,3	43,4	1,9	37,7	3,8	13,2
2018	Águas de Santa Bárbara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	14,6	0,0	10,4	50,5	0,0	43,2	0,0	6,3
2019	Águas de Santa Bárbara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,0	25,0	4,2	0,0	56,4	0,0	43,6	0,0	0,0
2013	Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,8	0,0	14,3	2,4	3,5
2014	Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	0,0	8,3	0,0	18,1
2015	Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,9	0,0	25,0	0,0	11,1
2016	Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	8,3	0,0	25,0
2017	Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	0,0	13,3	8,3	5,1
2018	Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,3	0,0	17,1	15,7	2,9
2019	Águas de São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,9	0,0	34,1	0,0	0,0
2013	Agudos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,3	15,6	9,9	2,2	3,0	59,0	9,8	19,7	2,6	8,9
2014	Agudos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	10,9	7,7	2,6	6,7	65,6	7,4	13,1	2,0	11,9
2015	Agudos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	11,7	7,0	2,1	3,1	62,7	7,1	18,2	8,0	4,0
2016	Agudos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,4	7,2	8,4	5,5	2,5	61,3	8,6	21,2	4,6	4,3
2017	Agudos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,5	8,8	6,1	2,9	1,7	60,8	9,9	18,1	5,4	5,8
2018	Agudos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,4	0,0	21,5	0,8	0,3	67,0	0,0	30,1	2,9	0,0
2019	Agudos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	0,0	22,6	0,4	0,0	68,9	0,0	27,7	3,4	0,0
2013	Alambari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,2	9,6	15,2	0,0	8,0	50,0	5,1	27,8	3,8	13,3
2014	Alambari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	17,5	2,5	10,8	56,0	0,0	26,1	0,0	17,9
2015	Alambari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	14,6	0,0	13,5	51,9	0,0	40,4	0,0	7,7
2016	Alambari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	15,6	0,0	3,1	67,6	0,0	23,8	2,9	5,7
2017	Alambari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	12,5	1,0	8,4	72,0	0,0	20,6	0,0	7,4
2018	Alambari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,3	0,0	32,7	0,0	0,0	58,8	0,0	37,7	0,0	3,5
2019	Alambari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	56,9	0,0	43,1	0,0	0,0
2013	Alfredo Marcondes	-	-	-	-	-	93,8	6,2	0,0	0,0	0,0	79,7	3,1	14,1	0,0	3,1	73,9	4,3	21,8	0,0	0,0
2014	Alfredo Marcondes	-	-	-	-	-	92,3	0,0	0,0	0,0	7,7	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0
2015	Alfredo Marcondes	-	-	-	-	-	77,6	0,0	5,2	8,6	8,6	73,4	6,3	12,5	0,0	7,8	66,7	0,0	29,0	0,0	4,3
2016	Alfredo Marcondes	-	-	-	-	-	87,1	0,0	5,7	7,2	0,0	82,1	0,0	14,3	0,0	3,6	58,6	0,0	41,4	0,0	0,0
2017	Alfredo Marcondes	-	-	-	-	-	92,0	0,0	0,0	6,0	2,0	73,4	0,0	14,1	0,0	12,5	60,5	0,0	33,3	0,0	6,2
2018	Alfredo Marcondes	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	47,8	0,0	52,2	0,0	0,0
2019	Alfredo Marcondes	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	58,4	0,0	41,6	0,0	0,0
2013	Altair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,3	0,0	19,7	0,0	0,0	62,3	0,0	37,7	0,0	0,0
2014	Altair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,9	0,0	21,1	0,0	0,0	76,9	0,0	16,9	6,2	0,0
2015	Altair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,8	0,0	17,2	0,0	0,0	72,6	5,5	9,6	12,3	0,0
2016	Altair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	69,4	2,8	19,4	8,4	0,0
2017	Altair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	73,3	1,7	16,7	8,3	0,0
2018	Altair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2019	Altair	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2013	Altinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	12,5	20,8	0,0	0,0	78,3	11,1	10,6	0,0	0,0
2014	Altinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	12,5	21,9	0,0	0,0	88,4	8,5	2,6	0,5	0,0
2015	Altinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	12,5	25,0	0,0	0,0	83,5	5,0	6,5	5,0	0,0
2016	Altinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,5	5,0	30,0	7,5	0,0	77,1	6,4	14,4	2,1	0,0
2017	Altinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	3,1	9,4	9,4	0,0	79,9	6,9	10,6	2,1	0,5
2018	Altinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,5	0,0	1,9	4,6	0,0	84,1	0,0	13,0	2,9	0,0
2019	Altinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,2	0,0	22,8	0,0	0,0	61,7	0,0	38,3	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Alto Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	11,1	11,1	0,0	0,0	63,0	14,8	22,2	0,0	0,0
2014	Alto Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,9	0,0	10,1	0,0	0,0	76,5	0,0	23,5	0,0	0,0
2015	Alto Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	0,0	25,0	0,0	5,4	73,6	0,0	23,6	0,0	2,8
2016	Alto Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,9	0,0	26,8	0,0	5,3	72,2	0,0	23,6	0,0	4,2
2017	Alto Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,7	0,0	19,3	0,0	0,0	77,4	0,0	22,6	0,0	0,0
2018	Alto Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	0,0	15,3	0,0	11,1	43,5	0,0	37,0	5,4	14,1
2019	Alto Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	20,0	5,0	0,0	62,0	0,0	29,1	8,9	0,0
2013	Alumínio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,2	17,4	26,4	2,0	0,0
2014	Alumínio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,9	11,2	30,5	4,2	3,2
2015	Alumínio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,8	14,3	29,9	0,0	0,0
2016	Alumínio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,4	12,8	25,2	5,6	10,0
2017	Alumínio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,5	15,5	22,5	1,5	5,0
2018	Alumínio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,5	0,0	33,2	6,3	0,0
2019	Alumínio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,1	0,5	28,4	0,0	0,0
2013	Álvares Florence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,5	17,5	22,5	0,0	12,5	41,4	15,7	41,4	0,0	1,5
2014	Álvares Florence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	0,0	40,6	0,0	0,0	55,7	0,0	44,3	0,0	0,0
2015	Álvares Florence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	3,1	18,8	0,0	0,0	65,7	4,3	30,0	0,0	0,0
2016	Álvares Florence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	58,7	0,0	41,3	0,0	0,0
2017	Álvares Florence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2018	Álvares Florence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0	66,0	0,0	34,0	0,0	0,0
2019	Álvares Florence	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	61,4	0,0	38,6	0,0	0,0
2013	Álvares Machado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,0	10,5	21,6	2,6	0,3
2014	Álvares Machado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,5	9,0	22,6	0,0	3,9
2015	Álvares Machado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	4,1	22,9	2,1	1,7
2016	Álvares Machado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,0	4,8	21,0	0,0	1,2
2017	Álvares Machado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,3	4,4	27,9	0,0	0,4
2018	Álvares Machado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	0,0	27,0	6,1	0,0
2019	Álvares Machado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,0	0,0	32,6	0,0	0,4
2013	Álvaro de Carvalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,2	23,9	16,9	7,0	24,0	23,8	16,3	11,3	16,3	32,3
2014	Álvaro de Carvalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,1	0,0	31,3	14,1	1,5	62,0	0,0	16,5	10,1	11,4
2015	Álvaro de Carvalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,9	0,0	42,9	14,2	0,0	67,6	0,0	15,5	16,9	0,0
2016	Álvaro de Carvalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	0,0	20,8	6,3	0,0	48,6	0,0	36,1	15,3	0,0
2017	Álvaro de Carvalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,3	3,6	32,1	0,0	0,0	58,3	5,6	27,8	8,3	0,0
2018	Álvaro de Carvalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,7	0,0	24,1	5,2	0,0	46,9	0,0	34,7	18,4	0,0
2019	Álvaro de Carvalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,8	0,0	26,5	0,0	11,7	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0
2013	Alvinlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	13,9	11,1	0,0	78,3	0,0	11,7	10,0	0,0
2014	Alvinlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,0	4,9	13,4	8,5	75,9	0,0	22,2	1,9	0,0
2015	Alvinlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	0,0	6,3	21,5	7,6	68,9	0,0	14,9	8,1	8,1
2016	Alvinlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,7	3,6	5,4	26,8	3,5	63,9	8,3	9,7	18,1	0,0
2017	Alvinlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,3	3,6	0,0	28,6	3,5	63,9	8,3	8,3	19,5	0,0
2018	Alvinlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,8	0,0	8,8	29,4	0,0	53,8	0,0	23,1	23,1	0,0
2019	Alvinlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,6	14,6	45,8	0,0	0,0	37,7	7,5	54,8	0,0	0,0
2013	Americana	-	-	-	-	-	73,5	7,6	3,7	1,8	13,4	65,9	7,2	14,7	6,6	5,6	63,0	8,2	15,4	9,4	4,0
2014	Americana	-	-	-	-	-	75,2	1,6	4,7	1,9	16,6	71,3	2,3	15,7	5,3	5,4	66,2	4,1	16,1	8,4	5,2
2015	Americana	-	-	-	-	-	77,9	2,4	4,4	2,3	13,0	73,1	2,1	14,7	4,3	5,8	66,6	3,5	12,3	12,1	5,5
2016	Americana	-	-	-	-	-	78,2	1,6	3,2	1,6	15,4	66,2	3,7	15,3	6,9	7,9	65,7	3,8	13,0	10,9	6,6
2017	Americana	-	-	-	-	-	78,2	1,1	4,4	2,1	14,2	68,1	3,5	19,3	4,8	4,3	66,3	5,3	17,9	6,7	3,8
2018	Americana	-	-	-	-	-	85,3	0,2	4,6	1,8	8,1	65,5	0,0	23,8	6,2	4,5	62,4	0,3	26,7	9,2	1,4
2019	Americana	-	-	-	-	-	89,5	0,0	4,8	0,1	5,6	73,2	0,2	26,2	0,3	0,1	61,9	0,3	35,9	1,6	0,3
2013	Américo Brasiliense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,2	17,2	22,2	3,4	3,0	50,4	13,2	28,4	7,5	0,5
2014	Américo Brasiliense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	7,6	23,5	2,6	1,7	55,6	8,9	25,5	6,6	3,4

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Américo Brasiliense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	9,5	21,2	2,3	1,5	60,6	11,0	17,2	9,1	2,1
2016	Américo Brasiliense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	10,9	19,1	1,6	3,6	63,3	6,1	24,3	4,6	1,7
2017	Américo Brasiliense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	10,0	23,8	2,5	1,6	68,2	7,2	18,4	4,9	1,3
2018	Américo Brasiliense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	31,2	2,1	0,0	58,2	0,0	36,3	5,5	0,0
2019	Américo Brasiliense	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,4	0,0	26,8	0,8	0,0	57,3	2,3	39,9	0,5	0,0
2013	Américo de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	29,2	20,8	0,0	0,0	59,0	20,5	20,5	0,0	0,0
2014	Américo de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	67,5	14,5	15,7	2,3	0,0
2015	Américo de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	15,0	15,0	0,0	0,0	72,6	11,6	12,6	3,2	0,0
2016	Américo de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	2,5	20,0	0,0	0,0	75,9	6,0	9,6	8,5	0,0
2017	Américo de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,5	0,0	2,5	0,0	0,0	94,8	0,0	5,2	0,0	0,0
2018	Américo de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0	59,6	0,0	34,0	6,4	0,0
2019	Américo de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	57,4	0,0	42,6	0,0	0,0
2013	Amparo	-	-	-	-	-	73,3	7,0	8,8	2,2	8,7	66,7	8,9	18,1	2,0	4,3	55,8	11,8	25,7	2,7	4,0
2014	Amparo	-	-	-	-	-	72,7	3,5	12,2	4,1	7,5	70,3	6,0	15,0	2,8	5,9	67,3	6,6	17,4	4,6	4,1
2015	Amparo	-	-	-	-	-	67,2	3,6	14,9	4,6	9,7	69,6	7,1	16,0	1,3	6,0	67,2	5,3	18,9	3,9	4,7
2016	Amparo	-	-	-	-	-	72,4	2,4	12,5	3,0	9,7	67,7	6,5	18,4	1,2	6,2	63,2	3,9	22,0	6,2	4,7
2017	Amparo	-	-	-	-	-	68,8	4,0	14,6	1,1	11,5	72,2	5,4	20,2	1,0	1,2	63,6	2,8	23,2	6,0	4,4
2018	Amparo	-	-	-	-	-	71,0	0,0	14,2	0,2	14,6	73,6	0,0	23,6	1,5	1,3	66,6	0,0	24,8	6,4	2,2
2019	Amparo	-	-	-	-	-	86,8	0,0	7,0	1,2	5,0	76,3	0,0	23,3	0,1	0,3	63,2	2,0	31,4	3,2	0,2
2013	Analândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,1	0,0	21,0	0,0	20,9
2014	Analândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	17,1	17,1	5,7	10,1
2015	Analândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,0	21,3	15,0	11,3	7,4
2016	Analândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35,4	19,5	23,2	8,5	13,4
2017	Analândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	18,9	20,0	3,3	7,8
2018	Analândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,8	0,0	9,5	10,7	0,0
2019	Analândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,7	0,0	51,3	0,0	0,0
2013	Andradina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,4	5,4	14,3	0,0	0,9	74,2	4,6	18,6	2,1	0,5
2014	Andradina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,7	0,7	11,2	2,6	0,8	72,6	0,0	20,1	5,8	1,5
2015	Andradina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	0,5	16,4	1,3	0,4	76,1	0,7	19,2	3,8	0,2
2016	Andradina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	2,1	18,4	2,5	1,2	75,1	0,8	21,6	1,8	0,7
2017	Andradina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	1,4	19,5	2,6	1,9	73,7	0,7	23,7	1,0	0,9
2018	Andradina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	0,0	26,3	2,3	1,0	71,8	0,0	25,2	2,3	0,7
2019	Andradina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	0,0	23,6	0,3	0,0	61,3	0,0	37,5	1,2	0,0
2013	Angatuba	-	-	-	-	-	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	72,0	3,0	18,9	3,8	2,3	63,4	7,4	24,3	0,0	4,9
2014	Angatuba	-	-	-	-	-	87,3	0,0	12,7	0,0	0,0	73,7	0,0	16,7	7,9	1,7	65,2	0,0	22,3	0,0	12,5
2015	Angatuba	-	-	-	-	-	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	76,9	5,8	16,3	1,0	0,0	65,0	2,7	22,2	3,0	7,1
2016	Angatuba	-	-	-	-	-	64,3	5,4	30,3	0,0	0,0	77,5	0,0	15,0	5,0	2,5	80,8	1,7	8,1	3,7	5,7
2017	Angatuba	-	-	-	-	-	48,4	0,0	35,9	0,0	15,7	82,5	0,0	15,9	0,0	1,6	76,9	0,0	12,2	4,7	6,2
2018	Angatuba	-	-	-	-	-	68,1	0,0	25,0	0,0	6,9	67,2	0,0	32,8	0,0	0,0	53,4	0,0	43,1	0,0	3,5
2019	Angatuba	-	-	-	-	-	73,2	0,0	14,3	3,6	8,9	78,5	0,0	21,5	0,0	0,0	73,5	0,0	26,5	0,0	0,0
2013	Anhembi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,8	9,1	50,3	2,8	0,0
2014	Anhembi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,5	3,6	44,5	15,4	0,0
2015	Anhembi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,5	4,5	44,1	10,9	0,0
2016	Anhembi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,3	4,1	43,0	6,6	0,0
2017	Anhembi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,5	5,4	40,2	3,6	5,3
2018	Anhembi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,0	0,0	56,5	0,0	6,5
2019	Anhembi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6	0,0	33,6	2,8	0,0
2013	Anhumas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,9	0,0	31,9	4,2	0,0	59,2	0,0	23,9	0,0	16,9
2014	Anhumas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	3,1	20,3	3,2	0,0	66,2	4,2	26,8	1,4	1,4

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Anhumas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,9	0,0	36,1	4,2	2,8	58,6	0,0	24,3	12,9	4,2
2016	Anhumas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,7	0,0	39,3	0,0	0,0	64,4	0,0	20,3	6,8	8,5
2017	Anhumas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,6	12,5	35,9	0,0	0,0	53,5	0,0	40,8	2,8	2,9
2018	Anhumas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,7	0,0	28,0	0,0	1,3	37,9	0,0	57,9	0,0	4,2
2019	Anhumas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,7	0,0	26,7	0,0	2,6	48,8	5,0	42,5	0,0	3,7
2013	Aparecida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	7,9	23,8	3,8	5,6
2014	Aparecida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	6,6	23,0	1,8	0,8
2015	Aparecida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	2,5	18,9	4,1	1,2
2016	Aparecida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	2,6	23,0	6,1	0,0
2017	Aparecida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,5	2,4	24,9	2,4	1,8
2018	Aparecida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,7	0,0	32,0	1,8	1,5
2019	Aparecida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,7	0,2	31,1	1,0	0,0
2013	Aparecida d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,7	12,5	27,8	0,0	0,0	53,8	8,8	28,8	8,6	0,0
2014	Aparecida d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0	64,6	0,0	30,5	4,9	0,0
2015	Aparecida d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	4,2	20,8	4,2	0,0	57,3	1,2	25,6	12,2	3,7
2016	Aparecida d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,2	6,3	26,5	0,0	0,0	64,3	4,3	27,1	4,3	0,0
2017	Aparecida d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	0,0	28,1	1,6	0,0	58,6	2,9	32,9	5,6	0,0
2018	Aparecida d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	62,8	0,0	37,2	0,0	0,0
2019	Aparecida d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2	0,0	36,8	0,0	0,0	65,0	0,0	35,0	0,0	0,0
2013	Apiaí	-	-	-	-	-	36,2	12,6	17,6	2,5	31,1	47,4	8,4	29,7	4,4	10,1	44,5	7,9	26,3	3,9	17,4
2014	Apiaí	-	-	-	-	-	52,6	0,0	16,0	1,5	29,9	60,0	0,0	24,1	4,7	11,2	47,7	1,2	26,6	3,3	21,2
2015	Apiaí	-	-	-	-	-	53,3	0,0	11,4	7,7	27,6	58,0	0,0	36,7	1,2	4,1	49,9	2,4	33,3	1,5	12,9
2016	Apiaí	-	-	-	-	-	51,2	0,0	11,5	2,0	35,3	55,0	0,0	29,5	5,9	9,6	47,0	1,6	33,7	4,0	13,7
2017	Apiaí	-	-	-	-	-	52,7	0,0	10,7	4,5	32,1	59,3	0,0	31,2	4,3	5,2	48,5	4,5	25,8	4,5	16,7
2018	Apiaí	-	-	-	-	-	61,8	0,0	15,9	0,0	22,3	59,5	0,0	36,7	0,6	3,2	57,5	0,0	38,8	2,5	1,2
2019	Apiaí	-	-	-	-	-	74,5	0,0	8,0	0,0	17,5	62,0	0,0	35,5	1,5	1,0	47,7	0,0	52,1	0,2	0,0
2013	Araçariguama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,2	12,0	17,9	1,0	6,9
2014	Araçariguama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,5	14,9	19,8	0,6	7,2
2015	Araçariguama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,4	14,9	18,5	3,6	6,6
2016	Araçariguama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	9,0	21,0	2,3	5,6
2017	Araçariguama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,1	16,8	17,7	1,1	6,3
2018	Araçariguama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	15,4	8,5	1,1
2019	Araçariguama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0
2013	Araçatuba	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	70,4	10,5	14,5	3,2	1,4	62,6	9,4	22,7	3,2	2,1
2014	Araçatuba	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	78,2	2,4	14,9	3,3	1,2	67,0	2,7	25,2	3,2	1,9
2015	Araçatuba	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	76,7	3,9	16,2	2,3	0,9	67,0	3,1	26,0	2,5	1,4
2016	Araçatuba	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	0,0	0,0	85,7	80,0	2,9	14,6	1,7	0,8	69,6	2,7	23,9	2,8	1,0
2017	Araçatuba	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	79,0	2,1	15,7	1,8	1,4	69,5	3,0	24,8	1,7	1,0
2018	Araçatuba	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	70,8	0,0	26,6	1,9	0,7	64,5	0,0	32,5	2,5	0,5
2019	Araçatuba	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,2	0,1	26,0	0,7	0,0	63,7	1,2	34,2	0,6	0,3
2013	Araçoiaba da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	17,0	0,0	5,9
2014	Araçoiaba da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	0,0	17,7	0,0	6,9
2015	Araçoiaba da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	0,0	18,0	6,8	1,3
2016	Araçoiaba da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,5	2,2	12,2	3,2	5,9
2017	Araçoiaba da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	0,0	14,5	2,3	9,2
2018	Araçoiaba da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,2	0,0	18,8	2,8	1,2
2019	Araçoiaba da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,2	2,1	31,2	0,0	0,5
2013	Aramina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,2	12,9	11,9	0,0	0,0	56,2	15,1	27,4	1,3	0,0
2014	Aramina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0
2015	Aramina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	12,5	0,0	9,4	69,4	0,0	22,2	0,0	8,4
2016	Aramina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	1,0	12,5	0,0	5,2	75,0	8,3	16,7	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Aramina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,0	0,0	15,9	0,0	1,1	63,9	8,3	19,4	0,0	8,4
2018	Aramina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,5	0,0	25,5	0,0	1,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2019	Aramina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0	61,7	0,0	38,3	0,0	0,0
2013	Arandu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,0	12,0	30,8	0,0	16,2	52,7	11,8	20,9	0,0	14,6
2014	Arandu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	0,0	28,7	0,0	6,5	70,0	0,0	28,2	0,0	1,8
2015	Arandu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	5,2	30,2	0,0	2,1	50,0	0,0	15,2	26,1	8,7
2016	Arandu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,3	0,0	27,9	0,0	4,8	60,2	0,0	30,1	0,0	9,7
2017	Arandu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,4	0,0	25,0	0,0	10,6	72,3	0,0	19,3	0,0	8,4
2018	Arandu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,0	11,3	0,0	15,5	68,3	0,0	23,2	0,0	8,5
2019	Arandu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	0,0	23,7	0,0	0,0	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0
2013	Arapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,3	3,3	33,4	0,0	0,0
2014	Arapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,2	0,0	29,8	0,0	0,0
2015	Arapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,8	0,0	30,2	0,0	0,0
2016	Arapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0
2017	Arapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	8,3	25,0	0,0	0,0
2018	Arapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	25,0	8,3	0,0
2019	Arapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2013	Araraquara	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	63,3	13,1	3,0	13,3	7,3	53,6	17,3	21,2	4,9	3,0	55,6	14,7	20,5	4,7	4,5
2014	Araraquara	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	74,6	2,3	4,0	11,9	7,2	64,4	3,8	24,7	4,1	3,0	65,3	5,6	22,1	3,6	3,4
2015	Araraquara	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	73,6	3,7	3,4	10,5	8,8	63,6	6,8	23,5	4,1	2,0	65,0	6,1	21,9	4,8	2,2
2016	Araraquara	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	75,0	2,5	2,9	9,9	9,7	65,1	5,3	22,5	3,7	3,4	64,0	5,7	22,8	4,7	2,8
2017	Araraquara	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	75,6	1,6	3,6	8,7	10,5	68,1	3,9	22,5	2,7	2,8	66,5	6,5	20,5	3,8	2,7
2018	Araraquara	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	81,8	0,0	3,7	3,9	10,6	66,6	0,0	29,5	1,7	2,2	61,9	0,0	34,3	2,5	1,3
2019	Araraquara	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	89,1	0,0	2,8	1,7	6,4	63,0	0,3	35,3	0,8	0,6	61,1	1,1	36,3	1,0	0,5
2013	Araras	-	-	-	-	-	69,7	1,4	9,1	6,2	13,6	74,5	6,7	15,6	0,7	2,5	69,3	8,4	19,5	1,6	1,2
2014	Araras	-	-	-	-	-	65,5	4,2	7,6	8,4	14,3	75,3	4,3	17,7	0,3	2,4	72,0	6,5	17,1	1,8	2,6
2015	Araras	-	-	-	-	-	68,3	6,2	9,7	6,0	9,8	75,9	4,5	17,9	0,0	1,7	72,8	5,6	17,4	1,7	2,5
2016	Araras	-	-	-	-	-	70,3	5,6	6,9	5,7	11,5	76,9	2,6	17,7	1,1	1,7	73,5	5,3	17,7	1,4	2,1
2017	Araras	-	-	-	-	-	75,7	1,9	7,5	5,8	9,1	76,0	4,6	17,5	0,1	1,8	72,3	5,9	19,3	1,8	0,7
2018	Araras	-	-	-	-	-	87,7	0,0	9,0	1,3	2,0	74,9	0,0	22,0	0,8	2,3	69,1	0,0	26,7	3,3	0,9
2019	Araras	-	-	-	-	-	88,6	0,0	8,9	0,6	1,9	76,1	0,0	22,9	0,2	0,8	65,9	1,1	31,7	0,5	0,8
2013	Arco-Íris	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	27,0	5,4	10,8	0,0	56,8	61,1	8,3	22,2	8,4	0,0
2014	Arco-Íris	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	24,3	5,4	12,2	1,4	56,7	31,1	6,7	22,2	13,3	26,7
2015	Arco-Íris	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	47,2	0,0	13,2	0,0	39,6	41,4	0,0	20,7	0,0	37,9
2016	Arco-Íris	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	51,0	0,0	12,2	2,0	34,8	42,6	0,0	25,5	8,5	23,4
2017	Arco-Íris	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	48,3	0,0	23,3	0,0	28,4	51,1	0,0	40,4	0,0	8,5
2018	Arco-Íris	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	34,4	0,0	39,3	0,0	26,3	22,9	0,0	56,3	12,5	8,3
2019	Arco-Íris	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	53,2	0,0	22,6	4,8	19,4	44,2	5,8	36,5	1,9	11,6
2013	Arealva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	17,2	10,9	2,3	13,3	29,1	19,7	27,4	12,0	11,8
2014	Arealva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	6,5	0,0	21,6	55,8	0,0	16,7	0,0	27,5
2015	Arealva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,4	0,0	8,9	3,2	10,5	68,7	0,0	13,0	13,9	4,4
2016	Arealva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,7	0,0	5,5	3,9	3,9	70,5	0,0	11,4	15,2	2,9
2017	Arealva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,4	0,0	0,0	5,6	0,0	78,0	0,0	13,0	9,0	0,0
2018	Arealva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,4	0,0	13,6	3,6	6,4	64,9	0,0	26,3	0,0	8,8
2019	Arealva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,0	0,0	34,0	0,0	0,0	51,9	0,0	48,1	0,0	0,0
2013	Areias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,8	0,0	22,2	4,8	3,2
2014	Areias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,6	0,0	31,0	0,0	1,4
2015	Areias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
2016	Areias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,4	0,0	29,7	12,5	9,4
2017	Areias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,8	0,0	20,8	0,0	26,4
2018	Areias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,0	0,0	42,0	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Areias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,8	0,0	39,2	0,0	0,0
2013	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,3	0,0	11,7	0,0	0,0
2014	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,7	2,8	7,9	0,6	0,0
2015	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0
2016	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,6	0,0	2,3	3,1	0,0
2017	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,5	0,0	2,3	2,2	0,0
2018	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,2	0,0	14,8	0,0	0,0
2019	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2013	Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,9	8,6	24,2	6,3	0,0	74,4	5,1	20,5	0,0	0,0
2014	Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	0,0	34,4	6,2	0,0	68,4	0,0	31,6	0,0	0,0
2015	Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	1,9	35,6	0,0	0,0	73,6	0,0	23,3	2,3	0,8
2016	Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,1	1,9	25,0	0,0	0,0	76,6	0,0	17,2	6,2	0,0
2017	Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	1,9	33,3	0,0	0,0	80,7	3,6	15,7	0,0	0,0
2018	Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0
2019	Ariranha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,1	0,0	25,9	0,0	0,0	65,1	0,0	28,9	6,0	0,0
2013	Artur Nogueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	10,4	15,0	5,0	7,1	56,3	8,3	16,7	9,8	8,9
2014	Artur Nogueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	1,5	14,5	3,4	13,5	65,0	2,5	13,9	8,1	10,5
2015	Artur Nogueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	2,8	12,5	1,5	9,0	67,9	3,5	15,9	6,2	6,5
2016	Artur Nogueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	2,0	13,9	3,2	6,9	67,9	2,8	19,6	6,1	3,6
2017	Artur Nogueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	1,3	13,6	2,9	5,4	72,2	6,8	12,0	2,9	6,1
2018	Artur Nogueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	0,0	16,6	1,9	5,4	76,6	0,0	16,2	5,3	1,9
2019	Artur Nogueira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,1	0,7	22,8	2,4	1,0	67,9	3,5	28,2	0,4	0,0
2013	Arujá	-	-	-	-	-	71,4	14,3	14,3	0,0	0,0	71,7	16,3	9,5	0,6	1,9	58,2	11,9	24,7	3,1	2,1
2014	Arujá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	7,9	12,5	1,0	5,0	58,6	10,2	24,9	1,7	4,6
2015	Arujá	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,5	7,8	12,6	1,9	4,2	53,8	13,2	23,4	2,3	7,3
2016	Arujá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	6,8	14,4	0,8	3,0	55,9	12,6	23,9	2,5	5,1
2017	Arujá	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,5	7,1	13,6	0,1	3,7	55,0	11,4	27,7	1,1	4,8
2018	Arujá	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,0	0,0	17,5	1,0	0,5	68,1	0,0	28,3	1,7	1,9
2019	Arujá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,9	0,5	20,2	0,4	0,0	67,2	2,3	28,0	2,5	0,0
2013	Aspásia	-	-	-	-	-	19,0	19,0	38,1	23,9	0,0	40,6	25,0	21,9	0,0	12,5	47,1	17,6	29,4	0,0	5,9
2014	Aspásia	-	-	-	-	-	23,1	15,4	11,5	19,2	30,8	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	52,9	5,9	41,2	0,0	0,0
2015	Aspásia	-	-	-	-	-	35,7	0,0	28,6	35,7	0,0	62,5	6,3	31,2	0,0	0,0	63,6	9,1	27,3	0,0	0,0
2016	Aspásia	-	-	-	-	-	43,8	0,0	25,0	15,6	15,6	56,3	9,4	34,3	0,0	0,0	44,1	8,8	47,1	0,0	0,0
2017	Aspásia	-	-	-	-	-	46,9	0,0	21,9	15,6	15,6	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0
2018	Aspásia	-	-	-	-	-	72,3	0,0	20,0	0,0	7,7	62,2	0,0	37,8	0,0	0,0	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0
2019	Aspásia	-	-	-	-	-	78,1	0,0	14,1	7,8	0,0	68,6	0,0	31,4	0,0	0,0	55,0	0,0	45,0	0,0	0,0
2013	Assis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	64,5	8,1	19,4	4,5	3,5	57,5	10,8	19,9	8,9	2,9
2014	Assis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	70,7	2,6	18,6	4,3	3,8	65,0	7,1	19,5	6,4	2,0
2015	Assis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	74,4	2,6	14,7	5,2	3,1	66,3	6,5	17,4	7,2	2,6
2016	Assis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	74,1	4,2	16,7	4,3	0,7	65,3	8,7	17,4	6,0	2,6
2017	Assis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	72,5	4,0	17,8	4,9	0,8	68,0	7,7	15,5	5,7	3,1
2018	Assis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	75,2	0,0	21,1	3,1	0,6	69,4	0,0	26,5	3,4	0,7
2019	Assis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	76,7	0,0	23,3	0,0	0,0	71,1	0,3	27,6	1,0	0,0
2013	Atibaia	-	-	-	-	-	49,2	15,1	7,1	15,1	13,5	57,8	14,7	15,0	4,5	8,0	58,4	10,2	15,9	8,5	7,0
2014	Atibaia	-	-	-	-	-	66,4	0,0	7,3	13,9	12,4	70,1	1,5	18,2	3,8	6,4	64,1	1,0	13,9	10,6	10,4
2015	Atibaia	-	-	-	-	-	63,4	0,0	5,4	8,9	22,3	74,1	2,1	16,4	2,2	5,2	65,1	1,8	15,5	9,3	8,3
2016	Atibaia	-	-	-	-	-	62,5	0,0	10,8	10,8	15,9	77,3	1,0	12,1	2,7	6,9	65,8	3,2	14,1	9,0	7,9
2017	Atibaia	-	-	-	-	-	63,3	4,7	9,4	4,7	17,9	74,2	1,4	14,3	4,9	5,2	70,2	1,6	16,6	6,0	5,6
2018	Atibaia	-	-	-	-	-	76,3	0,0	14,4	3,1	6,2	77,2	0,0	16,8	3,7	2,3	64,7	0,6	23,4	8,7	2,6
2019	Atibaia	-	-	-	-	-	86,5	0,0	10,4	0,0	3,1	75,0	0,1	23,4	0,1	1,4	60,9	0,6	34,1	3,4	1,0
2013	Auriflama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,9	4,9	19,1	1,1	0,0	77,9	4,7	15,8	1,6	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Auriflama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	0,0	20,1	6,5	0,0	76,2	0,0	20,1	3,7	0,0
2015	Auriflama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,4	0,0	23,5	3,6	0,5	84,2	0,0	15,8	0,0	0,0
2016	Auriflama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,1	1,6	23,4	4,9	0,0	77,7	1,9	17,5	2,9	0,0
2017	Auriflama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	0,0	16,3	5,9	0,0	79,4	0,0	17,1	3,5	0,0
2018	Auriflama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,3	0,0	32,7	0,0	0,0	63,8	0,0	35,3	0,9	0,0
2019	Auriflama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	0,0	23,9	0,0	0,0	64,5	0,0	35,5	0,0	0,0
2013	Avaí	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	62,5	37,5	26,9	13,7	20,3	5,5	33,6	42,9	29,5	14,3	7,6	5,7
2014	Avaí	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	22,8	4,9	16,5	11,2	44,6	49,2	11,5	18,0	0,0	21,3
2015	Avaí	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	17,7	4,9	20,7	13,4	43,3	39,8	11,8	35,5	2,2	10,7
2016	Avaí	20,0	0,0	0,0	0,0	80,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	24,2	3,7	14,3	15,5	42,3	33,3	15,3	23,6	11,1	16,7
2017	Avaí	33,3	0,0	0,0	0,0	66,7	-	-	-	-	-	22,3	5,0	18,4	13,4	40,9	41,7	9,7	25,0	0,0	23,6
2018	Avaí	0,0	0,0	0,0	25,0	75,0	7,1	0,0	42,9	0,0	50,0	23,3	0,0	23,3	9,8	43,6	51,2	0,0	34,5	0,0	14,3
2019	Avaí	0,0	0,0	0,0	75,0	25,0	81,8	0,0	0,0	0,0	18,2	45,3	0,0	24,5	13,2	17,0	59,5	0,0	39,2	0,0	1,3
2013	Avanhandava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	1,9	20,0	1,8	0,0	74,4	0,0	24,8	0,8	0,0
2014	Avanhandava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,2	0,0	19,0	0,0	4,8	65,3	0,0	25,9	2,0	6,8
2015	Avanhandava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,1	0,0	10,9	0,0	0,0	69,0	0,0	25,6	5,4	0,0
2016	Avanhandava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,3	3,1	8,6	0,0	0,0	64,3	0,0	33,3	2,4	0,0
2017	Avanhandava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	57,6	0,0	33,9	8,5	0,0
2018	Avanhandava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,7	0,0	21,0	0,0	5,3	54,3	0,0	39,7	0,7	5,3
2019	Avanhandava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	0,0	24,1	2,5	0,0	54,3	0,0	43,3	2,4	0,0
2013	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,8	6,2	14,3	0,0	6,7	76,4	5,2	13,0	3,2	2,2
2014	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,8	4,5	12,5	2,7	5,5	78,0	2,4	12,4	2,9	4,3
2015	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	3,4	12,4	0,9	7,7	78,2	2,7	12,3	1,7	5,1
2016	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	3,4	10,6	0,9	3,8	81,7	2,8	10,4	1,8	3,3
2017	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,7	2,9	13,6	0,8	6,0	76,0	4,1	15,9	1,6	2,4
2018	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,7	0,0	20,5	0,9	2,9	65,4	0,0	32,5	0,3	1,8
2019	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	0,0	23,3	0,0	0,9	62,6	0,0	36,9	0,5	0,0
2013	Bady Bassitt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,9	0,0	10,4	0,7	0,0	88,2	0,0	10,2	1,6	0,0
2014	Bady Bassitt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	4,5	9,8	2,4	0,0	79,1	1,9	17,8	1,2	0,0
2015	Bady Bassitt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	81,2	0,0	16,9	1,9	0,0
2016	Bady Bassitt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	90,3	0,0	9,7	0,0	0,0
2017	Bady Bassitt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	72,8	0,0	18,5	8,7	0,0
2018	Bady Bassitt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	0,0	29,5	0,0	0,0	60,5	0,0	36,2	2,7	0,6
2019	Bady Bassitt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,5	0,0	18,5	0,0	0,0	63,5	0,0	34,8	1,7	0,0
2013	Balbinos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,5	11,6	34,9	0,0	0,0	50,0	16,7	33,3	0,0	0,0
2014	Balbinos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,7	13,3	20,0	0,0	10,0	40,6	9,4	40,6	0,0	9,4
2015	Balbinos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,5	9,5	40,5	0,0	9,5	33,3	8,9	51,1	0,0	6,7
2016	Balbinos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	0,0	25,0	0,0	15,6	38,9	0,0	52,8	0,0	8,3
2017	Balbinos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,2	6,9	37,9	0,0	0,0	40,0	10,0	50,0	0,0	0,0
2018	Balbinos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,6	0,0	51,4	0,0	0,0	31,6	0,0	68,4	0,0	0,0
2019	Balbinos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	47,4	0,0	52,6	0,0	0,0
2013	Bálsamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,1	0,0	15,9	0,0	0,0	66,1	0,0	33,9	0,0	0,0
2014	Bálsamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,8	0,0	20,2	0,0	0,0	71,7	0,0	28,3	0,0	0,0
2015	Bálsamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,2	0,0	18,8	1,0	0,0	75,7	0,0	23,4	0,0	0,9
2016	Bálsamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	0,0	22,7	0,0	1,2	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0
2017	Bálsamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	0,0	25,8	0,0	4,5	75,0	0,0	21,3	0,0	3,7
2018	Bálsamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,3	0,0	38,5	2,2	0,0	61,4	0,0	38,6	0,0	0,0
2019	Bálsamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,6	0,0	17,9	0,0	9,5	82,2	0,0	16,8	0,0	1,0
2013	Bananal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,9	10,6	20,5	0,0	0,0
2014	Bananal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,3	6,8	26,9	0,0	0,0
2015	Bananal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,9	8,2	11,9	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Bananal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	8,4	13,5	0,0	0,0
2017	Bananal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	8,6	14,6	0,0	0,0
2018	Bananal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,4	0,0	12,6	0,0	0,0
2019	Bananal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0
2013	Barão de Antonina	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	41,8	0,0	6,7	11,9	39,6	67,6	0,0	29,7	2,7	0,0
2014	Barão de Antonina	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	43,8	8,0	5,4	8,9	33,9	68,1	6,9	25,0	0,0	0,0
2015	Barão de Antonina	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	37,2	0,0	23,0	7,1	32,7	61,4	0,0	38,6	0,0	0,0
2016	Barão de Antonina	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	41,2	4,9	13,7	3,9	36,3	56,1	12,1	31,8	0,0	0,0
2017	Barão de Antonina	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	52,0	0,0	7,0	15,0	26,0	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0
2018	Barão de Antonina	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	58,3	0,0	23,1	13,9	4,7	58,1	0,0	40,9	0,0	1,0
2019	Barão de Antonina	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	55,8	0,0	17,4	18,6	8,2	52,9	0,0	40,0	2,9	4,2
2013	Barbosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,4	11,7	14,1	1,6	6,2	66,4	4,4	19,5	2,7	7,0
2014	Barbosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,7	0,0	8,9	0,0	13,4	65,9	0,0	18,2	6,8	9,1
2015	Barbosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,3	0,0	17,3	1,9	14,5	68,4	2,1	17,9	3,2	8,4
2016	Barbosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	4,2	14,6	0,0	12,4	59,6	0,0	29,8	2,1	8,5
2017	Barbosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	5,2	15,6	3,1	13,6	49,1	0,0	35,8	8,5	6,6
2018	Barbosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	0,0	25,2	1,5	0,0	56,4	0,0	33,7	5,0	4,9
2019	Barbosa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	0,0	24,3	3,5	0,0	35,4	0,0	47,9	10,4	6,3
2013	Bariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,4	5,6	9,0	0,0	0,0	48,1	33,0	12,5	6,4	0,0
2014	Bariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	77,3	2,9	16,6	0,0	3,2
2015	Bariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,7	0,0	7,6	0,0	0,7	82,4	0,0	10,4	4,3	2,9
2016	Bariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,2	0,7	15,1	0,0	0,0	72,5	0,5	17,3	4,4	5,3
2017	Bariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	1,2	17,4	1,2	0,7	79,5	0,7	14,4	2,5	2,9
2018	Bariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	0,0	25,5	0,9	0,0	79,7	0,0	19,6	0,2	0,5
2019	Bariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,8	0,0	16,7	2,5	0,0	74,2	0,0	25,8	0,0	0,0
2013	Barra Bonita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	13,6	15,3	2,8	0,3	64,3	6,3	26,9	1,6	0,9
2014	Barra Bonita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	0,8	17,7	3,2	4,5	71,8	0,9	19,4	2,4	5,5
2015	Barra Bonita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,9	0,3	15,3	4,0	3,5	67,7	0,9	27,5	3,0	0,9
2016	Barra Bonita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,9	2,7	13,3	5,3	3,8	70,6	1,3	23,1	3,5	1,5
2017	Barra Bonita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	3,3	16,1	2,1	2,4	65,9	2,2	26,7	2,2	3,0
2018	Barra Bonita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,9	0,0	23,7	1,9	3,5	58,9	0,0	37,3	2,3	1,5
2019	Barra Bonita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,2	0,0	17,8	2,0	0,0	62,6	0,0	37,4	0,0	0,0
2013	Barra do Chapéu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	9,1	12,8	3,7	7,9	41,7	11,9	18,5	15,2	12,7
2014	Barra do Chapéu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,0	0,0	19,4	0,0	11,6	47,1	6,5	21,0	0,0	25,4
2015	Barra do Chapéu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,8	0,8	9,8	0,0	4,6	51,4	8,9	25,3	0,7	13,7
2016	Barra do Chapéu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	16,2	0,0	8,8	59,0	6,4	14,1	1,9	18,6
2017	Barra do Chapéu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,3	0,0	8,6	0,0	3,1	63,4	0,0	18,3	0,0	18,3
2018	Barra do Chapéu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,3	0,0	46,4	1,3	0,0	49,3	0,0	45,4	2,6	2,7
2019	Barra do Chapéu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	0,0	27,2	2,4	0,0	50,9	0,0	49,1	0,0	0,0
2013	Barra do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	10,6	19,4	6,9	13,1	38,4	2,8	33,3	23,7	1,8
2014	Barra do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,1	14,2	18,4	3,5	12,8	45,7	4,6	28,5	18,5	2,7
2015	Barra do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,8	7,1	27,8	4,1	7,2	38,4	0,7	41,1	19,2	0,6
2016	Barra do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,4	8,3	26,9	7,1	8,3	29,8	0,0	48,9	21,3	0,0
2017	Barra do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,1	8,3	34,7	6,9	5,0	44,4	1,4	45,1	7,7	1,4
2018	Barra do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,6	0,0	39,5	0,0	4,9	52,6	0,0	44,9	2,5	0,0
2019	Barra do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	60,4	0,0	39,6	0,0	0,0
2013	Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	14,4	14,5	0,6	2,4	65,9	8,9	20,5	3,2	1,5
2014	Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,3	3,4	16,6	0,6	1,1	72,4	2,8	22,9	0,9	1,0
2015	Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,5	4,1	16,7	0,7	0,0	71,3	2,5	23,0	1,4	1,8
2016	Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	4,1	17,7	1,1	0,0	72,3	2,4	24,0	1,0	0,3
2017	Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	3,6	17,4	0,6	0,3	70,4	3,0	24,3	2,0	0,3

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,2	0,0	21,4	1,4	0,0	66,6	0,0	31,1	2,3	0,0
2019	Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,4	27,8	0,6	0,4	54,8	0,2	43,2	1,1	0,7
2013	Barrinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,2	0,0	24,4	0,0	5,4
2014	Barrinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	0,0	24,4	0,0	3,4
2015	Barrinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,3	0,0	27,9	0,0	2,8
2016	Barrinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,9	0,0	25,3	1,2	4,6
2017	Barrinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,2	0,0	25,1	1,0	3,7
2018	Barrinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,6	0,0	29,4	2,7	0,3
2019	Barrinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,7	0,0	39,8	5,5	0,0
2013	Barueri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,8	13,4	18,3	5,2	8,3
2014	Barueri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	2,7	20,5	3,7	8,5
2015	Barueri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	3,4	23,1	3,4	7,6
2016	Barueri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,8	3,7	23,7	3,2	7,6
2017	Barueri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,9	2,0	23,9	4,4	9,8
2018	Barueri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6	0,0	29,9	3,7	2,8
2019	Barueri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,9	0,9	35,0	0,8	0,4
2013	Bastos	-	-	-	-	-	64,0	10,5	10,1	2,6	12,8	69,2	15,2	14,3	1,3	0,0	55,8	16,1	21,5	6,3	0,3
2014	Bastos	-	-	-	-	-	69,6	2,4	6,6	0,0	21,4	77,6	4,1	17,1	0,0	1,2	78,8	2,5	13,3	2,8	2,6
2015	Bastos	-	-	-	-	-	68,0	2,6	14,3	0,0	15,1	76,0	4,4	17,6	1,0	1,0	78,5	4,6	15,3	1,6	0,0
2016	Bastos	-	-	-	-	-	68,0	3,3	10,2	2,5	16,0	70,8	3,9	22,7	0,0	2,6	74,7	2,7	19,6	2,4	0,6
2017	Bastos	-	-	-	-	-	80,8	0,0	5,4	1,0	12,8	72,6	3,8	21,9	0,0	1,7	77,6	2,4	16,3	1,7	2,0
2018	Bastos	-	-	-	-	-	84,2	0,0	4,0	1,7	10,1	72,2	0,0	22,4	0,0	5,4	68,8	0,0	23,8	3,3	4,1
2019	Bastos	-	-	-	-	-	89,7	0,0	2,5	1,6	6,2	76,5	0,0	22,5	0,0	1,0	65,2	0,0	34,1	0,3	0,4
2013	Batatais	-	-	-	-	-	52,4	13,6	7,8	23,8	2,4	71,5	18,2	8,4	1,5	0,4	66,2	10,1	20,4	2,0	1,3
2014	Batatais	-	-	-	-	-	77,1	5,9	4,9	8,3	3,8	84,0	2,9	9,9	1,4	1,8	73,7	3,4	20,7	0,9	1,3
2015	Batatais	-	-	-	-	-	70,2	6,4	6,4	9,6	7,4	82,0	4,3	10,9	1,3	1,5	71,5	4,6	21,9	0,4	1,6
2016	Batatais	-	-	-	-	-	69,6	10,6	4,4	11,0	4,4	81,2	5,6	10,4	1,9	0,9	71,4	1,0	23,8	0,7	3,1
2017	Batatais	-	-	-	-	-	65,8	13,6	2,6	7,0	11,0	88,5	1,8	6,7	1,4	1,6	79,7	1,3	16,2	0,0	2,8
2018	Batatais	-	-	-	-	-	88,8	0,0	3,5	3,9	3,8	80,8	0,0	18,1	1,1	0,0	70,0	0,0	27,4	0,0	2,6
2019	Batatais	-	-	-	-	-	92,6	0,0	3,7	0,0	3,7	71,6	0,0	28,4	0,0	0,0	65,1	0,0	34,9	0,0	0,0
2013	Bauru	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	55,1	12,6	3,5	9,5	19,3	58,7	19,5	12,5	3,5	5,8	54,3	24,0	13,5	4,0	4,2
2014	Bauru	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	60,2	5,6	5,3	7,0	21,9	64,8	13,3	13,9	3,7	4,3	61,6	14,4	13,6	5,2	5,2
2015	Bauru	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	61,3	5,7	4,8	7,8	20,4	66,1	13,2	14,0	3,3	3,4	61,6	15,1	15,0	4,6	3,7
2016	Bauru	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	64,6	5,3	4,1	6,6	19,4	67,2	12,6	13,2	3,9	3,1	63,2	14,6	14,5	4,2	3,5
2017	Bauru	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	67,5	4,8	4,3	6,3	17,1	68,3	11,6	13,6	3,1	3,4	65,1	14,2	14,9	3,1	2,7
2018	Bauru	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	82,8	0,0	5,1	3,0	9,1	74,8	0,0	21,9	1,6	1,7	70,8	0,2	26,2	2,1	0,7
2019	Bauru	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	88,0	0,6	4,2	0,8	6,4	75,7	0,3	23,1	0,5	0,4	68,1	1,3	29,9	0,5	0,2
2013	Bebedouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	9,7	17,0	1,2	0,9	66,7	5,2	24,6	2,5	1,0
2014	Bebedouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,9	0,9	21,5	0,2	2,5	67,3	3,1	26,6	0,1	2,9
2015	Bebedouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,9	0,0	21,4	2,7	1,0	65,8	1,8	27,4	2,7	2,3
2016	Bebedouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	4,9	23,3	0,3	1,9	69,9	2,5	25,8	0,4	1,4
2017	Bebedouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	2,7	25,4	0,0	0,7	68,5	3,3	27,0	0,1	1,1
2018	Bebedouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,3	0,0	31,9	0,0	0,8	61,9	0,0	37,0	0,5	0,6
2019	Bebedouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2	0,0	36,3	0,0	0,5	59,9	2,1	37,3	0,2	0,5
2013	Bento de Abreu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,0	2,5	20,0	0,0	12,5	43,2	9,1	20,5	0,0	27,2
2014	Bento de Abreu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	18,7	0,0	0,0	0,0	61,4	15,9	11,4	0,0	11,3
2015	Bento de Abreu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,5	7,5	10,0	0,0	30,0	42,2	0,0	51,1	0,0	6,7
2016	Bento de Abreu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	12,5	7,5	0,0	17,5	28,6	5,7	17,1	5,7	42,9
2017	Bento de Abreu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	0,0	7,5	0,0	12,5	50,0	0,0	27,8	0,0	22,2
2018	Bento de Abreu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,7	0,0	42,3	0,0	0,0	48,6	0,0	42,9	8,5	0,0
2019	Bento de Abreu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0	52,6	0,0	34,2	13,2	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	7,2	14,4	0,0	4,2	66,8	5,5	27,7	0,0	0,0
2014	Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,3	0,0	18,8	0,0	1,9	69,6	0,0	21,5	0,0	8,9
2015	Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	18,8	0,0	2,0	76,4	0,0	23,0	0,0	0,6
2016	Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	23,6	0,0	1,4	71,0	0,0	24,1	0,0	4,9
2017	Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0	69,1	0,0	25,3	1,9	3,7
2018	Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	0,0	23,9	0,0	0,0	58,9	0,0	41,1	0,0	0,0
2019	Bernardino de Campos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	67,1	0,0	32,9	0,0	0,0
2013	Bertioga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,6	15,0	19,4	5,9	7,1	49,7	9,7	23,6	7,3	9,7
2014	Bertioga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,0	9,8	24,0	6,1	6,1	47,7	12,9	23,9	9,9	5,6
2015	Bertioga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,4	8,7	24,7	5,9	3,3	55,2	8,1	27,7	6,4	2,6
2016	Bertioga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,7	10,7	19,4	7,0	5,2	53,0	10,8	25,5	7,4	3,3
2017	Bertioga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	11,9	19,0	4,1	6,1	54,3	9,8	23,4	7,1	5,4
2018	Bertioga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	0,0	21,8	3,5	4,2	59,4	0,0	34,2	4,5	1,9
2019	Bertioga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	0,3	25,2	3,1	3,0	55,3	0,9	39,8	1,8	2,2
2013	Bilac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,5	11,5	24,0	0,0	3,0	68,0	3,9	17,5	1,0	9,6
2014	Bilac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,3	8,0	30,7	6,8	2,2	48,9	2,2	45,7	1,1	2,1
2015	Bilac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	1,1	23,9	2,3	2,2	73,1	1,0	19,2	0,0	6,7
2016	Bilac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	4,5	26,1	0,0	1,2	52,4	3,7	42,7	0,0	1,2
2017	Bilac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	55,7	0,0	44,3	0,0	0,0
2018	Bilac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,4	0,0	23,6	0,0	0,0	61,0	0,0	30,5	0,0	8,5
2019	Bilac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,5	0,0	17,3	1,2	0,0	52,4	0,0	47,6	0,0	0,0
2013	Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,2	12,3	16,6	0,6	5,3	59,8	12,0	22,6	1,2	4,4
2014	Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,7	8,7	15,2	1,2	4,2	67,8	5,4	20,3	3,0	3,5
2015	Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	8,2	17,2	1,0	3,9	64,2	6,3	22,7	3,6	3,2
2016	Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	6,8	16,6	0,9	3,8	64,1	8,0	24,2	1,2	2,5
2017	Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,6	2,7	15,9	1,0	2,8	64,0	4,4	27,7	1,0	2,9
2018	Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,5	0,0	26,2	0,3	0,0	62,6	0,0	36,7	0,6	0,1
2019	Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,9	0,0	23,5	0,5	0,1	62,4	0,9	36,1	0,2	0,4
2013	Biritiba-Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	15,6	10,0	1,5	4,9	43,7	19,6	20,9	6,8	9,0
2014	Biritiba-Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	2,0	15,2	4,0	8,5	53,1	11,9	17,5	3,0	14,5
2015	Biritiba-Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	3,0	15,0	3,3	4,9	54,6	12,9	23,7	0,9	7,9
2016	Biritiba-Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	4,8	15,8	3,3	1,1	57,9	10,9	20,4	0,7	10,1
2017	Biritiba-Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,9	3,9	12,2	3,9	1,1	60,9	11,0	19,7	0,2	8,2
2018	Biritiba-Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,5	0,0	16,7	2,4	2,4	74,7	0,0	25,3	0,0	0,0
2019	Biritiba-Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	67,5	1,0	28,8	0,0	2,7
2013	Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,4	12,4	24,7	5,4	1,1
2014	Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	7,0	19,6	5,1	0,0
2015	Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	8,1	21,9	0,0	2,9
2016	Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,3	0,0	22,2	0,0	8,5
2017	Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,5	11,3	25,4	0,0	6,8
2018	Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,3	0,0	32,2	0,0	8,5
2019	Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,2	4,4	40,4	0,0	0,0
2013	Bocaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,8	11,8	0,0	2,4	0,0	80,0	3,8	7,5	8,7	0,0
2014	Bocaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,2	5,6	1,4	2,8	0,0	77,6	8,0	7,5	6,9	0,0
2015	Bocaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	5,0	3,1	2,5	5,0	71,4	5,7	1,4	6,4	15,1
2016	Bocaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,0	4,5	6,0	7,5	3,0	69,8	7,0	16,1	5,0	2,1
2017	Bocaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,1	1,8	11,3	1,8	0,0	73,6	2,5	22,6	1,3	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Bocaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	0,0	22,3	3,3	1,9	74,0	0,0	22,4	1,0	2,6
2019	Bocaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,8	0,6	27,6	0,0	0,0	65,5	2,4	30,3	1,8	0,0
2013	Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,1	17,2	15,6	10,9	3,2	48,7	9,7	30,1	9,7	1,8
2014	Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,7	0,0	15,1	7,5	5,7	48,9	0,8	25,2	0,8	24,3
2015	Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	0,0	30,4	0,0	0,0	47,3	10,9	26,4	5,5	9,9
2016	Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	50,0	3,3	28,3	1,7	16,7
2017	Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	60,2	0,0	31,0	0,9	7,9
2018	Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	47,1	0,0	41,3	11,6	0,0
2019	Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	52,1	0,0	44,3	3,6	0,0
2013	Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,5	13,9	24,5	3,9	8,2
2014	Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,4	5,0	26,5	9,0	7,1
2015	Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,3	5,6	26,4	8,8	13,9
2016	Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,0	3,7	25,1	7,4	5,8
2017	Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,3	2,8	32,5	8,5	5,9
2018	Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,9	0,0	36,3	5,0	1,8
2019	Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,1	2,1	43,4	3,4	0,0
2013	Bom Jesus dos Perdões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,6	11,0	15,3	1,5	11,6	57,7	12,3	13,8	5,4	10,8
2014	Bom Jesus dos Perdões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	0,0	11,9	0,0	16,1	56,4	0,0	25,7	0,7	17,2
2015	Bom Jesus dos Perdões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,5	0,0	13,4	4,3	14,8	65,6	0,0	13,4	1,6	19,4
2016	Bom Jesus dos Perdões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	1,8	13,8	0,3	12,0	57,0	0,3	16,8	9,0	16,9
2017	Bom Jesus dos Perdões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	1,8	11,0	3,0	11,0	60,6	2,0	18,5	9,6	9,3
2018	Bom Jesus dos Perdões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,7	0,0	17,1	3,5	5,7	65,3	0,0	21,6	8,9	4,2
2019	Bom Jesus dos Perdões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,0	25,1	0,0	0,3	62,6	3,1	31,5	2,8	0,0
2013	Bom Sucesso de Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,0	13,5	34,4	1,1	0,0	41,7	14,6	35,4	0,0	8,3
2014	Bom Sucesso de Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,3	0,0	38,7	0,0	0,0	46,8	3,2	35,1	4,3	10,6
2015	Bom Sucesso de Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,4	11,7	26,0	0,0	3,9	53,7	8,5	32,9	0,0	4,9
2016	Bom Sucesso de Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,7	12,5	19,4	0,0	8,4	59,6	5,6	29,2	0,0	5,6
2017	Bom Sucesso de Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,4	12,5	26,4	0,0	16,7	45,2	8,3	23,8	0,0	22,7
2018	Bom Sucesso de Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,9	0,0	15,1	0,0	0,0	59,8	0,0	40,2	0,0	0,0
2019	Bom Sucesso de Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0	54,2	0,0	45,8	0,0	0,0
2013	Borá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	9,4	25,0	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2014	Borá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	77,8	0,0	13,9	0,0	8,3
2015	Borá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	0,0	12,5	3,1	0,0	72,2	0,0	19,4	8,4	0,0
2016	Borá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	63,9	0,0	27,8	8,3	0,0
2017	Borá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	72,2	0,0	25,0	0,0	2,8
2018	Borá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2019	Borá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	46,2	0,0	53,8	0,0	0,0
2013	Boracéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,3	11,9	16,8	5,0	0,0	67,6	5,4	23,0	4,0	0,0
2014	Boracéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	0,0	22,5	6,7	1,1	88,8	0,0	7,5	2,5	1,2
2015	Boracéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	22,2	0,0	11,1	84,0	0,0	14,8	1,2	0,0
2016	Boracéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,0	20,6	0,0	4,8	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0
2017	Boracéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,2	0,0	6,8	0,0	0,0	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0
2018	Boracéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,2	0,0	35,8	0,0	0,0	43,0	0,0	57,0	0,0	0,0
2019	Boracéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0	63,2	0,0	36,8	0,0	0,0
2013	Borborema	-	-	-	-	-	77,2	4,2	0,0	0,0	18,6	88,0	8,2	3,8	0,0	0,0	79,9	1,9	18,2	0,0	0,0
2014	Borborema	-	-	-	-	-	75,2	0,0	4,3	0,0	20,5	93,9	2,2	3,9	0,0	0,0	73,9	7,4	18,7	0,0	0,0
2015	Borborema	-	-	-	-	-	75,7	0,0	6,1	7,2	11,0	91,8	1,9	6,3	0,0	0,0	79,1	3,4	17,5	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Borborema	-	-	-	-	-	78,9	0,0	7,5	11,1	2,5	93,5	2,0	4,5	0,0	0,0	59,5	6,4	34,1	0,0	0,0
2017	Borborema	-	-	-	-	-	77,6	0,0	10,9	5,2	6,3	87,0	3,5	9,5	0,0	0,0	73,6	0,6	25,8	0,0	0,0
2018	Borborema	-	-	-	-	-	88,3	0,0	4,1	0,0	7,6	72,1	0,0	26,4	0,0	1,5	44,8	0,0	47,5	6,6	1,1
2019	Borborema	-	-	-	-	-	86,5	0,0	2,6	0,0	10,9	69,3	0,0	30,7	0,0	0,0	72,6	0,0	27,4	0,0	0,0
2013	Borebi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,3	18,2	18,2	36,3	0,0
2014	Borebi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,4	18,2	27,3	0,0	18,1
2015	Borebi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,5	18,2	25,0	27,3	0,0
2016	Borebi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,5	20,0	22,5	0,0	0,0
2017	Borebi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,9	21,1	21,0	0,0	0,0
2018	Borebi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43,8	0,0	47,9	8,3	0,0
2019	Borebi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,1	0,0	35,5	6,4	0,0
2013	Botucatu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	75,7	7,3	12,1	2,5	2,4	66,7	11,3	16,1	3,4	2,5
2014	Botucatu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	80,3	1,5	11,3	0,9	6,0	75,7	4,1	15,1	2,0	3,1
2015	Botucatu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,9	2,5	10,4	1,4	4,8	72,2	4,5	16,5	2,4	4,4
2016	Botucatu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,7	2,0	11,5	3,1	4,7	71,4	5,5	17,6	2,7	2,8
2017	Botucatu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	82,0	2,4	9,7	1,1	4,8	74,9	3,9	15,2	2,8	3,2
2018	Botucatu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	78,6	0,0	15,8	2,0	3,6	70,4	0,0	23,5	4,8	1,3
2019	Botucatu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,4	0,0	21,8	0,8	0,0	68,4	1,3	29,3	1,0	0,0
2013	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	9,4	18,1	3,2	3,8	61,4	8,0	20,2	5,1	5,3
2014	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	1,3	17,2	3,9	6,0	66,0	1,2	21,4	7,1	4,3
2015	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,9	1,6	10,2	3,0	5,3	72,7	1,8	16,0	6,0	3,5
2016	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	79,0	2,3	11,2	3,5	4,0	72,7	0,9	18,5	5,4	2,5
2017	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	1,3	14,0	3,4	2,7	72,9	1,1	17,5	5,6	2,9
2018	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	0,0	15,9	5,5	2,5	68,6	0,0	25,1	6,0	0,3
2019	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,6	0,0	23,4	0,6	0,4	63,5	0,6	34,7	0,8	0,4
2013	Braúna	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	-	-	-	74,4	0,0	9,3	16,3	0,0	79,7	2,9	17,4	0,0	0,0
2014	Braúna	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	76,7	3,3	12,2	7,8	0,0	75,3	4,7	20,0	0,0	0,0
2015	Braúna	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	63,3	3,8	7,6	8,9	16,4	94,4	0,0	4,2	0,0	1,4
2016	Braúna	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	-	-	-	64,7	4,7	3,5	21,2	5,9	81,7	6,1	4,9	7,3	0,0
2017	Braúna	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	-	-	-	65,1	1,2	12,0	15,7	6,0	80,3	2,8	14,1	2,8	0,0
2018	Braúna	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	86,1	0,0	5,6	0,0	8,3	66,2	0,0	33,8	0,0	0,0
2019	Braúna	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	-	-	-	53,5	0,0	21,2	17,2	8,1	61,4	0,0	28,9	0,0	9,7
2013	Brejo Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	18,2	10,6	0,0	3,0	60,3	11,8	26,5	0,0	1,4
2014	Brejo Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,0	16,9	14,1	0,0	0,0	65,6	12,5	21,9	0,0	0,0
2015	Brejo Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,7	17,9	16,4	0,0	0,0	61,0	11,9	25,4	1,7	0,0
2016	Brejo Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	18,2	12,1	0,0	7,6	58,8	11,8	20,6	0,0	8,8
2017	Brejo Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,4	1,6	15,9	0,0	3,1	63,6	9,1	27,3	0,0	0,0
2018	Brejo Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0
2019	Brejo Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	64,9	0,0	35,1	0,0	0,0
2013	Brodowski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,5	8,3	26,0	4,2	0,0	63,2	15,2	16,1	5,5	0,0
2014	Brodowski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	19,5	1,7	1,7	75,0	0,0	18,7	4,0	2,3
2015	Brodowski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	2,8	11,1	4,2	6,9	72,7	0,0	23,8	3,5	0,0
2016	Brodowski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	67,9	5,5	25,8	0,0	0,8
2017	Brodowski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	6,3	24,9	0,0	0,0	71,3	9,4	19,3	0,0	0,0
2018	Brodowski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	0,0	16,4	1,5	0,0	73,3	0,0	26,7	0,0	0,0
2019	Brodowski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	0,0	29,5	0,0	0,0	64,4	0,0	35,6	0,0	0,0
2013	Brotas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,3	31,7	10,8	5,4	2,8	45,8	31,7	19,5	0,0	3,0
2014	Brotas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,8	22,1	17,9	7,2	0,0	50,4	26,2	17,6	2,7	3,1
2015	Brotas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1	20,1	18,5	1,5	2,8	51,8	25,9	18,7	0,0	3,6
2016	Brotas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	15,5	10,4	0,5	1,6	47,5	24,2	22,5	3,3	2,5
2017	Brotas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,4	11,9	18,3	8,7	2,7	51,7	21,7	23,8	1,3	1,5

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Brotas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,5	0,0	22,5	5,5	0,5	67,5	0,0	31,2	0,9	0,4
2019	Brotas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,2	0,0	14,8	0,0	0,0	60,8	0,0	37,6	1,6	0,0
2013	Buri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,3	10,9	26,8	1,1	6,9
2014	Buri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,1	6,9	18,5	3,5	7,0
2015	Buri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	8,6	13,3	0,0	1,0
2016	Buri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,5	8,4	14,6	3,2	6,3
2017	Buri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,5	8,8	25,0	0,0	7,7
2018	Buri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,4	0,0	32,0	1,6	0,0
2019	Buri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,1	0,0	51,7	6,2	0,0
2013	Buritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,1	2,3	15,5	0,0	9,1	67,2	3,2	22,5	0,0	7,1
2014	Buritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	1,5	19,2	0,0	6,6	62,4	1,1	30,0	0,0	6,5
2015	Buritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,7	0,0	18,8	0,0	0,5	70,5	0,0	28,7	0,0	0,8
2016	Buritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	24,5	0,5	0,0	67,4	1,8	27,3	2,2	1,3
2017	Buritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,0	0,0	27,0	0,0	0,0	69,6	0,0	25,8	3,2	1,4
2018	Buritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,1	0,0	20,9	0,0	0,0	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
2019	Buritama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	67,4	0,0	32,6	0,0	0,0
2013	Buritizal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,0	0,0	13,6	0,0	8,4
2014	Buritizal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1	0,0	40,8	2,1	0,0
2015	Buritizal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	0,0	25,0	16,7	0,0
2016	Buritizal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,8	0,0	41,9	9,3	0,0
2017	Buritizal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,5	0,0	41,1	14,3	7,1
2018	Buritizal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	41,7	0,0	8,3
2019	Buritizal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,0	0,0	51,0	0,0	0,0
2013	Cabrália Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,2	5,0	7,9	5,9	6,0	59,3	7,9	23,7	6,2	2,9
2014	Cabrália Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	12,5	11,5	2,1	11,4	50,6	9,0	33,7	0,6	6,1
2015	Cabrália Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	3,8	10,0	4,9	0,0	51,2	9,9	30,8	0,6	7,5
2016	Cabrália Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	66,9	6,6	23,8	0,0	2,7
2017	Cabrália Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,5	3,2	7,4	0,0	14,9	56,8	8,4	26,5	3,9	4,4
2018	Cabrália Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,9	0,0	7,6	6,5	0,0	63,3	0,0	36,7	0,0	0,0
2019	Cabrália Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	0,0	28,7	0,0	0,0	62,6	0,0	32,3	5,1	0,0
2013	Cabreúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,1	8,8	21,9	4,9	6,3	53,3	3,4	28,7	7,5	7,1
2014	Cabreúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,0	0,9	20,4	10,8	9,9	52,4	1,7	31,1	8,8	6,0
2015	Cabreúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,8	1,2	17,5	5,7	12,8	48,6	1,1	30,8	11,8	7,7
2016	Cabreúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,4	1,7	19,9	7,5	13,5	44,2	1,8	27,8	15,4	10,8
2017	Cabreúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,5	3,3	20,2	6,2	11,8	52,3	2,0	27,9	7,4	10,4
2018	Cabreúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,5	0,0	24,4	6,1	5,0	50,0	0,0	38,2	8,9	2,9
2019	Cabreúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,5	0,0	27,5	0,3	0,7	52,0	1,1	46,3	0,0	0,6
2013	Caçapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,6	9,4	14,9	5,0	2,1	59,8	8,2	19,9	8,3	3,8
2014	Caçapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,0	0,7	11,5	4,5	2,3	70,3	2,6	17,3	7,5	2,3
2015	Caçapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,4	1,4	15,7	3,3	1,2	67,5	4,1	19,9	6,8	1,7
2016	Caçapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,4	2,7	12,2	3,9	3,8	65,3	3,6	20,9	6,3	3,9
2017	Caçapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,3	2,6	11,6	5,3	1,2	66,1	3,4	23,8	5,0	1,7
2018	Caçapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,3	0,0	15,4	3,5	0,8	66,8	0,0	30,3	2,6	0,3
2019	Caçapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,9	0,4	22,6	1,1	0,0	62,1	1,0	36,1	0,8	0,0
2013	Cachoeira Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,3	12,2	24,7	1,2	1,6	55,3	8,9	31,0	4,2	0,6
2014	Cachoeira Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,8	4,0	21,8	1,4	0,0	64,0	0,4	28,8	6,0	0,8
2015	Cachoeira Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,0	2,4	23,2	3,4	0,0	67,8	0,4	28,1	3,7	0,0
2016	Cachoeira Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	2,7	23,8	2,0	0,2	59,7	0,8	31,7	5,4	2,4
2017	Cachoeira Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	3,6	21,0	2,1	0,6	60,2	0,4	29,5	5,1	4,8
2018	Cachoeira Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,6	0,0	25,9	2,7	0,8	60,4	0,0	31,5	7,3	0,8
2019	Cachoeira Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	0,0	32,2	0,0	0,0	52,9	0,8	39,9	6,4	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Caconde	-	-	-	-	-	39,3	14,3	28,6	0,0	17,8	83,1	3,2	13,7	0,0	0,0	82,7	2,7	14,6	0,0	0,0
2014	Caconde	-	-	-	-	-	45,8	0,0	25,0	0,0	29,2	80,4	2,4	17,2	0,0	0,0	81,7	1,8	15,1	1,4	0,0
2015	Caconde	-	-	-	-	-	70,8	0,0	16,7	0,0	12,5	70,0	2,6	22,7	4,4	0,3	80,8	3,6	13,8	1,1	0,7
2016	Caconde	-	-	-	-	-	48,4	12,9	25,8	3,2	9,7	82,5	5,0	12,5	0,0	0,0	67,6	8,5	23,9	0,0	0,0
2017	Caconde	-	-	-	-	-	32,3	0,0	35,5	0,0	32,2	77,5	4,2	18,3	0,0	0,0	78,8	2,7	18,5	0,0	0,0
2018	Caconde	-	-	-	-	-	72,5	0,0	15,0	0,0	12,5	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	66,0	0,0	34,0	0,0	0,0
2019	Caconde	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,3	0,0	23,7	0,0	0,0	61,3	0,0	38,7	0,0	0,0
2013	Cafelândia	-	-	-	-	-	60,0	0,0	4,0	10,0	26,0	74,5	0,6	20,3	4,3	0,3	55,2	0,4	27,8	16,6	0,0
2014	Cafelândia	-	-	-	-	-	66,0	0,0	4,0	0,0	30,0	70,1	1,5	21,9	5,2	1,3	49,5	0,0	24,7	24,4	1,4
2015	Cafelândia	-	-	-	-	-	72,5	0,0	5,0	0,0	22,5	68,6	0,0	26,4	5,0	0,0	54,9	0,0	29,0	14,5	1,6
2016	Cafelândia	-	-	-	-	-	59,3	0,0	3,7	0,0	37,0	73,1	0,0	19,3	4,4	3,2	49,7	1,2	36,3	11,5	1,3
2017	Cafelândia	-	-	-	-	-	56,4	0,0	3,6	0,0	40,0	71,6	0,0	20,7	3,4	4,3	52,4	0,0	36,6	9,9	1,1
2018	Cafelândia	-	-	-	-	-	72,1	0,0	4,7	0,0	23,2	73,4	0,0	19,4	6,9	0,3	53,4	0,0	33,1	12,4	1,1
2019	Cafelândia	-	-	-	-	-	85,7	0,0	7,1	0,0	7,2	65,6	0,8	30,0	3,6	0,0	48,0	2,0	44,8	3,6	1,6
2013	Caiabu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	12,5	5,4	0,0	0,0	51,3	17,5	17,5	5,0	8,7
2014	Caiabu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,1	0,0	6,9	0,0	0,0	66,7	8,3	25,0	0,0	0,0
2015	Caiabu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,4	0,0	16,1	0,0	3,5	80,5	0,0	12,2	3,7	3,6
2016	Caiabu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	75,0	0,0	16,7	8,3	0,0
2017	Caiabu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	72,9	0,0	18,6	8,5	0,0
2018	Caiabu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	70,8	0,0	27,7	1,5	0,0
2019	Caiabu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	70,7	0,0	27,6	0,0	1,7
2013	Caieiras	-	-	-	-	-	55,3	5,6	4,1	18,1	16,9	64,7	6,6	18,0	3,9	6,8	57,0	5,1	25,0	5,8	7,1
2014	Caieiras	-	-	-	-	-	52,9	0,0	9,4	12,9	24,8	66,3	5,5	13,5	3,9	10,8	51,7	4,7	20,4	9,9	13,3
2015	Caieiras	-	-	-	-	-	46,6	3,8	7,7	20,7	21,2	70,9	4,9	15,4	4,1	4,7	53,7	6,3	20,7	10,3	9,0
2016	Caieiras	-	-	-	-	-	47,1	6,5	6,5	10,9	29,0	70,1	7,3	12,7	3,6	6,3	57,1	6,5	18,2	9,3	8,9
2017	Caieiras	-	-	-	-	-	63,3	0,0	8,9	7,6	20,2	67,7	7,8	15,3	2,6	6,6	56,4	6,1	22,4	5,6	9,5
2018	Caieiras	-	-	-	-	-	69,0	0,0	7,8	3,9	19,3	75,7	0,0	17,9	2,8	3,6	65,3	0,0	29,0	3,8	1,9
2019	Caieiras	-	-	-	-	-	80,7	0,0	0,0	1,8	17,5	75,7	0,0	24,1	0,2	0,0	69,3	0,1	30,1	0,2	0,3
2013	Caiuá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	0,0	11,7	0,8	10,9	73,6	5,5	13,2	0,0	7,7
2014	Caiuá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,4	0,0	6,3	0,8	1,5	86,3	0,0	6,3	7,4	0,0
2015	Caiuá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,4	0,0	5,8	0,0	3,8	79,7	0,0	13,0	0,0	7,3
2016	Caiuá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	82,5	0,0	10,0	5,0	2,5
2017	Caiuá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	0,0	15,3	1,4	0,0	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0
2018	Caiuá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0	47,2	0,0	52,8	0,0	0,0
2019	Caiuá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,2	0,0	38,8	0,0	0,0	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0
2013	Cajamar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,8	6,3	21,6	3,8	5,5	65,6	8,2	16,1	5,1	5,0
2014	Cajamar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	2,1	14,9	3,7	7,1	67,6	5,5	18,0	2,8	6,1
2015	Cajamar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	8,5	15,4	5,0	1,4	67,6	5,9	19,6	3,1	3,8
2016	Cajamar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,3	13,6	8,6	2,5	8,0	71,0	5,1	16,3	3,2	4,4
2017	Cajamar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,5	10,9	11,7	0,8	7,1	67,1	6,7	18,2	4,5	3,5
2018	Cajamar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,9	0,0	29,1	0,0	0,0	74,4	0,0	22,5	2,1	1,0
2019	Cajamar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	0,0	23,7	0,0	0,0	68,4	0,9	29,0	1,7	0,0
2013	Cajati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,8	7,8	31,3	3,9	1,2	60,3	6,2	21,9	5,6	6,0
2014	Cajati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,1	6,6	29,8	3,0	2,5	65,1	1,5	27,2	3,6	2,6
2015	Cajati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	4,2	25,6	4,2	3,7	61,8	3,0	28,4	2,4	4,4
2016	Cajati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,4	7,6	21,7	4,8	7,5	57,8	1,8	31,2	5,7	3,5
2017	Cajati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,6	7,9	23,9	4,1	4,5	59,2	0,0	30,6	4,7	5,5
2018	Cajati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,6	0,0	36,9	0,4	1,1	58,8	0,0	39,5	0,8	0,9
2019	Cajati	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,2	0,0	37,8	0,0	0,0	53,2	0,0	46,8	0,0	0,0
2013	Cajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	0,0	24,6	5,4	0,0
2014	Cajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,1	0,0	20,2	8,5	6,2

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Cajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,9	0,0	29,3	0,0	0,8
2016	Cajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,7	0,0	40,8	0,0	1,5
2017	Cajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0
2018	Cajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,4	0,0	40,0	4,6	0,0
2019	Cajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,6	0,0	27,4	0,0	0,0
2013	Cajuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	0,0	16,1	5,6	2,5	71,5	0,8	14,4	11,6	1,7
2014	Cajuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,5	1,1	14,8	2,6	0,0	76,2	1,1	16,8	5,9	0,0
2015	Cajuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,8	1,3	15,4	3,2	1,3	70,3	1,5	21,5	6,2	0,5
2016	Cajuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,8	3,7	8,1	4,4	0,0	69,0	2,4	21,4	7,2	0,0
2017	Cajuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,8	2,0	4,3	3,5	0,4	77,1	2,1	15,6	5,2	0,0
2018	Cajuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	0,0	18,8	5,6	0,0	62,7	0,0	30,0	7,3	0,0
2019	Cajuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	0,0	26,2	0,0	0,0	59,4	0,0	40,6	0,0	0,0
2013	Campina do Monte Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,7	23,4	22,6	0,0	7,3
2014	Campina do Monte Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,5	0,0	28,9	0,0	11,6
2015	Campina do Monte Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	0,0	26,1	0,0	13,5
2016	Campina do Monte Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,4	0,0	10,6	0,0	22,0
2017	Campina do Monte Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	0,0	36,9	0,8	0,0
2018	Campina do Monte Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,7	0,0	32,3	0,0	0,0
2019	Campina do Monte Alegre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,2	0,0	39,8	0,0	0,0
2013	Campinas	-	-	-	-	-	69,6	8,7	4,1	2,9	14,7	62,0	11,5	16,3	4,4	5,8	59,4	12,3	16,6	6,5	5,2
2014	Campinas	-	-	-	-	-	74,8	3,2	3,9	3,2	14,9	68,1	6,2	16,4	3,5	5,8	66,1	6,1	16,9	5,8	5,1
2015	Campinas	-	-	-	-	-	74,5	3,9	4,7	2,5	14,4	70,7	7,1	15,9	2,3	4,0	66,8	6,6	16,9	5,1	4,6
2016	Campinas	-	-	-	-	-	73,7	4,2	4,2	2,8	15,1	68,1	6,7	17,4	3,5	4,3	66,2	6,2	18,0	4,8	4,8
2017	Campinas	82,6	0,0	1,2	3,5	12,7	74,6	4,2	3,7	2,7	14,8	70,5	6,7	16,9	2,8	3,1	67,5	6,4	18,1	4,2	3,8
2018	Campinas	88,8	0,0	2,0	3,1	6,1	84,0	0,0	4,2	1,6	10,2	74,7	0,0	20,2	3,3	1,8	71,6	0,1	22,7	4,4	1,2
2019	Campinas	93,4	0,0	1,3	0,0	5,3	91,2	0,0	2,2	0,6	6,0	74,3	0,0	23,5	1,3	0,9	67,9	1,1	28,5	1,7	0,8
2013	Campo Limpo Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,6	7,5	21,2	5,5	9,2	59,5	7,0	18,6	7,2	7,7
2014	Campo Limpo Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,7	9,3	23,6	3,3	6,1	62,4	6,3	17,9	6,7	6,7
2015	Campo Limpo Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,8	9,1	20,5	5,2	5,4	57,6	7,2	22,7	7,4	5,1
2016	Campo Limpo Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,3	6,9	23,9	2,5	5,4	60,3	7,9	22,7	4,0	5,1
2017	Campo Limpo Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,9	7,0	20,7	1,8	4,6	60,6	7,7	21,5	5,4	4,8
2018	Campo Limpo Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	0,0	22,3	3,1	3,3	66,2	0,0	28,4	3,6	1,8
2019	Campo Limpo Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	0,8	23,6	0,7	3,7	60,2	2,3	32,5	1,6	3,4
2013	Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,7	12,0	18,5	1,6	3,2
2014	Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	6,9	13,9	0,0	2,9
2015	Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	5,1	18,9	1,7	4,9
2016	Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	3,8	15,5	4,5	4,1
2017	Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	5,0	21,4	0,2	2,2
2018	Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,1	0,0	33,3	0,6	0,0
2019	Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,0	24,9	0,0	1,9
2013	Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,3	16,5	18,4	7,8	0,0	52,1	16,9	21,1	9,9	0,0
2014	Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,7	0,0	28,3	8,0	0,0	70,8	0,0	19,4	9,8	0,0
2015	Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	16,7	6,3	18,8	1,9	61,9	10,7	10,7	15,5	1,2
2016	Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	10,0	5,0	10,0	0,0	73,6	8,3	6,9	11,2	0,0
2017	Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	13,8	11,2	0,0	83,3	0,0	0,0	16,7	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,6	0,0	3,9	14,5	0,0	62,5	0,0	19,4	18,1	0,0
2019	Campos Novos Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0
2013	Cananéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	1,9	16,2	5,1	15,7	67,2	1,6	26,2	0,4	4,6
2014	Cananéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	0,0	16,8	4,2	16,9	59,0	0,0	29,5	2,0	9,5
2015	Cananéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,8	2,8	11,3	1,4	21,7	58,3	2,3	33,2	1,9	4,3
2016	Cananéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,2	0,3	17,8	0,7	23,0	59,1	0,0	29,3	2,3	9,3
2017	Cananéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,4	0,0	16,4	0,0	17,2	60,9	0,0	27,7	1,6	9,8
2018	Cananéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,4	0,0	30,0	0,4	5,2	62,2	0,0	35,1	1,5	1,2
2019	Cananéia	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	57,0	0,0	33,7	0,0	9,3	59,2	0,0	40,8	0,0	0,0
2013	Canas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	0,9	27,5	0,9	1,0
2014	Canas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,4	0,0	14,3	8,3	0,0
2015	Canas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,8	3,6	11,9	3,6	1,1
2016	Canas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	0,0	17,9	8,3	0,0
2017	Canas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0
2018	Canas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2019	Canas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,3	0,0	34,7	0,0	0,0
2013	Cândido Mota	-	-	-	-	-	71,9	17,5	2,9	0,6	7,1	62,9	14,3	19,2	0,0	3,6	60,8	9,0	26,3	1,3	2,6
2014	Cândido Mota	-	-	-	-	-	82,5	8,2	0,0	0,5	8,8	72,8	2,9	20,0	0,0	4,3	64,8	6,5	24,8	1,3	2,6
2015	Cândido Mota	-	-	-	-	-	84,5	11,3	0,7	0,7	2,8	71,8	4,4	16,9	3,5	3,4	64,9	7,6	21,8	4,7	1,0
2016	Cândido Mota	-	-	-	-	-	76,2	7,2	2,2	0,6	13,8	71,7	4,2	16,1	3,5	4,5	59,8	7,5	24,5	3,1	5,1
2017	Cândido Mota	-	-	-	-	-	77,3	9,9	2,2	2,2	8,4	80,9	3,7	11,6	0,2	3,6	66,2	1,5	27,5	2,9	1,9
2018	Cândido Mota	-	-	-	-	-	78,2	0,0	7,4	0,0	14,4	83,3	0,0	13,3	3,4	0,0	64,0	0,0	34,2	1,8	0,0
2019	Cândido Mota	-	-	-	-	-	97,1	0,0	0,0	0,0	2,9	74,5	0,0	25,5	0,0	0,0	62,3	0,0	37,7	0,0	0,0
2013	Cândido Rodrigues	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,7	14,9	28,4	0,0	0,0
2014	Cândido Rodrigues	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,3	0,0	15,7	0,0	0,0
2015	Cândido Rodrigues	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,4	0,0	9,6	0,0	0,0
2016	Cândido Rodrigues	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	0,0	13,6	5,0	0,0
2017	Cândido Rodrigues	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,4	0,0	13,6	0,0	0,0
2018	Cândido Rodrigues	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,9	0,0	12,1	0,0	0,0
2019	Cândido Rodrigues	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	34,7	2,8	0,0
2013	Canitar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,4	0,0	22,2	7,4	5,0
2014	Canitar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	0,0	27,3	0,0	7,9
2015	Canitar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,2	0,0	27,2	0,0	8,6
2016	Canitar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,9	0,0	30,1	0,0	0,0
2017	Canitar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,4	0,0	35,2	4,8	8,6
2018	Canitar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0
2019	Canitar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1	0,0	37,5	0,0	5,4
2013	Capão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,9	11,2	28,9	0,6	5,4	52,6	5,9	27,9	7,1	6,5
2014	Capão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,6	8,4	27,5	3,5	7,0	58,4	4,9	23,9	6,5	6,3
2015	Capão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,0	5,8	30,1	1,0	4,1	60,7	6,6	22,9	8,0	1,8
2016	Capão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,8	8,2	30,5	1,5	0,0	60,4	5,6	21,4	11,3	1,3
2017	Capão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	3,5	27,0	1,5	2,5	66,4	4,8	19,8	6,5	2,5
2018	Capão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,9	0,0	40,5	2,6	0,0	61,1	0,0	29,5	9,1	0,3
2019	Capão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,2	0,0	34,1	0,0	0,7	52,2	3,0	43,3	1,4	0,1
2013	Capela do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,9	10,7	22,1	5,9	16,4
2014	Capela do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	1,9	21,6	0,0	15,1
2015	Capela do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,4	0,0	33,9	10,9	2,8
2016	Capela do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,6	2,0	33,1	2,0	6,3
2017	Capela do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	0,0	22,2	4,8	0,8
2018	Capela do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	0,0	26,4	0,0	1,1

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Capela do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,4	4,9	36,0	2,5	2,2
2013	Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,0	9,3	18,6	4,0	6,1	58,6	8,7	21,0	7,1	4,6
2014	Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,1	0,0	29,4	0,0	4,5	69,7	0,9	21,0	3,8	4,6
2015	Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	1,5	22,1	0,4	5,6	69,1	2,5	18,2	3,4	6,8
2016	Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2	1,8	25,1	4,2	5,7	70,4	1,9	18,8	4,2	4,7
2017	Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,5	0,8	18,9	2,3	8,5	68,4	2,4	20,9	4,7	3,6
2018	Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,5	0,0	23,1	0,0	2,4	68,1	0,0	29,3	2,6	0,0
2019	Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	0,0	31,6	2,9	0,0	57,6	0,7	41,1	0,6	0,0
2013	Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	7,6	22,9	1,0	0,5	64,5	5,2	26,0	2,7	1,6
2014	Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	3,5	20,9	0,9	1,8	66,0	3,4	25,1	3,0	2,5
2015	Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,9	4,4	22,2	0,4	3,1	65,8	3,9	23,6	4,4	2,3
2016	Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,9	3,3	26,0	0,7	2,1	64,5	4,4	22,5	5,5	3,1
2017	Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,9	5,1	21,9	0,6	2,5	68,5	4,8	22,0	2,3	2,4
2018	Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	0,0	24,0	0,5	2,8	71,9	0,0	24,9	1,9	1,3
2019	Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,2	0,0	22,4	0,0	1,4	62,0	1,4	35,9	0,0	0,7
2013	Carapicuíba	-	-	-	-	-	60,9	7,3	4,6	4,6	22,6	62,9	8,2	15,8	3,2	9,9	58,8	9,4	19,9	5,4	6,5
2014	Carapicuíba	-	-	-	-	-	74,1	3,1	5,1	4,2	13,5	67,2	2,6	17,4	3,8	9,0	68,2	2,6	18,1	3,7	7,4
2015	Carapicuíba	-	-	-	-	-	72,8	4,6	5,5	4,1	13,0	69,6	3,4	18,9	2,3	5,8	69,3	2,6	18,3	3,2	6,6
2016	Carapicuíba	-	-	-	-	-	74,0	3,3	5,1	4,0	13,6	69,1	3,6	19,4	2,2	5,7	66,9	2,3	21,6	3,4	5,8
2017	Carapicuíba	-	-	-	-	-	74,6	3,1	5,1	4,0	13,2	70,8	2,9	19,4	1,6	5,3	69,5	2,6	20,3	3,2	4,4
2018	Carapicuíba	-	-	-	-	-	84,5	0,0	5,8	2,2	7,5	73,0	0,0	23,1	1,8	2,1	71,4	0,0	24,8	2,9	0,9
2019	Carapicuíba	-	-	-	-	-	92,0	0,0	3,5	0,5	4,0	74,9	0,0	24,6	0,3	0,2	67,2	0,4	32,1	0,3	0,0
2013	Cardoso	-	-	-	-	-	12,5	12,5	12,5	0,0	62,5	51,9	11,9	24,4	0,7	11,1	50,0	25,4	19,2	5,4	0,0
2014	Cardoso	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	62,5	6,7	25,0	1,7	4,1	51,8	15,1	22,3	10,8	0,0
2015	Cardoso	-	-	-	-	-	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	70,0	4,2	20,8	0,8	4,2	65,1	14,0	14,0	3,9	3,0
2016	Cardoso	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	60,3	1,7	32,8	1,7	3,5	53,9	23,4	19,5	3,2	0,0
2017	Cardoso	-	-	-	-	-	33,3	0,0	16,7	0,0	50,0	65,5	0,0	31,9	0,0	2,6	63,1	12,1	24,8	0,0	0,0
2018	Cardoso	-	-	-	-	-	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	60,7	0,0	38,7	0,6	0,0	71,3	0,0	28,7	0,0	0,0
2019	Cardoso	-	-	-	-	-	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	66,4	0,0	33,6	0,0	0,0	59,6	0,0	40,4	0,0	0,0
2013	Casa Branca	-	-	-	-	-	49,1	16,5	13,8	11,2	9,4	77,1	6,7	14,1	0,3	1,8	61,4	6,4	21,9	10,3	0,0
2014	Casa Branca	-	-	-	-	-	69,5	3,6	12,0	6,0	8,9	71,4	1,8	19,6	2,1	5,1	62,7	3,0	24,1	8,7	1,5
2015	Casa Branca	-	-	-	-	-	70,9	4,5	14,1	2,0	8,5	80,7	6,5	11,5	0,0	1,3	60,9	3,4	24,1	5,7	5,9
2016	Casa Branca	-	-	-	-	-	65,6	4,8	11,1	4,8	13,7	76,2	2,9	18,7	0,0	2,2	62,6	2,7	23,1	3,6	8,0
2017	Casa Branca	-	-	-	-	-	69,1	10,1	10,7	2,8	7,3	74,0	6,0	17,4	0,0	2,6	64,2	2,6	22,5	7,6	3,1
2018	Casa Branca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,0	25,0	0,0	0,4	62,5	0,0	33,1	3,0	1,4
2019	Casa Branca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,8	0,0	30,2	0,0	0,0	67,5	0,0	30,7	1,8	0,0
2013	Cássia dos Coqueiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,5	1,3	17,7	2,5	0,0
2014	Cássia dos Coqueiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,7	0,0	37,8	8,5	0,0
2015	Cássia dos Coqueiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,6	0,0	41,0	8,4	0,0
2016	Cássia dos Coqueiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,6	0,0	32,5	8,4	2,5
2017	Cássia dos Coqueiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,0	20,8	0,0	8,4
2018	Cássia dos Coqueiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0
2019	Cássia dos Coqueiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2013	Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	7,5	20,0	0,0	1,1	54,4	11,4	29,1	4,2	0,9
2014	Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,8	0,0	21,6	6,3	0,3	71,7	0,0	27,9	0,0	0,4
2015	Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	0,0	13,8	2,7	1,4	75,2	0,0	24,0	0,0	0,8
2016	Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0
2017	Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,3	0,0	16,8	3,9	0,0	77,8	0,0	20,1	1,7	0,4
2018	Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,1	0,0	14,2	0,8	0,9	66,3	0,0	30,2	1,0	2,5

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,1	0,0	26,9	0,0	0,0	68,0	0,0	27,5	0,0	4,5
2013	Catanduva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2	16,3	18,2	2,3	0,0	59,1	11,0	21,2	7,5	1,2
2014	Catanduva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,9	4,7	17,0	2,6	0,8	72,6	2,8	20,3	3,8	0,5
2015	Catanduva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,4	3,7	21,0	2,6	0,3	70,3	2,8	22,5	4,3	0,1
2016	Catanduva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	4,1	18,5	1,3	0,3	67,0	2,8	23,9	4,3	2,0
2017	Catanduva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	6,1	19,3	0,7	0,0	69,7	2,0	23,5	3,7	1,1
2018	Catanduva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,6	0,0	20,8	1,6	0,0	65,7	0,0	30,2	3,9	0,2
2019	Catanduva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,7	0,0	28,2	0,1	0,0	64,6	0,7	32,7	2,0	0,0
2013	Catiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,7	3,6	18,7	0,0	0,0	72,4	2,9	18,1	5,7	0,9
2014	Catiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,6	0,0	9,4	0,0	1,0	82,9	0,0	13,7	3,4	0,0
2015	Catiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	6,3	6,2	0,0	0,0	70,8	3,3	13,3	10,8	1,8
2016	Catiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	68,6	0,0	27,1	4,3	0,0
2017	Catiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,5	0,0	11,5	0,0	0,0	77,1	0,0	18,8	4,1	0,0
2018	Catiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,2	0,0	22,8	0,0	0,0	50,0	0,0	44,6	5,4	0,0
2019	Catiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	0,0	23,9	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2013	Cedral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,0	8,6	30,2	5,2	0,0
2014	Cedral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,5	0,0	38,3	4,2	0,0
2015	Cedral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	0,0	16,8	12,7	0,0
2016	Cedral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,5	3,4	25,4	12,7	0,0
2017	Cedral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,6	0,0	30,3	12,1	0,0
2018	Cedral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43,1	0,0	37,3	19,6	0,0
2019	Cedral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0
2013	Cerqueira César	-	-	-	-	-	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	78,0	0,0	12,1	1,5	8,4	61,3	0,0	27,1	2,8	8,8
2014	Cerqueira César	-	-	-	-	-	85,7	14,3	0,0	0,0	0,0	68,0	5,3	12,3	2,3	12,1	58,7	1,1	22,7	3,5	14,0
2015	Cerqueira César	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	5,7	14,7	2,3	9,3	60,3	3,2	21,6	4,5	10,4
2016	Cerqueira César	-	-	-	-	-	14,3	14,3	57,1	14,3	0,0	75,5	2,1	14,7	0,9	6,8	62,2	1,3	21,9	1,8	12,8
2017	Cerqueira César	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,3	5,6	10,9	1,7	12,5	59,1	1,5	20,6	1,5	17,3
2018	Cerqueira César	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,5	0,0	19,4	2,4	2,7	62,1	0,0	31,0	3,8	3,1
2019	Cerqueira César	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	66,2	0,0	31,2	2,6	0,0
2013	Cerquilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,6	10,2	23,3	2,8	2,1
2014	Cerquilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,5	3,3	28,3	1,2	2,7
2015	Cerquilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,7	1,9	28,2	0,2	7,0
2016	Cerquilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,1	1,1	25,0	2,5	7,3
2017	Cerquilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,8	3,5	20,8	4,3	1,6
2018	Cerquilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,5	0,0	23,0	3,5	0,0
2019	Cerquilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	3,6	25,7	5,9	0,0
2013	Cesário Lange	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,8	9,3	18,2	3,6	3,1
2014	Cesário Lange	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,0	19,0	4,0	7,6
2015	Cesário Lange	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,4	26,2	0,0	4,0
2016	Cesário Lange	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,9	0,0	26,6	4,5	0,0
2017	Cesário Lange	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,0	0,0	38,6	3,6	4,8
2018	Cesário Lange	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,6	0,0	48,4	0,0	0,0
2019	Cesário Lange	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,0	0,0	47,0	1,2	0,8
2013	Charqueada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	0,0	10,7	8,0	1,8	71,5	1,3	21,1	5,3	0,8
2014	Charqueada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,4	6,4	7,3	8,2	1,7	67,5	3,8	16,7	7,7	4,3
2015	Charqueada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	0,9	13,4	0,0	8,9	62,3	0,4	14,7	11,5	11,1
2016	Charqueada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	0,0	12,5	0,8	10,9	67,7	1,3	21,5	4,0	5,5
2017	Charqueada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	0,0	22,9	0,0	4,6	67,1	0,8	14,6	5,8	11,7
2018	Charqueada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,2	0,0	17,0	2,8	0,0	64,0	0,0	26,0	8,0	2,0
2019	Charqueada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,3	0,0	28,8	4,9	0,0	71,7	0,0	27,4	0,9	0,0
2013	Chavantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,6	14,2	17,4	2,1	3,7	76,7	6,8	11,4	1,7	3,4

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Chavantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	6,5	14,8	9,0	0,0	71,3	4,6	13,2	7,5	3,4
2015	Chavantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	10,9	5,5	0,0	2,3	69,9	4,9	19,6	2,5	3,1
2016	Chavantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,5	5,5	14,0	0,0	0,0	76,1	4,9	12,9	6,1	0,0
2017	Chavantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,3	8,6	2,3	0,0	0,8	84,2	3,3	10,5	0,0	2,0
2018	Chavantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0	75,9	0,0	24,1	0,0	0,0
2019	Chavantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	68,2	0,0	29,1	2,0	0,7
2013	Clementina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,8	1,9	5,8	10,6	2,9	64,5	3,2	22,6	5,4	4,3
2014	Clementina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,1	1,5	12,4	0,0	0,0	85,6	0,0	13,5	0,0	0,9
2015	Clementina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	3,1	11,5	4,1	0,0	82,9	0,0	16,2	0,9	0,0
2016	Clementina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,2	3,1	21,9	8,3	11,5	66,7	0,9	24,8	0,9	6,7
2017	Clementina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,8	0,0	17,3	0,0	3,9	75,5	0,0	24,5	0,0	0,0
2018	Clementina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	0,0	41,1	0,0	0,0	44,6	0,0	55,4	0,0	0,0
2019	Clementina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,5	0,0	19,5	2,0	0,0	47,8	0,0	52,2	0,0	0,0
2013	Colina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	4,4	27,5	0,0	0,0
2014	Colina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	1,4	29,8	0,0	0,0
2015	Colina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	1,1	36,4	0,0	0,0
2016	Colina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,5	2,2	33,3	0,0	0,0
2017	Colina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	0,0	26,9	6,6	0,0
2018	Colina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,4	0,0	35,6	0,0	0,0
2019	Colina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,7	0,0	50,3	0,0	0,0
2013	Colômbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,3	16,9	0,8	17,0	0,0
2014	Colômbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,9	0,0	11,5	10,6	0,0
2015	Colômbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	8,3	10,4	16,7	0,0
2016	Colômbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,9	0,0	17,9	4,2	0,0
2017	Colômbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,8	8,4	19,3	14,5	0,0
2018	Colômbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0
2019	Colômbia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	0,0	38,6	0,0	0,0
2013	Conchal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,1	4,3	20,0	0,0	0,6	76,0	7,2	12,5	4,1	0,2
2014	Conchal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	0,0	19,8	1,6	1,6	71,9	0,0	23,0	4,0	1,1
2015	Conchal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	0,0	27,2	1,6	3,0	62,2	0,0	28,6	4,0	5,2
2016	Conchal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,9	0,0	24,0	2,8	2,3	60,5	0,0	31,8	2,7	5,0
2017	Conchal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	0,0	21,2	1,9	4,8	72,0	0,0	25,5	1,4	1,1
2018	Conchal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	0,0	20,4	1,0	5,0	68,7	0,0	28,6	0,0	2,7
2019	Conchal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,3	0,0	25,2	0,0	0,5	65,2	0,0	34,6	0,0	0,2
2013	Conchas	-	-	-	-	-	68,5	12,4	13,5	0,0	5,6	50,0	2,1	33,3	0,0	14,6	57,4	0,5	27,7	0,0	14,4
2014	Conchas	-	-	-	-	-	42,9	0,0	33,3	11,9	11,9	50,0	2,1	47,9	0,0	0,0	66,0	8,4	22,5	0,0	3,1
2015	Conchas	-	-	-	-	-	56,8	0,0	34,1	0,0	9,1	64,6	2,1	18,8	0,0	14,5	70,3	7,4	17,3	0,0	5,0
2016	Conchas	-	-	-	-	-	42,9	0,0	24,7	0,0	32,4	58,9	0,0	37,5	0,0	3,6	67,5	0,0	23,2	0,0	9,3
2017	Conchas	-	-	-	-	-	50,9	0,0	32,7	0,0	16,4	70,8	0,0	20,8	0,0	8,4	61,4	0,5	20,6	0,0	17,5
2018	Conchas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	20,8	0,0	4,2	65,8	0,0	24,4	2,1	7,7
2019	Conchas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0
2013	Cordeirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,1	14,1	7,5	1,6	3,7	64,2	16,0	14,2	2,6	3,0
2014	Cordeirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,6	5,6	6,6	0,0	10,2	73,8	8,7	10,3	3,4	3,8
2015	Cordeirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,0	3,8	12,5	0,0	7,7	68,0	10,9	17,1	0,0	4,0
2016	Cordeirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,0	5,1	18,4	0,0	5,5	68,5	7,3	18,5	0,3	5,4
2017	Cordeirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	2,9	14,3	0,0	8,9	72,2	5,2	15,6	0,0	7,0
2018	Cordeirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,2	0,0	17,0	2,4	2,4	73,7	0,0	24,8	1,5	0,0
2019	Cordeirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,2	0,0	23,1	0,7	0,0	73,2	0,4	25,0	1,4	0,0
2013	Coroados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	4,5	27,3	5,7	0,0	44,1	10,3	26,5	8,8	10,3
2014	Coroados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	0,0	20,2	3,4	6,7	47,1	0,0	35,7	8,6	8,6
2015	Coroados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	0,0	28,1	4,7	7,8	54,4	2,9	29,4	8,8	4,5

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Coroados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,7	4,7	28,1	10,9	1,6	61,8	1,5	35,3	0,0	1,4
2017	Coroados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	0,0	12,5	2,8	6,9	60,9	0,0	24,6	14,5	0,0
2018	Coroados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	19,2	0,0	11,6	48,1	0,0	44,4	0,0	7,5
2019	Coroados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	56,8	0,0	40,5	2,7	0,0
2013	Coronel Macedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,3	4,1	13,4	2,1	5,1	61,2	2,0	30,6	6,2	0,0
2014	Coronel Macedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	11,3	16,3	1,3	1,1	61,7	13,8	24,5	0,0	0,0
2015	Coronel Macedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,0	7,5	6,3	1,2	0,0	71,7	0,0	26,1	0,0	2,2
2016	Coronel Macedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	5,1	21,5	3,8	0,0	71,0	1,9	22,4	3,7	1,0
2017	Coronel Macedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	0,0	14,1	0,0	9,3	60,2	0,0	34,4	1,1	4,3
2018	Coronel Macedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,8	0,0	34,2	0,0	0,0	51,4	0,0	37,8	0,0	10,8
2019	Coronel Macedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	59,2	0,0	36,6	0,0	4,2
2013	Corumbataí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	8,3	5,6	25,0	11,1
2014	Corumbataí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,8	2,5	21,3	7,5	9,9
2015	Corumbataí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,0	23,6	0,0	7,0
2016	Corumbataí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,3	0,0	37,1	8,6	0,0
2017	Corumbataí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0
2018	Corumbataí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,3	0,0	15,7	0,0	0,0
2019	Corumbataí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,0	0,0	29,6	1,4	0,0
2013	Cosmópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,2	11,1	22,2	3,6	1,9	60,0	14,1	19,9	4,6	1,4
2014	Cosmópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,6	1,3	27,4	6,5	5,2	64,7	3,3	26,8	3,5	1,7
2015	Cosmópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,2	5,9	18,4	5,9	2,6	67,8	2,9	18,0	4,5	6,8
2016	Cosmópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,9	3,8	12,0	9,6	8,7	60,9	5,6	15,6	11,1	6,8
2017	Cosmópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	2,1	18,8	4,2	2,7	61,4	5,7	20,8	7,1	5,0
2018	Cosmópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6	0,0	15,0	4,4	0,0	69,3	0,0	26,7	3,1	0,9
2019	Cosmópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,7	0,0	20,7	0,0	3,6	64,9	1,5	32,5	1,1	0,0
2013	Cosmorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	12,5	18,7	0,0	0,0	74,3	8,6	17,1	0,0	0,0
2014	Cosmorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,9	0,0	11,8	0,0	10,3	77,9	0,0	10,6	2,9	8,6
2015	Cosmorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	0,0	21,4	0,0	1,8	67,7	0,0	29,0	0,0	3,3
2016	Cosmorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7	0,0	12,5	0,0	1,8	90,4	0,0	5,3	0,0	4,3
2017	Cosmorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	84,3	0,0	12,0	0,0	3,7
2018	Cosmorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,6	0,0	18,4	0,0	0,0	90,5	0,0	9,5	0,0	0,0
2019	Cosmorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	61,6	0,0	38,4	0,0	0,0
2013	Cotia	-	-	-	-	-	73,0	0,0	0,0	0,0	27,0	64,4	7,9	15,3	2,4	10,0	62,6	9,6	17,4	4,5	5,9
2014	Cotia	-	-	-	-	-	64,3	0,0	0,0	0,0	35,7	67,4	3,1	16,5	3,1	9,9	65,6	4,1	16,5	5,4	8,4
2015	Cotia	-	-	-	-	-	62,2	0,0	0,0	0,0	37,8	70,0	3,4	16,7	1,8	8,1	67,9	4,2	17,0	3,4	7,5
2016	Cotia	-	-	-	-	-	73,3	0,0	6,7	0,0	20,0	70,7	3,9	15,3	2,0	8,1	66,5	4,2	15,9	4,7	8,7
2017	Cotia	-	-	-	-	-	75,0	0,0	7,1	0,0	17,9	71,2	3,5	17,4	1,7	6,2	67,2	4,6	18,5	4,2	5,5
2018	Cotia	-	-	-	-	-	79,4	0,0	12,7	0,0	7,9	73,0	0,1	21,0	2,4	3,5	69,0	0,1	25,7	3,6	1,6
2019	Cotia	-	-	-	-	-	85,7	0,0	6,3	8,0	0,0	77,2	0,3	22,1	0,2	0,2	69,9	0,8	28,2	0,6	0,5
2013	Cravinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,1	25,5	11,7	2,9	0,8	54,1	29,5	8,9	7,0	0,5
2014	Cravinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	4,3	13,4	3,7	0,0	77,5	3,0	12,3	5,6	1,6
2015	Cravinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,4	4,8	10,3	2,5	0,0	76,6	5,2	12,1	4,3	1,8
2016	Cravinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,5	5,7	12,7	3,1	0,0	73,8	3,0	15,4	4,6	3,2
2017	Cravinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	3,5	7,3	1,5	0,2	81,4	1,0	11,4	5,6	0,6
2018	Cravinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,8	0,0	17,9	1,1	0,2	78,9	0,0	13,3	6,5	1,3
2019	Cravinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	0,0	26,4	0,0	0,0	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0
2013	Cristais Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	2,3	22,7	0,0	0,0
2014	Cristais Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	7,7	25,4	0,0	0,0
2015	Cristais Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,5	0,0	26,5	0,0	0,0
2016	Cristais Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0
2017	Cristais Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Cristais Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0
2019	Cristais Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0
2013	Cruzália	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	50,0	0,0	36,1	0,0	13,9
2014	Cruzália	-	-	-	-	-	57,7	0,0	15,4	0,0	26,9	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	66,7	8,3	25,0	0,0	0,0
2015	Cruzália	-	-	-	-	-	61,3	0,0	16,1	0,0	22,6	66,7	0,0	21,2	0,0	12,1	77,8	0,0	19,4	0,0	2,8
2016	Cruzália	-	-	-	-	-	76,2	0,0	0,0	0,0	23,8	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	66,7	0,0	25,0	0,0	8,3
2017	Cruzália	-	-	-	-	-	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	78,1	9,4	12,5	0,0	0,0	58,3	0,0	38,9	0,0	2,8
2018	Cruzália	-	-	-	-	-	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2019	Cruzália	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	65,9	0,0	34,1	0,0	0,0
2013	Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	5,1	21,8	4,8	0,5	62,9	7,8	22,4	6,3	0,6
2014	Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,8	1,0	21,6	2,6	2,0	64,5	4,4	23,1	6,6	1,4
2015	Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	3,1	24,9	0,8	0,0	63,1	3,7	26,3	6,0	0,9
2016	Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,3	0,7	20,1	3,4	1,5	66,5	3,0	25,5	4,7	0,3
2017	Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,1	0,3	22,7	4,4	1,5	66,5	1,5	24,8	7,1	0,1
2018	Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,7	0,0	30,7	3,9	2,7	59,4	0,0	32,7	7,2	0,7
2019	Cruzeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,8	0,0	44,2	1,0	0,0	56,1	0,9	40,0	1,9	1,1
2013	Cubatão	-	-	-	-	-	47,9	4,8	10,2	16,6	20,5	57,0	14,6	17,2	5,9	5,3	56,6	14,1	18,1	5,9	5,3
2014	Cubatão	-	-	-	-	-	50,9	5,1	10,0	17,4	16,6	60,2	9,6	17,2	4,1	8,9	59,2	6,9	20,3	8,9	4,7
2015	Cubatão	-	-	-	-	-	52,9	2,7	9,4	19,5	15,5	57,5	11,2	22,5	5,7	3,1	61,2	9,0	18,6	7,4	3,8
2016	Cubatão	-	-	-	-	-	54,7	4,7	10,0	12,0	18,6	60,1	11,3	17,9	3,1	7,6	62,0	8,6	19,4	5,7	4,3
2017	Cubatão	-	-	-	-	-	51,7	4,8	11,2	13,9	18,4	58,3	12,7	18,8	7,5	2,7	62,1	7,5	19,3	5,6	5,5
2018	Cubatão	-	-	-	-	-	73,6	0,0	10,6	8,2	7,6	68,6	0,0	22,3	5,5	3,6	64,4	0,0	27,8	5,9	1,9
2019	Cubatão	-	-	-	-	-	89,3	0,0	4,8	0,0	5,9	69,9	0,0	27,7	1,9	0,5	62,7	0,1	34,6	1,9	0,7
2013	Cunha	-	-	-	-	-	25,0	14,3	7,1	26,8	26,8	54,8	11,6	16,3	7,9	9,4	72,9	8,1	16,2	2,6	0,2
2014	Cunha	-	-	-	-	-	51,0	0,0	10,2	14,3	24,5	62,7	0,0	24,4	4,0	8,9	81,1	0,0	16,7	2,2	0,0
2015	Cunha	-	-	-	-	-	47,7	0,0	0,0	27,3	25,0	61,9	0,2	25,2	2,4	10,3	78,8	0,0	21,2	0,0	0,0
2016	Cunha	-	-	-	-	-	71,4	0,0	0,0	7,1	21,5	66,7	0,2	21,1	2,4	9,6	77,3	0,0	18,8	0,6	3,3
2017	Cunha	-	-	-	-	-	46,4	0,0	0,0	17,9	35,7	68,0	0,9	24,3	2,2	4,6	77,5	0,9	19,0	2,6	0,0
2018	Cunha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,7	0,0	24,2	0,5	0,6	59,9	0,0	36,8	3,3	0,0
2019	Cunha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	60,6	0,0	36,3	3,1	0,0
2013	Descalvado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,5	0,0	12,5	5,0	0,0	82,5	0,0	11,3	2,4	3,8
2014	Descalvado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	83,2	0,0	8,2	1,5	7,1
2015	Descalvado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,2	0,0	11,1	2,1	3,6
2016	Descalvado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,3	3,3	7,3	3,7	3,4
2017	Descalvado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,3	2,3	10,7	0,0	2,7
2018	Descalvado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,0	25,5	1,0	0,3
2019	Descalvado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,8	5,3	20,8	2,3	1,8
2013	Diadema	-	-	-	-	-	51,7	11,4	6,8	13,7	16,4	60,1	14,2	17,7	2,8	5,2	56,3	12,0	21,7	6,0	4,0
2014	Diadema	-	-	-	-	-	60,7	4,6	6,8	10,9	17,0	67,3	6,3	17,6	1,9	6,9	63,9	4,3	21,6	5,0	5,2
2015	Diadema	-	-	-	-	-	63,2	3,5	7,1	10,8	15,4	70,2	6,5	16,9	2,2	4,2	66,5	5,4	21,6	3,8	2,7
2016	Diadema	-	-	-	-	-	62,0	4,5	5,9	9,5	18,1	71,2	4,9	17,8	2,4	3,7	67,5	5,4	19,9	4,0	3,2
2017	Diadema	-	-	-	-	-	62,4	4,6	6,5	8,5	18,0	72,0	5,0	17,6	1,7	3,7	68,5	4,7	19,7	4,1	3,0
2018	Diadema	-	-	-	-	-	77,3	0,2	7,3	3,6	11,6	76,0	0,1	20,8	1,4	1,7	71,9	0,0	23,9	3,0	1,2
2019	Diadema	-	-	-	-	-	89,5	0,0	3,3	0,4	6,8	75,5	0,2	23,3	0,3	0,7	66,6	0,0	32,5	0,2	0,7
2013	Dirce Reis	-	-	-	-	-	25,0	16,7	33,3	8,3	16,7	61,8	11,8	11,8	2,9	11,7	70,6	8,8	8,8	2,9	8,9
2014	Dirce Reis	-	-	-	-	-	28,6	0,0	35,7	0,0	35,7	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	79,4	0,0	20,6	0,0	0,0
2015	Dirce Reis	-	-	-	-	-	25,0	10,7	28,6	17,9	17,8	97,0	0,0	3,0	0,0	0,0	76,5	5,9	17,6	0,0	0,0
2016	Dirce Reis	-	-	-	-	-	35,7	0,0	28,6	0,0	35,7	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0
2017	Dirce Reis	-	-	-	-	-	26,9	15,4	38,5	0,0	19,2	72,7	12,1	15,2	0,0	0,0	61,8	8,8	29,4	0,0	0,0
2018	Dirce Reis	-	-	-	-	-	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2019	Dirce Reis	-	-	-	-	-	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	55,6	0,0	44,4	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Divinolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	5,7	26,5	0,0	0,0	74,4	3,8	21,8	0,0	0,0
2014	Divinolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	2,8	25,0	0,0	0,0	74,8	1,4	23,8	0,0	0,0
2015	Divinolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	2,8	20,8	0,0	4,2	91,0	0,7	7,6	0,0	0,7
2016	Divinolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	85,6	0,0	14,4	0,0	0,0
2017	Divinolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	1,6	18,7	0,0	0,0	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0
2018	Divinolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,1	0,0	41,9	0,0	0,0	61,3	0,0	38,7	0,0	0,0
2019	Divinolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	0,0	24,6	0,0	0,0	62,8	0,0	37,2	0,0	0,0
2013	Dobrada	-	-	-	-	-	57,4	22,6	13,9	2,6	3,5	77,1	13,6	7,9	0,0	1,4	73,9	16,0	9,2	0,0	0,9
2014	Dobrada	-	-	-	-	-	77,2	1,6	10,2	5,5	5,5	94,9	0,0	4,5	0,0	0,6	78,7	0,0	13,2	8,1	0,0
2015	Dobrada	-	-	-	-	-	71,7	1,7	5,0	3,3	18,3	94,4	0,0	5,6	0,0	0,0	93,2	0,0	3,4	3,4	0,0
2016	Dobrada	-	-	-	-	-	69,2	0,6	6,4	3,8	20,0	88,7	0,0	11,3	0,0	0,0	88,0	0,0	10,1	0,0	1,9
2017	Dobrada	-	-	-	-	-	63,2	0,0	3,0	0,0	33,8	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0	84,4	0,0	14,8	0,0	0,8
2018	Dobrada	-	-	-	-	-	77,8	0,0	0,0	0,0	22,2	65,1	0,0	34,9	0,0	0,0	70,1	0,0	29,9	0,0	0,0
2019	Dobrada	-	-	-	-	-	86,0	0,0	0,0	3,5	10,5	61,9	0,0	36,4	1,7	0,0	63,7	0,0	31,0	5,3	0,0
2013	Dois Córregos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	26,6	6,6	2,1	1,7	50,9	25,0	19,0	3,4	1,7
2014	Dois Córregos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,5	17,6	13,5	0,0	0,4	69,3	12,4	17,3	0,0	1,0
2015	Dois Córregos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,5	13,1	14,2	1,5	2,7	61,9	12,4	22,5	2,3	0,9
2016	Dois Córregos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,5	17,1	11,6	0,0	2,8	70,4	13,4	15,3	0,0	0,9
2017	Dois Córregos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,5	14,5	10,5	2,0	8,5	61,1	13,9	21,8	0,0	3,2
2018	Dois Córregos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,1	0,0	10,9	0,0	4,0	77,5	0,0	16,8	0,0	5,7
2019	Dois Córregos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	72,0	0,0	28,0	0,0	0,0
2013	Dolcinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	12,5	15,0	0,0	0,0	83,3	8,3	8,4	0,0	0,0
2014	Dolcinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,0	12,5	2,5	0,0	0,0	75,0	8,3	16,7	0,0	0,0
2015	Dolcinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,0	24,4	14,6	0,0	0,0	75,0	16,7	8,3	0,0	0,0
2016	Dolcinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2017	Dolcinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,8	6,2	0,0	0,0	0,0	72,9	10,4	16,7	0,0	0,0
2018	Dolcinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	86,0	0,0	14,0	0,0	0,0
2019	Dolcinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,7	0,0	29,3	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2013	Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	19,7	7,6	0,0	0,0	72,3	17,6	10,1	0,0	0,0
2014	Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0
2015	Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,9	0,0	28,1	3,1	7,9	84,2	0,0	3,3	8,3	4,2
2016	Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,6	0,0	6,3	0,0	3,1	81,7	0,0	15,0	0,0	3,3
2017	Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	85,0	0,0	10,0	0,0	5,0
2018	Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,1	0,0	44,9	0,0	0,0	60,8	0,0	31,7	0,0	7,5
2019	Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	0,0	39,6	0,0	0,0	60,2	0,0	39,8	0,0	0,0
2013	Dracena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	14,5	18,8	4,8	1,5	70,1	7,7	14,7	5,6	1,9
2014	Dracena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,8	8,5	20,8	3,5	1,4	64,4	4,6	26,9	3,4	0,7
2015	Dracena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,0	7,5	19,2	2,6	1,7	65,8	3,7	25,8	2,9	1,8
2016	Dracena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	9,8	13,0	2,3	2,9	68,4	3,4	24,4	1,7	2,1
2017	Dracena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	4,2	17,2	0,0	1,8	68,3	4,0	23,9	1,8	2,0
2018	Dracena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,6	0,0	26,5	0,0	0,9	59,8	0,0	37,1	3,1	0,0
2019	Dracena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	0,0	28,2	0,0	0,5	63,7	0,2	34,6	1,2	0,3
2013	Duartina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	10,5	13,2	0,0	0,0	62,4	10,6	21,3	1,4	4,3
2014	Duartina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2	18,4	15,1	3,3	0,0	55,3	6,4	28,4	4,3	5,6
2015	Duartina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	11,7	16,4	1,6	2,3	66,0	3,5	22,0	2,8	5,7
2016	Duartina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	10,2	12,5	2,3	0,8	68,6	5,8	21,9	0,0	3,7
2017	Duartina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	11,2	21,6	2,4	0,0	63,1	4,5	23,6	8,3	0,5
2018	Duartina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	28,6	2,6	0,0	52,9	0,0	35,3	10,0	1,8
2019	Duartina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,4	0,0	29,7	6,9	0,0	62,6	0,0	32,8	4,6	0,0
2013	Dumont	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,2	14,2	32,6	0,0	0,0
2014	Dumont	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,3	0,0	32,7	0,0	1,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Dumont	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	0,0	28,4	0,0	1,1
2016	Dumont	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	0,0	16,9	0,0	6,3
2017	Dumont	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0
2018	Dumont	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	0,0	28,7	0,0	0,0
2019	Dumont	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2013	Echaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	18,4	12,6	1,0	0,0	58,4	10,1	11,2	20,3	0,0
2014	Echaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	0,0	18,8	14,6	2,0	51,8	0,0	27,2	16,7	4,3
2015	Echaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,7	0,0	14,6	13,5	4,2	61,5	0,0	9,4	15,4	13,7
2016	Echaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	21,9	7,3	4,1	50,0	2,9	2,9	27,5	16,7
2017	Echaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	0,0	15,7	12,7	0,0	59,6	0,0	12,8	27,6	0,0
2018	Echaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	13,5	17,7	0,0	47,6	0,0	24,4	19,5	8,5
2019	Echaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	0,0	28,7	1,0	0,0	64,4	0,0	33,3	2,3	0,0
2013	Eldorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	8,0	20,7	0,2	2,8	62,7	5,0	26,8	2,0	3,5
2014	Eldorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	0,0	16,9	1,8	11,6	52,8	3,0	35,0	1,5	7,7
2015	Eldorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	0,0	20,4	0,0	11,3	56,4	3,4	29,2	0,8	10,2
2016	Eldorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,8	0,0	30,5	0,0	10,7	61,0	0,0	26,1	2,0	10,9
2017	Eldorado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,2	0,0	22,3	3,4	4,1	62,8	0,0	24,0	1,7	11,5
2018	Eldorado	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	59,6	0,0	37,3	1,9	1,2	62,8	0,0	36,8	0,0	0,4
2019	Eldorado	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	65,2	0,0	28,5	0,0	6,3	54,9	0,0	41,4	0,0	3,7
2013	Elias Fausto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	9,8	14,6	0,0	0,0	56,5	11,4	20,4	10,8	0,9
2014	Elias Fausto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	0,0	22,9	2,6	4,8
2015	Elias Fausto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,4	0,0	17,1	8,6	1,9
2016	Elias Fausto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,6	0,0	22,7	3,3	3,4
2017	Elias Fausto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,7	0,0	24,8	1,7	2,8
2018	Elias Fausto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,3	0,0	30,0	13,7	2,0
2019	Elias Fausto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,0	1,6	42,4	0,0	0,0
2013	Elisiário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,2	13,0	11,6	23,2	0,0
2014	Elisiário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	11,1	11,1	8,4	0,0
2015	Elisiário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0
2016	Elisiário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	8,6	25,9	0,0	0,0
2017	Elisiário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,7	0,0	19,3	0,0	0,0
2018	Elisiário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	0,0	29,5	0,0	0,0
2019	Elisiário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,4	0,0	48,6	0,0	0,0
2013	Embaúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,0	12,5	2,5	0,0	0,0	69,0	0,0	17,2	8,6	5,2
2014	Embaúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	12,5	10,0	0,0	0,0	62,2	8,9	20,0	8,9	0,0
2015	Embaúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	12,5	15,6	0,0	0,0	76,7	9,3	4,7	0,0	9,3
2016	Embaúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	12,5	18,7	0,0	0,0	69,4	8,3	8,3	14,0	0,0
2017	Embaúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,9	0,0	6,1	0,0	0,0	69,4	0,0	13,9	16,7	0,0
2018	Embaúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	43,6	0,0	48,7	7,7	0,0
2019	Embaúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0	54,8	0,0	45,2	0,0	0,0
2013	Embu das Artes	-	-	-	-	-	55,0	5,1	4,6	3,6	31,7	57,5	11,6	18,8	2,3	9,8	48,1	11,4	24,0	4,6	11,9
2014	Embu das Artes	-	-	-	-	-	56,8	4,5	5,1	3,6	30,0	60,7	7,1	19,8	2,0	10,4	51,9	7,7	24,5	4,2	11,7
2015	Embu das Artes	-	-	-	-	-	56,1	6,6	5,4	5,0	26,9	62,4	7,7	19,8	1,9	8,2	52,3	9,5	24,9	4,1	9,2
2016	Embu das Artes	-	-	-	-	-	61,8	4,9	7,5	4,4	21,4	62,7	6,2	20,7	2,6	7,8	51,0	9,1	26,2	4,6	9,1
2017	Embu das Artes	-	-	-	-	-	57,7	4,8	7,2	4,4	25,9	62,8	8,8	18,5	2,5	7,4	51,2	7,9	27,6	4,0	9,3
2018	Embu das Artes	-	-	-	-	-	77,1	0,5	8,4	1,4	12,6	71,7	0,4	22,3	2,0	3,6	64,6	0,0	30,2	3,1	2,1
2019	Embu das Artes	-	-	-	-	-	86,2	0,0	5,2	0,4	8,2	73,7	0,4	25,3	0,3	0,3	61,2	1,0	34,8	2,4	0,6
2013	Embu-Guaçu	-	-	-	-	-	64,2	8,2	6,3	6,0	15,3	60,0	12,0	17,6	1,3	9,1	55,9	11,8	20,2	1,7	10,4
2014	Embu-Guaçu	-	-	-	-	-	76,8	1,7	6,2	2,0	13,3	64,3	2,8	15,6	3,6	13,7	62,0	2,4	17,6	3,7	14,3
2015	Embu-Guaçu	-	-	-	-	-	71,5	1,3	7,0	3,1	17,1	62,3	3,8	14,8	4,1	15,0	61,2	3,0	19,2	3,0	13,6
2016	Embu-Guaçu	-	-	-	-	-	76,0	0,7	7,8	2,8	12,7	70,1	2,7	13,9	3,3	10,0	62,7	2,4	20,6	3,9	10,4

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Embu-Guaçu	-	-	-	-	-	74,1	0,4	7,8	3,9	13,8	69,4	2,2	18,6	3,5	6,3	63,3	2,2	22,0	3,9	8,6
2018	Embu-Guaçu	-	-	-	-	-	80,8	0,0	6,3	1,1	11,8	69,0	0,0	22,7	5,2	3,1	66,5	0,0	25,3	6,3	1,9
2019	Embu-Guaçu	-	-	-	-	-	80,5	0,1	7,9	1,8	9,7	71,8	0,5	25,7	1,6	0,4	64,5	0,0	33,4	2,1	0,0
2013	Emilianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,4	8,6	20,7	8,6	8,7
2014	Emilianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,2	0,0	18,8	0,0	0,0
2015	Emilianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0
2016	Emilianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,6	0,0	21,7	0,0	37,7
2017	Emilianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,7	0,0	53,6	0,0	8,7
2018	Emilianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2019	Emilianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,3	0,0	50,7	0,0	0,0
2013	Engenheiro Coelho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	8,0	9,8	5,8	14,3	51,7	10,6	20,5	13,9	3,3
2014	Engenheiro Coelho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,6	1,9	18,3	8,2	24,0	36,3	16,4	17,8	13,7	15,8
2015	Engenheiro Coelho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,2	1,8	21,2	5,4	9,4	55,6	6,7	17,2	7,8	12,7
2016	Engenheiro Coelho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1	2,0	26,6	7,9	6,4	59,8	7,1	16,6	8,3	8,2
2017	Engenheiro Coelho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,9	1,9	23,6	3,4	5,2	60,5	7,2	25,1	5,4	1,8
2018	Engenheiro Coelho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,0	0,0	18,1	7,6	3,3	62,6	0,0	25,7	7,6	4,1
2019	Engenheiro Coelho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	0,0	24,8	3,6	0,0	71,6	1,9	26,5	0,0	0,0
2013	Espírito Santo do Pinhal	-	-	-	-	-	53,3	18,5	3,6	8,7	15,9	63,9	15,1	20,3	0,0	0,7	66,0	14,6	17,8	1,4	0,2
2014	Espírito Santo do Pinhal	-	-	-	-	-	66,1	8,3	5,7	3,9	16,0	66,3	9,6	21,3	2,3	0,5	66,0	8,7	20,8	4,5	0,0
2015	Espírito Santo do Pinhal	-	-	-	-	-	71,9	1,8	5,5	4,6	16,2	66,8	10,9	19,2	2,5	0,6	65,4	8,3	19,9	6,4	0,0
2016	Espírito Santo do Pinhal	-	-	-	-	-	64,9	2,1	10,8	2,6	19,6	68,3	11,7	18,3	1,7	0,0	64,7	9,8	20,5	4,0	1,0
2017	Espírito Santo do Pinhal	-	-	-	-	-	67,1	0,0	11,4	7,1	14,4	72,4	7,4	16,9	2,3	1,0	69,3	8,4	18,3	3,8	0,2
2018	Espírito Santo do Pinhal	-	-	-	-	-	84,4	0,0	8,0	1,5	6,1	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	75,9	0,0	22,5	1,2	0,4
2019	Espírito Santo do Pinhal	-	-	-	-	-	85,7	0,0	8,2	0,0	6,1	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	65,3	0,0	30,0	4,7	0,0
2013	Espírito Santo do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,7	11,4	3,4	0,0	4,5	74,3	5,7	10,5	0,0	9,5
2014	Espírito Santo do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,5	0,0	14,0	2,8	4,7	72,2	0,0	19,6	8,2	0,0
2015	Espírito Santo do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	7,2	15,5	0,0	1,0	68,1	0,0	28,7	0,0	3,2
2016	Espírito Santo do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,7	11,4	4,5	2,3	1,1	55,2	5,2	24,0	5,2	10,4
2017	Espírito Santo do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	16,7	2,8	0,0	1,3	59,1	4,3	28,0	0,0	8,6
2018	Espírito Santo do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	56,6	0,0	37,2	6,2	0,0
2019	Espírito Santo do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	67,0	0,0	31,9	1,1	0,0
2013	Estiva Gerbi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	8,7	17,9	0,0	0,0
2014	Estiva Gerbi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,1	0,0	20,9	0,0	0,0
2015	Estiva Gerbi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,5	0,0	16,6	0,0	8,9
2016	Estiva Gerbi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,7	0,0	12,5	0,0	8,8
2017	Estiva Gerbi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	0,0	7,8	0,0	18,9
2018	Estiva Gerbi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2019	Estiva Gerbi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0
2013	Estrela do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,1	12,7	36,4	1,8	0,0	67,6	4,2	23,9	4,3	0,0
2014	Estrela do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,2	5,1	32,2	5,1	3,4	65,8	6,8	21,9	2,7	2,8
2015	Estrela do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,4	10,6	33,3	0,0	13,7	54,7	4,0	32,0	0,0	9,3
2016	Estrela do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,3	10,7	33,9	1,8	14,3	51,4	5,7	37,1	2,9	2,9
2017	Estrela do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	10,4	10,4	12,5	8,4	56,5	5,8	31,9	4,3	1,5
2018	Estrela do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	23,6	0,0	1,4	60,9	0,0	36,2	0,0	2,9
2019	Estrela do Norte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0	66,2	0,0	33,8	0,0	0,0
2013	Estrela d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,5	3,8	7,7	0,0	0,0	74,0	8,3	17,7	0,0	0,0
2014	Estrela d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Estrela d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0
2016	Estrela d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,5	0,0	11,5	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2017	Estrela d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2018	Estrela d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2019	Estrela d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	0,0	28,4	0,0	0,0	53,6	0,0	46,4	0,0	0,0
2013	Euclides da Cunha Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,7	7,7	26,2	1,2	3,2	53,5	6,2	38,1	2,2	0,0
2014	Euclides da Cunha Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	1,1	18,6	1,5	7,6	58,8	0,0	35,4	4,7	1,1
2015	Euclides da Cunha Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,9	1,3	23,7	0,8	4,3	53,1	0,8	37,1	2,3	6,7
2016	Euclides da Cunha Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,9	21,0	1,3	3,6	57,0	0,4	38,5	2,0	2,1
2017	Euclides da Cunha Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	0,0	21,6	2,1	0,0	63,2	0,0	32,0	4,3	0,5
2018	Euclides da Cunha Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,0	26,5	0,0	2,7	51,8	0,0	46,1	0,0	2,1
2019	Euclides da Cunha Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	0,0	28,4	0,0	0,0	49,8	0,0	49,8	0,4	0,0
2013	Fartura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	2,3	11,4	0,0	3,0	75,4	3,0	20,6	1,0	0,0
2014	Fartura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	1,5	10,7	3,4	2,3	73,8	1,7	22,1	2,4	0,0
2015	Fartura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,9	1,8	17,3	0,0	0,0	81,3	1,8	16,9	0,0	0,0
2016	Fartura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,0	0,0	18,1	0,0	0,9	76,5	0,0	21,7	0,0	1,8
2017	Fartura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,0	0,0	15,0	0,0	4,0	74,4	0,0	19,4	3,5	2,7
2018	Fartura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,0	0,0	16,8	0,4	1,8	61,1	0,0	37,9	1,0	0,0
2019	Fartura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,3	0,0	19,7	0,0	0,0	57,8	0,5	41,7	0,0	0,0
2013	Fernando Prestes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,3	4,2	29,2	9,3	0,0
2014	Fernando Prestes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,0	8,4	34,6	0,0	0,0
2015	Fernando Prestes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,9	5,7	32,4	0,0	0,0
2016	Fernando Prestes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2	0,0	28,4	8,4	0,0
2017	Fernando Prestes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2018	Fernando Prestes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2019	Fernando Prestes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	0,0	28,2	0,0	3,4
2013	Fernandópolis	-	-	-	-	-	69,6	4,3	15,9	10,2	0,0	72,5	7,8	19,0	0,0	0,7	72,2	6,8	18,7	2,3	0,0
2014	Fernandópolis	-	-	-	-	-	70,5	0,0	16,1	13,4	0,0	73,3	3,9	22,2	0,6	0,0	73,6	4,3	18,3	3,8	0,0
2015	Fernandópolis	-	-	-	-	-	85,2	0,0	12,3	2,5	0,0	76,6	4,7	18,5	0,2	0,0	75,8	5,4	15,2	3,5	0,1
2016	Fernandópolis	-	-	-	-	-	79,4	3,2	17,4	0,0	0,0	79,7	3,1	16,6	0,6	0,0	80,4	1,9	15,4	2,3	0,0
2017	Fernandópolis	-	-	-	-	-	68,7	0,0	20,9	10,4	0,0	77,8	1,5	20,7	0,0	0,0	81,9	1,2	16,9	0,0	0,0
2018	Fernandópolis	-	-	-	-	-	88,0	0,0	12,0	0,0	0,0	70,0	0,0	29,3	0,6	0,1	63,8	0,0	34,6	1,0	0,6
2019	Fernandópolis	-	-	-	-	-	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0	75,4	0,0	24,6	0,0	0,0	66,1	0,0	33,8	0,1	0,0
2013	Fernão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	35,7	3,6	10,7	27,3	0,0	27,3	21,2	24,2
2014	Fernão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,8	9,5	7,1	28,6	0,0	39,0	2,4	12,2	36,6	9,8
2015	Fernão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	0,0	9,4	34,3	0,0	40,5	0,0	18,9	40,6	0,0
2016	Fernão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,8	0,0	0,0	21,6	21,6	25,0	0,0	0,0	36,1	38,9
2017	Fernão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6	0,0	0,0	36,4	0,0	45,9	0,0	0,0	37,8	16,3
2018	Fernão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	0,0	15,6	18,8	0,0	52,8	0,0	36,1	11,1	0,0
2019	Fernão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0
2013	Ferraz de Vasconcelos	-	-	-	-	-	37,7	21,3	6,6	6,6	27,8	64,8	12,6	18,1	2,2	2,3	55,7	10,7	24,4	4,0	5,2
2014	Ferraz de Vasconcelos	-	-	-	-	-	0,0	19,0	0,0	33,3	47,7	70,4	5,4	16,9	2,0	5,3	64,1	4,7	23,5	3,5	4,2
2015	Ferraz de Vasconcelos	-	-	-	-	-	46,4	0,0	0,0	0,0	53,6	72,9	6,6	14,0	2,4	4,1	63,3	5,3	23,6	4,2	3,6
2016	Ferraz de Vasconcelos	-	-	-	-	-	28,6	0,0	0,0	0,0	71,4	73,6	7,2	13,9	1,2	4,1	64,1	5,4	22,3	4,0	4,2
2017	Ferraz de Vasconcelos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,7	4,9	12,2	3,0	5,2	63,1	5,1	24,0	3,1	4,7
2018	Ferraz de Vasconcelos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	17,6	2,5	1,8	74,1	0,0	22,5	2,2	1,2
2019	Ferraz de Vasconcelos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,5	0,0	19,5	0,0	0,0	73,8	0,9	25,1	0,2	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Flora Rica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,5	16,2	24,3	0,0	0,0
2014	Flora Rica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,6	11,1	33,3	0,0	0,0
2015	Flora Rica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2016	Flora Rica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2017	Flora Rica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2018	Flora Rica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,4	0,0	60,6	0,0	0,0
2019	Flora Rica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,7	0,0	58,3	0,0	0,0
2013	Floreal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0
2014	Floreal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,5	0,0	2,5	0,0	0,0	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0
2015	Floreal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0
2016	Floreal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	78,7	0,0	21,3	0,0	0,0
2017	Floreal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0
2018	Floreal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,1	0,0	34,9	0,0	0,0	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0
2019	Floreal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0
2013	Flórida Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,3	13,6	14,2	2,9	0,0	69,3	9,0	20,5	1,2	0,0
2014	Flórida Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,1	7,2	17,1	3,3	3,3	73,5	8,4	18,1	0,0	0,0
2015	Flórida Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,7	1,6	18,6	3,1	0,0	79,1	1,3	18,3	1,3	0,0
2016	Flórida Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	12,5	17,5	3,3	0,0	63,8	10,0	24,6	1,6	0,0
2017	Flórida Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,7	6,7	16,6	0,0	0,0	72,5	0,8	26,0	0,7	0,0
2018	Flórida Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0	60,8	0,0	39,2	0,0	0,0
2019	Flórida Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0
2013	Florínia	-	-	-	-	-	54,5	18,2	0,0	0,0	27,3	78,7	0,0	14,7	4,0	2,6	66,7	4,5	18,2	7,6	3,0
2014	Florínia	-	-	-	-	-	81,8	18,2	0,0	0,0	0,0	89,7	0,0	8,8	0,0	1,5	58,3	0,0	35,4	0,0	6,3
2015	Florínia	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	67,1	7,3	19,5	6,1	0,0	60,6	5,6	22,5	4,2	7,1
2016	Florínia	-	-	-	-	-	86,4	13,6	0,0	0,0	0,0	68,8	0,0	21,9	0,0	9,3	41,7	8,3	41,7	0,0	8,3
2017	Florínia	-	-	-	-	-	90,9	9,1	0,0	0,0	0,0	68,8	12,5	7,8	1,6	9,3	50,0	16,7	8,3	0,0	25,0
2018	Florínia	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,7	0,0	17,3	0,0	0,0	54,7	0,0	41,5	0,0	3,8
2019	Florínia	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,5	0,0	17,6	5,9	0,0	66,7	0,0	29,2	4,1	0,0
2013	Franca	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,6	0,7	8,8	3,7	5,2	76,3	7,4	13,2	1,5	1,6	73,1	7,4	17,2	1,4	0,9
2014	Franca	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,7	0,0	8,9	2,0	4,4	82,0	2,6	11,9	2,0	1,5	79,1	2,8	15,9	0,8	1,4
2015	Franca	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,7	0,9	8,7	1,9	4,8	81,4	3,0	12,3	2,1	1,2	78,4	3,1	16,1	1,3	1,1
2016	Franca	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,9	0,7	8,8	2,2	5,4	83,8	3,8	11,5	0,7	0,2	79,2	3,1	15,8	1,1	0,8
2017	Franca	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,2	0,7	8,5	2,0	4,6	84,4	3,9	10,8	0,7	0,2	79,0	2,5	15,6	2,5	0,4
2018	Franca	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,8	0,0	12,3	0,9	4,0	79,6	0,0	19,5	0,7	0,2	71,3	0,0	27,5	1,2	0,0
2019	Franca	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,6	0,0	9,0	0,5	2,9	73,7	0,4	25,4	0,2	0,3	65,5	1,6	32,5	0,1	0,3
2013	Francisco Morato	-	-	-	-	-	52,1	11,7	15,3	3,1	17,8	61,2	10,6	18,0	3,2	7,0	53,8	12,9	19,8	4,0	9,5
2014	Francisco Morato	-	-	-	-	-	74,0	0,0	9,8	7,4	8,8	63,8	6,5	14,9	2,3	12,5	55,4	6,5	19,0	5,6	13,5
2015	Francisco Morato	-	-	-	-	-	63,4	4,7	16,3	8,7	6,9	67,0	5,8	17,1	2,8	7,3	57,2	6,4	21,4	6,1	8,9
2016	Francisco Morato	-	-	-	-	-	61,8	4,3	17,2	8,6	8,1	64,6	7,2	19,1	3,7	5,4	57,8	6,7	19,6	4,9	11,0
2017	Francisco Morato	-	-	-	-	-	64,5	0,0	17,7	7,1	10,7	65,0	7,6	16,8	4,6	6,0	55,9	5,8	20,1	5,1	13,1
2018	Francisco Morato	-	-	-	-	-	58,1	0,0	18,1	2,4	21,4	75,4	0,1	19,9	2,4	2,2	65,0	0,1	28,7	3,0	3,2
2019	Francisco Morato	-	-	-	-	-	91,0	0,0	2,6	0,0	6,4	79,5	0,0	20,3	0,1	0,1	67,3	0,2	31,2	0,9	0,4
2013	Franco da Rocha	-	-	-	-	-	53,1	8,0	5,2	8,9	24,8	55,0	12,2	15,2	5,9	11,7	50,8	12,9	18,7	6,1	11,5
2014	Franco da Rocha	-	-	-	-	-	51,6	2,6	6,8	4,8	34,2	58,9	3,7	15,1	6,9	15,4	58,5	4,5	18,0	4,9	14,1
2015	Franco da Rocha	-	-	-	-	-	46,1	4,6	7,3	9,2	32,8	64,5	3,6	17,8	4,1	10,0	58,3	4,9	18,8	5,8	12,2
2016	Franco da Rocha	-	-	-	-	-	55,8	3,5	10,9	6,3	23,5	64,1	3,0	17,1	5,0	10,8	56,1	5,4	18,7	6,2	13,6
2017	Franco da Rocha	-	-	-	-	-	53,1	4,2	12,7	6,5	23,5	64,5	3,9	18,2	4,1	9,3	54,7	5,2	20,2	7,0	12,9
2018	Franco da Rocha	-	-	-	-	-	71,3	0,0	10,8	1,8	16,1	70,5	0,0	22,6	2,5	4,4	60,8	0,0	26,7	6,7	5,8
2019	Franco da Rocha	-	-	-	-	-	87,2	0,0	5,1	0,3	7,4	75,8	0,2	23,3	0,0	0,7	62,7	1,0	33,8	0,9	1,6
2013	Gabriel Monteiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,6	2,6	7,9	0,0	7,9	66,7	5,6	27,7	0,0	0,0
2014	Gabriel Monteiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	12,5	0,0	2,1	16,6	68,8	9,4	9,4	3,1	9,3

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Gabriel Monteiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2016	Gabriel Monteiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,6	0,0	3,1	6,3	0,0	74,1	0,0	25,9	0,0	0,0
2017	Gabriel Monteiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,9	0,0	3,1	0,0	0,0	81,0	0,0	19,0	0,0	0,0
2018	Gabriel Monteiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	21,1	0,0	12,2	61,7	0,0	36,2	0,0	2,1
2019	Gabriel Monteiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	61,4	1,4	37,2	0,0	0,0
2013	Gália	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,7	16,0	27,7	10,6	0,0	36,5	19,2	16,3	9,6	18,4
2014	Gália	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,3	0,0	21,3	12,4	0,0	56,4	0,0	10,6	16,0	17,0
2015	Gália	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	12,7	17,7	5,0	0,0	64,6	6,1	9,8	19,5	0,0
2016	Gália	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,1	9,7	30,6	1,6	0,0	51,1	8,7	21,7	18,5	0,0
2017	Gália	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3	9,7	20,8	6,9	29,3	46,6	8,2	12,3	12,3	20,6
2018	Gália	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0	63,8	0,0	30,0	6,2	0,0
2019	Gália	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,9	5,8	33,3	0,0	0,0	65,8	0,0	34,2	0,0	0,0
2013	Garça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,9	14,7	26,6	6,0	0,8	56,0	11,4	21,8	9,4	1,4
2014	Garça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,3	8,7	26,8	7,9	1,3	56,0	10,0	22,3	8,3	3,4
2015	Garça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,1	8,1	27,0	5,1	1,7	49,6	6,7	29,6	8,8	5,3
2016	Garça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,8	9,8	20,9	5,5	4,0	46,5	8,0	25,0	15,9	4,6
2017	Garça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,2	11,1	24,7	6,4	1,6	57,3	5,7	23,9	8,8	4,3
2018	Garça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,6	0,0	31,3	6,6	1,5	62,7	0,0	32,0	4,2	1,1
2019	Garça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,0	0,0	31,5	1,5	0,0	54,2	1,9	39,7	4,2	0,0
2013	Gastão Vidigal	-	-	-	-	-	81,0	6,3	12,7	0,0	0,0	64,1	6,3	29,6	0,0	0,0	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0
2014	Gastão Vidigal	-	-	-	-	-	81,0	0,0	6,3	4,8	7,9	62,5	0,0	29,7	7,8	0,0	55,7	0,0	40,0	4,3	0,0
2015	Gastão Vidigal	-	-	-	-	-	76,8	0,0	7,1	7,1	9,0	59,4	0,0	32,8	7,8	0,0	64,4	0,0	33,9	1,7	0,0
2016	Gastão Vidigal	-	-	-	-	-	83,9	0,0	7,1	0,0	9,0	54,7	7,8	37,5	0,0	0,0	63,8	1,7	34,5	0,0	0,0
2017	Gastão Vidigal	-	-	-	-	-	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	64,1	0,0	35,9	0,0	0,0	71,8	0,0	28,2	0,0	0,0
2018	Gastão Vidigal	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0	52,9	0,0	46,0	1,1	0,0
2019	Gastão Vidigal	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	67,2	0,0	32,8	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0
2013	Gavião Peixoto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	4,5	19,3	0,0	14,8	57,4	0,0	31,5	8,3	2,8
2014	Gavião Peixoto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	0,0	15,0	2,5	8,7	60,5	0,0	16,0	8,6	14,9
2015	Gavião Peixoto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	13,9	20,8	0,0	4,2	51,3	13,2	18,4	3,9	13,2
2016	Gavião Peixoto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,1	10,2	36,4	1,1	1,2	47,6	8,3	28,6	1,2	14,3
2017	Gavião Peixoto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	11,1	26,4	0,0	1,4	62,0	7,4	20,4	0,9	9,3
2018	Gavião Peixoto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,7	0,0	25,9	3,4	0,0	68,4	0,0	29,9	0,9	0,8
2019	Gavião Peixoto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,8	0,0	28,2	0,0	0,0	56,9	0,0	43,1	0,0	0,0
2013	General Salgado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,2	0,0	12,8	6,4	10,6	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0
2014	General Salgado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	0,0	4,3	21,7	11,0	83,0	0,0	14,4	0,0	2,6
2015	General Salgado	-	-	-	-	-	14,3	0,0	0,0	50,0	35,7	67,5	0,0	20,0	12,5	0,0	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0
2016	General Salgado	-	-	-	-	-	62,5	0,0	6,3	31,2	0,0	65,0	0,0	22,5	7,5	5,0	79,7	0,0	16,3	0,0	4,0
2017	General Salgado	-	-	-	-	-	62,5	0,0	31,3	6,2	0,0	75,0	0,0	18,8	6,2	0,0	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0
2018	General Salgado	-	-	-	-	-	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	57,3	0,0	42,7	0,0	0,0
2019	General Salgado	-	-	-	-	-	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	54,4	0,0	38,6	0,0	7,0	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0
2013	Getulina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,0	5,7	19,0	6,3	0,0	66,0	3,5	22,0	5,0	3,5
2014	Getulina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,7	2,4	19,9	7,2	1,8	59,6	5,0	27,0	2,1	6,3
2015	Getulina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	2,9	19,2	0,6	4,6	62,4	0,8	32,0	4,8	0,0
2016	Getulina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	0,0	15,7	0,7	3,6	62,0	0,8	27,1	10,1	0,0
2017	Getulina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,0	4,9	22,4	14,0	0,7	69,2	0,0	22,2	0,0	8,6
2018	Getulina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	0,0	33,1	4,8	0,0	53,2	0,0	30,6	16,2	0,0
2019	Getulina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	0,0	28,6	1,4	0,0	64,9	0,0	30,5	4,6	0,0
2013	Glicério	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3	35,6	19,5	0,0	11,6	42,9	31,7	20,6	0,0	4,8
2014	Glicério	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,4	11,1	11,1	0,0	12,4	67,5	5,2	19,5	2,6	5,2
2015	Glicério	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	0,0	17,2	0,0	9,4	73,8	0,0	23,8	1,2	1,2
2016	Glicério	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	12,5	10,9	0,0	0,0	63,8	8,7	27,5	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Glicério	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,8	7,8	1,6	3,1	4,7	44,8	17,2	24,1	10,3	3,6
2018	Glicério	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	0,0	26,4	0,0	0,0	50,7	0,0	49,3	0,0	0,0
2019	Glicério	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0
2013	Guaiçara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	7,4	19,9	1,1	0,0	87,0	0,8	9,2	3,0	0,0
2014	Guaiçara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	1,9	27,7	0,0	0,0	72,5	0,0	21,0	6,5	0,0
2015	Guaiçara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	0,0	31,8	0,0	0,0	67,4	0,7	27,0	4,3	0,6
2016	Guaiçara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	0,0	34,5	0,0	0,0	48,2	0,0	32,6	8,5	10,7
2017	Guaiçara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	0,0	33,1	0,0	0,0	58,9	3,9	33,3	3,9	0,0
2018	Guaiçara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	0,0	33,9	1,3	0,0	61,4	0,0	32,3	6,3	0,0
2019	Guaiçara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	0,0	25,0	0,6	0,0	64,6	0,0	34,6	0,8	0,0
2013	Guaimbê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	0,0	16,8	2,3	8,4	54,6	0,0	14,4	20,6	10,4
2014	Guaimbê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,8	0,0	23,5	0,0	1,7	62,5	0,0	15,9	11,4	10,2
2015	Guaimbê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,1	0,0	14,6	32,3	0,0	60,9	0,0	18,5	20,6	0,0
2016	Guaimbê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,7	0,0	17,9	21,4	0,0	65,2	0,0	22,8	12,0	0,0
2017	Guaimbê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	32,3	5,2	0,0	67,9	0,0	18,5	4,9	8,7
2018	Guaimbê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,9	0,0	30,7	20,4	0,0	75,3	0,0	19,8	4,9	0,0
2019	Guaimbê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0	58,1	0,0	21,5	20,4	0,0
2013	Guaíra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	10,8	11,8	1,8	3,5	63,6	15,2	18,3	0,4	2,5
2014	Guaíra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,2	0,0	14,1	1,2	0,5	81,0	0,0	17,7	1,3	0,0
2015	Guaíra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,3	0,7	17,1	2,8	1,1	77,5	0,0	19,1	2,1	1,3
2016	Guaíra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,7	2,3	21,1	0,9	0,0	80,2	0,0	19,6	0,2	0,0
2017	Guaíra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,9	0,0	16,2	0,0	0,9	75,9	0,8	20,1	1,3	1,9
2018	Guaíra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,3	0,0	33,8	0,9	0,0	63,8	0,0	33,1	3,1	0,0
2019	Guaíra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,5	0,0	26,5	0,0	0,0	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0
2013	Guapiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	10,6	12,6	0,5	0,0
2014	Guapiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,5	7,3	15,5	2,7	0,0
2015	Guapiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	8,1	12,1	3,0	0,0
2016	Guapiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,3	0,0	13,4	12,3	0,0
2017	Guapiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	14,4	8,5	0,0
2018	Guapiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,7	0,0	23,1	9,2	0,0
2019	Guapiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	28,5	2,7	0,0
2013	Guapiara	-	-	-	-	-	40,9	0,0	4,5	22,7	31,9	52,0	6,2	19,8	3,0	19,0	41,5	4,9	35,7	5,4	12,5
2014	Guapiara	-	-	-	-	-	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	62,6	0,6	22,8	0,9	13,1	49,0	0,9	28,0	8,5	13,6
2015	Guapiara	-	-	-	-	-	44,4	0,0	27,8	0,0	27,8	60,9	2,9	18,9	2,6	14,7	55,2	2,6	25,9	6,0	10,3
2016	Guapiara	-	-	-	-	-	42,9	0,0	33,3	0,0	23,8	66,9	2,2	18,8	0,6	11,5	52,1	0,7	25,5	9,7	12,0
2017	Guapiara	-	-	-	-	-	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	51,3	4,9	28,5	2,2	13,1	45,4	2,3	33,6	8,0	10,7
2018	Guapiara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,5	0,0	38,4	2,1	10,0	44,6	0,0	48,7	3,1	3,6
2019	Guapiara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,3	0,0	34,7	0,0	0,0	50,1	0,3	49,6	0,0	0,0
2013	Guará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,9	5,3	20,6	1,6	1,6
2014	Guará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,2	0,0	16,7	4,7	1,4
2015	Guará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,6	0,0	29,9	1,0	0,5
2016	Guará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,3	0,0	38,7	0,0	0,0
2017	Guará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,8	0,5	36,8	2,9	0,0
2018	Guará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,7	0,0	55,3	0,0	0,0
2019	Guará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,9	0,0	38,1	0,0	0,0
2013	Guaraçaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,6	0,0	13,4	0,0	0,0	83,3	0,0	15,8	0,0	0,9
2014	Guaraçaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	0,0	20,5	0,0	2,2	78,1	0,0	18,8	0,0	3,1
2015	Guaraçaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,2	0,0	19,8	0,0	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0
2016	Guaraçaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	71,4	0,0	23,8	0,0	4,8
2017	Guaraçaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	70,2	0,0	29,8	0,0	0,0
2018	Guaraçaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	0,0	31,3	0,0	4,1	49,4	0,0	36,7	3,8	10,1

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Guaraçaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,5	0,0	25,5	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0
2013	Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	4,4	14,3	0,0	0,0
2014	Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	4,9	17,3	0,0	0,0
2015	Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,9	6,1	19,7	0,0	5,3
2016	Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	11,3	23,6	2,8	0,0
2017	Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,8	12,5	19,2	2,5	0,0
2018	Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,7	0,0	59,3	0,0	0,0
2019	Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,9	0,0	50,4	0,7	0,0
2013	Guarani d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,8	0,0	13,2	0,0	0,0	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0
2014	Guarani d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0	88,9	0,0	2,8	8,3	0,0
2015	Guarani d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0
2016	Guarani d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2017	Guarani d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,5	0,0	9,5	0,0	0,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2018	Guarani d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,2	0,0	36,6	12,2	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2019	Guarani d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2013	Guarantã	-	-	-	-	-	74,7	0,0	4,4	2,2	18,7	73,4	5,5	15,6	5,5	0,0	67,4	1,1	22,1	9,4	0,0
2014	Guarantã	-	-	-	-	-	72,3	0,0	0,0	0,0	27,7	86,7	0,0	1,7	11,6	0,0	61,0	0,0	26,8	4,9	7,3
2015	Guarantã	-	-	-	-	-	82,9	0,0	7,6	0,0	9,5	77,7	1,8	16,1	4,4	0,0	75,0	0,0	16,7	6,0	2,3
2016	Guarantã	-	-	-	-	-	84,7	0,0	0,0	0,0	15,3	73,2	1,8	11,6	8,9	4,5	51,6	7,4	14,7	21,1	5,2
2017	Guarantã	-	-	-	-	-	81,0	0,0	0,0	4,8	14,2	68,2	5,7	15,9	10,2	0,0	73,8	0,0	17,9	8,3	0,0
2018	Guarantã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,9	0,0	28,9	7,2	2,0	55,0	0,0	36,3	7,5	1,2
2019	Guarantã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	0,0	17,6	8,8	1,5	56,8	0,0	30,9	12,3	0,0
2013	Guararapes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	9,6	19,1	0,3	4,1	59,0	9,5	26,6	4,9	0,0
2014	Guararapes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	4,8	15,6	0,0	2,3	63,4	7,0	22,4	5,8	1,4
2015	Guararapes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,6	5,4	19,9	2,1	0,0	63,8	9,8	22,1	4,3	0,0
2016	Guararapes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,9	6,8	22,5	1,8	0,0	62,3	6,6	26,5	4,2	0,4
2017	Guararapes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	10,6	20,1	4,2	0,3	65,5	5,5	23,2	5,5	0,3
2018	Guararapes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	0,0	30,4	0,0	0,0	64,6	0,0	34,7	0,7	0,0
2019	Guararapes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0
2013	Guararema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	12,2	16,4	1,1	2,0	46,2	16,3	22,1	6,8	8,6
2014	Guararema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	8,0	17,0	3,0	4,2	49,8	13,2	24,9	5,9	6,2
2015	Guararema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	4,6	15,4	1,6	2,8	55,4	10,3	25,0	4,1	5,2
2016	Guararema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,5	5,2	12,7	1,3	4,3	47,3	9,4	27,7	9,1	6,5
2017	Guararema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,1	8,9	13,6	1,9	0,5	47,5	10,4	28,2	8,3	5,6
2018	Guararema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,2	0,0	16,0	0,0	0,8	61,7	0,0	35,9	1,2	1,2
2019	Guararema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,8	0,0	19,0	0,2	0,0	66,4	0,5	28,9	1,3	2,9
2013	Guaratinguetá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	74,3	6,7	15,0	2,9	1,1	61,4	8,1	24,1	4,8	1,6
2014	Guaratinguetá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	80,3	3,6	14,4	1,2	0,5	69,6	4,2	21,0	4,5	0,7
2015	Guaratinguetá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	77,4	4,8	15,7	2,0	0,1	71,0	3,9	20,8	3,7	0,6
2016	Guaratinguetá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	77,5	5,5	16,1	0,7	0,2	69,4	3,9	21,0	5,0	0,7
2017	Guaratinguetá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	77,2	3,8	17,2	1,6	0,2	69,9	4,0	22,0	4,1	0,0
2018	Guaratinguetá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	77,3	0,0	20,7	1,0	1,0	67,7	0,0	27,5	4,5	0,3
2019	Guaratinguetá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	73,3	0,1	26,1	0,1	0,4	61,5	1,1	37,0	0,1	0,3
2013	Guareí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,3	17,1	21,7	1,8	4,1	72,3	4,2	17,8	0,5	5,2
2014	Guareí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	0,0	20,3	0,0	12,6	68,2	0,0	18,7	3,0	10,1
2015	Guareí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,6	0,0	29,0	7,6	4,8	70,4	0,0	23,7	5,4	0,5
2016	Guareí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	0,0	30,2	0,0	1,7	68,8	0,0	28,6	0,0	2,6
2017	Guareí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	0,0	21,3	1,2	0,0	72,8	0,0	24,4	2,8	0,0
2018	Guareí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,7	0,0	37,2	1,1	0,0	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0
2019	Guareí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	0,0	22,0	0,5	0,9	58,8	0,0	36,4	3,0	1,8
2013	Guariba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,7	4,3	17,9	1,1	1,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Guariba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,0	0,0	13,1	2,8	2,1
2015	Guariba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,5	3,9	16,8	0,4	2,4
2016	Guariba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	2,5	18,3	2,3	6,4
2017	Guariba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	4,0	17,6	6,0	1,0
2018	Guariba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,1	0,0	28,3	0,6	0,0
2019	Guariba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,7	0,0	35,7	0,0	0,6
2013	Guarujá	-	-	-	-	-	58,2	9,3	8,9	8,0	15,6	59,9	13,5	20,5	2,8	3,3	56,4	11,7	23,3	5,3	3,3
2014	Guarujá	-	-	-	-	-	60,4	1,8	10,5	9,5	17,8	66,8	4,9	22,1	3,2	3,0	59,8	5,5	24,3	6,8	3,6
2015	Guarujá	-	-	-	-	-	62,4	3,7	10,1	9,2	14,6	68,6	5,2	19,6	3,6	3,0	59,2	4,8	27,5	4,8	3,7
2016	Guarujá	-	-	-	-	-	58,9	4,0	9,7	9,8	17,6	68,2	5,2	20,0	4,9	1,7	57,8	5,5	27,9	5,2	3,6
2017	Guarujá	-	-	-	-	-	65,4	3,0	7,6	8,7	15,3	72,2	4,2	18,1	3,9	1,6	62,7	5,8	23,8	4,9	2,8
2018	Guarujá	-	-	-	-	-	76,7	0,0	8,7	4,9	9,7	67,5	0,0	27,0	3,1	2,4	60,5	0,0	31,8	6,0	1,7
2019	Guarujá	-	-	-	-	-	84,8	0,0	8,3	1,1	5,8	61,7	0,1	37,3	0,4	0,5	49,2	2,9	46,0	1,3	0,6
2013	Guarulhos	-	-	-	-	-	44,2	20,0	11,6	7,0	17,2	67,1	11,6	13,4	2,7	5,2	54,2	12,7	23,7	3,4	6,0
2014	Guarulhos	-	-	-	-	-	59,0	4,3	12,2	6,0	18,5	72,7	6,6	13,7	2,3	4,7	61,0	7,4	23,2	2,8	5,6
2015	Guarulhos	-	-	-	-	-	56,5	6,1	11,8	7,0	18,6	73,4	7,5	13,3	2,4	3,4	60,5	7,9	25,0	2,6	4,0
2016	Guarulhos	-	-	-	-	-	63,6	4,8	10,8	5,3	15,5	73,8	6,2	14,3	2,3	3,4	60,7	7,5	24,2	2,7	4,9
2017	Guarulhos	-	-	-	-	-	60,7	6,5	11,8	4,8	16,2	73,9	6,9	13,1	2,8	3,3	60,0	7,5	24,6	3,4	4,5
2018	Guarulhos	-	-	-	-	-	77,8	0,0	11,8	1,8	8,6	81,3	0,0	16,3	1,6	0,8	69,1	0,0	27,1	2,4	1,4
2019	Guarulhos	-	-	-	-	-	86,8	0,0	6,3	0,5	6,4	82,1	0,3	17,5	0,0	0,1	70,4	0,6	28,8	0,1	0,1
2013	Guatapará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,7	15,7	17,1	1,5	0,0
2014	Guatapará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,1	8,5	12,4	0,0	0,0
2015	Guatapará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	8,5	17,1	0,0	0,0
2016	Guatapará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	0,0	40,6	0,0	0,0
2017	Guatapará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,9	0,0	42,1	0,0	0,0
2018	Guatapará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	0,0	28,0	0,0	0,0
2019	Guatapará	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,8	0,0	46,2	0,0	0,0
2013	Guzolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,3	30,0	12,5	16,2	0,0	74,1	8,6	13,6	3,7	0,0
2014	Guzolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,3	0,0	14,5	13,2	0,0	79,6	0,0	17,2	3,2	0,0
2015	Guzolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,2	0,0	23,0	14,8	0,0	70,7	3,7	20,7	4,9	0,0
2016	Guzolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	3,0	13,6	12,2	0,0	85,2	1,2	8,6	5,0	0,0
2017	Guzolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,2	3,0	15,2	16,6	0,0	77,8	1,2	16,0	5,0	0,0
2018	Guzolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	0,0	28,2	15,5	0,0	58,8	0,0	31,3	9,9	0,0
2019	Guzolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	1,4	36,3	0,0	0,0	59,2	3,9	36,9	0,0	0,0
2013	Herculândia	-	-	-	-	-	76,7	3,8	12,0	7,5	0,0	78,5	2,0	19,5	0,0	0,0	65,7	0,0	27,6	0,0	6,7
2014	Herculândia	-	-	-	-	-	82,4	0,0	13,4	4,2	0,0	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0	63,8	1,0	33,3	0,0	1,9
2015	Herculândia	-	-	-	-	-	74,4	0,0	12,8	4,3	8,5	53,9	0,0	46,1	0,0	0,0	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0
2016	Herculândia	-	-	-	-	-	82,4	0,0	13,4	4,2	0,0	54,2	0,0	43,3	0,0	2,5	69,0	0,0	31,0	0,0	0,0
2017	Herculândia	-	-	-	-	-	82,4	0,0	9,2	4,2	4,2	63,3	0,0	34,4	1,6	0,7	63,2	0,0	35,8	0,0	1,0
2018	Herculândia	-	-	-	-	-	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0	58,2	0,0	35,8	0,0	6,0	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0
2019	Herculândia	-	-	-	-	-	88,0	0,0	3,4	4,3	4,3	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0	73,1	0,0	24,4	2,5	0,0
2013	Holambra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	12,6	8,7	6,0	0,0
2014	Holambra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	4,1	13,0	1,6	0,0
2015	Holambra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7	4,6	7,4	2,3	0,0
2016	Holambra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	5,5	14,5	0,0	3,0
2017	Holambra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	6,4	18,2	0,5	2,7
2018	Holambra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,9	0,0	24,5	11,2	8,4
2019	Holambra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	29,2	4,1	0,0
2013	Hortolândia	-	-	-	-	-	76,2	2,4	5,4	3,0	13,0	59,6	13,1	17,8	4,0	5,5	59,1	9,9	20,5	6,7	3,8
2014	Hortolândia	-	-	-	-	-	77,1	0,0	8,3	2,1	12,5	64,9	1,8	20,4	5,2	7,7	66,1	1,8	19,5	6,9	5,7
2015	Hortolândia	-	-	-	-	-	60,0	0,0	11,1	8,9	20,0	70,0	2,8	18,3	3,5	5,4	64,1	3,1	20,2	5,5	7,1

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Hortolândia	-	-	-	-	-	54,9	2,2	9,9	5,5	27,5	69,2	2,6	18,7	4,1	5,4	62,7	3,7	18,5	6,8	8,3
2017	Hortolândia	-	-	-	-	-	81,3	4,7	4,7	0,0	9,3	66,0	3,3	19,7	4,5	6,5	65,8	2,8	20,8	5,7	4,9
2018	Hortolândia	-	-	-	-	-	93,5	0,0	6,5	0,0	0,0	70,3	0,0	21,6	5,0	3,1	62,9	0,0	28,5	6,1	2,5
2019	Hortolândia	-	-	-	-	-	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	68,0	0,5	26,9	3,3	1,3	59,5	1,6	32,9	4,3	1,7
2013	Iacanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	20,5	8,0	0,0	9,0	50,7	12,1	23,6	5,7	7,9
2014	Iacanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	5,7	4,5	0,0	2,3	64,6	2,7	23,8	6,1	2,8
2015	Iacanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	8,3	6,3	0,0	2,1	70,2	1,4	10,6	5,0	12,8
2016	Iacanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,5	0,0	10,6	5,0	14,9
2017	Iacanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	70,1	0,0	26,4	3,5	0,0
2018	Iacanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	62,5	0,0	35,0	2,5	0,0
2019	Iacanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	64,6	0,0	35,4	0,0	0,0
2013	Iacri	-	-	-	-	-	61,0	20,3	15,3	0,0	3,4	72,6	1,1	25,3	1,0	0,0	60,7	0,0	28,6	9,5	1,2
2014	Iacri	-	-	-	-	-	76,2	0,0	9,5	14,3	0,0	62,5	12,5	23,9	1,1	0,0	56,6	6,0	33,7	2,4	1,3
2015	Iacri	-	-	-	-	-	66,7	0,0	11,9	21,4	0,0	58,3	12,5	26,4	0,0	2,8	56,6	14,5	26,5	0,0	2,4
2016	Iacri	-	-	-	-	-	66,7	0,0	19,0	14,3	0,0	65,9	12,5	17,0	1,1	3,5	57,5	15,1	23,3	2,7	1,4
2017	Iacri	-	-	-	-	-	80,2	0,0	14,3	0,0	5,5	61,1	12,5	26,4	0,0	0,0	59,5	16,7	23,8	0,0	0,0
2018	Iacri	-	-	-	-	-	94,0	0,0	0,0	0,0	6,0	78,2	0,0	21,8	0,0	0,0	73,6	0,0	25,0	1,4	0,0
2019	Iacri	-	-	-	-	-	90,8	0,0	0,0	0,0	9,2	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	69,4	0,0	22,2	8,4	0,0
2013	Iaras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,0	0,0	28,8	0,0	23,2	54,1	4,1	27,5	2,3	12,0
2014	Iaras	-	-	-	-	-	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	50,3	0,0	19,3	3,4	27,0	51,9	0,0	33,3	0,0	14,8
2015	Iaras	-	-	-	-	-	42,9	7,1	0,0	42,9	7,1	53,0	0,0	14,1	8,1	24,8	53,0	0,9	28,4	3,4	14,3
2016	Iaras	-	-	-	-	-	85,7	0,0	0,0	14,3	0,0	47,8	2,5	10,8	11,5	27,4	49,0	2,8	27,3	2,0	18,9
2017	Iaras	-	-	-	-	-	20,0	0,0	0,0	60,0	20,0	55,0	0,0	9,3	3,9	31,8	54,4	2,5	21,3	1,3	20,5
2018	Iaras	-	-	-	-	-	85,7	0,0	9,5	0,0	4,8	80,8	0,0	6,7	1,0	11,5	58,2	0,0	30,2	4,4	7,2
2019	Iaras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	0,0	24,6	0,0	0,0	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2013	Ibaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	22,7	13,3	3,1	2,0	58,4	15,6	17,0	6,6	2,4
2014	Ibaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,5	1,1	17,3	4,4	3,7	72,3	2,0	16,4	5,0	4,3
2015	Ibaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	2,2	15,0	3,0	0,3	72,2	2,9	16,4	5,8	2,7
2016	Ibaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,0	1,4	15,9	2,4	2,3	72,0	1,1	18,4	3,2	5,3
2017	Ibaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	2,5	16,2	2,0	2,5	79,0	1,4	16,5	1,2	1,9
2018	Ibaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,0	24,0	1,2	0,2	79,4	0,0	17,1	3,1	0,4
2019	Ibaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	0,0	31,8	0,0	0,0	67,3	0,0	32,7	0,0	0,0
2013	Ibirá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,1	18,0	23,0	7,9	0,0
2014	Ibirá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	0,0	23,4	2,4	0,0
2015	Ibirá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,4	7,8	32,8	6,0	0,0
2016	Ibirá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,8	0,0	21,7	0,0	8,5
2017	Ibirá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,6	0,0	38,7	4,7	0,0
2018	Ibirá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,2	0,0	35,8	0,0	0,0
2019	Ibirá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	0,0	28,3	2,0	0,0
2013	Ibirarema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,2	24,1	10,7	0,0	0,0	65,4	8,6	11,1	14,9	0,0
2014	Ibirarema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,5	14,0	25,5	0,0	0,0	58,1	7,5	18,3	16,1	0,0
2015	Ibirarema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,4	22,1	11,5	1,0	0,0	60,2	12,0	15,7	12,1	0,0
2016	Ibirarema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	11,5	11,4	0,0	0,0	72,0	0,0	22,6	5,4	0,0
2017	Ibirarema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	13,5	12,5	0,0	0,0	71,0	1,1	24,7	3,2	0,0
2018	Ibirarema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0	51,6	0,0	48,4	0,0	0,0
2019	Ibirarema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,3	0,0	24,7	0,0	0,0	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0
2013	Ibitinga	-	-	-	-	-	75,8	2,7	10,9	3,5	7,1	67,6	14,4	16,5	1,4	0,1	64,7	17,5	14,3	2,4	1,1
2014	Ibitinga	-	-	-	-	-	80,3	0,0	8,5	0,0	11,2	79,0	4,0	15,6	0,7	0,7	72,0	13,0	13,6	0,0	1,4
2015	Ibitinga	-	-	-	-	-	85,4	0,0	5,8	0,0	8,8	73,9	6,3	16,6	1,8	1,4	66,1	12,7	18,0	1,7	1,5
2016	Ibitinga	-	-	-	-	-	87,2	0,6	5,0	0,0	7,2	82,0	3,5	14,2	0,3	0,0	70,8	12,7	15,9	0,0	0,6
2017	Ibitinga	-	-	-	-	-	88,9	0,0	4,9	0,0	6,2	77,8	7,4	14,3	0,5	0,0	70,2	10,1	17,9	0,3	1,5

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Ibitinga	-	-	-	-	-	92,9	0,0	4,0	0,0	3,1	70,3	0,0	29,1	0,6	0,0	66,8	0,0	29,7	3,5	0,0
2019	Ibitinga	-	-	-	-	-	90,5	0,0	4,4	0,0	5,1	64,5	0,3	35,2	0,0	0,0	62,0	1,1	34,6	1,2	1,1
2013	Ibiúna	-	-	-	-	-	50,0	4,8	9,5	11,9	23,8	71,1	9,8	13,4	2,0	3,7	60,8	7,2	22,0	2,5	7,5
2014	Ibiúna	-	-	-	-	-	54,3	4,3	8,7	0,0	32,7	72,6	6,8	14,4	2,4	3,8	61,7	5,5	20,1	1,9	10,8
2015	Ibiúna	-	-	-	-	-	45,2	14,3	0,0	0,0	40,5	73,8	6,7	13,7	2,4	3,4	64,5	4,2	20,4	2,9	8,0
2016	Ibiúna	-	-	-	-	-	52,4	14,3	9,5	0,0	23,8	70,8	7,8	16,2	1,8	3,4	62,9	5,8	24,2	1,0	6,1
2017	Ibiúna	-	-	-	-	-	48,6	0,0	22,9	0,0	28,5	71,9	7,2	14,1	2,7	4,1	60,9	6,8	24,3	2,5	5,5
2018	Ibiúna	-	-	-	-	-	53,6	0,0	28,6	0,0	17,8	80,0	0,0	17,5	2,1	0,4	65,1	0,0	31,6	1,7	1,6
2019	Ibiúna	-	-	-	-	-	64,3	0,0	0,0	0,0	35,7	73,4	0,2	25,7	0,7	0,0	58,9	0,0	40,2	0,2	0,7
2013	Icém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,7	0,0	17,1	11,4	5,8
2014	Icém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,5	0,0	23,1	0,0	3,4
2015	Icém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,8	0,0	25,6	8,6	0,0
2016	Icém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,4	0,0	34,1	8,5	0,0
2017	Icém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,8	8,5	27,1	8,6	0,0
2018	Icém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,6	0,0	41,9	8,5	0,0
2019	Icém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,0	0,0	35,8	8,2	0,0
2013	Iepê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,7	15,8	4,5	2,3	0,7	74,3	8,1	10,3	0,0	7,3
2014	Iepê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,5	16,9	9,7	0,0	4,9	63,2	18,4	8,8	0,0	9,6
2015	Iepê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	14,4	8,8	2,4	0,8	65,8	8,2	15,1	8,9	2,0
2016	Iepê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	17,6	8,3	0,0	1,9	66,7	8,3	12,0	7,4	5,6
2017	Iepê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,3	19,8	16,4	1,7	1,8	62,0	3,7	25,0	6,5	2,8
2018	Iepê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,7	0,0	18,3	0,0	0,0	71,9	0,0	27,4	0,0	0,7
2019	Iepê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,9	0,0	29,1	0,0	2,0	61,5	0,0	37,6	0,0	0,9
2013	Igaraçu do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	11,3	14,9	0,0	0,0	58,3	5,9	31,9	3,9	0,0
2014	Igaraçu do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,7	0,0	17,2	0,8	4,3	64,9	0,0	30,6	1,5	3,0
2015	Igaraçu do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,9	0,0	18,8	0,3	0,0	68,5	0,0	28,8	0,4	2,3
2016	Igaraçu do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,4	0,0	16,4	0,8	0,4	73,8	0,4	25,5	0,0	0,3
2017	Igaraçu do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,2	0,0	17,8	0,0	0,0	72,5	0,0	25,4	0,0	2,1
2018	Igaraçu do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,8	0,0	19,6	1,6	0,0	52,2	0,0	45,6	0,4	1,8
2019	Igaraçu do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2013	Igarapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,5	12,5	35,6	0,4	0,0
2014	Igarapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,0	0,7	26,4	1,9	0,0
2015	Igarapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,1	1,0	32,9	2,0	0,0
2016	Igarapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,8	1,1	19,1	2,5	5,5
2017	Igarapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,4	2,7	24,0	5,3	5,6
2018	Igarapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	0,0	36,9	0,0	0,8
2019	Igarapava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,1	0,0	43,3	8,6	0,0
2013	Igaratá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	18,8	13,5	1,0	0,0	46,9	13,1	23,1	5,6	11,3
2014	Igaratá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	11,5	1,0	0,0	59,3	0,0	26,5	9,9	4,3
2015	Igaratá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,6	0,0	8,3	0,0	1,1	64,6	5,7	22,3	0,0	7,4
2016	Igaratá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,8	0,0	3,8	0,0	12,4	71,0	0,0	24,4	2,3	2,3
2017	Igaratá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,7	0,0	5,6	0,0	2,7	72,6	0,0	17,9	8,3	1,2
2018	Igaratá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0
2019	Igaratá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	2,3	18,2	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0
2013	Iguape	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	58,7	8,2	24,5	4,2	4,4	54,6	11,1	23,9	7,0	3,4
2014	Iguape	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	65,4	1,1	28,6	2,6	2,3	65,2	2,7	25,4	5,2	1,5
2015	Iguape	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,0	1,7	21,5	1,2	13,6	56,5	3,1	28,0	11,5	0,9
2016	Iguape	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,3	2,2	24,9	1,5	10,1	63,4	4,2	23,8	8,2	0,4
2017	Iguape	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	59,4	1,1	25,6	4,2	9,7	65,8	3,3	26,3	3,5	1,1
2018	Iguape	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	59,8	0,0	32,0	2,2	6,0	70,5	0,0	26,1	2,8	0,6
2019	Iguape	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	66,8	0,0	29,4	0,6	3,2	63,5	2,8	33,7	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Ilha Comprida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	23,4	17,2	3,1	0,0
2014	Ilha Comprida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,0	14,6	10,8	0,0
2015	Ilha Comprida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	0,0	19,7	6,1	0,0
2016	Ilha Comprida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,0	0,0	17,3	6,7	0,0
2017	Ilha Comprida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	27,8	9,7	0,0
2018	Ilha Comprida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,4	0,0	26,8	10,8	0,0
2019	Ilha Comprida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0
2013	Ilha Solteira	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	74,9	16,3	8,0	0,0	0,8	63,5	14,7	20,6	0,9	0,3
2014	Ilha Solteira	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	83,2	1,7	13,3	0,0	1,8	83,7	0,0	14,5	0,0	1,8
2015	Ilha Solteira	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	81,9	2,0	14,5	1,6	0,0	80,7	2,1	16,0	0,0	1,2
2016	Ilha Solteira	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	81,5	5,6	11,6	1,3	0,0	83,1	0,0	16,9	0,0	0,0
2017	Ilha Solteira	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	78,9	5,8	13,9	1,4	0,0	78,8	0,0	17,3	3,9	0,0
2018	Ilha Solteira	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	80,4	0,0	17,2	2,4	0,0	74,7	0,0	23,5	1,8	0,0
2019	Ilha Solteira	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0	67,2	2,6	29,4	0,8	0,0
2013	Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,8	2,6	33,5	6,4	4,7
2014	Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,8	0,0	27,4	8,2	1,6
2015	Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,8	0,7	31,4	7,1	0,0
2016	Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	0,0	25,7	6,0	0,2
2017	Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	0,0	26,5	4,9	3,8
2018	Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,6	0,0	31,4	7,0	1,0
2019	Ilhabela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,3	3,6	40,1	5,0	0,0
2013	Indaiatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,8	11,2	14,2	4,6	4,2	61,8	8,6	21,0	4,2	4,4
2014	Indaiatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	1,0	12,4	4,6	6,4	68,6	1,6	21,5	3,5	4,8
2015	Indaiatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	1,2	12,8	3,4	4,8	67,2	1,5	21,7	4,5	5,1
2016	Indaiatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,1	1,6	14,1	5,5	4,7	63,5	2,0	23,0	4,0	7,5
2017	Indaiatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,4	1,0	15,0	2,8	3,8	66,7	2,6	20,9	3,9	5,9
2018	Indaiatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,2	0,0	19,4	2,8	1,6	68,6	0,0	26,0	4,5	0,9
2019	Indaiatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,1	0,1	24,3	1,7	0,8	63,0	0,7	34,8	1,1	0,4
2013	Indiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,4	5,6	9,7	6,9	1,4	56,9	8,3	18,1	2,8	13,9
2014	Indiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,9	0,0	6,3	7,8	0,0	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0
2015	Indiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	6,3	12,5	12,4	68,1	0,0	26,4	2,8	2,7
2016	Indiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	9,4	0,0	3,1	58,3	0,0	22,2	0,0	19,5
2017	Indiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,3	0,0	4,7	0,0	0,0	73,6	0,0	23,6	0,0	2,8
2018	Indiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	44,6	0,0	55,4	0,0	0,0
2019	Indiana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	45,8	0,0	54,2	0,0	0,0
2013	Indiaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,0	0,0	6,0	0,0	0,0	85,5	0,0	14,5	0,0	0,0
2014	Indiaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	84,3	0,0	15,7	0,0	0,0
2015	Indiaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0
2016	Indiaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,3	1,9	5,8	0,0	0,0	74,4	1,3	23,1	1,2	0,0
2017	Indiaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,6	0,0	16,4	0,0	0,0	76,7	0,0	23,3	0,0	0,0
2018	Indiaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	51,7	0,0	48,3	0,0	0,0
2019	Indiaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	30,0	0,0	3,3	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2013	Inúbia Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,4	21,8	17,9	2,6	1,3	48,6	19,4	29,2	0,0	2,8
2014	Inúbia Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,7	16,4	22,9	0,0	0,0	64,9	6,8	25,7	2,6	0,0
2015	Inúbia Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	18,8	16,7	2,0	0,0	62,0	8,5	26,8	2,7	0,0
2016	Inúbia Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,1	8,3	37,5	2,1	0,0	59,2	0,0	38,0	2,8	0,0
2017	Inúbia Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	8,3	16,7	0,0	0,0	66,7	1,7	31,6	0,0	0,0
2018	Inúbia Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0	61,2	0,0	34,3	0,0	4,5
2019	Inúbia Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,5	0,0	14,5	0,0	0,0	57,4	8,2	34,4	0,0	0,0
2013	Ipaussu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	0,8	24,2	1,2	0,0
2014	Ipaussu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,6	0,8	19,2	2,0	0,4

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Ipaussu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,7	0,8	18,5	6,0	0,0
2016	Ipaussu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,6	1,2	17,6	3,6	0,0
2017	Ipaussu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	2,0	17,5	2,4	0,0
2018	Ipaussu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	0,0	25,4	5,2	4,6
2019	Ipaussu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,7	2,0	27,3	7,0	0,0
2013	Iperó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,6	7,3	21,2	5,3	9,6
2014	Iperó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,3	8,6	26,2	4,2	5,7
2015	Iperó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,4	6,7	16,6	6,0	16,3
2016	Iperó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	6,8	17,3	7,7	9,3
2017	Iperó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,3	4,2	19,1	8,2	7,2
2018	Iperó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,0	0,0	23,8	2,3	7,9
2019	Iperó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	0,8	35,1	2,0	0,0
2013	Ipeúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	7,5	8,3	1,7	10,0	55,4	6,5	14,1	24,0	0,0
2014	Ipeúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	0,0	6,3	0,8	16,3	67,7	0,0	16,2	16,1	0,0
2015	Ipeúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,0	5,4	3,6	17,8	62,6	5,6	18,7	12,1	1,0
2016	Ipeúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,7	0,0	1,9	8,5	0,9	64,8	4,5	22,7	8,0	0,0
2017	Ipeúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,3	5,4	0,0	5,3	0,0	59,3	8,3	8,3	4,6	19,5
2018	Ipeúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	64,8	0,0	28,1	7,1	0,0
2019	Ipeúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	61,8	0,0	38,2	0,0	0,0
2013	Ipiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,4	0,0	26,9	7,7	0,0	65,1	0,0	34,9	0,0	0,0
2014	Ipiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,2	0,0	11,1	8,7	0,0	76,8	2,1	14,7	6,4	0,0
2015	Ipiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	18,8	12,4	0,0	64,6	0,0	27,1	8,3	0,0
2016	Ipiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	15,6	12,5	0,0	63,8	0,0	28,6	7,6	0,0
2017	Ipiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	0,0	13,9	12,5	0,0	59,2	0,0	31,0	9,8	0,0
2018	Ipiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,8	0,0	27,8	10,3	1,1	51,9	0,0	39,2	7,6	1,3
2019	Ipiguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	57,5	0,0	42,5	0,0	0,0
2013	Iporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	28,6	7,1	1,8	40,4	0,0	45,7	7,4	6,5
2014	Iporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,2	0,0	42,9	3,2	4,7	44,3	0,0	44,3	0,0	11,4
2015	Iporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,9	0,0	57,6	1,5	3,0	33,3	3,6	45,0	10,8	7,3
2016	Iporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,4	0,0	45,5	9,1	3,0	43,3	0,0	47,4	9,3	0,0
2017	Iporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,3	0,0	44,6	3,6	12,5	33,8	5,6	56,3	4,3	0,0
2018	Iporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,1	0,0	47,9	5,6	1,4	61,7	0,0	37,0	1,3	0,0
2019	Iporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,4	0,0	39,7	0,0	2,9	56,8	0,0	43,2	0,0	0,0
2013	Ipuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,9	0,0	22,0	8,1	0,0
2014	Ipuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,9	0,0	22,7	7,4	0,0
2015	Ipuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,3	0,8	32,1	9,8	0,0
2016	Ipuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	0,6	24,5	8,4	0,0
2017	Ipuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,9	0,0	18,8	17,3	0,0
2018	Ipuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2019	Ipuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,3	0,0	47,7	0,0	0,0
2013	Iracemápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,5	5,1	25,6	2,6	5,2	68,8	5,3	14,4	3,9	7,6
2014	Iracemápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	0,0	24,3	0,3	5,0	74,2	0,7	19,2	1,1	4,8
2015	Iracemápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,3	23,0	0,0	1,7	71,3	5,6	17,2	0,0	5,9
2016	Iracemápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	0,0	22,1	1,1	3,9	74,9	3,6	16,7	1,6	3,2
2017	Iracemápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,8	0,0	21,8	1,9	1,5	83,3	0,0	11,5	0,0	5,2
2018	Iracemápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,3	0,0	32,2	0,3	1,2	73,6	0,0	22,7	0,7	3,0
2019	Iracemápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	0,0	32,5	0,0	0,6	65,7	4,2	22,4	2,9	4,8
2013	Irapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,7	3,8	12,5	0,0	0,0	80,5	2,5	17,0	0,0	0,0
2014	Irapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,5	0,0	8,0	1,5	0,0	76,1	0,0	19,7	4,2	0,0
2015	Irapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,1	0,0	5,9	0,0	0,0	84,9	0,0	15,1	0,0	0,0
2016	Irapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	0,0	17,0	0,0	0,9	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Irapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,5	0,0	11,5	0,0	0,0	85,2	0,0	14,8	0,0	0,0
2018	Irapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,2	0,0	35,8	0,0	0,0	54,3	0,0	44,7	0,0	1,0
2019	Irapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0
2013	Irapuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	4,7	17,4	1,3	0,8	62,9	3,3	29,8	2,0	2,0
2014	Irapuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,9	0,0	14,1	0,0	0,0	68,6	0,0	31,4	0,0	0,0
2015	Irapuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,7	0,0	15,7	1,6	0,0	71,5	0,0	28,5	0,0	0,0
2016	Irapuru	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,3	7,5	15,0	4,2	0,0	61,3	5,9	32,8	0,0	0,0
2017	Irapuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	68,3	0,0	31,7	0,0	0,0
2018	Irapuru	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,8	0,0	30,2	0,0	0,0	52,5	0,0	47,5	0,0	0,0
2019	Irapuru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0	54,0	0,0	45,2	0,8	0,0
2013	Itaberá	-	-	-	-	-	54,6	8,3	10,8	11,3	15,0	59,7	7,3	17,8	0,5	14,7	53,4	5,1	27,5	2,5	11,5
2014	Itaberá	-	-	-	-	-	72,1	0,3	6,6	7,1	13,9	67,6	2,8	20,6	3,4	5,6	60,3	3,5	27,3	4,7	4,2
2015	Itaberá	-	-	-	-	-	67,4	0,4	5,5	8,5	18,2	73,0	3,0	13,5	1,7	8,8	58,1	0,8	26,3	2,3	12,5
2016	Itaberá	-	-	-	-	-	63,3	2,4	1,7	7,8	24,8	79,3	1,4	12,7	1,8	4,8	60,5	0,3	28,5	0,9	9,8
2017	Itaberá	-	-	-	-	-	60,2	3,1	5,5	7,8	23,4	72,0	3,1	16,5	1,9	6,5	60,4	2,8	28,9	2,8	5,1
2018	Itaberá	-	-	-	-	-	68,4	0,0	11,6	1,0	19,0	71,9	0,0	26,0	0,0	2,1	59,8	0,0	32,9	1,2	6,1
2019	Itaberá	-	-	-	-	-	81,8	0,0	7,0	0,0	11,2	65,0	0,0	32,5	0,6	1,9	47,5	0,0	51,3	1,2	0,0
2013	Itaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,4	2,2	7,7	1,7	16,0	66,2	0,7	14,8	0,7	17,6
2014	Itaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,7	0,0	5,0	0,0	20,3	68,1	0,0	14,6	0,0	17,3
2015	Itaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,9	0,9	5,3	0,0	9,9	74,9	2,4	12,2	1,7	8,8
2016	Itaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,5	3,5	6,1	0,6	3,3	75,1	1,3	15,2	4,4	4,0
2017	Itaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,3	10,6	0,0	1,6	76,1	2,8	17,5	1,4	2,2
2018	Itaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6	0,0	18,6	0,0	0,8	57,6	0,0	41,0	0,0	1,4
2019	Itaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	1,2	19,3	0,3	0,0	59,9	2,5	37,6	0,0	0,0
2013	Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,6	13,7	18,7	4,4	0,6
2014	Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	0,0	28,0	0,0	0,0
2015	Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	5,4	25,8	0,0	0,0
2016	Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,0	0,0	31,4	2,6	0,0
2017	Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,4	0,0	30,1	6,5	0,0
2018	Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,9	0,0	35,0	3,1	0,0
2019	Itajobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	0,0	24,4	0,0	0,0
2013	Itaju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,7	15,6	23,4	3,1	3,2	45,9	21,3	19,7	0,0	13,1
2014	Itaju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	17,2	0,0	1,5	73,9	0,0	8,7	8,7	8,7
2015	Itaju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	31,3	3,1	15,6	57,0	0,0	20,4	8,6	14,0
2016	Itaju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	3,3	20,0	2,2	13,4	55,1	8,2	20,4	3,1	13,2
2017	Itaju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	26,6	7,8	3,1	50,7	8,7	8,7	17,4	14,5
2018	Itaju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	0,0	17,1	6,1	9,7	54,8	0,0	22,6	16,1	6,5
2019	Itaju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,2	0,0	15,8	0,0	0,0	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0
2013	Itanhaém	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	56,8	16,2	18,3	1,4	7,3	56,2	15,2	18,1	5,8	4,7
2014	Itanhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,3	7,4	17,4	6,3	9,6	59,1	6,9	21,8	6,4	5,8
2015	Itanhaém	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,2	7,2	18,3	3,3	8,0	57,2	10,7	27,7	3,3	1,1
2016	Itanhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	8,4	17,3	3,7	7,6	59,5	9,6	21,2	5,8	3,9
2017	Itanhaém	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,6	9,6	15,6	7,5	8,7	58,0	9,8	22,5	6,1	3,6
2018	Itanhaém	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	59,7	0,0	27,7	6,9	5,7	62,8	0,0	28,5	8,1	0,6
2019	Itanhaém	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	68,5	0,4	25,0	2,7	3,4	60,4	0,6	38,0	0,5	0,5
2013	Itaóca	-	-	-	-	-	20,0	22,9	22,9	5,7	28,5	31,3	13,3	37,3	6,0	12,1	35,8	9,7	32,8	6,7	15,0
2014	Itaóca	-	-	-	-	-	23,3	26,7	13,3	0,0	36,7	29,4	10,3	32,4	16,9	11,0	29,6	5,6	31,5	4,6	28,7
2015	Itaóca	-	-	-	-	-	11,4	15,9	22,7	18,2	31,8	37,4	16,5	31,3	9,6	5,2	38,1	8,0	27,4	4,4	22,1
2016	Itaóca	-	-	-	-	-	17,5	14,3	6,3	20,6	41,3	34,1	12,7	30,2	7,1	15,9	28,7	7,0	25,2	6,1	33,0
2017	Itaóca	-	-	-	-	-	28,8	16,9	20,3	16,9	17,1	37,4	12,2	38,3	0,9	11,2	35,6	4,8	35,6	10,6	13,4
2018	Itaóca	-	-	-	-	-	57,4	0,0	0,0	0,0	42,6	54,7	0,0	40,2	0,0	5,1	41,9	0,0	54,3	1,0	2,8

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Itaóca	-	-	-	-	-	78,6	0,0	9,5	0,0	11,9	65,9	0,0	25,9	0,7	7,5	53,5	0,0	46,5	0,0	0,0
2013	Itapecerica da Serra	-	-	-	-	-	53,6	6,9	5,2	0,6	33,7	61,3	8,9	15,3	3,1	11,4	61,2	9,5	16,7	2,6	10,0
2014	Itapecerica da Serra	-	-	-	-	-	57,2	2,1	2,1	6,0	32,6	69,1	2,0	16,0	2,5	10,4	65,4	1,3	19,2	1,7	12,4
2015	Itapecerica da Serra	-	-	-	-	-	59,3	7,5	2,5	2,2	28,5	73,2	3,7	14,4	1,9	6,8	63,9	3,1	22,5	2,1	8,4
2016	Itapecerica da Serra	-	-	-	-	-	54,2	5,0	5,3	3,8	31,7	70,3	5,3	14,0	1,4	9,0	62,9	2,5	20,9	3,8	9,9
2017	Itapecerica da Serra	-	-	-	-	-	63,6	7,8	4,8	1,7	22,1	75,2	5,5	12,2	1,3	5,8	64,2	3,0	24,2	2,0	6,6
2018	Itapecerica da Serra	-	-	-	-	-	83,7	0,0	5,7	1,5	9,1	77,7	0,0	18,6	1,3	2,4	65,4	0,0	28,9	3,2	2,5
2019	Itapecerica da Serra	-	-	-	-	-	91,4	0,0	5,0	0,0	3,6	73,1	0,4	26,2	0,2	0,1	63,0	1,1	34,9	0,7	0,3
2013	Itapetininga	-	-	-	-	-	36,6	10,0	3,6	27,1	22,7	57,5	8,1	19,0	7,1	8,3	56,5	6,9	22,7	7,6	6,3
2014	Itapetininga	-	-	-	-	-	48,4	0,0	8,4	19,7	23,5	63,1	1,8	19,7	6,4	9,0	59,9	2,5	23,7	5,4	8,5
2015	Itapetininga	-	-	-	-	-	51,7	2,1	7,2	18,2	20,8	67,8	2,3	19,6	5,1	5,2	63,8	2,2	24,0	5,5	4,5
2016	Itapetininga	-	-	-	-	-	46,4	1,6	10,2	15,4	26,4	66,2	2,8	19,9	4,8	6,3	63,9	2,4	23,3	5,4	5,0
2017	Itapetininga	-	-	-	-	-	54,3	7,8	6,7	12,8	18,4	65,9	2,8	21,7	5,7	3,9	66,7	1,8	22,9	5,2	3,4
2018	Itapetininga	-	-	-	-	-	65,0	0,0	8,9	2,7	23,4	69,3	0,8	25,1	1,5	3,3	65,6	0,0	29,0	3,8	1,6
2019	Itapetininga	-	-	-	-	-	74,4	1,1	8,4	1,1	15,0	69,7	0,0	27,9	1,7	0,7	60,2	1,1	37,3	1,0	0,4
2013	Itapeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,5	10,1	38,5	0,0	1,9	54,9	8,9	19,3	12,2	4,7
2014	Itapeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,9	2,7	35,7	0,0	10,7	56,6	6,6	23,0	8,8	5,0
2015	Itapeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,6	0,0	37,5	4,5	4,4	62,4	7,8	18,4	7,9	3,5
2016	Itapeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,2	7,3	33,3	4,2	0,0	60,1	7,9	18,5	8,5	5,0
2017	Itapeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,1	0,0	8,9	0,0	0,0	61,7	7,6	19,5	8,5	2,7
2018	Itapeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	65,2	0,0	26,9	6,4	1,5
2019	Itapeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,4	1,6	39,8	1,0	0,2
2013	Itapevi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,2	11,2	15,8	2,6	8,2	48,3	14,2	23,7	4,7	9,1
2014	Itapevi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,0	3,1	16,5	1,3	12,1	57,2	4,8	22,0	5,8	10,2
2015	Itapevi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,5	3,7	18,5	2,1	6,2	58,4	5,2	23,9	4,5	8,0
2016	Itapevi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,5	3,7	16,3	1,9	8,6	57,1	4,4	23,5	6,7	8,3
2017	Itapevi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,5	4,9	18,0	1,8	6,8	58,0	5,8	22,3	5,2	8,7
2018	Itapevi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,1	0,0	25,2	1,0	2,7	62,8	0,0	32,0	2,8	2,4
2019	Itapevi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,5	0,3	25,1	0,5	0,6	65,3	0,4	33,4	0,3	0,6
2013	Itapira	-	-	-	-	-	62,5	22,7	4,5	0,0	10,3	70,6	8,6	16,8	1,7	2,3	58,8	9,5	21,3	9,5	0,9
2014	Itapira	-	-	-	-	-	54,5	22,8	3,3	0,0	19,4	69,6	5,3	18,5	1,7	4,9	62,5	6,5	23,2	4,5	3,3
2015	Itapira	-	-	-	-	-	61,1	26,4	0,0	0,0	12,5	71,6	7,5	17,3	1,1	2,5	63,0	5,6	22,6	7,3	1,5
2016	Itapira	-	-	-	-	-	71,4	18,6	0,0	0,0	10,0	73,7	5,8	17,4	0,3	2,8	65,6	3,2	22,8	5,1	3,3
2017	Itapira	-	-	-	-	-	69,2	14,3	0,0	0,0	16,5	74,8	7,7	16,4	0,4	0,7	65,0	3,0	23,6	6,6	1,8
2018	Itapira	-	-	-	-	-	77,5	0,0	4,5	0,0	18,0	78,5	0,0	17,6	1,7	2,2	63,6	0,0	30,3	5,1	1,0
2019	Itapira	-	-	-	-	-	83,5	0,0	3,5	0,0	13,0	74,8	0,0	24,7	0,5	0,0	65,6	0,0	30,6	3,5	0,3
2013	Itapirapuã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,1	13,3	34,4	0,0	13,2	37,1	8,6	33,3	5,7	15,3
2014	Itapirapuã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,3	6,4	32,7	0,0	13,6	41,0	2,9	31,4	1,9	22,8
2015	Itapirapuã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,4	4,1	21,6	0,0	26,9	42,5	2,5	34,2	0,0	20,8
2016	Itapirapuã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,7	1,9	27,9	3,8	9,7	37,5	1,0	40,4	1,9	19,2
2017	Itapirapuã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	0,0	30,8	0,0	0,9	61,7	0,0	38,3	0,0	0,0
2018	Itapirapuã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,9	0,0	43,1	0,0	0,0	39,8	0,0	60,2	0,0	0,0
2019	Itapirapuã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0	42,7	0,0	57,3	0,0	0,0
2013	Itápolis	-	-	-	-	-	65,2	13,9	6,3	1,8	12,8	67,1	17,9	14,4	0,4	0,2	60,0	15,2	20,3	2,6	1,9
2014	Itápolis	-	-	-	-	-	82,5	3,1	6,1	1,1	7,2	84,1	0,9	13,9	0,6	0,5	77,1	0,6	19,0	1,5	1,8
2015	Itápolis	-	-	-	-	-	80,1	4,7	3,8	0,0	11,4	81,2	1,4	16,2	0,2	1,0	79,2	0,9	18,0	1,3	0,6
2016	Itápolis	-	-	-	-	-	78,7	4,5	3,2	0,0	13,6	78,4	4,2	12,3	1,0	4,1	69,5	2,7	24,9	0,9	2,0
2017	Itápolis	-	-	-	-	-	71,7	6,7	2,0	1,7	17,9	80,1	5,1	12,5	0,5	1,8	72,9	4,7	21,5	0,7	0,2
2018	Itápolis	-	-	-	-	-	94,7	0,0	0,0	0,0	5,3	63,1	0,0	33,0	1,8	2,1	63,0	0,0	36,8	0,2	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Itápolis	-	-	-	-	-	95,3	0,0	1,2	0,0	3,5	65,6	1,0	32,9	0,5	0,0	65,5	4,9	29,6	0,0	0,0
2013	Itaporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,4	15,7	24,2	1,1	5,6	56,1	13,6	25,8	3,2	1,3
2014	Itaporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,1	10,8	14,2	0,4	4,5	67,4	7,4	23,6	0,0	1,6
2015	Itaporanga	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	67,2	8,2	14,1	0,0	10,5	71,1	5,4	19,2	0,4	3,9
2016	Itaporanga	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	64,5	9,1	19,0	0,0	7,4	62,2	6,0	24,0	0,0	7,8
2017	Itaporanga	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	66,5	3,4	18,2	0,4	11,5	68,6	1,9	27,1	1,9	0,5
2018	Itaporanga	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	67,0	0,0	25,3	0,0	7,7	66,5	0,0	30,6	0,0	2,9
2019	Itaporanga	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,3	0,0	19,8	0,0	1,9	57,4	0,0	40,0	2,6	0,0
2013	Itapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,9	9,9	14,3	3,0	1,9	72,8	7,6	16,3	3,3	0,0
2014	Itapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	16,5	6,7	1,8	84,2	0,0	11,2	0,0	4,6
2015	Itapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	0,0	9,0	6,6	8,6	80,0	0,0	15,6	0,6	3,8
2016	Itapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,9	0,0	7,9	5,2	12,0	66,9	0,0	20,7	2,4	10,0
2017	Itapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	5,3	1,3	5,9	82,6	0,0	16,7	0,0	0,7
2018	Itapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,8	0,0	9,9	3,3	0,0	73,2	0,0	22,8	4,0	0,0
2019	Itapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,8	0,0	12,0	1,2	0,0	53,0	0,0	43,2	0,0	3,8
2013	Itapura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,0	18,1	6,4	3,2	6,3	52,9	24,3	18,6	4,2	0,0
2014	Itapura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,3	3,8	8,8	0,0	21,1	44,3	17,7	21,5	0,0	16,5
2015	Itapura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,7	4,1	15,1	0,0	4,1	63,9	15,3	13,9	0,0	6,9
2016	Itapura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	25,0	0,0	8,3	63,9	6,9	20,8	0,0	8,4
2017	Itapura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	1,1	14,8	0,0	4,6	75,0	5,6	19,4	0,0	0,0
2018	Itapura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,5	0,0	19,4	0,0	4,1	54,2	0,0	43,8	0,0	2,0
2019	Itapura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,6	0,0	16,3	1,1	0,0	55,6	0,0	35,6	8,8	0,0
2013	Itaquaquecetuba	-	-	-	-	-	39,3	10,7	8,8	3,9	37,3	62,5	14,7	15,3	2,3	5,2	56,8	15,2	19,8	3,2	5,0
2014	Itaquaquecetuba	-	-	-	-	-	42,9	7,2	8,0	5,2	36,7	70,0	8,0	13,9	1,9	6,2	62,2	7,1	20,5	3,5	6,7
2015	Itaquaquecetuba	-	-	-	-	-	39,0	9,1	10,9	5,8	35,2	68,3	9,7	15,0	2,6	4,4	60,3	8,5	24,0	3,0	4,2
2016	Itaquaquecetuba	-	-	-	-	-	43,3	12,3	17,6	6,7	20,1	68,8	8,7	15,0	2,5	5,0	59,9	8,9	21,9	3,6	5,7
2017	Itaquaquecetuba	-	-	-	-	-	51,8	13,4	15,2	5,4	14,2	70,4	9,7	13,5	2,7	3,7	61,3	8,3	22,3	3,8	4,3
2018	Itaquaquecetuba	-	-	-	-	-	65,0	0,0	20,4	1,6	13,0	79,8	0,0	17,6	1,2	1,4	67,8	0,0	28,0	2,1	2,1
2019	Itaquaquecetuba	-	-	-	-	-	76,5	0,0	12,7	1,5	9,3	81,1	0,2	18,7	0,0	0,0	72,1	0,3	27,6	0,0	0,0
2013	Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	3,7	19,5	2,9	8,3	57,6	5,4	30,8	1,4	4,8
2014	Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,6	4,0	19,9	3,2	2,3	62,2	4,2	26,5	3,0	4,1
2015	Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	2,4	24,2	2,9	2,3	63,0	3,5	23,8	3,3	6,4
2016	Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,9	3,5	25,1	2,9	2,6	57,5	2,2	30,0	4,1	6,2
2017	Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,4	6,4	20,7	3,1	4,4	56,5	3,2	29,1	5,6	5,6
2018	Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,1	0,0	22,6	3,3	0,0	60,5	0,0	35,3	4,2	0,0
2019	Itararé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,3	1,0	24,5	0,0	0,2	61,6	2,1	36,3	0,0	0,0
2013	Itariri	-	-	-	-	-	47,1	4,3	12,9	34,3	1,4	56,6	8,9	21,8	2,5	10,2	71,4	7,8	16,7	2,9	1,2
2014	Itariri	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	49,3	1,3	12,0	16,0	21,4	65,8	0,0	28,1	0,7	5,4	69,6	0,0	19,6	0,4	10,4
2015	Itariri	-	-	-	-	-	41,5	1,1	16,0	6,4	35,0	70,8	0,0	21,9	0,6	6,7	65,6	0,0	24,2	4,8	5,4
2016	Itariri	-	-	-	-	-	54,2	2,8	19,4	8,3	15,3	75,7	0,7	21,3	1,0	1,3	76,8	0,0	19,9	2,2	1,1
2017	Itariri	-	-	-	-	-	65,5	1,1	8,0	5,7	19,7	72,8	0,3	15,8	1,7	9,4	77,0	0,0	15,2	4,4	3,4
2018	Itariri	-	-	-	-	-	67,5	0,8	12,7	3,2	15,8	75,3	0,0	17,7	6,0	1,0	74,6	0,0	20,5	4,2	0,7
2019	Itariri	-	-	-	-	-	75,0	0,9	11,6	3,6	8,9	71,7	0,0	26,3	1,3	0,7	62,9	0,0	35,9	1,2	0,0
2013	Itatiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,7	13,8	13,0	6,9	5,6
2014	Itatiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,1	10,2	16,1	3,8	3,8
2015	Itatiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	9,4	17,7	2,6	2,1
2016	Itatiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,4	7,7	17,8	3,7	3,4
2017	Itatiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2	7,8	20,4	4,0	4,6
2018	Itatiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	0,0	23,4	1,4	1,9
2019	Itatiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	1,0	35,0	0,7	0,8
2013	Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	7,1	14,9	3,6	0,0	65,5	6,7	19,2	3,9	4,7

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,4	0,0	6,6	0,7	1,3	71,4	0,0	22,9	3,5	2,2
2015	Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	13,8	0,6	6,4	76,1	0,0	18,3	0,0	5,6
2016	Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	0,0	11,4	0,0	7,2	62,4	0,0	29,9	0,4	7,3
2017	Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	0,6	19,6	0,6	5,8	68,2	0,0	19,9	8,1	3,8
2018	Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	0,0	25,4	0,0	6,4	63,9	0,0	27,9	5,2	3,0
2019	Itatinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,0	0,0	25,8	0,0	1,2	54,2	0,0	39,9	5,5	0,4
2013	Itirapina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,3	16,2	11,0	6,6	5,9	64,3	22,0	13,1	0,0	0,6
2014	Itirapina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	0,0	18,5	11,8	0,0	55,9	0,0	16,2	16,8	11,1
2015	Itirapina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,4	0,0	28,8	6,8	0,0	61,5	0,0	23,4	10,4	4,7
2016	Itirapina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,0	21,9	5,8	1,5	59,3	5,3	22,4	8,9	4,1
2017	Itirapina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,0	0,0	23,6	5,7	4,7	52,2	6,6	22,5	12,6	6,1
2018	Itirapina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,0	0,0	35,3	5,9	0,8	65,2	0,0	23,5	11,3	0,0
2019	Itirapina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,9	1,0	30,9	1,0	3,2	60,9	7,1	26,6	1,8	3,6
2013	Itirapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	12,9	13,7	0,0	0,0	60,5	16,0	15,1	1,7	6,7
2014	Itirapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,3	5,2	9,5	0,0	0,0	67,6	8,3	21,3	2,8	0,0
2015	Itirapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,5	5,6	1,9	0,0	0,0	69,8	8,3	19,8	2,1	0,0
2016	Itirapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,6	5,4	8,0	0,0	0,0	61,5	9,4	24,0	2,1	3,0
2017	Itirapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,4	6,3	5,3	0,0	0,0	69,4	8,3	15,7	6,6	0,0
2018	Itirapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	74,8	0,0	20,6	4,6	0,0
2019	Itirapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	65,6	0,0	33,3	1,1	0,0
2013	Itobi	-	-	-	-	-	46,2	20,5	17,9	2,6	12,8	59,4	22,7	8,6	1,6	7,7	45,1	14,6	31,7	0,0	8,6
2014	Itobi	-	-	-	-	-	53,1	12,2	19,4	5,1	10,2	74,2	10,2	7,8	0,0	7,8	71,8	7,7	20,5	0,0	0,0
2015	Itobi	-	-	-	-	-	51,4	12,5	26,4	0,0	9,7	85,4	4,2	10,4	0,0	0,0	87,8	2,4	9,8	0,0	0,0
2016	Itobi	-	-	-	-	-	50,0	20,3	23,4	0,0	6,3	94,5	0,0	5,5	0,0	0,0	80,8	4,1	15,1	0,0	0,0
2017	Itobi	-	-	-	-	-	57,9	13,2	18,4	0,0	10,5	96,6	0,0	3,4	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2018	Itobi	-	-	-	-	-	76,0	0,0	23,2	0,0	0,8	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	83,1	0,0	16,9	0,0	0,0
2019	Itobi	-	-	-	-	-	85,1	0,0	14,9	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0
2013	Itu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	9,8	18,5	2,5	6,7	56,3	11,0	21,9	5,4	5,4
2014	Itu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,4	4,4	16,9	4,6	8,7	58,0	4,0	21,7	8,1	8,2
2015	Itu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,0	5,2	16,4	5,0	8,4	59,1	3,1	22,0	6,4	9,4
2016	Itu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,0	4,7	14,4	4,3	7,6	61,1	4,0	20,2	5,5	9,2
2017	Itu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,6	3,9	16,2	3,5	7,8	59,3	4,2	21,2	6,3	9,0
2018	Itu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,7	0,0	19,5	2,9	1,9	62,3	0,0	30,6	5,4	1,7
2019	Itu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	0,6	25,9	0,2	0,6	60,0	2,0	36,1	1,3	0,6
2013	Itupeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,2	15,4	12,2	3,1	12,1	47,2	14,7	20,1	8,9	9,1
2014	Itupeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,8	13,1	11,5	5,7	11,9	54,5	9,2	17,3	12,2	6,8
2015	Itupeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,3	14,5	12,7	5,7	6,8	57,4	9,2	15,5	13,4	4,5
2016	Itupeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,7	7,2	11,4	2,9	7,8	53,8	8,0	17,0	11,5	9,7
2017	Itupeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,6	14,5	12,7	3,3	2,9	50,8	12,1	22,2	10,4	4,5
2018	Itupeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	0,0	18,2	3,1	1,7	60,8	0,0	29,8	8,1	1,3
2019	Itupeva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	0,0	23,7	1,2	1,8	55,6	0,0	40,6	2,4	1,4
2013	Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,7	17,3	28,0	0,0	0,0
2014	Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,9	4,5	22,9	0,0	2,7
2015	Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	4,9	36,2	0,0	0,0
2016	Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,6	5,8	38,8	0,8	0,0
2017	Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	0,5	28,9	4,6	1,4
2018	Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,6	0,0	39,3	1,2	0,9
2019	Ituverava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,1	1,7	46,2	0,0	0,0
2013	Jaborandi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,9	0,0	25,0	2,8	8,3
2014	Jaborandi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,4	2,4	7,1	11,9	1,2
2015	Jaborandi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,0	16,9	8,5	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Jaborandi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	0,0	16,7	9,1	0,0
2017	Jaborandi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2018	Jaborandi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,6	0,0	27,4	0,0	0,0
2019	Jaborandi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,5	0,0	42,5	0,0	0,0
2013	Jaboticabal	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	65,4	8,8	23,2	1,5	1,1	64,9	11,0	18,1	5,6	0,4
2014	Jaboticabal	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	68,2	3,5	24,8	2,1	1,4	75,4	1,6	17,4	4,2	1,4
2015	Jaboticabal	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	72,4	2,2	19,4	3,3	2,7	71,9	2,5	17,7	5,7	2,2
2016	Jaboticabal	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	70,1	4,1	20,9	2,4	2,5	68,6	3,8	20,1	5,1	2,4
2017	Jaboticabal	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	68,5	5,3	20,2	3,5	2,5	67,3	5,1	21,8	4,1	1,7
2018	Jaboticabal	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	63,9	0,0	32,1	3,0	1,0	66,2	0,0	28,8	4,9	0,1
2019	Jaboticabal	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	64,2	0,0	35,8	0,0	0,0	62,0	0,8	35,7	0,8	0,7
2013	Jacareí	-	-	-	-	-	64,2	14,6	8,5	4,7	8,0	65,1	12,4	15,0	2,9	4,6	63,8	11,8	16,5	4,9	3,0
2014	Jacareí	-	-	-	-	-	72,7	10,4	11,5	2,7	2,7	69,6	9,1	13,9	3,2	4,2	65,2	8,8	19,7	3,9	2,4
2015	Jacareí	-	-	-	-	-	68,8	11,9	10,1	6,4	2,8	71,6	8,2	15,3	3,2	1,7	64,5	7,1	21,0	4,6	2,8
2016	Jacareí	-	-	-	-	-	70,8	5,0	13,3	0,0	10,9	70,2	9,0	16,2	2,5	2,1	61,3	7,9	24,3	3,8	2,7
2017	Jacareí	-	-	-	-	-	72,5	11,0	14,3	0,0	2,2	78,1	5,9	12,4	1,4	2,2	68,0	6,3	20,3	3,7	1,7
2018	Jacareí	-	-	-	-	-	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0	79,6	0,0	17,4	1,7	1,3	63,6	0,0	30,1	5,0	1,3
2019	Jacareí	-	-	-	-	-	87,5	0,0	2,1	0,0	10,4	79,0	0,7	19,6	0,7	0,0	64,8	1,1	32,3	1,8	0,0
2013	Jaci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,2	8,7	21,1	0,0	0,0	69,3	12,5	18,2	0,0	0,0
2014	Jaci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	7,0	14,9	0,0	0,0	65,0	0,0	32,5	0,0	2,5
2015	Jaci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	52,0	0,0	41,2	3,9	2,9
2016	Jaci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,0	0,0	19,0	0,0	0,0	67,0	0,0	28,2	1,0	3,8
2017	Jaci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,1	0,0	15,9	0,0	0,0	70,4	0,0	29,6	0,0	0,0
2018	Jaci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	56,6	0,0	43,4	0,0	0,0
2019	Jaci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	63,4	0,0	35,6	1,0	0,0
2013	Jacupiranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,6	14,4	17,4	1,1	5,5	68,2	1,7	27,3	0,0	2,8
2014	Jacupiranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	5,2	14,0	0,0	1,3	65,6	1,8	24,7	0,4	7,5
2015	Jacupiranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,8	7,0	15,8	0,0	4,4	60,1	1,2	32,3	2,8	3,6
2016	Jacupiranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	5,2	18,2	0,0	0,0	63,3	2,3	32,2	0,0	2,2
2017	Jacupiranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	5,5	16,8	0,0	3,1	55,9	0,0	29,9	4,7	9,5
2018	Jacupiranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,5	0,0	19,5	0,0	4,0	47,5	0,0	42,5	5,0	5,0
2019	Jacupiranga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	56,9	0,0	43,1	0,0	0,0
2013	Jaguariúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	9,5	11,5	7,0	4,9
2014	Jaguariúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	3,9	14,2	3,1	4,9
2015	Jaguariúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	4,2	15,6	2,2	5,1
2016	Jaguariúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,5	4,8	15,5	0,3	2,9
2017	Jaguariúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,6	5,5	19,3	2,3	4,3
2018	Jaguariúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,1	0,0	23,4	1,2	1,3
2019	Jaguariúna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	0,0	31,5	0,7	0,0
2013	Jales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,3	14,1	15,4	3,2	0,0	67,9	6,9	21,9	3,3	0,0
2014	Jales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,6	14,5	16,9	1,0	0,0	68,6	7,8	22,3	1,0	0,3
2015	Jales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,1	17,4	16,5	0,0	0,0	69,9	7,3	19,5	3,3	0,0
2016	Jales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	14,4	18,0	0,0	0,7	73,0	4,7	21,5	0,6	0,2
2017	Jales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	8,9	19,2	0,3	0,0	78,1	1,4	17,7	2,8	0,0
2018	Jales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	0,0	26,9	1,1	0,0	68,9	0,0	30,8	0,3	0,0
2019	Jales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	63,0	0,0	36,0	1,0	0,0
2013	Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0
2014	Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,7	1,2	25,6	2,5	0,0
2015	Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,6	3,2	36,2	0,0	0,0
2016	Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	4,3	24,4	0,0	0,0
2017	Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	4,4	36,7	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0
2019	Jambeiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,1	0,0	47,9	0,0	0,0
2013	Jandira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,3	9,5	18,1	5,2	9,9	49,2	11,3	22,2	5,6	11,7
2014	Jandira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,6	4,7	18,1	1,3	9,3	53,9	5,9	23,5	3,3	13,4
2015	Jandira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,6	4,3	19,5	1,3	6,3	57,5	6,8	21,1	6,5	8,1
2016	Jandira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,0	5,9	21,3	1,9	5,9	59,0	7,2	19,8	2,6	11,4
2017	Jandira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	5,4	23,1	0,7	5,3	55,2	5,4	22,8	3,9	12,7
2018	Jandira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	0,0	27,5	2,1	2,0	63,9	0,0	31,2	2,6	2,3
2019	Jandira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,1	0,0	24,7	0,2	0,0	62,6	0,6	35,8	1,0	0,0
2013	Jardinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	0,7	22,8	1,2	1,1
2014	Jardinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,0	0,0	29,9	1,9	6,2
2015	Jardinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	0,0	24,8	2,2	1,0
2016	Jardinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	0,0	23,7	1,9	2,8
2017	Jardinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,7	0,0	23,1	1,2	0,0
2018	Jardinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0
2019	Jardinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,4	26,0	0,0	2,2
2013	Jarinu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,1	9,4	17,3	4,3	9,9	47,1	10,3	21,6	12,8	8,2
2014	Jarinu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,8	8,5	21,4	7,4	10,9	57,6	8,1	16,0	7,9	10,4
2015	Jarinu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,8	5,7	17,5	7,3	2,7	59,7	4,2	16,8	11,7	7,6
2016	Jarinu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,4	12,2	16,1	3,9	1,4	59,6	1,7	25,3	7,9	5,5
2017	Jarinu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,4	8,8	16,8	4,6	6,4	55,1	1,7	24,6	8,7	9,9
2018	Jarinu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	0,0	23,0	1,8	1,0	63,7	0,0	29,9	4,0	2,4
2019	Jarinu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	0,0	29,5	0,0	0,9	56,7	1,8	40,3	1,2	0,0
2013	Jaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6	18,2	12,2	3,5	2,5	64,4	10,4	15,9	5,8	3,5
2014	Jaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,8	2,9	12,2	1,8	1,3	69,0	5,2	19,3	4,4	2,1
2015	Jaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,9	4,5	15,0	2,8	1,8	70,1	3,8	18,6	4,5	3,0
2016	Jaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,8	1,9	13,1	2,2	2,0	69,9	5,2	15,5	6,3	3,1
2017	Jaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,7	2,5	12,2	3,9	4,7	70,9	3,7	16,8	5,0	3,6
2018	Jaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,9	0,0	19,7	1,4	1,0	66,0	0,0	30,6	3,1	0,3
2019	Jaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,2	24,6	0,6	0,0	63,5	2,2	32,7	1,6	0,0
2013	Jeriquara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,1	0,0	44,9	0,0	0,0
2014	Jeriquara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	0,0	21,7	0,0	1,5
2015	Jeriquara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
2016	Jeriquara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
2017	Jeriquara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
2018	Jeriquara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0
2019	Jeriquara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,6	7,0	63,4	0,0	0,0
2013	Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,0	8,5	11,6	16,3	1,6
2014	Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	8,3	16,0	0,0	2,1
2015	Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	8,1	19,1	0,0	5,9
2016	Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,8	8,4	13,7	0,0	3,1
2017	Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	3,5	17,4	0,9	7,8
2018	Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	0,0	18,6	0,0	7,0
2019	Joanópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	0,0	28,4	3,2	0,0
2013	João Ramalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,5	2,4	27,1	8,2	5,8	45,1	0,0	21,1	26,8	7,0
2014	João Ramalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,5	5,0	18,8	7,5	1,2	53,4	2,7	13,7	30,2	0,0
2015	João Ramalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	9,4	3,1	6,3	6,2	59,8	6,1	17,1	14,6	2,4
2016	João Ramalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	0,0	13,9	13,9	4,1	54,2	0,0	11,1	30,6	4,1
2017	João Ramalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,9	0,0	9,7	4,2	4,2	59,0	0,0	14,5	21,7	4,8
2018	João Ramalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	0,0	33,3	2,3	2,3	57,0	0,0	38,0	5,0	0,0
2019	João Ramalho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	2,3	16,3	0,0	0,0	72,3	0,0	23,1	0,0	4,6

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	José Bonifácio	-	-	-	-	-	68,5	4,1	5,6	15,7	6,1	80,0	6,3	13,4	0,3	0,0	71,5	7,4	14,4	2,8	3,9
2014	José Bonifácio	-	-	-	-	-	82,5	0,0	4,5	5,6	7,4	85,3	1,9	11,9	0,3	0,6	79,1	2,1	17,3	0,0	1,5
2015	José Bonifácio	-	-	-	-	-	85,1	0,0	8,0	0,0	6,9	84,9	0,0	15,1	0,0	0,0	81,3	0,2	16,7	0,0	1,8
2016	José Bonifácio	-	-	-	-	-	78,7	3,3	8,7	0,0	9,3	88,0	1,5	9,8	0,7	0,0	82,8	0,7	13,9	0,0	2,6
2017	José Bonifácio	-	-	-	-	-	75,8	0,0	7,9	5,3	11,0	77,0	0,0	21,8	0,4	0,8	76,4	0,2	18,5	0,9	4,0
2018	José Bonifácio	-	-	-	-	-	79,6	0,0	12,1	0,0	8,3	72,4	0,0	25,0	0,6	2,0	63,4	0,0	36,0	0,6	0,0
2019	José Bonifácio	-	-	-	-	-	86,5	0,0	8,0	0,0	5,5	69,6	0,0	29,2	1,2	0,0	60,6	0,0	38,5	0,9	0,0
2013	Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,8	13,4	25,8	0,0	0,0	60,0	0,0	33,7	1,1	5,2
2014	Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,1	8,3	21,9	14,6	3,1	54,3	12,3	19,8	3,7	9,9
2015	Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,8	15,0	15,0	0,0	6,2	63,0	4,3	23,9	8,8	0,0
2016	Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,9	4,1	24,3	0,0	6,7	64,3	6,1	28,6	0,0	1,0
2017	Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,4	5,4	28,6	10,7	8,9	47,6	5,7	29,5	7,6	9,6
2018	Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,6	0,0	22,6	0,0	4,8	70,6	0,0	25,5	0,0	3,9
2019	Júlio Mesquita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,1	0,0	46,9	0,0	0,0	59,4	0,0	40,6	0,0	0,0
2013	Jumirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,3	4,3	37,0	15,2	2,2
2014	Jumirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,8	9,0	35,8	0,0	7,4
2015	Jumirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,6	1,4	22,9	14,3	2,8
2016	Jumirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,3	0,0	35,7	0,0	0,0
2017	Jumirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,0	8,2	26,0	9,6	19,2
2018	Jumirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,6	0,0	35,6	0,0	6,8
2019	Jumirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	0,0	41,1	0,0	0,0
2013	Jundiaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,3	14,1	13,5	2,7	5,4	56,3	14,5	15,7	9,1	4,4
2014	Jundiaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	9,3	14,7	3,6	5,3	60,8	10,5	16,1	8,0	4,6
2015	Jundiaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	9,3	15,0	3,5	2,6	60,1	10,4	18,2	7,3	4,0
2016	Jundiaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,3	7,5	13,9	4,2	5,1	59,4	9,7	19,2	8,9	2,8
2017	Jundiaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	8,2	12,5	3,5	5,3	59,7	9,5	19,5	7,7	3,6
2018	Jundiaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,2	0,0	18,5	3,6	2,7	64,3	0,0	24,9	8,1	2,7
2019	Jundiaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	0,6	25,9	1,3	0,9	62,7	1,4	31,5	3,1	1,3
2013	Junqueirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,8	0,0	2,2	0,0	0,0	84,8	1,4	13,8	0,0	0,0
2014	Junqueirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,5	3,1	7,4	0,0	0,0	69,4	3,4	21,4	5,3	0,5
2015	Junqueirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,7	3,0	11,8	0,0	0,5	74,4	3,7	21,9	0,0	0,0
2016	Junqueirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,4	2,9	6,7	0,0	0,0	82,4	5,5	12,1	0,0	0,0
2017	Junqueirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,5	2,3	2,3	0,0	1,9	75,9	6,0	17,5	0,0	0,6
2018	Junqueirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,3	0,0	21,0	3,7	0,0	59,0	0,0	41,0	0,0	0,0
2019	Junqueirópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,4	0,0	32,6	0,0	0,0	60,9	0,0	39,1	0,0	0,0
2013	Juquiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	5,6	20,3	1,4	3,3	65,0	4,3	25,7	2,4	2,6
2014	Juquiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,8	3,1	22,3	2,4	5,4	70,4	3,1	20,2	3,5	2,8
2015	Juquiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,0	2,1	24,5	2,6	3,8	71,1	1,6	18,4	3,3	5,6
2016	Juquiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	4,1	21,7	2,2	6,5	77,5	2,7	17,3	0,5	2,0
2017	Juquiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,4	6,5	23,8	0,3	7,0	71,6	2,5	23,9	1,0	1,0
2018	Juquiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,4	0,0	23,7	0,3	3,6	65,4	0,0	28,5	1,6	4,5
2019	Juquiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,8	1,0	27,7	0,0	1,5	57,1	0,5	40,4	0,0	2,0
2013	Juquitiba	-	-	-	-	-	59,5	10,6	12,7	3,5	13,7	57,2	15,1	21,6	1,8	4,3	47,7	14,8	27,7	5,1	4,7
2014	Juquitiba	-	-	-	-	-	67,9	2,4	14,7	5,2	9,8	64,1	2,2	22,5	2,7	8,5	62,9	0,3	23,8	2,4	10,6
2015	Juquitiba	-	-	-	-	-	61,8	4,3	15,4	5,5	13,0	67,4	2,3	20,7	3,1	6,5	61,7	1,2	21,2	2,2	13,7
2016	Juquitiba	-	-	-	-	-	59,7	4,2	18,6	3,6	13,9	68,9	2,8	20,9	3,0	4,4	64,6	0,3	20,6	4,0	10,5
2017	Juquitiba	-	-	-	-	-	67,4	1,8	11,1	5,5	14,2	70,5	1,4	22,9	2,4	2,8	65,3	0,0	27,3	1,1	6,3
2018	Juquitiba	-	-	-	-	-	68,9	0,0	9,6	4,9	16,6	66,2	0,0	28,9	3,3	1,6	66,0	0,0	29,3	1,7	3,0
2019	Juquitiba	-	-	-	-	-	87,7	0,0	6,3	0,0	6,0	72,1	0,0	26,6	1,3	0,0	63,3	0,0	36,0	0,3	0,4
2013	Lagoinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,0	1,9	10,2	0,0	0,9	56,3	16,7	26,0	0,0	1,0
2014	Lagoinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	0,0	21,0	0,0	9,0	70,8	0,0	17,7	0,0	11,5

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Lagoinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,6	5,5	19,8	0,0	12,1	65,9	0,0	21,6	3,4	9,1
2016	Lagoinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	10,7	21,3	0,0	1,3	65,5	6,0	21,4	4,8	2,3
2017	Lagoinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,3	12,0	22,7	0,0	0,0	63,1	4,8	16,7	7,1	8,3
2018	Lagoinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,8	0,0	39,2	0,0	0,0	58,3	0,0	39,6	0,0	2,1
2019	Lagoinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,1	0,0	34,9	0,0	0,0	67,0	0,0	29,8	3,2	0,0
2013	Laranjal Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,7	11,6	26,7	0,0	7,0	64,4	8,5	20,9	3,4	2,8
2014	Laranjal Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,1	9,5	23,8	0,0	3,6	57,5	4,3	21,5	7,3	9,4
2015	Laranjal Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	7,3	29,2	0,0	7,2	57,8	1,8	22,2	8,7	9,5
2016	Laranjal Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	10,6	25,0	0,0	1,9	54,2	4,7	25,6	12,5	3,0
2017	Laranjal Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6	5,5	27,3	3,6	0,0	48,8	5,1	26,9	11,8	7,4
2018	Laranjal Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,3	0,0	29,6	3,1	2,0	56,2	0,0	34,3	8,4	1,1
2019	Laranjal Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0	65,1	1,9	33,0	0,0	0,0
2013	Lavínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	8,3	18,8	0,0	0,0
2014	Lavínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2015	Lavínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,9	1,0	2,1	0,0	0,0
2016	Lavínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,6	0,0	2,4	0,0	0,0
2017	Lavínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	0,0	16,7	0,0	1,2
2018	Lavínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	0,0	16,7	8,3	9,5
2019	Lavínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,6	0,0	48,4	0,0	0,0
2013	Lavrinhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	0,0	23,7	0,0	0,0	47,9	4,8	39,4	3,6	4,3
2014	Lavrinhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	52,7	0,0	41,1	3,9	2,3
2015	Lavrinhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,8	11,8	29,4	0,0	0,0	59,3	0,0	36,0	4,0	0,7
2016	Lavrinhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,6	0,0	46,9	0,0	12,5	49,0	1,4	42,7	4,2	2,7
2017	Lavrinhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	9,4	21,9	0,0	6,2	60,2	0,0	35,6	4,2	0,0
2018	Lavrinhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	56,0	0,0	38,5	4,6	0,9
2019	Lavrinhas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	45,0	0,0	52,0	3,0	0,0
2013	Leme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,8	15,0	14,2	3,3	0,7	71,0	12,0	12,1	3,8	1,1
2014	Leme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	6,8	14,3	2,7	2,3	71,7	7,2	16,5	3,3	1,3
2015	Leme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	8,6	14,2	3,9	1,4	70,0	6,4	14,7	4,3	4,6
2016	Leme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	9,6	14,8	1,6	2,7	69,5	6,0	18,6	3,9	2,0
2017	Leme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,8	7,3	17,3	1,3	1,3	71,3	4,1	19,6	4,3	0,7
2018	Leme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,7	0,0	21,7	1,4	2,2	68,9	0,0	26,2	4,4	0,5
2019	Leme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,6	0,0	21,7	0,6	0,1	63,8	0,1	32,5	2,1	1,5
2013	Lençóis Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,7	15,2	17,5	6,7	6,9	53,9	15,1	17,4	8,6	5,0
2014	Lençóis Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	5,6	20,4	0,4	6,5	58,8	7,3	23,2	4,5	6,2
2015	Lençóis Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,2	9,4	17,0	1,3	7,1	61,2	7,2	20,6	2,8	8,2
2016	Lençóis Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,2	6,2	12,9	1,4	1,3	67,8	7,0	19,1	3,6	2,5
2017	Lençóis Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	5,1	11,9	5,1	4,1	73,1	7,0	15,2	2,6	2,1
2018	Lençóis Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,2	0,0	20,4	0,4	1,0	66,9	0,0	29,4	3,4	0,3
2019	Lençóis Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	0,0	24,2	0,4	0,0	65,9	0,0	31,4	0,8	1,9
2013	Limeira	-	-	-	-	-	59,4	5,0	7,1	14,6	13,9	61,8	10,8	18,3	4,3	4,8	62,4	10,5	15,7	4,8	6,6
2014	Limeira	-	-	-	-	-	63,5	0,0	6,1	10,9	19,5	65,9	5,2	19,0	4,6	5,3	68,1	4,9	16,4	5,1	5,5
2015	Limeira	-	-	-	-	-	64,2	3,5	3,5	10,5	18,3	66,7	5,7	18,0	4,9	4,7	72,1	4,8	15,3	4,6	3,2
2016	Limeira	-	-	-	-	-	68,1	4,4	5,6	9,6	12,3	68,0	5,5	19,0	4,3	3,2	72,2	4,3	13,7	5,6	4,2
2017	Limeira	-	-	-	-	-	66,7	5,2	6,3	5,7	16,1	68,3	6,0	18,0	4,1	3,6	69,5	4,5	16,8	5,6	3,6
2018	Limeira	-	-	-	-	-	76,2	0,0	5,7	3,0	15,1	70,9	0,0	23,7	3,9	1,5	72,4	0,0	23,1	3,8	0,7
2019	Limeira	-	-	-	-	-	90,3	0,0	3,8	1,5	4,4	70,9	0,7	27,1	0,9	0,4	67,4	1,8	29,7	0,8	0,3
2013	Lindóia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,5	8,5	39,0	0,0	0,0
2014	Lindóia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,1	8,6	21,5	11,8	0,0
2015	Lindóia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,2	17,3	21,2	11,5	4,8
2016	Lindóia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,2	16,2	24,8	0,0	2,8

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Lindóia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2	7,9	26,3	2,6	0,0
2018	Lindóia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	18,1	4,8	0,0
2019	Lindóia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,8	0,0	49,5	2,7	1,0
2013	Lins	-	-	-	-	-	78,1	3,0	6,9	1,8	10,2	71,4	5,6	18,5	2,6	1,9	67,0	8,2	21,7	2,9	0,2
2014	Lins	-	-	-	-	-	79,5	2,2	7,8	0,7	9,8	72,0	6,6	17,8	2,2	1,4	71,5	0,7	19,0	7,8	1,0
2015	Lins	-	-	-	-	-	77,8	2,8	6,5	0,9	12,0	65,6	8,6	21,2	2,4	2,2	66,8	5,5	20,5	5,9	1,3
2016	Lins	-	-	-	-	-	76,8	3,6	7,9	1,4	10,3	66,7	7,7	18,1	6,2	1,3	63,2	4,3	22,6	9,9	0,0
2017	Lins	-	-	-	-	-	75,1	1,7	8,8	2,0	12,4	68,9	6,6	19,6	4,6	0,3	65,8	6,5	21,8	5,7	0,2
2018	Lins	-	-	-	-	-	81,9	0,0	9,9	1,5	6,7	68,8	0,0	26,1	4,3	0,8	55,8	0,0	33,8	9,9	0,5
2019	Lins	-	-	-	-	-	84,5	0,0	7,8	1,0	6,7	71,5	0,1	26,2	2,2	0,0	56,9	0,0	36,3	6,8	0,0
2013	Lorena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	16,8	13,5	4,6	0,3	55,1	16,5	20,4	7,2	0,8
2014	Lorena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,7	1,8	12,3	7,0	0,2	70,2	2,9	19,4	6,9	0,6
2015	Lorena	-	-	-	-	-	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	75,6	5,3	12,3	6,8	0,0	64,1	4,6	22,4	8,8	0,1
2016	Lorena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,9	4,3	17,3	7,6	0,9	66,2	2,2	25,4	5,3	0,9
2017	Lorena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,9	8,6	19,7	3,8	0,0	68,0	3,8	24,7	3,3	0,2
2018	Lorena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,5	0,0	18,6	4,8	1,1	68,1	0,0	27,2	3,8	0,9
2019	Lorena	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0	59,5	0,8	38,9	0,8	0,0
2013	Lourdes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	14,6	20,8	0,0	0,0	52,8	16,7	30,5	0,0	0,0
2014	Lourdes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,0	8,0	28,0	0,0	0,0	64,9	16,2	18,9	0,0	0,0
2015	Lourdes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,0	2,5	12,5	0,0	0,0	66,7	8,3	16,7	0,0	8,3
2016	Lourdes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	15,6	0,0	3,1	69,4	0,0	27,8	0,0	2,8
2017	Lourdes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	6,3	21,8	0,0	0,0	69,4	5,6	25,0	0,0	0,0
2018	Lourdes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	63,3	0,0	36,7	0,0	0,0
2019	Lourdes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,8	0,0	28,2	0,0	0,0	53,8	0,0	46,2	0,0	0,0
2013	Louveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,4	16,4	15,3	3,2	6,7	60,3	8,9	19,0	7,9	3,9
2014	Louveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,1	15,1	16,6	4,1	1,1	60,8	4,1	21,1	9,5	4,5
2015	Louveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,2	13,4	12,5	4,1	3,8	58,1	6,8	19,9	8,7	6,5
2016	Louveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,2	12,5	15,4	3,4	1,5	54,8	9,5	24,3	6,7	4,7
2017	Louveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	9,7	18,5	3,7	1,6	55,6	7,0	23,8	13,6	0,0
2018	Louveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,7	0,0	13,4	2,3	0,6	60,9	0,0	29,3	9,6	0,2
2019	Louveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,1	0,0	26,2	1,2	7,5	57,0	2,2	35,5	2,0	3,3
2013	Lucélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2	8,1	21,3	4,4	3,0	69,4	15,5	12,7	0,4	2,0
2014	Lucélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,5	9,9	22,7	2,9	0,0	67,7	15,7	13,1	2,6	0,9
2015	Lucélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,1	10,1	21,1	0,0	2,7	74,2	20,0	5,3	0,5	0,0
2016	Lucélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,1	11,6	21,4	0,0	0,9	71,3	20,2	8,0	0,5	0,0
2017	Lucélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,3	0,0	15,7	0,0	0,0	70,1	20,9	9,0	0,0	0,0
2018	Lucélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,2	0,0	19,8	0,0	0,0	74,1	0,0	25,9	0,0	0,0
2019	Lucélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,7	0,0	17,3	0,0	0,0	68,7	0,0	31,3	0,0	0,0
2013	Lucianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	21,9	20,3	7,8	0,0	39,7	20,7	25,9	13,7	0,0
2014	Lucianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,9	0,0	26,8	0,0	5,3	63,8	0,0	25,9	1,7	8,6
2015	Lucianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,5	10,2	14,3	0,0	0,0	57,1	8,6	30,0	4,3	0,0
2016	Lucianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	10,4	20,8	0,0	4,2	64,3	8,6	27,1	0,0	0,0
2017	Lucianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	12,5	21,9	0,0	3,1	55,1	4,3	31,9	7,2	1,5
2018	Lucianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	0,0	20,5	0,0	5,1	61,3	0,0	35,5	3,2	0,0
2019	Lucianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,1	0,0	11,9	0,0	0,0	67,8	0,0	32,2	0,0	0,0
2013	Luís Antônio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,2	19,2	22,6	0,0	0,0
2014	Luís Antônio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	6,5	22,7	0,0	0,0
2015	Luís Antônio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,5	10,7	32,8	9,0	0,0
2016	Luís Antônio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,1	13,5	13,5	12,9	0,0
2017	Luís Antônio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,9	12,8	29,9	2,4	0,0
2018	Luís Antônio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,8	0,0	27,1	7,1	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Luís Antônio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,1	0,0	24,9	0,0	0,0
2013	Luiziânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	0,0	27,3	0,0	1,1	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0
2014	Luiziânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,7	0,0	6,4	0,0	3,9	61,5	0,0	25,6	10,3	2,6
2015	Luiziânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,9	0,0	29,5	0,0	2,6	71,7	0,0	25,0	0,0	3,3
2016	Luiziânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	0,0	25,9	0,0	7,0	52,5	0,0	39,0	0,0	8,5
2017	Luiziânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,6	0,0	15,9	0,0	1,5	56,6	0,0	41,5	0,0	1,9
2018	Luiziânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,7	4,2	30,6	0,0	5,5	60,3	4,8	34,9	0,0	0,0
2019	Luiziânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	0,0	26,7	0,0	0,0	42,7	0,0	48,2	9,1	0,0
2013	Lupércio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,5	0,0	31,3	16,2	0,0	30,6	0,0	43,1	20,8	5,5
2014	Lupércio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,5	8,4	24,2	16,9	0,0	27,8	6,7	30,0	30,0	5,5
2015	Lupércio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,8	9,6	21,9	9,6	4,1	32,9	8,6	21,4	22,9	14,2
2016	Lupércio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,6	2,3	33,0	8,0	10,1	53,6	5,8	26,1	8,7	5,8
2017	Lupércio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,4	0,0	31,6	8,9	5,1	50,0	0,0	39,7	10,3	0,0
2018	Lupércio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	0,0	15,9	4,6	0,0	58,7	0,0	26,7	9,3	5,3
2019	Lupércio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,4	5,6	36,0	0,0	0,0	41,5	0,0	41,5	9,2	7,8
2013	Lutécia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,1	3,1	35,9	4,7	3,2	40,8	2,8	39,4	12,7	4,3
2014	Lutécia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,6	0,0	22,9	7,3	10,2	52,2	0,0	35,6	7,8	4,4
2015	Lutécia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,2	0,0	33,3	6,0	9,5	36,6	1,2	46,3	8,5	7,4
2016	Lutécia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43,8	0,0	40,6	0,0	15,6	37,1	0,0	51,6	0,0	11,3
2017	Lutécia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	0,0	31,3	0,0	12,4	50,7	0,0	36,2	4,3	8,8
2018	Lutécia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	0,0	35,4	0,0	0,0	60,8	0,0	39,2	0,0	0,0
2019	Lutécia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,1	0,0	47,9	0,0	0,0	42,0	0,0	58,0	0,0	0,0
2013	Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,2	15,5	12,9	2,7	3,7	63,6	18,6	11,4	4,2	2,2
2014	Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,0	5,5	11,9	2,5	2,1	71,1	7,9	11,3	5,6	4,1
2015	Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,3	6,3	11,3	0,4	1,7	70,9	6,3	16,1	5,9	0,8
2016	Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	7,1	11,3	0,8	0,8	69,7	6,0	11,9	9,2	3,2
2017	Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,9	3,2	16,2	0,0	3,7	70,3	4,6	22,4	2,3	0,4
2018	Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	0,0	26,9	0,0	1,8	58,8	0,0	38,9	0,0	2,3
2019	Macatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	0,0	23,0	0,4	0,8	62,3	3,3	33,5	0,0	0,9
2013	Macaubal	-	-	-	-	-	31,9	14,3	26,4	0,0	27,4	62,6	7,7	25,3	4,4	0,0	75,5	6,4	16,0	2,1	0,0
2014	Macaubal	-	-	-	-	-	63,3	0,0	26,6	6,3	3,8	65,5	0,0	29,4	5,1	0,0	79,7	0,0	19,5	0,8	0,0
2015	Macaubal	-	-	-	-	-	63,7	0,0	30,8	5,5	0,0	64,9	4,1	23,7	7,3	0,0	69,4	6,1	22,4	2,1	0,0
2016	Macaubal	-	-	-	-	-	78,3	0,0	16,7	5,0	0,0	56,3	0,0	38,5	5,2	0,0	73,8	0,0	26,2	0,0	0,0
2017	Macaubal	-	-	-	-	-	86,2	0,0	9,2	4,6	0,0	73,9	0,0	20,5	5,6	0,0	59,7	0,0	40,3	0,0	0,0
2018	Macaubal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,4	0,0	13,1	6,5	0,0	63,0	0,0	29,6	7,4	0,0
2019	Macaubal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	0,0	30,4	0,0	0,0	59,0	0,0	41,0	0,0	0,0
2013	Macedônia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	14,8	13,6	0,0	0,0	72,6	16,4	11,0	0,0	0,0
2014	Macedônia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	11,2	13,3	0,0	4,1	82,7	6,2	11,1	0,0	0,0
2015	Macedônia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,9	10,5	6,6	0,0	0,0	76,9	7,7	15,4	0,0	0,0
2016	Macedônia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,3	8,7	13,0	0,0	0,0	76,4	6,6	17,0	0,0	0,0
2017	Macedônia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,1	11,9	5,0	0,0	0,0	78,0	7,3	14,7	0,0	0,0
2018	Macedônia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2019	Macedônia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,1	0,0	26,9	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0
2013	Magda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	3,1	17,2	0,0	0,0	71,4	8,6	20,0	0,0	0,0
2014	Magda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0
2015	Magda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	71,6	0,0	28,4	0,0	0,0
2016	Magda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	18,8	12,4	0,0	82,6	0,0	8,7	8,7	0,0
2017	Magda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	12,5	12,5	0,0	87,9	0,0	3,4	8,7	0,0
2018	Magda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	0,0	27,1	0,0	0,0	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2019	Magda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,9	0,0	53,1	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2013	Mairinque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,6	8,5	29,5	3,5	0,9

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Mairinque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,8	3,0	23,7	3,6	5,9
2015	Mairinque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,0	3,6	29,5	4,0	2,9
2016	Mairinque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,2	1,9	27,3	4,9	4,7
2017	Mairinque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,9	3,0	27,1	3,9	3,1
2018	Mairinque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,1	0,0	34,2	2,7	0,0
2019	Mairinque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,0	1,9	45,1	0,0	0,0
2013	Mairiporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,4	9,9	15,5	3,9	7,3	58,8	10,7	17,1	3,2	10,2
2014	Mairiporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,8	4,3	13,1	1,9	10,9	60,5	7,0	16,2	5,2	11,1
2015	Mairiporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,0	5,9	14,8	2,7	9,6	58,3	8,6	17,0	6,0	10,1
2016	Mairiporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	6,5	12,4	2,5	6,7	59,2	7,0	19,2	6,0	8,6
2017	Mairiporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	5,4	13,9	1,3	6,1	56,7	6,7	20,0	7,5	9,1
2018	Mairiporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,6	0,0	15,5	2,8	2,1	63,6	0,0	28,2	4,0	4,2
2019	Mairiporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	1,9	20,1	0,4	0,6	64,1	1,3	34,3	0,3	0,0
2013	Manduri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	9,4	0,0	3,1	72,9	0,0	26,3	0,0	0,8
2014	Manduri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	0,0	17,6	0,0	3,8	70,2	0,0	25,4	0,0	4,4
2015	Manduri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,0	0,0	18,0	0,0	0,0	79,0	0,0	19,3	0,0	1,7
2016	Manduri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,0	0,0	14,4	1,6	0,0	65,9	0,0	34,1	0,0	0,0
2017	Manduri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	17,2	0,0	1,5	70,7	0,0	24,8	0,0	4,5
2018	Manduri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	74,5	0,0	25,5	0,0	0,0
2019	Manduri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0	61,7	0,0	38,3	0,0	0,0
2013	Marabá Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	0,0	12,7	9,9	7,0	74,4	0,0	16,7	7,8	1,1
2014	Marabá Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,8	0,0	17,2	12,1	6,9	60,3	0,0	16,4	8,2	15,1
2015	Marabá Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	0,0	14,6	12,5	0,0	57,1	0,0	20,0	8,6	14,3
2016	Marabá Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,9	0,0	40,6	12,5	0,0	59,4	0,0	11,6	13,0	16,0
2017	Marabá Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	0,0	22,9	12,5	0,0	53,5	0,0	16,9	14,1	15,5
2018	Marabá Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,5	0,0	43,5	0,0	0,0	48,0	0,0	52,0	0,0	0,0
2019	Marabá Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,1	0,0	36,9	0,0	0,0	57,7	0,0	42,3	0,0	0,0
2013	Maracaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	11,2	27,2	2,7	0,0	54,8	11,1	22,2	6,3	5,6
2014	Maracaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,8	2,6	30,7	0,0	4,9	54,1	5,9	30,0	0,0	10,0
2015	Maracaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,3	14,1	21,4	3,6	1,6	53,6	8,5	21,0	7,6	9,3
2016	Maracaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,2	11,9	20,1	6,1	1,7	55,5	6,7	23,4	5,7	8,7
2017	Maracaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,6	10,0	28,1	0,4	0,9	46,2	6,0	28,6	7,5	11,7
2018	Maracaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,0	27,9	0,0	0,7	62,4	0,0	35,1	0,0	2,5
2019	Maracaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,9	0,0	22,1	0,0	0,0	69,4	0,0	28,2	2,4	0,0
2013	Marapoama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	0,0	19,5	5,2	1,3	71,8	0,0	24,7	1,2	2,3
2014	Marapoama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,1	0,0	47,9	0,0	0,0	75,7	0,0	18,6	5,7	0,0
2015	Marapoama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	82,5	0,0	12,3	1,8	3,4
2016	Marapoama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	78,3	0,0	15,9	0,0	5,8
2017	Marapoama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	76,1	1,4	22,5	0,0	0,0
2018	Marapoama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0
2019	Marapoama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	0,0	23,6	3,7	0,0	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0
2013	Mariápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	64,3	0,0	35,7	0,0	0,0
2014	Mariápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,7	0,0	19,7	16,4	3,2	55,4	0,0	36,5	8,1	0,0
2015	Mariápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,3	0,0	17,9	17,8	0,0	58,6	0,0	32,9	8,5	0,0
2016	Mariápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	77,6	0,0	22,4	0,0	0,0
2017	Mariápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,6	0,0	5,4	0,0	0,0	65,5	0,0	34,5	0,0	0,0
2018	Mariápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,6	0,0	44,4	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2019	Mariápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	62,1	0,0	37,9	0,0	0,0
2013	Marília	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,1	11,0	3,0	6,5	7,4	53,6	15,1	24,4	4,3	2,6	55,9	15,1	21,5	5,1	2,4
2014	Marília	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,7	4,6	3,9	5,2	10,6	58,8	7,1	22,6	7,9	3,6	55,5	11,3	20,0	10,0	3,2
2015	Marília	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,2	4,7	2,3	7,0	10,8	62,4	6,9	22,0	7,0	1,7	58,5	9,2	24,3	5,9	2,1

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Marília	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,1	4,9	2,9	6,5	12,6	60,0	5,8	22,7	8,3	3,2	59,7	6,8	21,8	7,5	4,2
2017	Marília	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,4	6,6	6,1	4,3	11,6	60,3	6,9	22,8	7,4	2,6	62,2	7,6	22,6	5,9	1,7
2018	Marília	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	82,4	0,1	6,5	4,6	6,4	61,7	0,4	28,8	8,2	0,9	63,5	0,1	27,8	6,8	1,8
2019	Marília	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,7	0,0	7,1	2,4	5,8	62,6	0,3	36,2	0,8	0,1	58,1	0,1	40,0	1,4	0,4
2013	Marinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	7,0	18,6	0,0	0,0	55,2	8,6	36,2	0,0	0,0
2014	Marinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	71,7	6,7	21,6	0,0	0,0
2015	Marinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,4	22,6	29,0	0,0	0,0	63,8	8,5	27,7	0,0	0,0
2016	Marinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	12,5	31,2	0,0	0,0	57,4	8,5	34,1	0,0	0,0
2017	Marinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0
2018	Marinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	0,0	39,6	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2019	Marinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0
2013	Martinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,0	2,2	12,5	5,9	0,4	69,4	0,0	19,8	8,1	2,7
2014	Martinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,0	1,6	16,4	2,7	6,3	63,7	2,2	18,4	8,4	7,3
2015	Martinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,9	5,0	6,3	0,4	5,4	74,8	0,8	14,9	5,8	3,7
2016	Martinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	1,6	8,6	2,7	2,7	70,7	3,2	14,8	11,3	0,0
2017	Martinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	4,2	20,1	2,7	1,8	69,0	6,7	13,7	7,0	3,6
2018	Martinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,7	0,0	23,6	1,2	1,5	66,9	0,0	26,8	6,3	0,0
2019	Martinópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	0,0	29,2	0,4	0,0	63,8	2,7	33,5	0,0	0,0
2013	Matão	-	-	-	-	-	71,7	15,2	6,2	2,1	4,8	62,2	17,3	18,8	0,8	0,9	55,6	16,6	21,9	3,0	2,9
2014	Matão	-	-	-	-	-	81,0	1,5	8,5	3,5	5,5	74,5	3,0	17,6	2,3	2,6	68,7	7,6	17,8	3,0	2,9
2015	Matão	-	-	-	-	-	76,1	1,1	10,5	3,7	8,6	75,0	3,3	18,4	2,0	1,3	65,5	5,0	21,2	6,8	1,5
2016	Matão	-	-	-	-	-	77,8	0,1	8,6	5,8	7,7	73,1	3,1	21,4	2,0	0,4	67,7	5,9	18,3	5,2	2,9
2017	Matão	-	-	-	-	-	79,6	0,8	8,0	5,0	6,6	76,1	2,2	19,6	1,6	0,5	64,5	5,9	21,3	7,3	1,0
2018	Matão	-	-	-	-	-	80,1	0,0	8,1	3,5	8,3	67,2	0,0	32,3	0,0	0,5	68,2	0,0	30,4	0,6	0,8
2019	Matão	-	-	-	-	-	88,0	0,0	7,9	0,0	4,1	63,3	0,0	36,7	0,0	0,0	58,5	1,0	40,0	0,2	0,3
2013	Mauá	-	-	-	-	-	57,5	10,3	9,7	9,0	13,5	60,8	10,1	19,9	3,7	5,5	63,2	9,4	19,0	4,7	3,7
2014	Mauá	-	-	-	-	-	69,0	3,6	9,0	7,6	10,8	67,4	3,4	18,6	3,1	7,5	67,6	3,6	19,9	5,1	3,8
2015	Mauá	-	-	-	-	-	69,4	3,8	9,8	7,0	10,0	69,7	5,6	17,7	3,3	3,7	69,0	3,9	21,9	2,7	2,5
2016	Mauá	-	-	-	-	-	71,6	4,1	9,7	6,2	8,4	69,2	5,7	18,9	3,3	2,9	70,4	3,5	20,4	2,9	2,8
2017	Mauá	-	-	-	-	-	74,5	3,8	7,9	5,6	8,2	67,9	4,8	20,5	4,3	2,5	70,9	3,1	20,6	3,4	2,0
2018	Mauá	-	-	-	-	-	83,0	0,0	8,0	1,9	7,1	68,3	0,0	28,8	2,6	0,3	66,8	0,0	30,6	2,2	0,4
2019	Mauá	-	-	-	-	-	91,7	0,0	3,4	0,4	4,5	70,2	0,4	29,1	0,0	0,3	67,2	0,5	32,2	0,1	0,0
2013	Mendonça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	26,0	7,3	0,0	0,0	61,2	17,6	12,9	0,0	8,3
2014	Mendonça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,5	11,3	6,2	0,0	0,0	59,3	8,6	27,2	0,0	4,9
2015	Mendonça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	10,0	2,5	0,0	0,0	55,9	8,6	31,2	0,0	4,3
2016	Mendonça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,7	4,2	4,1	0,0	0,0	71,0	7,5	20,4	0,0	1,1
2017	Mendonça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,0	0,0	5,0	0,0	0,0	73,1	0,0	26,9	0,0	0,0
2018	Mendonça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0	61,3	0,0	32,1	0,0	6,6
2019	Mendonça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,1	0,0	26,9	0,0	0,0	72,4	0,0	27,6	0,0	0,0
2013	Meridiano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0
2014	Meridiano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	69,0	0,0	31,0	0,0	0,0
2015	Meridiano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,2	3,1	29,7	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2016	Meridiano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2017	Meridiano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2018	Meridiano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	0,0	24,6	0,0	0,0	54,2	0,0	45,8	0,0	0,0
2019	Meridiano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	75,5	0,0	24,5	0,0	0,0
2013	Mesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,8	12,8	33,4	0,0	0,0	42,4	15,2	33,3	3,0	6,1
2014	Mesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	4,9	14,6	0,0	4,9	55,3	8,5	25,5	8,5	2,2
2015	Mesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	15,6	9,4	0,0	0,0	69,4	5,6	25,0	0,0	0,0
2016	Mesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	12,5	18,8	0,0	6,2	69,4	0,0	22,2	0,0	8,4
2017	Mesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,3	0,0	0,0	3,2	6,5	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Mesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2019	Mesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2013	Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,4	21,1	25,9	2,6	0,0
2014	Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,8	0,0	32,3	2,4	3,5
2015	Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,6	3,1	36,0	1,5	3,8
2016	Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,3	2,4	34,8	5,3	3,2
2017	Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,5	0,0	40,3	4,2	0,0
2018	Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,7	0,0	54,1	3,2	0,0
2019	Miguelópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,2	0,0	58,3	1,5	0,0
2013	Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,4	13,1	7,1	0,0	2,4	55,4	24,2	17,2	0,0	3,2
2014	Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,8	0,0	7,3	3,9	0,0	92,9	0,0	6,1	1,0	0,0
2015	Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,8	0,0	11,2	0,0	0,0	88,6	0,0	5,7	0,0	5,7
2016	Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,1	0,6	9,1	0,0	2,2	92,1	0,0	7,3	0,0	0,6
2017	Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	95,0	0,0	2,9	2,1	0,0
2018	Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,8	0,0	24,5	0,0	2,7	61,6	0,0	34,4	1,3	2,7
2019	Mineiros do Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0	64,1	0,0	35,9	0,0	0,0
2013	Mira Estrela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,5	0,0	10,5	0,0	0,0	84,5	0,0	15,5	0,0	0,0
2014	Mira Estrela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0
2015	Mira Estrela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,4	0,0	9,6	0,0	0,0	81,0	0,0	17,2	1,8	0,0
2016	Mira Estrela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	89,7	0,0	10,3	0,0	0,0
2017	Mira Estrela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,1	0,0	4,9	0,0	0,0	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0
2018	Mira Estrela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	0,0	35,2	0,0	0,0	61,3	0,0	37,1	0,0	1,6
2019	Mira Estrela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0	67,3	0,0	28,6	4,1	0,0
2013	Miracatu	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	62,1	0,6	22,9	2,7	11,7	59,4	0,2	29,8	3,0	7,6
2014	Miracatu	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	55,9	0,9	28,5	6,4	8,3	54,2	0,0	29,0	4,8	12,0
2015	Miracatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,7	1,1	29,7	2,4	11,1	57,3	0,4	34,7	4,3	3,3
2016	Miracatu	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	56,6	0,6	27,1	2,8	12,9	59,7	0,6	32,0	2,5	5,2
2017	Miracatu	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	54,4	0,0	27,8	2,3	15,5	58,8	0,0	31,0	3,3	6,9
2018	Miracatu	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	61,1	0,0	30,5	2,4	6,0	51,9	0,0	41,2	4,7	2,2
2019	Miracatu	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	70,7	0,0	26,1	0,4	2,8	64,5	0,0	34,9	0,2	0,4
2013	Mirandópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,0	19,4	5,2	2,2	65,9	3,7	21,3	5,4	3,7
2014	Mirandópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	0,0	15,0	6,5	6,4	69,5	0,0	23,7	2,9	3,9
2015	Mirandópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,0	0,0	15,9	4,9	1,2	70,5	0,0	26,2	2,6	0,7
2016	Mirandópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	0,0	23,4	0,7	5,9	65,6	0,0	30,2	0,3	3,9
2017	Mirandópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,7	0,0	30,4	6,3	10,6	62,5	0,0	33,8	0,3	3,4
2018	Mirandópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	0,0	30,2	1,2	1,5	60,1	0,0	36,6	3,0	0,3
2019	Mirandópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	0,0	22,8	0,0	0,4	64,9	0,0	34,3	0,0	0,8
2013	Mirante do Paranapanema	-	-	-	-	-	50,0	14,7	12,8	1,3	21,2	61,3	10,0	23,2	0,0	5,5	54,1	4,7	34,3	2,8	4,1
2014	Mirante do Paranapanema	-	-	-	-	-	72,0	3,5	9,1	3,5	11,9	63,7	7,3	25,8	2,1	1,1	58,2	4,2	30,4	5,1	2,1
2015	Mirante do Paranapanema	-	-	-	-	-	55,5	3,6	19,0	0,0	21,9	68,6	5,9	22,2	1,8	1,5	60,2	3,4	27,9	4,5	4,0
2016	Mirante do Paranapanema	-	-	-	-	-	55,8	2,6	26,0	0,0	15,6	73,2	5,4	16,5	3,2	1,7	61,3	4,4	27,4	3,8	3,1
2017	Mirante do Paranapanema	-	-	-	-	-	60,3	4,8	14,3	3,2	17,4	75,3	4,9	15,9	2,7	1,2	65,9	5,5	25,6	2,4	0,6
2018	Mirante do Paranapanema	-	-	-	-	-	68,1	0,0	12,6	0,0	19,3	68,9	0,0	29,6	1,5	0,0	56,3	0,0	42,5	0,9	0,3
2019	Mirante do Paranapanema	-	-	-	-	-	75,3	0,0	15,4	0,0	9,3	73,3	0,3	24,5	0,0	1,9	54,0	1,8	43,6	0,0	0,6
2013	Mirassol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	10,7	22,1	1,2	0,5	59,5	10,8	21,9	7,8	0,0
2014	Mirassol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,4	4,7	28,2	0,4	0,3	68,7	3,0	25,9	2,0	0,4
2015	Mirassol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,9	4,9	25,2	0,0	0,0	68,8	2,4	26,0	2,6	0,2
2016	Mirassol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,6	4,7	23,2	0,6	0,9	68,4	2,3	26,5	2,4	0,4
2017	Mirassol	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,0	5,6	22,2	1,4	0,8	73,6	1,6	21,6	2,6	0,6

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Mirassol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,5	0,0	35,1	0,1	0,3	57,2	0,0	40,8	1,4	0,6
2019	Mirassol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	0,0	36,9	1,4	0,6	62,2	0,1	37,2	0,5	0,0
2013	Mirassolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	26,6	3,1	10,9	0,0	56,9	15,3	12,5	15,3	0,0
2014	Mirassolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,8	0,0	0,0	3,2	0,0	74,6	0,0	18,6	6,8	0,0
2015	Mirassolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	10,9	0,0	9,4	1,6	55,6	0,0	27,8	8,3	8,3
2016	Mirassolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,6	12,5	15,3	16,6	0,0	58,3	8,3	25,0	8,4	0,0
2017	Mirassolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	12,5	3,1	9,4	0,0	55,0	8,3	20,0	16,7	0,0
2018	Mirassolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,2	0,0	17,4	1,4	0,0	60,6	0,0	31,8	7,6	0,0
2019	Mirassolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,0	0,0	36,0	0,0	0,0	54,8	0,0	45,2	0,0	0,0
2013	Mococa	-	-	-	-	-	77,3	2,5	9,0	7,4	3,8	70,0	13,3	14,9	1,8	0,0	68,2	9,0	21,4	1,3	0,0
2014	Mococa	-	-	-	-	-	78,2	2,4	10,1	4,8	4,5	72,1	9,4	14,5	3,8	0,2	68,0	9,0	21,0	2,0	0,0
2015	Mococa	-	-	-	-	-	79,6	3,0	8,0	4,4	5,0	74,0	11,3	11,3	3,0	0,4	66,2	7,7	23,0	2,9	0,2
2016	Mococa	-	-	-	-	-	81,8	2,5	6,7	5,1	3,9	73,2	9,9	15,1	1,2	0,6	66,1	8,2	25,1	0,5	0,1
2017	Mococa	-	-	-	-	-	83,4	1,6	6,3	3,4	5,3	73,9	8,5	15,0	2,1	0,5	65,8	6,4	26,2	1,2	0,4
2018	Mococa	-	-	-	-	-	87,7	0,0	3,3	3,5	5,5	75,6	0,0	21,3	1,9	1,2	60,7	0,0	37,0	2,1	0,2
2019	Mococa	-	-	-	-	-	94,6	0,0	1,1	0,0	4,3	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	58,3	0,0	41,5	0,2	0,0
2013	Mogi das Cruzes	-	-	-	-	-	55,8	12,9	9,2	7,7	14,4	59,4	15,2	17,3	3,2	4,9	57,7	13,6	20,1	5,0	3,6
2014	Mogi das Cruzes	-	-	-	-	-	61,7	7,0	8,5	11,1	11,7	65,7	7,7	17,8	2,9	5,9	65,4	6,2	18,8	4,4	5,2
2015	Mogi das Cruzes	-	-	-	-	-	69,5	6,9	10,3	6,7	6,6	66,6	8,9	16,8	3,6	4,1	65,4	6,4	20,0	4,3	3,9
2016	Mogi das Cruzes	-	-	-	-	-	61,2	7,4	8,6	7,5	15,3	68,1	9,1	16,1	3,2	3,5	64,3	6,0	21,0	4,4	4,3
2017	Mogi das Cruzes	-	-	-	-	-	65,7	5,8	7,3	6,2	15,0	66,8	9,0	17,0	3,3	3,9	63,9	5,6	23,2	4,5	2,8
2018	Mogi das Cruzes	-	-	-	-	-	82,2	0,0	7,1	4,6	6,1	75,7	0,0	21,8	1,9	0,6	64,4	0,0	30,5	3,2	1,9
2019	Mogi das Cruzes	-	-	-	-	-	88,2	0,0	3,4	2,1	6,3	74,3	0,4	23,7	0,8	0,8	63,1	0,8	34,3	1,1	0,7
2013	Mogi Guaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	7,9	22,6	1,7	0,9	69,2	7,7	19,5	1,2	2,4
2014	Mogi Guaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	3,9	24,9	0,2	3,0	70,7	3,9	21,2	1,6	2,6
2015	Mogi Guaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,8	3,6	22,0	1,1	0,5	71,9	4,8	19,5	2,3	1,5
2016	Mogi Guaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	3,6	21,6	0,1	1,1	69,7	4,5	20,9	3,0	1,9
2017	Mogi Guaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,5	6,1	20,1	1,2	1,1	70,8	5,9	17,9	3,5	1,9
2018	Mogi Guaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,7	0,0	25,8	0,5	2,0	65,0	0,0	30,1	2,9	2,0
2019	Mogi Guaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	0,0	27,8	0,1	0,0	60,2	1,1	36,8	1,4	0,5
2013	Mogi Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	9,8	19,2	2,9	1,0	63,4	10,5	19,7	3,8	2,6
2014	Mogi Mirim	-	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	68,8	3,8	23,0	1,0	3,4	71,6	3,3	19,0	3,3	2,8
2015	Mogi Mirim	-	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	72,5	1,2	19,7	1,8	4,8	70,9	2,0	19,0	3,7	4,4
2016	Mogi Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,2	1,4	24,2	2,4	1,8	70,1	2,9	18,7	6,4	1,9
2017	Mogi Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	3,1	20,2	1,6	3,9	73,2	2,3	19,6	3,3	1,6
2018	Mogi Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,4	0,0	28,7	2,6	1,3	66,6	0,0	26,7	5,5	1,2
2019	Mogi Mirim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	0,0	27,1	0,7	0,0	63,6	1,2	32,7	2,1	0,4
2013	Mombuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	0,0	29,0	8,7	0,0
2014	Mombuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	0,0	37,7	0,0	0,0
2015	Mombuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,2	0,0	24,6	10,2	0,0
2016	Mombuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,5	0,0	24,6	10,1	8,8
2017	Mombuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,5	0,0	24,6	10,1	8,8
2018	Mombuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,3	0,0	29,0	9,7	0,0
2019	Mombuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,7	0,0	49,3	0,0	0,0
2013	Monções	-	-	-	-	-	28,6	14,3	23,8	0,0	33,3	68,8	6,3	18,8	0,0	6,1	44,4	5,6	44,4	5,6	0,0
2014	Monções	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,0	0,0	25,8	0,0	3,2	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0
2015	Monções	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,2	12,9	9,7	0,0	3,2	63,9	8,3	25,0	0,0	2,8
2016	Monções	-	-	-	-	-	83,3	16,7	0,0	0,0	0,0	59,4	12,5	28,1	0,0	0,0	55,6	11,1	33,3	0,0	0,0
2017	Monções	-	-	-	-	-	58,3	0,0	16,7	0,0	25,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2018	Monções	-	-	-	-	-	65,5	0,0	34,5	0,0	0,0	52,5	0,0	47,5	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2019	Monções	-	-	-	-	-	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	72,5	0,0	27,5	0,0	0,0	73,0	0,0	27,0	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Mongaguá	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	11,0	3,7	2,4	1,2	81,7	54,9	15,8	20,6	5,8	2,9
2014	Mongaguá	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	8,3	5,0	3,3	3,3	80,1	55,9	13,0	20,6	6,6	3,9
2015	Mongaguá	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	5,5	2,7	1,4	4,1	86,3	57,8	11,4	22,2	4,4	4,2
2016	Mongaguá	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	5,1	3,8	0,0	3,8	87,3	60,6	9,6	22,1	2,7	5,0
2017	Mongaguá	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	5,6	2,8	2,8	0,0	88,8	64,8	6,5	15,9	5,6	7,2
2018	Mongaguá	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	12,3	0,0	0,0	0,0	87,7	72,3	0,0	21,4	2,1	4,2
2019	Mongaguá	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0	22,9	0,0	77,1	64,5	0,7	34,1	0,7	0,0
2013	Monte Alegre do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,6	11,3	12,2	13,9	13,0
2014	Monte Alegre do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	0,0	9,2	7,0	8,4
2015	Monte Alegre do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,2	0,0	10,6	8,5	2,7
2016	Monte Alegre do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0
2017	Monte Alegre do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,7	0,0	25,3	0,0	0,0
2018	Monte Alegre do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,2	0,0	32,4	3,4	0,0
2019	Monte Alegre do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,9	0,0	24,3	14,8	0,0
2013	Monte Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	8,0	27,8	3,5	1,3	65,2	6,0	26,4	2,4	0,0
2014	Monte Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	2,7	23,5	3,8	0,3	69,8	2,2	23,2	3,2	1,6
2015	Monte Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	0,0	28,6	4,9	0,0	69,9	0,6	27,3	1,8	0,4
2016	Monte Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,7	2,0	27,8	4,5	0,0	64,0	2,6	31,2	2,2	0,0
2017	Monte Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,1	1,8	19,5	3,6	0,0	65,8	2,1	27,3	1,7	3,1
2018	Monte Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	0,0	28,4	3,4	1,7	62,5	0,0	34,4	1,8	1,3
2019	Monte Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	0,0	29,5	0,0	0,0	59,6	0,0	37,8	2,6	0,0
2013	Monte Aprazível	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	53,8	0,0	45,3	0,9	0,0
2014	Monte Aprazível	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	64,2	0,0	31,7	2,1	2,0
2015	Monte Aprazível	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	0,0	27,1	0,0	0,0	62,2	0,0	32,8	0,4	4,6
2016	Monte Aprazível	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	60,2	0,0	38,0	0,7	1,1
2017	Monte Aprazível	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	65,9	0,0	33,0	0,0	1,1
2018	Monte Aprazível	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	43,8	0,0	55,2	1,0	0,0
2019	Monte Aprazível	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	56,8	0,0	43,2	0,0	0,0
2013	Monte Azul Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,6	2,4	24,7	15,3	0,0	58,7	2,4	32,4	5,7	0,8
2014	Monte Azul Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,5	0,0	19,4	2,8	6,3	60,6	0,0	35,9	1,9	1,6
2015	Monte Azul Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,4	1,5	12,5	3,6	0,0	74,9	0,0	17,7	3,7	3,7
2016	Monte Azul Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	0,0	12,5	1,8	3,6	70,9	0,0	22,2	5,2	1,7
2017	Monte Azul Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,1	1,9	19,2	0,0	5,8	61,1	2,3	24,5	6,9	5,2
2018	Monte Azul Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,8	0,0	32,3	3,1	3,8	56,8	0,0	38,8	0,0	4,4
2019	Monte Azul Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0	61,2	0,0	38,8	0,0	0,0
2013	Monte Castelo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	24,6	8,7	0,0	0,0	48,8	11,0	40,2	0,0	0,0
2014	Monte Castelo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	17,2	7,8	0,0	61,4	0,0	27,1	2,9	8,6
2015	Monte Castelo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	0,0	21,9	1,5	0,0	58,6	0,0	41,4	0,0	0,0
2016	Monte Castelo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	0,0	20,3	1,6	1,5	65,7	0,0	30,0	4,3	0,0
2017	Monte Castelo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	64,3	0,0	30,0	5,7	0,0
2018	Monte Castelo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,0	0,0	32,6	0,0	3,4	67,1	0,0	30,0	0,0	2,9
2019	Monte Castelo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0
2013	Monte Mor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	16,8	9,4	5,5	10,0	59,8	8,8	18,5	4,9	8,0
2014	Monte Mor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	1,6	15,9	4,0	6,5	62,0	0,9	21,1	7,3	8,7
2015	Monte Mor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,5	3,5	13,3	6,1	5,6	58,2	0,9	21,4	11,5	8,0
2016	Monte Mor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,4	2,3	9,6	7,6	13,1	57,5	0,9	19,9	14,0	7,7
2017	Monte Mor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	2,7	12,2	3,6	9,4	57,7	2,0	19,6	12,7	8,0
2018	Monte Mor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	21,0	6,8	3,4	58,5	0,0	27,2	9,8	4,5
2019	Monte Mor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,1	0,0	25,9	0,0	0,0	56,9	0,5	41,8	0,8	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	44,9	23,1	23,1	0,0	8,9
2014	Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7	14,3	0,0	0,0	0,0	59,5	6,8	24,3	9,4	0,0
2015	Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	12,5	12,5	0,0	2,3	62,4	5,4	30,1	0,0	2,1
2016	Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	12,6	13,7	0,0	2,1	55,6	5,6	16,7	16,7	5,4
2017	Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	0,0	13,8	0,0	6,2	75,3	0,0	22,6	0,0	2,1
2018	Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,6	0,0	25,9	0,0	3,5	51,4	0,0	45,9	0,0	2,7
2019	Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,7	0,0	15,3	0,0	0,0	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0
2013	Morro Agudo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	70,4	0,0	25,7	3,9	0,0
2014	Morro Agudo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	1,2	17,1	0,0	3,1	71,0	1,4	22,6	0,0	5,0
2015	Morro Agudo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	18,3	0,0	2,0	78,2	0,4	20,6	0,8	0,0
2016	Morro Agudo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,9	0,0	20,6	0,0	2,5	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0
2017	Morro Agudo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,5	0,0	22,4	0,0	3,1	74,9	0,4	22,8	0,0	1,9
2018	Morro Agudo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0	64,3	0,0	35,7	0,0	0,0
2019	Morro Agudo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,9	0,0	25,1	0,0	0,0	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0
2013	Morungaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,1	5,5	24,4	0,0	0,0	63,3	3,6	33,1	0,0	0,0
2014	Morungaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,3	6,4	16,5	0,0	2,8	68,8	3,5	24,1	0,0	3,6
2015	Morungaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,9	0,0	10,7	2,7	2,7	69,9	0,0	22,7	7,4	0,0
2016	Morungaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0
2017	Morungaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,7	0,0	15,9	3,4	0,0	58,3	0,0	22,6	10,7	8,4
2018	Morungaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,8	0,0	11,4	6,8	0,0	56,6	0,0	37,5	5,9	0,0
2019	Morungaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	11,3	12,4	0,0	0,0	52,6	0,0	47,4	0,0	0,0
2013	Motuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	17,2	26,5	0,0	0,0
2014	Motuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43,5	0,0	47,8	0,0	8,7
2015	Motuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,2	0,0	33,8	0,0	0,0
2016	Motuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,9	0,0	32,9	0,0	14,2
2017	Motuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	0,0	39,1	4,6	0,0
2018	Motuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,5	0,0	34,8	8,7	0,0
2019	Motuca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,7	0,0	27,1	17,2	0,0
2013	Murutinga do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	8,2	19,6	4,2	0,0	63,9	8,2	27,9	0,0	0,0
2014	Murutinga do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	0,0	18,9	11,6	7,4	73,1	0,0	20,5	0,0	6,4
2015	Murutinga do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0
2016	Murutinga do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2017	Murutinga do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0
2018	Murutinga do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,3	0,0	30,1	9,6	0,0	56,7	0,0	35,0	8,3	0,0
2019	Murutinga do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2013	Nantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,4	12,2	32,4	0,0	0,0	49,3	6,8	42,5	1,4	0,0
2014	Nantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,6	12,2	20,2	0,0	0,0	52,8	8,3	30,6	0,0	8,3
2015	Nantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,8	0,0	18,2	0,0	3,0	55,6	0,0	25,0	5,6	13,8
2016	Nantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,8	8,6	27,6	0,0	0,0	36,1	8,3	41,7	0,0	13,9
2017	Nantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	12,0	16,0	0,0	0,0	50,8	6,8	33,9	0,0	8,5
2018	Nantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,7	0,0	29,3	0,0	0,0	63,3	0,0	35,0	0,0	1,7
2019	Nantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2013	Narandiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	8,5	20,2	0,0	0,0
2014	Narandiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	21,7	0,0	3,3
2015	Narandiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	5,0	17,7	0,0	0,0
2016	Narandiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,8	2,5	16,7	0,0	0,0
2017	Narandiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	0,0	29,5	0,0	0,0
2018	Narandiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,1	0,0	41,9	0,0	0,0
2019	Narandiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,0	0,0	31,3	0,0	2,7
2013	Natividade da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	12,0	14,8	2,8	7,4	45,7	13,0	31,9	5,8	3,6

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Natividade da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	0,0	11,5	9,6	4,9	57,4	1,6	23,3	13,2	4,5
2015	Natividade da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,0	8,3	3,7	18,6	53,1	0,0	30,3	6,9	9,7
2016	Natividade da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	21,6	4,5	11,4	53,3	2,7	26,7	2,0	15,3
2017	Natividade da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	0,0	15,9	0,0	6,8	57,4	0,0	31,4	3,0	8,2
2018	Natividade da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	18,8	0,0	4,1	64,2	0,0	30,2	2,5	3,1
2019	Natividade da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	0,0	34,4	0,0	0,0	68,2	0,0	31,8	0,0	0,0
2013	Nazaré Paulista	-	-	-	-	-	36,5	19,2	9,6	26,9	7,8	47,2	18,8	10,3	11,3	12,4	45,8	13,6	13,6	5,7	21,3
2014	Nazaré Paulista	-	-	-	-	-	43,1	8,6	13,8	8,6	25,9	60,9	4,6	18,1	10,7	5,7	49,8	2,7	22,9	13,1	11,5
2015	Nazaré Paulista	-	-	-	-	-	53,0	9,1	12,1	13,6	12,2	69,2	4,2	12,2	8,0	6,4	57,0	4,1	16,8	15,1	7,0
2016	Nazaré Paulista	-	-	-	-	-	41,2	0,0	8,2	15,5	35,1	75,0	0,7	11,0	6,6	6,7	55,0	0,6	17,5	12,2	14,7
2017	Nazaré Paulista	-	-	-	-	-	67,1	0,0	4,7	3,5	24,7	65,2	4,3	13,8	7,1	9,6	59,8	0,0	19,2	9,6	11,4
2018	Nazaré Paulista	-	-	-	-	-	81,4	0,0	10,2	0,0	8,4	75,7	0,7	15,1	6,8	1,7	59,9	0,0	27,2	7,0	5,9
2019	Nazaré Paulista	-	-	-	-	-	86,8	0,0	8,5	0,0	4,7	77,5	0,0	20,6	1,0	0,9	69,5	0,0	25,2	4,6	0,7
2013	Neves Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	6,1	20,4	0,0	2,1	61,7	7,5	28,0	0,9	1,9
2014	Neves Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,7	9,1	17,2	0,0	0,0	58,3	13,0	23,1	4,6	1,0
2015	Neves Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	7,7	18,7	0,0	0,0	61,9	17,1	16,2	4,8	0,0
2016	Neves Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	8,0	12,5	0,0	0,0	64,8	17,1	10,5	7,6	0,0
2017	Neves Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	12,5	15,9	0,0	0,0	64,8	13,3	14,3	7,6	0,0
2018	Neves Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,1	0,0	51,4	4,5	0,0	54,2	0,0	43,3	2,5	0,0
2019	Neves Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,7	0,0	32,3	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0
2013	Nhandeara	-	-	-	-	-	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	82,3	0,0	13,3	0,0	4,4	87,1	0,8	10,6	0,0	1,5
2014	Nhandeara	-	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	74,6	0,0	21,6	0,0	3,8	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0
2015	Nhandeara	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,9	3,0	16,4	0,0	3,7	83,2	0,0	16,8	0,0	0,0
2016	Nhandeara	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,6	0,0	28,4	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2017	Nhandeara	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0
2018	Nhandeara	-	-	-	-	-	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	54,4	0,0	43,2	2,4	0,0	57,5	0,0	42,5	0,0	0,0
2019	Nhandeara	-	-	-	-	-	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	58,7	0,0	41,3	0,0	0,0	77,4	0,0	22,6	0,0	0,0
2013	Nipoã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	12,5	8,0	0,0	0,0	71,2	15,2	7,6	0,0	6,0
2014	Nipoã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	88,5	0,0	11,5	0,0	0,0
2015	Nipoã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,1	0,0	2,9	0,0	0,0	77,8	0,0	13,9	0,0	8,3
2016	Nipoã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,4	0,0	4,6	0,0	0,0	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0
2017	Nipoã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0
2018	Nipoã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0	48,2	0,0	44,6	7,2	0,0
2019	Nipoã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,3	0,0	30,7	0,0	0,0	51,2	0,0	44,0	4,8	0,0
2013	Nova Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6	11,1	4,2	4,1	0,0	61,9	16,7	17,9	0,0	3,5
2014	Nova Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	5,6	19,4	0,0	0,0	57,1	11,9	27,4	0,0	3,6
2015	Nova Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	8,8	13,8	1,1	0,0	50,0	8,7	31,5	0,0	9,8
2016	Nova Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	11,1	16,7	1,4	0,0	58,4	6,5	33,8	0,0	1,3
2017	Nova Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	3,8	14,9	0,0	0,0	63,4	3,2	28,0	5,4	0,0
2018	Nova Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,1	0,0	25,9	0,0	0,0	57,0	0,0	43,0	0,0	0,0
2019	Nova Aliança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	55,2	0,0	44,8	0,0	0,0
2013	Nova Campina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,4	1,7	31,4	2,9	12,6
2014	Nova Campina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,4	2,2	31,7	6,5	4,2
2015	Nova Campina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,7	0,0	36,7	14,9	2,7
2016	Nova Campina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,5	0,0	33,7	5,8	10,0
2017	Nova Campina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,8	6,1	11,6	19,5	0,0
2018	Nova Campina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	0,0	26,0	8,4	0,0
2019	Nova Campina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,7	0,0	40,3	0,0	0,0
2013	Nova Canaã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	12,1	21,2	0,0	0,0	54,0	8,0	38,0	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Nova Canaã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2015	Nova Canaã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	3,1	25,0	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2016	Nova Canaã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,9	0,0	12,1	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2017	Nova Canaã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,9	0,0	3,1	0,0	0,0	63,9	0,0	27,8	8,3	0,0
2018	Nova Canaã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,1	0,0	2,8	0,0	11,1	67,5	0,0	27,5	0,0	5,0
2019	Nova Canaã Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0	48,6	0,0	51,4	0,0	0,0
2013	Nova Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	0,0	31,3	12,4	0,0	48,5	0,0	24,2	24,2	3,1
2014	Nova Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	48,5	0,0	51,5	0,0	0,0
2015	Nova Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,7	0,0	23,5	11,8	0,0	55,9	0,0	32,4	8,8	2,9
2016	Nova Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	0,0	31,3	12,4	0,0	58,8	0,0	32,4	8,8	0,0
2017	Nova Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	12,5	12,5	0,0	64,7	0,0	26,5	8,8	0,0
2018	Nova Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,2	0,0	13,2	2,6	0,0	65,0	0,0	32,5	2,5	0,0
2019	Nova Castilho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	0,0	17,5	5,0	0,0	51,4	0,0	43,2	5,4	0,0
2013	Nova Europa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,6	0,0	26,3	19,9	3,2
2014	Nova Europa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	0,0	23,7	0,7	0,0
2015	Nova Europa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,8	0,0	14,4	1,8	0,0
2016	Nova Europa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	0,0	10,2	3,4	16,1
2017	Nova Europa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,9	0,0	20,6	3,1	11,4
2018	Nova Europa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,5	0,0	28,2	2,3	0,0
2019	Nova Europa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,7	0,0	31,3	0,0	0,0
2013	Nova Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,7	15,8	8,8	0,7	0,0	62,5	14,2	19,2	2,8	1,3
2014	Nova Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	1,8	11,6	10,3	0,0	65,0	0,0	17,5	17,5	0,0
2015	Nova Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,0	0,0	13,0	5,0	0,0	61,2	0,0	20,5	18,3	0,0
2016	Nova Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,1	9,2	12,0	3,7	0,0	63,7	0,0	16,9	19,4	0,0
2017	Nova Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,5	6,5	7,5	1,5	0,0	66,8	0,4	16,0	16,0	0,8
2018	Nova Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,0	0,0	9,8	3,2	0,0	77,4	0,0	14,6	8,0	0,0
2019	Nova Granada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	0,0	31,6	0,0	0,4	64,1	0,0	34,6	0,0	1,3
2013	Nova Guataporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	17,5	12,5	0,0	0,0	61,4	5,7	32,9	0,0	0,0
2014	Nova Guataporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	73,5	0,0	26,5	0,0	0,0
2015	Nova Guataporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,9	0,0	5,7	0,0	11,4	74,6	0,0	12,7	7,9	4,8
2016	Nova Guataporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	6,3	6,2	0,0	0,0	87,9	0,0	12,1	0,0	0,0
2017	Nova Guataporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	79,3	3,4	17,3	0,0	0,0
2018	Nova Guataporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0	62,5	0,0	35,9	1,6	0,0
2019	Nova Guataporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,0	0,0	31,4	0,0	8,6	69,5	0,0	28,8	0,0	1,7
2013	Nova Independência	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	10,2	10,1	0,0	0,0
2014	Nova Independência	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,6	0,0	9,6	6,8	11,0
2015	Nova Independência	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2016	Nova Independência	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	5,6	16,6	0,0	0,0
2017	Nova Independência	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,7	1,4	21,9	0,0	0,0
2018	Nova Independência	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	0,0	19,0	2,5	5,1
2019	Nova Independência	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2013	Nova Luzitânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,7	0,0	32,8	12,5	0,0	62,9	0,0	34,3	2,8	0,0
2014	Nova Luzitânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	12,5	28,1	0,0	0,0	55,4	8,1	36,5	0,0	0,0
2015	Nova Luzitânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,2	0,0	32,8	0,0	0,0	73,3	0,0	26,7	0,0	0,0
2016	Nova Luzitânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,1	11,3	30,6	0,0	0,0	63,9	2,8	33,3	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Nova Luzitânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	3,6	26,8	0,0	0,0	71,2	1,7	27,1	0,0	0,0
2018	Nova Luzitânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2019	Nova Luzitânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	45,5	0,0	53,0	1,5	0,0
2013	Nova Odessa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	5,6	13,7	4,9	6,2	57,9	7,1	19,5	9,5	6,0
2014	Nova Odessa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,7	0,0	16,7	5,8	5,8	63,4	1,9	14,5	14,7	5,5
2015	Nova Odessa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	1,7	16,6	4,0	4,8	53,7	4,3	17,7	14,3	10,0
2016	Nova Odessa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	1,0	14,6	1,9	9,3	59,5	3,8	12,9	14,5	9,3
2017	Nova Odessa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	0,0	13,7	3,5	6,2	59,6	4,6	20,8	7,8	7,2
2018	Nova Odessa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,2	0,0	20,0	1,9	1,9	60,8	0,0	28,5	6,5	4,2
2019	Nova Odessa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	0,0	22,3	0,2	0,0	59,3	1,2	36,3	2,4	0,8
2013	Novais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,3	9,5	14,3	0,0	15,9
2014	Novais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,7	0,0	49,3	0,0	0,0
2015	Novais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1	8,6	18,6	12,9	2,8
2016	Novais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	2,5	29,6	0,0	4,9
2017	Novais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	2,4	25,6	0,0	0,0
2018	Novais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,1	0,0	42,2	0,0	11,7
2019	Novais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	0,0	29,6	0,0	0,0
2013	Novo Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,5	12,3	25,4	0,8	0,0	56,2	10,0	31,4	2,4	0,0
2014	Novo Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,0	8,2	26,9	3,7	5,2	63,1	2,2	31,8	1,0	1,9
2015	Novo Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,9	6,7	15,4	0,0	0,0	70,1	1,6	26,9	0,4	1,0
2016	Novo Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	6,3	16,3	6,1	0,0	72,4	4,5	22,5	0,0	0,6
2017	Novo Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	4,2	29,1	0,0	0,0	72,7	2,8	23,0	1,2	0,3
2018	Novo Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0	66,4	0,0	31,9	1,7	0,0
2019	Novo Horizonte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	0,0	24,6	1,6	0,0	68,0	0,0	32,0	0,0	0,0
2013	Nuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	1,3	15,4	0,0	7,7
2014	Nuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,2	0,0	14,3	0,0	15,5
2015	Nuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0
2016	Nuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	0,0	27,8	0,0	11,1
2017	Nuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,8	0,0	43,1	0,0	4,1
2018	Nuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0
2019	Nuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,4	0,0	48,6	0,0	0,0
2013	Ocauçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	0,0	20,8	11,1	9,8	49,1	0,0	35,8	13,2	1,9
2014	Ocauçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	61,7	0,0	10,6	12,8	14,9
2015	Ocauçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	17,2	0,0	7,8	66,2	0,0	10,8	15,4	7,6
2016	Ocauçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,6	0,0	0,0	0,0	15,4	66,2	0,0	10,3	13,2	10,3
2017	Ocauçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,7	0,0	3,4	3,4	3,5	63,9	0,0	9,7	18,1	8,3
2018	Ocauçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	25,0	12,5	0,0	55,1	0,0	31,9	13,0	0,0
2019	Ocauçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,4	0,0	23,6	0,0	0,0	61,4	0,0	26,5	3,6	8,5
2013	Óleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	0,0	10,9	0,0	12,5	71,1	8,9	20,0	0,0	0,0
2014	Óleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,6	0,0	5,4	0,0	0,0	66,7	0,0	22,2	0,0	11,1
2015	Óleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,4	0,0	12,5	0,0	7,1	57,8	0,0	35,6	0,0	6,6
2016	Óleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,4	0,0	6,3	0,0	8,3	66,7	0,0	24,6	0,0	8,7
2017	Óleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,6	0,0	15,4	0,0	0,0	69,5	0,0	30,5	0,0	0,0
2018	Óleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	55,1	0,0	44,9	0,0	0,0
2019	Óleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	40,3	0,0	56,5	3,2	0,0
2013	Olímpia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	10,5	19,4	2,8	0,8	61,5	9,3	21,8	6,3	1,1
2014	Olímpia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	6,2	16,9	0,0	1,5	66,1	9,2	18,7	4,7	1,3
2015	Olímpia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,7	4,6	19,2	0,9	0,6	64,6	6,3	20,9	6,0	2,2
2016	Olímpia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,3	6,3	20,1	0,3	1,0	62,0	8,0	26,4	0,9	2,7
2017	Olímpia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,9	2,5	17,0	2,9	0,7	68,9	4,9	24,0	1,8	0,4
2018	Olímpia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,2	0,0	21,5	0,0	1,3	66,9	0,0	31,0	1,5	0,6

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Olímpia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	0,0	23,0	0,0	1,6	60,6	0,8	38,6	0,0	0,0
2013	Onda Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	10,3	10,2	0,0	0,0	53,2	15,2	31,6	0,0	0,0
2014	Onda Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,4	0,0	12,6	0,0	0,0	65,1	5,8	22,1	0,0	7,0
2015	Onda Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	67,6	8,5	15,5	0,0	8,4
2016	Onda Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2017	Onda Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,8	0,0	8,2	0,0	0,0	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0
2018	Onda Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0
2019	Onda Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	51,9	0,0	48,1	0,0	0,0
2013	Oriente	-	-	-	-	-	40,0	0,0	12,5	17,5	30,0	58,3	0,0	25,0	16,7	0,0	43,9	0,0	25,6	18,3	12,2
2014	Oriente	-	-	-	-	-	58,1	0,0	16,1	11,3	14,5	70,8	0,0	11,1	9,7	8,4	54,3	0,0	14,9	16,0	14,8
2015	Oriente	-	-	-	-	-	55,3	14,9	19,1	0,0	10,7	47,2	8,3	20,8	0,0	23,7	63,5	0,0	15,6	5,2	15,7
2016	Oriente	-	-	-	-	-	78,6	0,0	12,5	0,0	8,9	56,3	0,0	15,6	14,1	14,0	53,7	0,0	11,0	18,3	17,0
2017	Oriente	-	-	-	-	-	62,3	15,1	15,1	1,9	5,6	67,2	0,0	12,5	1,6	18,7	48,6	0,0	22,9	20,0	8,5
2018	Oriente	-	-	-	-	-	89,9	0,0	5,1	5,0	0,0	42,4	0,0	52,5	5,1	0,0	50,0	0,0	36,3	13,7	0,0
2019	Oriente	-	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	60,0	0,0	35,7	4,3	0,0	55,7	0,0	35,7	8,6	0,0
2013	Orindiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2014	Orindiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,4	0,0	38,1	8,5	0,0
2015	Orindiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,0	24,5	2,8	1,9
2016	Orindiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,8	0,0	31,1	5,7	10,4
2017	Orindiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	43,4	0,0	6,6
2018	Orindiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,0	0,0	51,0	0,0	0,0
2019	Orindiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,3	0,0	44,7	0,0	0,0
2013	Orlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	1,1	14,1	1,1	2,4
2014	Orlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,6	0,0	11,4	1,7	2,3
2015	Orlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,9	0,0	14,1	1,9	4,1
2016	Orlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,7	0,0	11,9	0,0	3,4
2017	Orlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,1	0,0	10,9	0,2	5,8
2018	Orlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,5	0,0	24,2	0,5	0,8
2019	Orlândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,0	5,2	29,6	0,2	0,0
2013	Osasco	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,6	9,9	16,8	2,9	4,8	60,2	9,4	19,3	5,2	5,9
2014	Osasco	-	-	-	-	-	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	70,0	4,2	17,1	2,9	5,8	65,1	3,6	18,9	4,9	7,5
2015	Osasco	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,5	4,4	17,0	3,0	4,1	65,7	5,4	18,9	3,6	6,4
2016	Osasco	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,3	5,1	17,5	2,6	3,5	64,3	5,5	19,8	4,7	5,7
2017	Osasco	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,6	5,3	17,1	2,5	2,5	66,2	4,9	18,4	4,5	6,0
2018	Osasco	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	76,1	0,0	20,3	2,5	1,1	71,3	0,0	24,6	2,6	1,5
2019	Osasco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	0,4	25,3	0,1	0,4	67,5	0,6	30,8	0,6	0,5
2013	Oscar Bressane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	8,3	8,3	16,7	8,4
2014	Oscar Bressane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	18,8	12,4	0,0
2015	Oscar Bressane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,2	0,0	22,9	2,1	20,8
2016	Oscar Bressane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,4	0,0	17,0	0,0	25,6
2017	Oscar Bressane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	16,7	8,3	0,0
2018	Oscar Bressane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,7	0,0	21,6	15,7	0,0
2019	Oscar Bressane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	0,0	27,1	0,0	0,0
2013	Osvaldo Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,5	9,1	18,7	2,7	0,0	64,2	6,9	24,3	4,6	0,0
2014	Osvaldo Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,5	5,1	17,9	0,8	1,7	65,6	2,3	22,0	8,4	1,7
2015	Osvaldo Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	0,3	18,8	3,1	0,3	68,8	0,9	22,5	7,6	0,2
2016	Osvaldo Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	0,0	22,2	0,0	1,7	65,5	0,7	23,9	6,4	3,5
2017	Osvaldo Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	2,6	21,6	0,0	0,0	73,7	0,9	20,2	5,2	0,0
2018	Osvaldo Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,0	0,0	31,0	0,0	0,0	58,0	0,0	41,8	0,2	0,0
2019	Osvaldo Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	62,2	0,3	37,5	0,0	0,0
2013	Ourinhos	-	-	-	-	-	67,6	7,8	11,3	0,0	13,3	76,1	8,4	12,0	2,4	1,1	70,4	8,7	16,3	2,9	1,7

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Ourinhos	-	-	-	-	-	78,3	0,0	18,9	0,0	2,8	80,0	2,0	14,9	1,6	1,5	79,1	1,7	15,2	2,4	1,6
2015	Ourinhos	-	-	-	-	-	77,8	0,0	13,0	1,2	8,0	80,8	3,3	10,8	3,8	1,3	77,7	1,7	14,5	3,7	2,4
2016	Ourinhos	-	-	-	-	-	73,2	0,5	13,7	2,1	10,5	80,5	4,6	10,9	2,3	1,7	72,5	2,5	18,1	4,7	2,2
2017	Ourinhos	-	-	-	-	-	78,7	2,4	11,8	2,4	4,7	80,9	5,0	12,4	0,1	1,6	75,2	2,0	17,2	3,0	2,6
2018	Ourinhos	-	-	-	-	-	74,8	0,0	12,8	0,9	11,5	76,0	0,0	21,0	3,0	0,0	67,8	0,0	27,7	4,4	0,1
2019	Ourinhos	-	-	-	-	-	83,1	0,0	14,4	0,0	2,5	76,3	0,0	23,7	0,0	0,0	64,8	0,0	32,5	2,0	0,7
2013	Ouro Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,5	8,1	25,2	0,0	8,2
2014	Ouro Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	0,8	22,5	2,5	1,7
2015	Ouro Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,0	6,8	32,2	0,0	0,0
2016	Ouro Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	3,9	21,7	0,0	0,0
2017	Ouro Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,8	0,0	37,2	0,0	0,0
2018	Ouro Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	0,0	40,6	1,1	0,0
2019	Ouro Verde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,8	0,0	45,2	0,0	0,0
2013	Ouroeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,5	1,5	14,7	7,3	0,0	68,5	6,0	24,8	0,7	0,0
2014	Ouroeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	1,8	17,9	10,7	0,0	77,4	5,1	15,3	2,2	0,0
2015	Ouroeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	1,7	12,5	12,5	0,0	66,5	4,9	22,7	5,9	0,0
2016	Ouroeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	1,7	23,3	5,0	0,0	72,5	5,9	16,3	5,3	0,0
2017	Ouroeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,0	2,3	9,2	1,5	0,0	63,4	5,5	24,1	7,0	0,0
2018	Ouroeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,8	0,0	17,2	0,0	0,0	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0
2019	Ouroeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,7	0,0	22,3	0,0	0,0	55,0	0,0	45,0	0,0	0,0
2013	Pacaembu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,6	17,1	21,1	2,6	2,6	24,6	30,0	31,5	6,2	7,7
2014	Pacaembu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,4	23,2	9,8	2,7	0,9	45,7	28,6	18,1	5,7	1,9
2015	Pacaembu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,7	16,3	21,2	3,8	0,0	48,1	23,3	24,8	3,8	0,0
2016	Pacaembu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	10,9	25,7	3,0	0,0	39,0	23,7	32,2	5,1	0,0
2017	Pacaembu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,1	16,7	26,0	4,2	0,0	34,4	26,0	31,3	8,3	0,0
2018	Pacaembu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,9	0,0	38,9	4,4	1,8	54,1	0,0	43,9	0,0	2,0
2019	Pacaembu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	9,7	20,6	0,0	0,0	59,3	1,8	38,9	0,0	0,0
2013	Palestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	1,8	23,0	8,5	0,0
2014	Palestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0
2015	Palestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0
2016	Palestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,2	0,0	34,8	0,0	0,0
2017	Palestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	7,0	27,5	0,0	0,0
2018	Palestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0
2019	Palestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2013	Palmares Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,0	33,3	10,7	3,0	0,0	62,1	22,6	12,6	2,7	0,0
2014	Palmares Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,9	0,0	13,1	0,0	0,0	82,4	0,0	12,3	0,0	5,3
2015	Palmares Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,1	0,0	13,1	0,0	3,8	83,9	0,0	7,8	0,0	8,3
2016	Palmares Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	85,8	0,0	5,0	0,0	9,2
2017	Palmares Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,3	0,7	14,0	0,0	0,0	73,0	0,0	17,0	1,4	8,6
2018	Palmares Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	67,1	0,0	24,7	0,0	8,2
2019	Palmares Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	79,4	0,0	20,6	0,0	0,0
2013	Palmeira d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,8	12,5	27,7	0,0	0,0	64,4	12,7	22,9	0,0	0,0
2014	Palmeira d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,6	12,5	25,9	0,0	0,0	67,7	13,1	15,4	3,8	0,0
2015	Palmeira d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,4	12,5	22,1	0,0	0,0	66,4	12,1	21,5	0,0	0,0
2016	Palmeira d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	10,6	20,2	0,0	0,0	73,1	9,2	17,7	0,0	0,0
2017	Palmeira d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,3	15,4	17,3	0,0	0,0	75,7	7,5	16,8	0,0	0,0
2018	Palmeira d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,8	0,0	20,2	0,0	0,0	49,0	0,0	51,0	0,0	0,0
2019	Palmeira d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	0,0	30,4	0,0	0,0	49,6	0,0	50,4	0,0	0,0
2013	Palmital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,1	6,4	18,0	1,0	5,5	72,4	4,7	16,3	1,0	5,6
2014	Palmital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,9	11,2	23,4	1,6	0,9	70,2	5,9	16,8	0,9	6,2
2015	Palmital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,9	6,5	20,1	0,0	2,5	66,2	4,3	17,4	4,9	7,2

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Palmital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	6,1	21,6	0,0	1,8	63,0	5,5	22,7	6,1	2,7
2017	Palmital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	6,8	15,8	0,4	0,4	68,3	4,1	18,5	6,3	2,8
2018	Palmital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,6	0,0	18,6	0,7	1,1	63,1	0,0	28,2	5,4	3,3
2019	Palmital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,1	1,8	17,1	0,0	0,0	66,9	1,3	31,8	0,0	0,0
2013	Panorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	10,4	13,5	0,0	6,5	61,5	9,3	19,9	0,0	9,3
2014	Panorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,9	13,2	17,3	2,5	4,1	60,2	8,5	24,6	0,0	6,7
2015	Panorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,6	10,0	21,3	3,3	2,8	65,5	10,0	22,5	2,0	0,0
2016	Panorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,0	11,5	19,0	1,0	3,5	55,6	7,9	33,3	2,1	1,1
2017	Panorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,5	15,5	18,0	1,0	2,0	56,9	10,2	27,5	1,2	4,2
2018	Panorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,6	0,0	27,4	0,0	0,0	64,6	0,0	32,0	3,4	0,0
2019	Panorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0
2013	Paraguaçu Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	10,3	15,8	1,2	0,0	69,2	11,0	16,6	2,6	0,6
2014	Paraguaçu Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	7,1	17,5	0,8	0,0	72,0	10,2	13,6	2,2	2,0
2015	Paraguaçu Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,0	7,8	14,7	1,5	0,0	69,8	11,1	13,7	2,7	2,7
2016	Paraguaçu Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,5	9,9	20,5	1,3	0,8	68,4	12,4	12,9	4,3	2,0
2017	Paraguaçu Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	4,1	23,3	0,7	2,7	71,6	8,4	11,4	8,6	0,0
2018	Paraguaçu Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	0,0	33,1	0,0	1,4	62,1	0,0	33,4	4,5	0,0
2019	Paraguaçu Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	61,1	0,0	36,7	2,0	0,2
2013	Paraibuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	8,4	15,4	1,8	1,1	55,6	8,9	25,0	9,3	1,2
2014	Paraibuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,9	0,0	14,8	0,6	4,7	75,0	0,0	17,8	3,6	3,6
2015	Paraibuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	2,5	16,9	0,0	6,7	67,7	2,5	21,5	1,1	7,2
2016	Paraibuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,2	0,4	15,7	0,7	3,0	62,5	6,1	21,5	3,1	6,8
2017	Paraibuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,5	0,0	16,2	0,0	2,3	71,0	0,0	28,3	0,4	0,3
2018	Paraibuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	0,0	21,8	0,0	4,0	64,4	0,0	28,5	3,7	3,4
2019	Paraibuna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,9	0,0	20,5	0,0	0,6	62,5	0,0	34,1	2,3	1,1
2013	Paraíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,2	3,8	15,1	16,9	0,0
2014	Paraíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,0	0,0	31,2	0,0	1,8
2015	Paraíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0
2016	Paraíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	0,0	26,5	0,0	1,5
2017	Paraíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,4	1,3	32,5	7,8	0,0
2018	Paraíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,0	0,0	37,9	8,1	0,0
2019	Paraíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0
2013	Paranapanema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,0	8,3	16,7	6,0	11,0
2014	Paranapanema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2	1,0	21,6	3,2	11,0
2015	Paranapanema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,6	3,2	23,2	4,4	7,6
2016	Paranapanema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,1	3,8	19,7	7,6	14,8
2017	Paranapanema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	2,0	23,2	3,1	11,3
2018	Paranapanema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,0	0,0	36,2	0,3	5,5
2019	Paranapanema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,1	0,0	24,9	0,0	0,0
2013	Paranapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	10,6	13,6	0,0	0,0	70,1	5,1	23,9	0,9	0,0
2014	Paranapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	11,3	12,1	0,0	0,0	58,9	12,6	27,4	1,1	0,0
2015	Paranapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,3	12,4	12,3	0,0	0,0	60,0	15,6	23,3	1,1	0,0
2016	Paranapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,3	13,9	20,0	1,8	0,0	64,3	9,2	26,5	0,0	0,0
2017	Paranapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	18,8	9,3	0,0	0,0	53,5	11,3	28,2	7,0	0,0
2018	Paranapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,4	0,0	20,6	0,0	0,0	49,3	0,0	43,7	7,0	0,0
2019	Paranapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,9	0,0	24,1	0,0	0,0	58,8	0,0	38,8	2,4	0,0
2013	Parapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,4	3,3	25,0	2,0	3,3	65,2	9,0	25,8	0,0	0,0
2014	Parapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	0,6	25,4	1,1	7,4	71,8	9,6	18,6	0,0	0,0
2015	Parapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	5,5	24,2	0,0	0,0	67,1	8,2	24,0	0,0	0,7
2016	Parapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	5,4	19,2	0,0	0,0	63,6	11,6	17,1	0,0	7,7
2017	Parapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,2	0,0	22,8	0,0	0,0	80,7	0,0	19,3	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Parapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,3	0,0	18,2	1,5	0,0	53,4	0,0	46,6	0,0	0,0
2019	Parapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0	69,5	2,5	28,0	0,0	0,0
2013	Pardinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,1	0,0	27,5	2,9	22,5
2014	Pardinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	19,2	4,2	14,1
2015	Pardinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,7	3,7	12,0	2,8	2,8
2016	Pardinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,0	10,5	28,6	18,1	2,8
2017	Pardinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,0	0,9	17,2	21,6	4,3
2018	Pardinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,5	0,0	38,8	0,0	0,7
2019	Pardinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,4	0,0	45,0	0,0	4,6
2013	Pariquera-Açu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,0	7,0	23,3	0,5	13,2	60,3	8,2	27,4	0,0	4,1
2014	Pariquera-Açu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	0,0	26,9	0,6	11,1	57,8	0,0	33,1	0,9	8,2
2015	Pariquera-Açu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,1	0,0	20,5	0,0	14,4	66,6	0,0	23,9	0,0	9,5
2016	Pariquera-Açu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,8	2,0	19,7	0,0	11,5	69,5	2,7	26,7	0,0	1,1
2017	Pariquera-Açu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	3,0	18,3	0,0	10,9	58,8	2,8	25,4	5,6	7,4
2018	Pariquera-Açu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,2	0,0	27,0	3,4	5,4	60,5	0,0	34,4	4,4	0,7
2019	Pariquera-Açu	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	56,5	0,0	32,7	0,0	10,8	62,2	0,0	37,8	0,0	0,0
2013	Parisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	12,5	6,2	0,0	0,0	65,2	2,2	30,4	0,0	2,2
2014	Parisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0
2015	Parisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	68,6	0,0	31,4	0,0	0,0
2016	Parisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0
2017	Parisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	15,6	0,0	12,5	63,6	3,0	33,4	0,0	0,0
2018	Parisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,1	0,0	9,1	0,0	1,8	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0
2019	Parisi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0	56,4	0,0	43,6	0,0	0,0
2013	Patrocínio Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,3	1,2	11,8	2,4	2,3	64,2	3,4	23,5	0,5	8,4
2014	Patrocínio Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,2	1,3	16,2	0,0	1,3	78,7	2,0	18,8	0,0	0,5
2015	Patrocínio Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,1	0,0	19,9	0,0	0,0	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0
2016	Patrocínio Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	87,7	0,0	12,3	0,0	0,0
2017	Patrocínio Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,8	0,0	11,2	0,0	0,0	78,2	0,0	21,8	0,0	0,0
2018	Patrocínio Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0
2019	Patrocínio Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,6	0,0	18,4	0,0	0,0	68,7	4,4	26,4	0,5	0,0
2013	Paulicéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,7	4,2	14,1	0,0	0,0	60,4	0,0	22,6	0,0	17,0
2014	Paulicéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	1,9	11,4	2,9	3,8	53,8	0,0	19,3	3,4	23,5
2015	Paulicéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	11,6	0,9	6,2	61,7	0,0	23,4	11,2	3,7
2016	Paulicéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,0	19,6	4,5	2,7	62,0	0,0	25,0	0,0	13,0
2017	Paulicéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,5	0,0	14,3	0,0	4,2	71,7	0,0	20,8	7,5	0,0
2018	Paulicéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,9	0,0	29,5	2,6	0,0	49,4	0,0	44,7	5,9	0,0
2019	Paulicéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	68,6	0,0	28,8	2,6	0,0
2013	Paulínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,4	8,1	14,8	4,5	5,2	54,8	9,0	13,0	10,5	12,7
2014	Paulínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,0	1,6	13,1	1,3	6,0	60,3	4,0	21,0	4,8	9,9
2015	Paulínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,9	0,0	19,1	1,2	4,8	62,7	4,8	17,0	6,1	9,4
2016	Paulínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,3	0,6	23,7	1,2	7,2	58,2	2,7	16,1	7,3	15,7
2017	Paulínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	0,9	17,9	1,5	5,8	70,5	3,1	15,9	1,4	9,1
2018	Paulínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,5	0,0	18,3	2,9	3,3	73,3	0,0	19,9	4,0	2,8
2019	Paulínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,3	0,2	31,0	1,5	0,0	63,9	2,1	31,2	2,8	0,0
2013	Paulistânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	35,7	0,0	0,0	14,3	43,8	25,0	0,0	0,0	31,2
2014	Paulistânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,7	13,3	10,0	6,7	13,3	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0
2015	Paulistânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	9,4	0,0	18,7	66,7	0,0	19,4	0,0	13,9
2016	Paulistânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	12,5	9,4	12,5	3,1	50,0	0,0	36,1	0,0	13,9
2017	Paulistânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	12,5	6,3	9,4	9,3	61,1	8,3	22,2	0,0	8,4
2018	Paulistânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	0,0	28,1	0,0	6,3	52,8	0,0	41,7	0,0	5,5
2019	Paulistânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	0,0	31,3	3,1	0,0	63,9	0,0	30,6	5,5	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Paulo de Faria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,2	6,6	14,0	0,0	4,2	65,8	6,7	26,7	0,0	0,8
2014	Paulo de Faria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,4	0,0	14,3	0,9	4,4	77,9	0,0	17,6	0,8	3,7
2015	Paulo de Faria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,9	0,0	11,4	0,0	5,7	70,4	0,0	25,9	0,0	3,7
2016	Paulo de Faria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0	74,8	0,0	25,2	0,0	0,0
2017	Paulo de Faria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,4	0,0	9,6	0,0	0,0	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0
2018	Paulo de Faria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0
2019	Paulo de Faria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,2	0,0	46,8	0,0	0,0
2013	Pederneiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	16,1	8,0	4,7	2,0	62,7	13,4	16,1	4,7	3,1
2014	Pederneiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	4,9	9,2	6,9	4,8	69,5	1,8	17,4	3,6	7,7
2015	Pederneiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	6,1	14,4	3,3	0,4	63,1	2,6	23,7	5,5	5,1
2016	Pederneiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,1	7,9	13,5	3,4	2,1	65,5	6,1	16,8	6,1	5,5
2017	Pederneiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	7,0	11,9	3,2	2,3	66,3	4,2	20,8	2,1	6,6
2018	Pederneiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	0,0	12,7	2,9	0,0	73,7	0,0	25,6	0,5	0,2
2019	Pederneiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	1,2	21,8	0,9	0,0	61,7	0,5	36,9	0,9	0,0
2013	Pedra Bela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,1	8,5	20,2	2,2	0,0
2014	Pedra Bela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,9	1,9	17,9	3,8	8,5
2015	Pedra Bela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,8	0,8	20,2	8,5	0,7
2016	Pedra Bela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,8	0,0	17,0	20,8	8,4
2017	Pedra Bela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	0,0	26,0	3,8	1,9
2018	Pedra Bela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0
2019	Pedra Bela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,8	0,0	33,7	8,5	0,0
2013	Pedranópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,1	16,7	9,2	0,0	0,0	58,7	26,1	13,0	2,2	0,0
2014	Pedranópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	12,5	5,4	0,0	0,0	80,4	8,7	10,9	0,0	0,0
2015	Pedranópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	12,5	6,2	0,0	0,0	78,7	8,5	12,8	0,0	0,0
2016	Pedranópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0
2017	Pedranópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,0	0,0	13,0	0,0	0,0
2018	Pedranópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0
2019	Pedranópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0
2013	Pedregulho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	5,9	21,4	1,6	2,8	62,6	4,1	27,2	1,2	4,9
2014	Pedregulho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,2	4,7	21,6	1,7	6,8	62,5	2,8	27,4	1,2	6,1
2015	Pedregulho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	3,5	16,7	0,8	3,4	62,1	0,0	34,5	1,5	1,9
2016	Pedregulho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	3,6	16,3	0,4	1,9	57,4	2,1	37,3	0,0	3,2
2017	Pedregulho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	1,8	24,2	0,0	0,0	63,0	1,1	34,5	1,1	0,3
2018	Pedregulho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	0,0	25,6	0,0	0,5	57,6	0,0	41,2	0,0	1,2
2019	Pedregulho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0	48,7	3,5	47,8	0,0	0,0
2013	Pedreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,3	4,6	10,9	0,0	6,2	67,5	3,0	21,2	3,7	4,6
2014	Pedreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,2	0,0	12,4	2,1	2,3	69,1	0,9	25,7	0,2	4,1
2015	Pedreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,4	0,0	9,9	5,3	1,4	63,8	1,1	28,4	5,5	1,2
2016	Pedreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	13,4	4,0	2,9	60,8	2,5	25,9	5,5	5,3
2017	Pedreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	12,2	3,2	4,9	62,3	1,0	27,0	5,1	4,6
2018	Pedreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,0	0,0	12,8	2,4	2,8	72,1	0,0	21,8	3,5	2,6
2019	Pedreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	0,0	24,7	0,0	1,3	66,3	2,2	31,3	0,0	0,2
2013	Pedrinhas Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,2	17,9	17,9	0,0	3,0	36,7	23,3	25,0	15,0	0,0
2014	Pedrinhas Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,5	0,0	27,0	0,0	9,5	63,5	0,0	19,2	0,0	17,3
2015	Pedrinhas Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,0	0,0	16,0	0,0	8,0	70,0	0,0	26,7	0,0	3,3
2016	Pedrinhas Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,5	0,0	25,0	0,0	17,5	47,4	0,0	36,8	7,9	7,9
2017	Pedrinhas Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,0	0,0	30,0	0,0	5,0	76,7	0,0	20,0	0,0	3,3
2018	Pedrinhas Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,2	0,0	28,9	0,0	8,9	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0
2019	Pedrinhas Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	12,5	0,0	6,2	61,7	0,0	31,9	0,0	6,4
2013	Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,8	20,9	3,2	3,2	53,9	7,0	33,9	5,2	0,0
2014	Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	0,0	14,1	3,1	9,4	67,2	0,0	19,9	2,7	10,2

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,5	0,0	16,0	5,0	14,5	58,4	0,0	32,1	4,3	5,2
2016	Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,7	4,5	13,1	0,0	1,7	75,9	3,5	19,6	1,0	0,0
2017	Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,2	4,2	13,8	1,1	3,7	62,9	3,4	26,8	4,4	2,5
2018	Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,1	0,0	30,7	0,0	3,2	56,5	0,0	40,1	0,0	3,4
2019	Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	0,0	28,0	0,0	0,0	57,7	0,0	42,3	0,0	0,0
2013	Penápolis	-	-	-	-	-	78,5	5,8	5,8	1,7	8,2	72,0	15,5	12,2	0,3	0,0	60,9	20,8	14,0	4,0	0,3
2014	Penápolis	-	-	-	-	-	77,4	0,0	6,2	3,4	13,0	86,2	0,3	11,4	1,4	0,7	77,5	3,8	16,4	1,9	0,4
2015	Penápolis	-	-	-	-	-	78,2	0,0	6,5	5,9	9,4	83,4	0,5	12,5	1,9	1,7	70,0	3,4	22,2	1,8	2,6
2016	Penápolis	-	-	-	-	-	77,7	0,0	6,2	6,2	9,9	84,6	0,0	12,9	2,5	0,0	72,0	2,9	22,9	1,7	0,5
2017	Penápolis	-	-	-	-	-	73,9	3,1	5,6	8,1	9,3	83,8	2,1	11,9	1,7	0,5	70,9	4,7	21,9	2,3	0,2
2018	Penápolis	-	-	-	-	-	76,0	1,3	7,4	5,7	9,6	70,9	0,0	24,7	3,5	0,9	65,4	0,0	30,8	2,9	0,9
2019	Penápolis	-	-	-	-	-	85,5	0,0	10,4	0,0	4,1	70,4	0,0	27,0	1,2	1,4	56,9	0,0	38,9	1,2	3,0
2013	Pereira Barreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,7	0,0	15,3	0,0	0,0	67,8	13,4	8,8	10,0	0,0
2014	Pereira Barreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,9	0,0	10,1	0,0	0,0	79,0	7,3	10,9	2,8	0,0
2015	Pereira Barreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,3	1,2	12,5	0,0	0,0	79,3	8,0	12,7	0,0	0,0
2016	Pereira Barreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0	81,5	7,6	10,9	0,0	0,0
2017	Pereira Barreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,1	0,0	6,9	0,0	0,0	78,6	7,1	14,3	0,0	0,0
2018	Pereira Barreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,9	0,0	20,1	0,0	0,0	66,9	0,0	33,1	0,0	0,0
2019	Pereira Barreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0	65,5	0,0	34,5	0,0	0,0
2013	Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	3,3	16,7	7,5	3,3	43,2	18,9	36,5	1,4	0,0
2014	Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,8	0,0	11,4	0,0	4,8	58,8	0,0	39,2	2,0	0,0
2015	Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	0,0	4,8	4,8	22,1	52,4	8,6	34,3	0,0	4,7
2016	Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,0	0,0	19,0	0,0	21,0	31,4	0,0	46,1	0,0	22,5
2017	Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,9	2,8	18,9	0,0	9,4	49,0	2,0	41,2	0,0	7,8
2018	Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,2	0,0	44,8	0,0	0,0	34,6	0,0	63,0	2,4	0,0
2019	Pereiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0	43,9	0,0	56,1	0,0	0,0
2013	Peruíbe	33,3	0,0	0,0	0,0	66,7	-	-	-	-	-	55,7	15,4	20,6	3,1	5,2	60,6	11,6	21,2	3,4	3,2
2014	Peruíbe	25,0	0,0	0,0	0,0	75,0	44,4	3,7	3,7	0,0	48,2	54,0	8,3	24,0	4,3	9,4	57,0	7,9	27,8	3,3	4,0
2015	Peruíbe	40,0	0,0	0,0	0,0	60,0	33,3	0,0	0,0	0,0	66,7	55,6	9,5	21,1	4,8	9,0	56,2	8,7	28,7	3,7	2,7
2016	Peruíbe	33,3	0,0	0,0	0,0	66,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	58,1	6,7	22,1	3,5	9,6	53,8	8,3	29,4	5,1	3,4
2017	Peruíbe	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	60,6	7,6	20,4	3,1	8,3	56,4	7,3	27,4	5,7	3,2
2018	Peruíbe	0,0	0,0	0,0	33,3	66,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	66,7	0,0	20,0	3,1	10,2	63,5	0,0	29,2	5,1	2,2
2019	Peruíbe	0,0	0,0	0,0	66,7	33,3	38,9	0,0	5,6	0,0	55,5	67,9	0,3	24,6	0,8	6,4	60,3	0,2	37,0	1,8	0,7
2013	Piacatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,6	0,0	7,4	0,0	0,0	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0
2014	Piacatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,0	11,3	14,8	0,0	0,9	66,7	3,8	29,5	0,0	0,0
2015	Piacatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	10,4	10,4	0,0	0,0	70,2	6,4	13,8	2,1	7,5
2016	Piacatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,5	0,0	3,8	0,0	3,7	83,0	0,0	14,2	0,0	2,8
2017	Piacatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	84,0	0,0	16,0	0,0	0,0
2018	Piacatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,2	0,0	19,8	0,0	0,0	71,9	0,0	26,0	0,0	2,1
2019	Piacatu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	0,0	26,7	0,0	0,0	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0
2013	Piedade	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,1	6,7	14,5	3,7	5,0	56,0	6,9	20,1	8,4	8,6
2014	Piedade	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	0,8	13,7	1,9	12,4	60,9	2,1	22,1	6,7	8,2
2015	Piedade	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,7	0,1	12,0	2,6	17,6	58,2	1,3	19,0	6,2	15,3
2016	Piedade	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,0	1,2	16,0	3,2	6,6	59,1	2,3	23,9	4,3	10,4
2017	Piedade	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	2,9	13,4	1,4	6,7	61,3	2,8	22,0	5,2	8,7
2018	Piedade	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,4	0,0	18,5	2,0	3,1	58,3	0,2	36,1	2,4	3,0
2019	Piedade	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	26,1	1,7	0,3	54,9	0,6	38,8	5,3	0,4
2013	Pilar do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	9,4	7,3	0,9	5,1	61,3	7,6	26,7	2,9	1,5
2014	Pilar do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,8	1,4	10,3	1,6	4,9	65,8	0,0	29,6	1,8	2,8
2015	Pilar do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,5	0,0	8,3	1,2	7,0	63,5	0,0	28,9	1,2	6,4
2016	Pilar do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,3	0,0	10,1	1,6	0,0	68,6	0,0	26,3	1,4	3,7

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Pilar do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,7	0,5	12,6	1,9	4,3	68,5	1,6	26,8	1,6	1,5
2018	Pilar do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,8	0,0	14,0	3,2	0,0	64,2	0,0	31,4	4,4	0,0
2019	Pilar do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0	59,3	0,0	37,5	0,0	3,2
2013	Pindamonhangaba	-	-	-	-	-	42,9	14,3	14,3	28,5	0,0	70,5	17,7	8,5	1,8	1,5	65,8	13,0	15,6	4,1	1,5
2014	Pindamonhangaba	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,7	11,5	7,6	2,4	2,8	67,3	8,9	15,2	4,4	4,2
2015	Pindamonhangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,8	12,9	8,3	2,3	1,7	68,8	8,5	17,3	2,9	2,5
2016	Pindamonhangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	11,6	8,3	3,0	4,4	66,7	8,4	17,2	4,5	3,2
2017	Pindamonhangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,4	9,5	9,3	1,6	2,2	68,7	6,6	17,8	3,1	3,8
2018	Pindamonhangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,2	0,1	15,8	2,6	1,3	72,0	0,0	23,2	3,2	1,6
2019	Pindamonhangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,4	0,7	21,7	0,4	0,8	66,2	1,0	31,7	0,9	0,2
2013	Pindorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7	11,9	2,4	0,0	0,0	79,5	8,2	7,0	3,5	1,8
2014	Pindorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,1	0,0	4,3	0,0	6,6	90,1	0,0	8,8	0,0	1,1
2015	Pindorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	90,3	0,0	9,7	0,0	0,0
2016	Pindorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,8	0,0	2,1	4,1	0,0	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0
2017	Pindorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0
2018	Pindorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,2	0,0	9,8	0,0	0,0	80,2	0,0	16,0	3,8	0,0
2019	Pindorama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	67,3	0,0	32,0	0,7	0,0
2013	Pinhalzinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,7	8,5	33,3	5,1	3,4
2014	Pinhalzinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	0,0	19,9	7,9	2,6
2015	Pinhalzinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,3	0,0	10,1	9,0	0,6
2016	Pinhalzinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,2	0,0	7,4	13,8	2,6
2017	Pinhalzinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,9	0,0	12,6	7,9	1,6
2018	Pinhalzinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	0,0	13,2	16,3	0,0
2019	Pinhalzinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,6	0,0	47,1	4,7	0,6
2013	Piquerobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,0	23,7	0,0	1,7	61,7	0,0	30,0	0,0	8,3
2014	Piquerobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	73,3	0,0	18,3	0,0	8,4
2015	Piquerobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0
2016	Piquerobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0
2017	Piquerobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,3	0,0	4,7	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2018	Piquerobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0
2019	Piquerobi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	0,0	27,1	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2013	Piquete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,9	17,9	7,1	9,5	3,6	68,2	8,0	13,1	9,7	1,0
2014	Piquete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,3	8,6	7,2	5,3	0,6	65,1	7,8	24,1	3,0	0,0
2015	Piquete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,7	8,6	12,5	3,9	1,3	73,2	1,8	19,6	5,4	0,0
2016	Piquete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,5	7,7	5,6	4,2	0,0	69,0	9,5	14,9	6,6	0,0
2017	Piquete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,4	7,5	6,7	7,4	0,0	67,5	3,2	20,1	9,2	0,0
2018	Piquete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	0,0	18,0	10,7	1,3	57,8	0,0	36,0	6,2	0,0
2019	Piquete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,0	0,0	34,6	4,4	0,0	55,1	0,0	40,4	4,5	0,0
2013	Piracaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,5	8,0	21,0	4,8	7,7	58,3	13,0	15,4	6,9	6,4
2014	Piracaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,2	0,9	11,6	3,8	5,5	70,0	0,0	20,1	7,6	2,3
2015	Piracaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	0,6	12,7	6,3	4,3	57,5	2,1	24,1	13,1	3,2
2016	Piracaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	0,6	14,8	3,8	4,2	66,9	1,3	22,8	7,5	1,5
2017	Piracaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	0,9	14,0	1,6	2,1	67,1	1,5	15,7	11,0	4,7
2018	Piracaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,5	0,0	14,5	1,8	2,2	76,4	0,0	16,5	6,6	0,5
2019	Piracaia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,0	0,0	20,2	0,8	0,0	58,8	1,3	37,6	2,3	0,0
2013	Piracicaba	-	-	-	-	-	66,9	10,7	8,0	7,5	6,9	69,9	8,2	15,1	4,4	2,4	67,8	7,3	16,2	4,9	3,8
2014	Piracicaba	-	-	-	-	-	63,8	7,6	9,4	8,2	11,0	69,6	3,1	17,0	5,1	5,2	68,2	3,2	17,0	5,6	6,0
2015	Piracicaba	-	-	-	-	-	66,8	8,5	6,3	9,3	9,1	71,3	3,0	17,1	3,9	4,7	68,3	4,4	16,8	4,7	5,8
2016	Piracicaba	-	-	-	-	-	66,9	8,7	10,1	9,3	5,0	70,6	3,1	16,9	4,3	5,1	70,4	4,2	15,3	5,1	5,0
2017	Piracicaba	-	-	-	-	-	67,2	6,5	10,4	9,1	6,8	71,6	2,4	17,1	3,4	5,5	68,9	2,5	16,4	7,0	5,2
2018	Piracicaba	-	-	-	-	-	76,0	0,0	12,9	1,9	9,2	69,0	0,1	23,6	3,4	3,9	66,5	0,2	25,3	5,1	2,9

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Piracicaba	-	-	-	-	-	79,9	0,9	13,3	0,7	5,2	68,7	0,4	28,9	0,9	1,1	61,8	1,0	34,0	1,5	1,7
2013	Piraju	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,5	7,0	16,3	0,0	0,2	65,7	5,4	24,2	4,3	0,4
2014	Piraju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,8	1,6	18,7	1,6	3,3	65,7	1,2	24,2	6,8	2,1
2015	Piraju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,8	0,0	11,7	2,9	2,6	67,7	0,0	25,8	3,3	3,2
2016	Piraju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,4	0,0	13,5	0,3	2,8	68,9	0,0	25,9	2,3	2,9
2017	Piraju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	0,0	17,3	0,3	1,0	65,0	0,2	27,5	4,4	2,9
2018	Piraju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	28,8	0,0	2,0	62,5	0,0	34,2	2,2	1,1
2019	Piraju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	0,0	26,4	0,2	0,0	59,1	0,0	40,3	0,6	0,0
2013	Pirajuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	15,1	15,7	0,0	0,0	63,7	9,4	25,2	0,0	1,7
2014	Pirajuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,6	9,2	22,9	5,4	2,9	60,3	2,2	25,4	12,1	0,0
2015	Pirajuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,2	3,0	23,3	9,5	0,0	56,4	0,0	27,5	13,6	2,5
2016	Pirajuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,2	2,6	20,3	15,1	0,8	54,2	1,1	33,0	10,3	1,4
2017	Pirajuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,1	5,6	21,6	7,7	0,0	61,1	2,8	30,2	5,3	0,6
2018	Pirajuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	0,0	27,5	0,0	0,0	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0
2019	Pirajuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,1	0,0	23,7	2,2	0,0	61,2	0,9	36,1	1,8	0,0
2013	Pirangi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,2	36,7	13,3	0,8	0,0	53,0	27,4	16,2	3,4	0,0
2014	Pirangi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,6	35,6	14,1	0,7	0,0	50,8	25,8	19,5	3,9	0,0
2015	Pirangi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	27,5	3,3	0,0	74,2	0,0	24,2	1,6	0,0
2016	Pirangi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	75,8	0,0	16,4	0,0	7,8
2017	Pirangi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,8	0,0	30,8	0,0	3,4	63,3	0,0	27,3	0,0	9,4
2018	Pirangi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,1	0,0	36,9	0,0	0,0	73,1	0,0	26,9	0,0	0,0
2019	Pirangi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	86,8	0,0	13,2	0,0	0,0
2013	Pirapora do Bom Jesus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,9	3,2	14,5	7,3	9,1
2014	Pirapora do Bom Jesus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,9	4,0	7,2	14,0	3,9
2015	Pirapora do Bom Jesus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,8	1,8	26,1	6,6	9,7
2016	Pirapora do Bom Jesus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,7	0,0	21,6	10,1	13,6
2017	Pirapora do Bom Jesus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	2,5	8,8	12,9	7,5
2018	Pirapora do Bom Jesus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,5	0,0	34,0	2,7	3,8
2019	Pirapora do Bom Jesus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,7	0,0	39,6	4,9	4,8
2013	Pirapozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	4,7	11,1	0,3	6,9	70,9	3,4	18,2	0,8	6,7
2014	Pirapozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,2	0,0	10,2	2,8	1,8	81,7	0,9	15,1	1,5	0,8
2015	Pirapozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,1	0,0	10,0	2,6	2,3	79,7	0,0	15,3	1,6	3,4
2016	Pirapozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,3	3,4	8,4	1,3	1,6	76,8	1,3	17,8	1,6	2,5
2017	Pirapozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,8	3,3	6,3	0,0	0,6	80,7	1,7	16,0	0,0	1,6
2018	Pirapozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,5	0,0	14,5	0,0	0,0	69,3	0,0	28,6	1,3	0,8
2019	Pirapozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,3	0,0	24,4	0,0	0,3	63,6	0,0	35,3	0,8	0,3
2013	Pirassununga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	9,8	17,9	2,1	1,4	62,6	12,8	19,1	3,3	2,2
2014	Pirassununga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,4	7,5	20,9	2,7	1,5	66,3	7,1	20,1	4,9	1,6
2015	Pirassununga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	8,1	15,9	1,3	2,8	62,9	5,9	23,4	6,3	1,5
2016	Pirassununga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	7,6	15,4	0,9	1,9	69,1	4,9	17,9	6,3	1,8
2017	Pirassununga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,7	8,9	16,4	1,7	1,3	71,6	3,1	19,6	5,2	0,5
2018	Pirassununga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	0,0	20,0	0,5	0,0	71,0	0,0	21,2	6,9	0,9
2019	Pirassununga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,8	0,0	25,9	1,2	0,1	62,8	0,0	36,5	0,4	0,3
2013	Piratininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	17,4	13,2	0,0	0,0	75,7	4,3	10,7	9,3	0,0
2014	Piratininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,6	0,0	11,7	0,0	4,7	62,9	0,0	15,9	0,0	21,2
2015	Piratininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,9	0,0	18,3	3,8	0,0	65,5	5,5	13,3	3,0	12,7
2016	Piratininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,6	0,0	14,4	0,0	0,0	74,7	0,0	5,2	0,0	20,1
2017	Piratininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	0,0	20,5	0,0	9,9	71,1	0,0	11,3	3,5	14,1
2018	Piratininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,5	0,0	20,0	1,5	0,0	80,3	0,0	17,5	2,2	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Piratininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,9	0,8	28,3	0,0	0,0	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0
2013	Pitangueiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	3,1	21,0	0,0	1,5	71,9	2,1	23,3	0,0	2,7
2014	Pitangueiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,0	2,6	14,8	0,4	1,2	68,9	1,7	24,9	1,0	3,5
2015	Pitangueiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,0	0,0	12,0	2,4	2,6	75,4	0,0	21,7	0,0	2,9
2016	Pitangueiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,6	0,0	14,8	0,0	1,6	69,3	0,0	30,5	0,0	0,2
2017	Pitangueiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,8	1,3	16,5	0,0	0,4	70,0	1,4	23,9	1,4	3,3
2018	Pitangueiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,5	0,0	16,8	0,7	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0
2019	Pitangueiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	68,3	0,0	31,7	0,0	0,0
2013	Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	22,9	16,7	2,1	0,0	49,3	11,6	36,2	2,9	0,0
2014	Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0
2015	Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,0	0,0	9,1	0,0	7,9	70,5	0,0	27,3	0,0	2,2
2016	Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0	66,7	0,0	25,0	0,0	8,3
2017	Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,0	0,0	14,8	0,0	2,2	78,0	0,0	17,1	0,0	4,9
2018	Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0
2019	Planalto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,0	0,0	24,0	0,0	0,0	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0
2013	Platina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0	55,0	1,7	43,3	0,0	0,0
2014	Platina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	0,0	23,6	0,0	2,8	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2015	Platina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,4	0,0	32,9	0,0	12,7	57,4	0,0	27,9	1,5	13,2
2016	Platina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	0,0	34,4	0,0	0,0	70,0	0,0	15,0	8,3	6,7
2017	Platina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	1,6	17,2	0,0	7,8	69,6	6,5	10,9	0,0	13,0
2018	Platina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	62,5	0,0	31,3	6,2	0,0
2019	Platina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	56,1	0,0	43,9	0,0	0,0
2013	Poá	-	-	-	-	-	28,6	14,3	9,5	23,8	23,8	63,3	15,4	16,1	2,0	3,2	53,5	13,8	21,8	4,1	6,8
2014	Poá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	7,1	13,1	3,6	6,5	63,6	8,4	19,8	3,8	4,4
2015	Poá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	8,6	13,3	1,2	4,2	61,0	10,5	21,1	3,2	4,2
2016	Poá	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	70,9	9,2	13,9	1,8	4,2	64,3	8,3	20,6	3,1	3,7
2017	Poá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,7	8,9	11,6	1,8	4,0	64,6	6,9	21,8	2,9	3,8
2018	Poá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,5	0,2	16,6	1,0	0,7	69,5	0,4	28,1	0,5	1,5
2019	Poá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,3	0,5	17,2	0,0	0,0	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2013	Poloni	-	-	-	-	-	79,6	0,0	11,1	0,0	9,3	74,4	0,0	23,2	0,0	2,4	73,8	0,0	25,0	0,0	1,2
2014	Poloni	-	-	-	-	-	81,3	0,0	0,0	0,0	18,7	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0
2015	Poloni	-	-	-	-	-	81,8	0,0	8,0	0,0	10,2	64,6	0,0	35,4	0,0	0,0	59,7	0,0	33,3	7,0	0,0
2016	Poloni	-	-	-	-	-	79,6	0,0	8,2	0,0	12,2	67,0	0,0	26,1	6,9	0,0	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2017	Poloni	-	-	-	-	-	80,0	0,0	3,3	6,7	10,0	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2018	Poloni	-	-	-	-	-	74,7	0,0	4,4	15,4	5,5	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	65,3	0,0	34,7	0,0	0,0
2019	Poloni	-	-	-	-	-	94,3	0,0	0,0	0,0	5,7	61,4	0,0	38,6	0,0	0,0	51,6	0,0	48,4	0,0	0,0
2013	Pompéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	10,0	15,0	12,7	1,9	44,4	10,9	20,2	14,8	9,7
2014	Pompéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,6	9,7	20,2	14,5	0,0	48,6	9,7	27,2	12,8	1,7
2015	Pompéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,4	9,2	22,6	13,4	0,4	49,6	9,3	24,3	16,8	0,0
2016	Pompéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,1	3,2	26,5	14,2	0,0	51,7	8,9	21,9	17,5	0,0
2017	Pompéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	2,7	17,4	15,2	3,3	47,8	7,9	23,7	10,3	10,3
2018	Pompéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	0,0	25,0	11,0	1,0	54,3	0,0	31,1	13,4	1,2
2019	Pompéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,1	0,5	28,4	1,0	0,0	62,5	3,1	30,4	4,0	0,0
2013	Pongaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,9	0,0	11,3	3,8	0,0	69,6	0,0	26,1	4,3	0,0
2014	Pongaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	71,0	0,0	20,3	8,7	0,0
2015	Pongaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	8,9	8,9	0,0	9,0	71,0	8,7	17,4	0,0	2,9
2016	Pongaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	9,1	9,1	0,0	9,1	69,1	8,8	22,1	0,0	0,0
2017	Pongaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,4	10,9	12,7	0,0	0,0	68,1	8,7	23,2	0,0	0,0
2018	Pongaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	60,9	0,0	33,3	2,9	2,9
2019	Pongaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	65,2	0,0	33,3	1,5	0,0
2013	Pontal	-	-	-	-	-	60,4	0,0	39,6	0,0	0,0	65,7	7,2	22,1	2,9	2,1	67,0	2,4	26,4	3,5	0,7

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Pontal	-	-	-	-	-	40,0	0,0	48,9	0,0	11,1	76,2	0,0	17,7	2,2	3,9	68,7	0,0	25,2	2,5	3,6
2015	Pontal	-	-	-	-	-	41,9	0,0	58,1	0,0	0,0	79,5	0,0	17,9	2,0	0,6	69,6	1,8	23,1	2,6	2,9
2016	Pontal	-	-	-	-	-	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	73,7	3,7	21,8	0,5	0,3	65,0	1,0	30,4	1,5	2,1
2017	Pontal	-	-	-	-	-	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	76,5	3,6	18,7	1,2	0,0	68,9	0,0	27,0	2,7	1,4
2018	Pontal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,0	0,0	28,3	1,5	5,2	61,3	0,0	37,7	0,9	0,1
2019	Pontal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	0,0	34,4	0,0	0,0	60,1	0,0	39,9	0,0	0,0
2013	Pontalinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,0	12,1	37,9	3,0	0,0	61,4	2,9	34,3	1,4	0,0
2014	Pontalinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0	70,0	1,4	28,6	0,0	0,0
2015	Pontalinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0
2016	Pontalinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	4,7	26,6	3,1	0,0	72,3	4,3	23,4	0,0	0,0
2017	Pontalinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	67,4	0,0	32,6	0,0	0,0
2018	Pontalinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,0	0,0	27,0	0,0	0,0	44,6	0,0	55,4	0,0	0,0
2019	Pontalinda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,3	10,8	16,9	0,0	0,0	50,0	3,5	46,5	0,0	0,0
2013	Pontes Gestal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	37,5	0,0	0,0	0,0	53,2	17,0	29,8	0,0	0,0
2014	Pontes Gestal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	8,8	41,2	0,0	0,0	56,3	2,1	39,6	0,0	2,0
2015	Pontes Gestal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	25,0	12,5	0,0	0,0	54,3	11,4	28,6	5,7	0,0
2016	Pontes Gestal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	21,9	3,1	0,0	62,9	0,0	31,4	2,9	2,8
2017	Pontes Gestal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	57,1	0,0	40,0	2,9	0,0
2018	Pontes Gestal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2019	Pontes Gestal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,5	0,0	41,5	0,0	0,0	48,6	0,0	51,4	0,0	0,0
2013	Populina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	12,5	17,2	0,0	0,0	65,7	8,6	25,7	0,0	0,0
2014	Populina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	12,5	8,3	0,0	11,1	61,4	8,6	27,1	0,0	2,9
2015	Populina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	75,7	5,7	18,6	0,0	0,0
2016	Populina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	73,5	7,4	19,1	0,0	0,0
2017	Populina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,9	0,0	3,1	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0
2018	Populina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,2	0,0	10,8	0,0	0,0	57,6	0,0	42,4	0,0	0,0
2019	Populina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,2	0,0	15,8	0,0	0,0	64,0	0,0	36,0	0,0	0,0
2013	Porangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	11,8	9,9	0,0	11,2	58,5	3,4	24,6	9,3	4,2
2014	Porangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,4	0,0	2,1	2,7	4,8	67,2	5,9	20,2	1,7	5,0
2015	Porangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,1	0,0	12,2	0,0	7,7	60,5	0,0	31,0	3,9	4,6
2016	Porangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,8	2,7	24,1	6,3	7,1	62,7	2,5	25,4	0,8	8,6
2017	Porangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,1	6,8	4,5	0,0	4,6	65,0	5,1	15,4	4,3	10,2
2018	Porangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0	49,5	0,0	45,7	4,8	0,0
2019	Porangaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,4	0,0	33,6	0,0	0,0	50,5	0,0	49,5	0,0	0,0
2013	Porto Feliz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,8	0,0	13,2	0,0	0,0	58,0	3,0	28,5	6,2	4,3
2014	Porto Feliz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,4	0,0	13,5	0,0	1,1	57,4	4,5	28,3	5,6	4,2
2015	Porto Feliz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,3	0,0	15,6	0,0	2,1	53,2	3,8	31,7	7,6	3,7
2016	Porto Feliz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	5,7	12,5	4,5	6,8	57,1	4,5	23,1	5,8	9,5
2017	Porto Feliz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	9,1	12,5	3,4	3,4	55,3	3,4	26,8	6,2	8,3
2018	Porto Feliz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,1	0,0	20,6	8,3	0,0	56,7	0,0	39,5	3,3	0,5
2019	Porto Feliz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,3	0,0	47,5	1,3	4,9	53,8	0,0	42,2	1,7	2,3
2013	Porto Ferreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	6,3	15,4	2,1	0,6	67,4	3,6	23,8	1,8	3,4
2014	Porto Ferreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,1	4,1	15,1	1,4	9,3	64,4	2,4	24,1	2,0	7,1
2015	Porto Ferreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	4,5	16,3	0,0	1,9	72,7	3,1	21,6	1,0	1,6
2016	Porto Ferreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	3,7	19,2	3,2	0,3	69,8	2,7	22,5	2,7	2,3
2017	Porto Ferreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	5,3	12,5	7,8	0,0	71,4	1,1	23,5	4,0	0,0
2018	Porto Ferreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,4	0,0	20,2	2,4	0,0	72,5	0,0	25,3	2,2	0,0
2019	Porto Ferreira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	0,0	28,8	1,2	0,0	59,5	0,0	39,3	1,2	0,0
2013	Potim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	16,7	24,0	1,0	8,3
2014	Potim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,2	6,6	24,7	1,0	0,5
2015	Potim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,6	8,0	21,0	0,0	3,4

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Potim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	2,4	22,0	1,8	0,0
2017	Potim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	0,0	25,0	3,8	0,0
2018	Potim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2019	Potim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0
2013	Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	9,8	14,9	1,7	0,0
2014	Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,6	5,2	14,4	2,8	0,0
2015	Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,0	5,5	10,4	3,1	0,0
2016	Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,6	7,4	8,7	1,3	0,0
2017	Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,2	7,2	8,6	0,0	0,0
2018	Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,7	0,0	19,3	0,0	0,0
2019	Potirendaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,0	0,0	43,0	0,0	0,0
2013	Pracinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	12,5	6,3	0,0	6,2	60,3	8,6	27,6	0,0	3,5
2014	Pracinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	12,5	18,7	0,0	0,0	57,4	0,0	42,6	0,0	0,0
2015	Pracinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	12,5	9,4	0,0	0,0	58,6	0,0	41,4	0,0	0,0
2016	Pracinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	59,6	0,0	40,4	0,0	0,0
2017	Pracinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	12,5	15,6	0,0	0,0	56,9	5,2	37,9	0,0	0,0
2018	Pracinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	46,4	0,0	53,6	0,0	0,0
2019	Pracinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	54,5	0,0	45,5	0,0	0,0
2013	Pradópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0
2014	Pradópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	1,4	10,5	6,8	5,5
2015	Pradópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	1,9	19,3	1,0	0,0
2016	Pradópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,3	0,0	10,2	1,5	1,0
2017	Pradópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,5	0,0	13,6	11,9	0,0
2018	Pradópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,4	0,0	27,1	0,5	0,0
2019	Pradópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	0,0	31,3	0,5	0,0
2013	Praia Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,2	15,7	18,0	3,3	4,8	55,1	13,3	22,6	5,3	3,7
2014	Praia Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,8	8,9	18,9	3,1	7,3	58,7	7,5	23,5	4,8	5,5
2015	Praia Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,3	9,2	18,1	2,0	4,4	57,6	8,1	24,6	4,7	5,0
2016	Praia Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,6	11,2	20,7	1,2	6,3	60,1	6,4	23,8	5,2	4,5
2017	Praia Grande	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	66,3	9,8	16,3	2,5	5,1	58,7	7,0	24,3	4,6	5,4
2018	Praia Grande	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	76,8	0,0	18,9	1,4	2,9	66,4	0,0	29,1	3,3	1,2
2019	Praia Grande	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	74,5	0,2	25,1	0,1	0,1	60,6	1,1	37,4	0,3	0,6
2013	Pratânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,7	2,8	21,5	0,0	0,0	63,6	10,1	18,2	8,1	0,0
2014	Pratânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,0	3,5	10,5	0,0	0,0	74,0	2,1	23,9	0,0	0,0
2015	Pratânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,0	3,9	10,9	0,8	2,4	56,3	8,3	21,9	10,4	3,1
2016	Pratânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,7	0,0	5,8	2,5	0,0	67,3	1,9	29,8	1,0	0,0
2017	Pratânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,3	11,6	13,4	0,0	2,7	68,6	7,8	16,7	2,0	4,9
2018	Pratânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	19,8	3,1	0,0	64,1	0,0	31,1	4,8	0,0
2019	Pratânia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,0	0,8	15,2	0,0	0,0	54,5	4,9	40,6	0,0	0,0
2013	Presidente Alves	-	-	-	-	-	68,3	8,3	0,0	3,3	20,1	56,1	7,1	30,6	2,0	4,2	39,4	6,1	22,7	7,6	24,2
2014	Presidente Alves	-	-	-	-	-	75,9	0,0	0,0	3,4	20,7	51,9	0,0	31,1	1,9	15,1	50,0	0,0	20,8	4,2	25,0
2015	Presidente Alves	-	-	-	-	-	83,6	0,0	1,8	0,0	14,6	50,0	4,1	27,6	4,1	14,2	61,1	0,0	15,3	8,3	15,3
2016	Presidente Alves	-	-	-	-	-	70,3	0,0	1,6	0,0	28,1	48,3	5,6	34,8	4,5	6,8	47,1	2,9	23,5	8,8	17,7
2017	Presidente Alves	-	-	-	-	-	75,0	6,3	0,0	0,0	18,7	58,1	17,6	18,9	5,4	0,0	61,8	10,5	18,4	7,9	1,4
2018	Presidente Alves	-	-	-	-	-	81,7	0,0	10,3	0,0	8,0	59,5	0,0	33,3	2,4	4,8	56,8	0,0	43,2	0,0	0,0
2019	Presidente Alves	-	-	-	-	-	86,7	0,0	3,8	0,0	9,5	75,0	0,0	19,4	0,0	5,6	65,3	0,0	33,3	0,0	1,4
2013	Presidente Bernardes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,4	3,4	24,1	0,0	8,1
2014	Presidente Bernardes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,7	1,0	22,5	0,0	13,8
2015	Presidente Bernardes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	4,3	15,6	0,0	13,4

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Presidente Bernardes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	5,1	17,1	0,0	10,9
2017	Presidente Bernardes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,6	14,0	0,0	8,3
2018	Presidente Bernardes	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	63,3	0,0	36,7	0,0	0,0
2019	Presidente Bernardes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	37,5	12,5	0,0	63,7	0,0	31,6	3,2	1,5
2013	Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	67,5	0,6	14,2	5,0	12,7	68,0	14,3	11,3	1,9	4,5	71,2	3,8	18,8	0,7	5,5
2014	Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	67,6	0,0	14,4	6,4	11,6	67,8	3,1	17,0	3,1	9,0	72,2	4,3	18,6	0,3	4,6
2015	Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	70,3	0,0	13,1	8,2	8,4	69,9	3,2	19,6	2,7	4,6	75,9	5,8	15,9	0,9	1,5
2016	Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	67,6	0,8	12,6	7,0	12,0	75,0	6,7	13,2	2,7	2,4	74,0	3,6	18,7	1,1	2,6
2017	Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	69,8	0,0	9,9	10,7	9,6	75,7	1,4	12,0	3,0	7,9	71,4	3,6	23,4	0,0	1,6
2018	Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	84,8	0,0	11,3	0,0	3,9	68,4	0,0	28,8	0,0	2,8	68,3	0,0	31,7	0,0	0,0
2019	Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	87,8	0,0	9,8	0,0	2,4	67,3	0,0	32,4	0,3	0,0	66,0	0,0	34,0	0,0	0,0
2013	Presidente Prudente	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	71,3	7,5	18,1	1,3	1,8	66,6	6,0	23,9	2,5	1,0
2014	Presidente Prudente	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	73,5	4,9	18,6	1,5	1,5	67,8	2,8	23,0	4,8	1,6
2015	Presidente Prudente	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	74,4	4,2	18,3	1,8	1,3	68,1	3,7	22,9	3,6	1,7
2016	Presidente Prudente	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,8	3,8	18,0	1,4	2,0	70,4	3,2	21,4	2,5	2,5
2017	Presidente Prudente	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,6	3,5	17,5	0,8	1,6	68,7	2,8	24,2	1,6	2,7
2018	Presidente Prudente	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	76,7	0,0	20,8	1,2	1,3	66,4	0,0	27,6	4,2	1,8
2019	Presidente Prudente	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	76,4	0,0	23,5	0,0	0,1	67,3	0,8	31,7	0,2	0,0
2013	Presidente Venceslau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	3,1	19,5	2,1	3,2	66,0	2,1	21,0	2,7	8,2
2014	Presidente Venceslau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	2,1	17,8	1,8	5,0	65,7	4,1	23,2	2,0	5,0
2015	Presidente Venceslau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	3,0	19,5	2,4	3,0	67,8	3,5	22,4	3,1	3,2
2016	Presidente Venceslau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,7	3,4	17,6	2,0	0,3	67,3	2,3	27,5	2,7	0,2
2017	Presidente Venceslau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,8	2,3	18,6	0,0	0,3	67,1	2,4	25,5	1,7	3,3
2018	Presidente Venceslau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,7	0,0	31,8	0,0	0,5	60,3	0,0	38,8	0,7	0,2
2019	Presidente Venceslau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0	52,1	0,0	47,9	0,0	0,0
2013	Promissão	-	-	-	-	-	73,5	10,7	15,1	0,0	0,7	59,3	11,1	27,3	1,1	1,2	55,4	8,4	26,7	9,1	0,4
2014	Promissão	-	-	-	-	-	72,8	3,6	15,8	5,4	2,4	72,7	3,2	22,4	0,9	0,8	62,5	6,1	25,7	5,5	0,2
2015	Promissão	-	-	-	-	-	77,2	0,6	13,3	5,6	3,3	68,7	4,9	23,2	1,9	1,3	57,5	4,7	27,8	9,1	0,9
2016	Promissão	-	-	-	-	-	65,5	4,7	9,8	3,6	16,4	68,6	6,5	23,5	1,0	0,4	56,5	5,9	28,0	8,4	1,2
2017	Promissão	-	-	-	-	-	79,6	0,0	10,4	6,0	4,0	71,4	1,6	24,7	0,8	1,5	64,5	5,3	28,5	1,3	0,4
2018	Promissão	-	-	-	-	-	73,5	0,0	16,2	2,4	7,9	66,5	0,0	29,6	1,7	2,2	57,8	0,0	39,1	2,4	0,7
2019	Promissão	-	-	-	-	-	91,5	0,0	4,6	0,0	3,9	73,4	0,0	25,6	1,0	0,0	60,9	0,0	37,3	1,8	0,0
2013	Quadra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	4,3	21,8	0,0	0,0
2014	Quadra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0
2015	Quadra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0
2016	Quadra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,2	15,9	31,9	0,0	0,0
2017	Quadra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,6	8,7	20,3	2,9	14,5
2018	Quadra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,9	0,0	30,1	0,0	0,0
2019	Quadra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	0,0	29,2	0,0	9,7
2013	Quatá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,3	8,9	30,0	2,8	5,0	56,0	8,9	19,6	12,0	3,5
2014	Quatá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,3	0,0	35,8	4,2	9,7	51,5	6,4	23,6	9,9	8,6
2015	Quatá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,2	0,7	30,9	0,0	2,2	55,6	7,2	19,7	8,5	9,0
2016	Quatá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	8,6	25,0	0,0	0,8	52,5	8,1	22,2	10,1	7,1
2017	Quatá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,5	0,0	24,2	1,6	4,7	58,6	7,3	28,8	4,7	0,6
2018	Quatá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	0,0	23,3	2,7	0,0	62,7	0,0	30,4	6,9	0,0
2019	Quatá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,6	0,0	25,3	4,1	0,0	67,6	0,0	27,9	2,9	1,6

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Queiroz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	57,1	5,7	30,0	7,2	0,0
2014	Queiroz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	1,4	37,2	0,0	0,0	51,4	10,0	34,3	0,0	4,3
2015	Queiroz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	0,0	39,1	0,0	4,6	54,3	0,0	37,1	2,9	5,7
2016	Queiroz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,2	0,0	32,8	0,0	0,0	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0
2017	Queiroz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	3,1	34,4	7,8	4,7	57,1	5,7	31,4	2,9	2,9
2018	Queiroz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	32,8	4,7	0,0	48,6	0,0	47,1	4,3	0,0
2019	Queiroz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0	60,3	0,0	39,7	0,0	0,0
2013	Queluz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,9	0,0	19,6	12,5	0,0	70,5	0,0	13,4	16,1	0,0
2014	Queluz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	4,2	12,5	0,0	0,0	78,8	0,0	19,7	1,5	0,0
2015	Queluz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,5	0,0	2,5	0,0	0,0	84,6	0,0	10,7	0,0	4,7
2016	Queluz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	0,0	20,0	2,5	0,0	76,2	0,0	18,9	2,4	2,5
2017	Queluz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	92,5	0,0	5,8	0,0	1,7
2018	Queluz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	79,6	0,0	20,4	0,0	0,0
2019	Queluz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	72,1	0,0	27,9	0,0	0,0
2013	Quintana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	5,5	34,1	0,0	0,0	77,4	8,5	14,1	0,0	0,0
2014	Quintana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	70,3	3,3	26,4	0,0	0,0
2015	Quintana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	33,0	1,1	3,4	49,5	0,0	33,0	11,3	6,2
2016	Quintana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	0,0	43,7	0,0	0,0	59,6	0,0	30,9	8,5	1,0
2017	Quintana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,1	0,0	46,9	0,0	0,0	54,3	3,3	38,0	4,4	0,0
2018	Quintana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,2	0,0	44,8	0,0	0,0	38,7	0,0	45,3	13,3	2,7
2019	Quintana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,4	0,0	39,3	2,3	0,0	44,2	0,0	53,5	1,2	1,1
2013	Rafard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,5	5,9	27,6	6,0	0,0	55,3	9,2	19,9	2,1	13,5
2014	Rafard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,3	1,5	32,4	0,7	5,1	54,9	6,3	21,5	9,0	8,3
2015	Rafard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	0,8	31,2	0,0	0,0	58,4	3,2	15,6	11,0	11,8
2016	Rafard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,2	7,4	30,9	2,2	7,3	59,3	6,4	12,1	10,0	12,2
2017	Rafard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,5	2,3	35,2	5,5	12,5	57,4	3,5	13,5	8,5	17,1
2018	Rafard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,3	0,0	36,4	2,6	8,7	45,5	0,0	37,2	10,3	7,0
2019	Rafard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	31,8	1,5	0,0	60,8	0,0	37,5	1,7	0,0
2013	Rancharia	-	-	-	-	-	57,1	28,6	14,3	0,0	0,0	61,9	19,7	14,9	2,8	0,7	52,8	15,7	19,1	9,8	2,6
2014	Rancharia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	7,2	15,1	3,5	5,8	54,9	12,1	20,7	10,2	2,1
2015	Rancharia	-	-	-	-	-	62,5	6,3	0,0	0,0	31,2	70,1	7,6	15,9	2,7	3,7	52,5	8,1	19,3	13,2	6,9
2016	Rancharia	-	-	-	-	-	76,5	17,6	0,0	5,9	0,0	64,8	6,0	17,4	4,9	6,9	55,7	9,3	22,2	10,0	2,8
2017	Rancharia	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	67,7	4,3	19,0	3,8	5,2	51,0	13,0	27,5	7,8	0,7
2018	Rancharia	-	-	-	-	-	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	70,6	0,0	28,2	0,6	0,6	54,6	0,0	38,1	4,9	2,4
2019	Rancharia	-	-	-	-	-	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	74,6	0,0	25,1	0,0	0,3	52,9	0,0	43,2	3,6	0,3
2013	Redenção da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,2	0,0	10,2	1,1	3,5	60,5	0,0	24,7	14,8	0,0
2014	Redenção da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	64,3	0,0	31,0	1,2	3,5
2015	Redenção da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,8	0,0	18,8	0,0	2,4	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0
2016	Redenção da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,5	0,0	13,8	0,0	3,7	55,6	0,0	23,6	8,3	12,5
2017	Redenção da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2018	Redenção da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	62,8	0,0	33,3	3,9	0,0
2019	Redenção da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,2	0,0	15,8	0,0	0,0	59,2	0,0	38,8	2,0	0,0
2013	Regente Feijó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	4,9	21,0	0,0	0,9	62,7	6,5	23,5	1,8	5,5
2014	Regente Feijó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	0,4	18,3	0,0	5,9	61,5	3,2	23,1	3,2	9,0
2015	Regente Feijó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,9	3,7	13,4	0,0	1,0	64,7	6,4	25,0	2,0	1,9
2016	Regente Feijó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,0	0,0	11,8	2,2	0,0	69,2	0,0	28,4	0,5	1,9
2017	Regente Feijó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,4	0,0	7,5	1,8	0,3	75,1	0,0	18,9	6,0	0,0
2018	Regente Feijó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,5	0,0	15,7	0,7	1,1	65,7	0,0	32,6	1,7	0,0
2019	Regente Feijó	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,2	0,0	21,8	0,0	0,0	56,8	2,8	40,4	0,0	0,0
2013	Reginópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,0	11,4	29,5	0,0	1,1	77,5	8,5	14,0	0,0	0,0
2014	Reginópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	2,3	33,0	0,0	3,3	66,7	5,6	13,9	6,9	6,9

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Reginópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	8,3	12,5	4,2	0,0	56,0	0,0	38,1	0,0	5,9
2016	Reginópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,7	0,0	38,9	0,0	1,4	58,3	0,0	37,5	0,0	4,2
2017	Reginópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	1,4	27,8	0,0	0,0	63,9	5,6	25,0	0,0	5,5
2018	Reginópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	0,0	29,8	0,0	2,1	47,7	0,0	52,3	0,0	0,0
2019	Reginópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	44,0	0,0	56,0	0,0	0,0
2013	Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2	9,7	19,8	3,2	4,1	56,5	10,0	24,9	4,1	4,5
2014	Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	4,3	19,5	4,0	4,4	64,5	4,5	23,6	4,5	2,9
2015	Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	3,0	23,5	2,2	2,9	62,2	4,6	28,6	2,0	2,6
2016	Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	3,1	20,2	1,9	3,6	63,4	2,1	28,1	3,6	2,8
2017	Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	4,2	20,7	1,5	1,6	65,2	3,1	26,0	5,0	0,7
2018	Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	0,0	30,8	1,2	0,9	58,3	0,0	34,1	6,2	1,4
2019	Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	1,3	38,0	0,1	1,7	57,9	0,7	41,4	0,0	0,0
2013	Restinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,1	0,0	14,9	0,0	0,0
2014	Restinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,9	0,0	18,3	0,0	0,8
2015	Restinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,6	0,0	17,4	0,0	0,0
2016	Restinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2017	Restinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,2	1,9	12,9	0,0	0,0
2018	Restinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,5	0,0	29,9	2,6	0,0
2019	Restinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0
2013	Ribeira	-	-	-	-	-	51,8	7,1	1,8	0,0	39,3	58,6	7,8	17,2	0,0	16,4	47,8	6,7	20,0	0,0	25,5
2014	Ribeira	-	-	-	-	-	63,0	0,0	7,4	0,0	29,6	82,1	0,0	10,7	0,0	7,2	62,6	0,0	12,1	2,0	23,3
2015	Ribeira	-	-	-	-	-	65,0	0,0	2,5	0,0	32,5	72,9	4,2	17,7	2,1	3,1	71,6	2,9	23,5	2,0	0,0
2016	Ribeira	-	-	-	-	-	52,6	0,0	10,3	0,0	37,1	71,6	0,0	15,8	1,1	11,5	75,5	0,0	14,2	0,9	9,4
2017	Ribeira	-	-	-	-	-	50,0	0,0	0,0	5,2	44,8	77,9	0,0	22,1	0,0	0,0	74,2	0,0	14,6	0,0	11,2
2018	Ribeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0	73,2	0,0	21,6	5,2	0,0
2019	Ribeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	0,0	31,6	0,0	0,0	73,1	0,0	26,9	0,0	0,0
2013	Ribeirão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,2	0,0	23,4	3,1	6,3	56,3	3,8	15,2	15,8	8,9
2014	Ribeirão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,4	0,0	20,6	0,0	0,0	59,0	5,6	34,7	0,7	0,0
2015	Ribeirão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,9	0,0	11,8	0,0	10,3	72,2	0,0	19,4	8,4	0,0
2016	Ribeirão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,7	0,0	21,3	0,0	0,0	68,3	0,0	29,7	2,0	0,0
2017	Ribeirão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	74,5	0,7	24,8	0,0	0,0
2018	Ribeirão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	66,5	0,0	33,5	0,0	0,0
2019	Ribeirão Bonito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,7	5,0	40,3	0,0	0,0
2013	Ribeirão Branco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	7,0	28,8	0,9	5,0	56,3	3,1	30,0	0,0	10,6
2014	Ribeirão Branco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,1	1,9	24,9	0,0	4,1	55,8	1,6	34,0	2,1	6,5
2015	Ribeirão Branco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	0,0	29,4	0,0	2,3	67,8	0,0	28,4	0,0	3,8
2016	Ribeirão Branco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,5	0,0	21,1	0,0	5,4	60,0	0,0	32,7	2,1	5,2
2017	Ribeirão Branco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,1	1,2	30,3	0,0	1,4	49,8	2,6	45,7	0,0	1,9
2018	Ribeirão Branco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,0	0,0	49,9	0,0	2,1	43,2	0,0	54,2	2,2	0,4
2019	Ribeirão Branco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,5	0,0	44,4	0,0	2,1	44,6	2,1	52,2	0,5	0,6
2013	Ribeirão Corrente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	15,6	8,9	7,7	0,0
2014	Ribeirão Corrente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,0	0,0	10,7	8,3	0,0
2015	Ribeirão Corrente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,1	0,0	10,7	0,0	1,2
2016	Ribeirão Corrente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0
2017	Ribeirão Corrente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0
2018	Ribeirão Corrente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0
2019	Ribeirão Corrente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0
2013	Ribeirão do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	11,4	4,5	12,5	0,0	72,3	7,2	19,3	0,0	1,2
2014	Ribeirão do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0
2015	Ribeirão do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,2	0,0	2,8	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2016	Ribeirão do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98,8	0,0	1,2	0,0	0,0	65,3	0,0	34,7	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Ribeirão do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	7,5	2,5	2,5	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0
2018	Ribeirão do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,1	0,0	14,9	0,0	0,0	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0
2019	Ribeirão do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0
2013	Ribeirão dos Índios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	0,0	18,8	18,8	6,1	75,8	0,0	6,1	18,1	0,0
2014	Ribeirão dos Índios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,0	16,7	13,9	0,0	78,4	0,0	16,2	5,4	0,0
2015	Ribeirão dos Índios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,9	0,0	0,0	0,0	3,1	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2016	Ribeirão dos Índios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0
2017	Ribeirão dos Índios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	82,9	0,0	14,3	0,0	2,8
2018	Ribeirão dos Índios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	52,2	0,0	47,8	0,0	0,0
2019	Ribeirão dos Índios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	53,8	0,0	40,0	0,0	6,2
2013	Ribeirão Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,0	8,0	35,4	5,7	6,9	57,0	5,4	21,5	8,6	7,5
2014	Ribeirão Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,6	8,6	25,7	3,9	9,2	51,6	6,0	24,5	12,5	5,4
2015	Ribeirão Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38,8	7,9	35,5	7,2	10,6	44,1	6,6	21,7	11,8	15,8
2016	Ribeirão Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,2	8,0	30,2	8,6	2,0	52,1	6,1	25,5	12,7	3,6
2017	Ribeirão Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,3	9,6	38,5	5,1	4,5	50,0	5,4	27,4	14,3	2,9
2018	Ribeirão Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,4	0,0	42,5	5,0	6,1	49,7	0,0	35,1	8,1	7,1
2019	Ribeirão Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1	0,0	40,9	2,0	0,0	47,9	0,0	48,5	1,8	1,8
2013	Ribeirão Pires	-	-	-	-	-	54,7	10,9	10,2	6,5	17,7	59,2	12,0	20,6	2,5	5,7	54,8	9,5	22,3	6,3	7,1
2014	Ribeirão Pires	-	-	-	-	-	63,1	2,6	11,3	5,3	17,7	64,0	6,9	21,8	1,1	6,2	58,3	7,0	23,8	3,9	7,0
2015	Ribeirão Pires	-	-	-	-	-	65,0	3,6	10,3	4,9	16,2	70,0	5,5	21,0	1,3	2,2	62,5	6,9	24,4	1,5	4,7
2016	Ribeirão Pires	-	-	-	-	-	68,1	4,4	8,6	5,2	13,7	67,0	6,8	23,0	1,2	2,0	62,9	6,7	22,8	3,1	4,5
2017	Ribeirão Pires	-	-	-	-	-	64,5	5,5	9,8	6,3	13,9	70,3	7,4	20,1	0,8	1,4	65,4	6,0	22,9	2,6	3,1
2018	Ribeirão Pires	-	-	-	-	-	74,2	0,0	12,7	2,1	11,0	65,8	0,0	32,7	1,3	0,2	63,6	0,0	34,8	1,1	0,5
2019	Ribeirão Pires	-	-	-	-	-	89,6	0,0	3,6	0,0	6,8	70,7	0,7	28,3	0,0	0,3	64,5	1,6	33,4	0,5	0,0
2013	Ribeirão Preto	40,0	2,9	8,6	0,0	48,5	64,4	13,8	5,3	5,0	11,5	69,3	11,6	15,0	2,7	1,4	62,7	13,1	18,5	4,1	1,6
2014	Ribeirão Preto	51,9	7,4	7,4	0,0	33,3	72,9	4,8	5,9	3,9	12,5	74,4	3,6	16,6	2,2	3,2	73,1	4,7	16,8	3,2	2,2
2015	Ribeirão Preto	56,0	8,0	8,0	0,0	28,0	72,1	6,4	5,6	3,9	12,0	76,7	3,7	14,8	3,1	1,7	73,9	4,9	17,4	2,8	1,0
2016	Ribeirão Preto	50,0	12,5	8,3	0,0	29,2	71,7	5,6	5,3	3,9	13,5	77,3	4,0	14,4	2,4	1,9	73,2	4,3	17,9	3,0	1,6
2017	Ribeirão Preto	81,3	6,3	6,3	0,0	6,1	72,5	4,6	4,6	3,1	15,2	78,2	3,7	14,5	1,7	1,9	74,5	3,1	18,1	3,1	1,2
2018	Ribeirão Preto	61,1	0,0	16,7	0,0	22,2	85,2	0,0	5,5	1,7	7,6	77,5	0,0	19,7	2,0	0,8	75,0	0,0	22,4	2,2	0,4
2019	Ribeirão Preto	58,8	0,0	5,9	0,0	35,3	90,7	0,1	3,5	0,4	5,3	74,7	0,3	24,9	0,1	0,0	66,9	0,6	31,7	0,7	0,1
2013	Rifaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,2	0,0	5,0	0,0	11,8	75,8	0,0	16,1	0,0	8,1
2014	Rifaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,7	0,0	18,3	0,0	0,0
2015	Rifaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,4	0,0	5,6	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2016	Rifaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	65,3	0,0	26,4	0,0	8,3
2017	Rifaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,6	5,4	0,0	0,0	0,0	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0
2018	Rifaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	55,6	0,0	41,7	2,7	0,0
2019	Rifaina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	2,8	34,7	0,0	0,0	50,0	2,8	47,2	0,0	0,0
2013	Rincão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,3	18,4	16,9	4,4	11,0	61,6	10,4	21,6	1,6	4,8
2014	Rincão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	0,0	22,5	0,0	1,2	69,7	0,0	25,9	1,1	3,3
2015	Rincão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	0,0	25,0	0,8	0,0	59,6	0,0	36,5	1,3	2,6
2016	Rincão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	0,0	27,9	0,0	3,8	65,3	0,0	31,9	0,0	2,8
2017	Rincão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	0,0	18,8	0,0	1,7	67,4	3,5	24,3	0,0	4,8
2018	Rincão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	0,0	33,6	0,9	0,0	67,4	0,0	31,3	1,3	0,0
2019	Rincão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	1,5	31,6	0,0	0,0	70,9	2,0	25,7	0,0	1,4
2013	Rinópolis	-	-	-	-	-	60,8	5,8	25,8	4,2	3,4	81,5	3,3	15,2	0,0	0,0	72,9	3,7	19,6	3,8	0,0
2014	Rinópolis	-	-	-	-	-	77,9	5,2	12,3	1,3	3,3	62,1	3,9	22,9	3,9	7,2	62,2	11,8	26,0	0,0	0,0
2015	Rinópolis	-	-	-	-	-	73,3	9,5	7,6	0,0	9,6	61,8	9,7	27,8	0,0	0,7	58,8	15,1	20,2	0,0	5,9
2016	Rinópolis	-	-	-	-	-	67,7	5,6	10,5	4,0	12,2	68,0	9,4	22,6	0,0	0,0	57,6	19,5	21,2	0,8	0,9
2017	Rinópolis	-	-	-	-	-	75,4	0,0	5,8	3,6	15,2	73,4	9,4	15,6	0,0	1,6	63,2	12,0	23,9	0,0	0,9
2018	Rinópolis	-	-	-	-	-	72,6	0,0	15,6	3,0	8,8	63,5	0,0	36,5	0,0	0,0	62,7	0,0	37,3	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Rinópolis	-	-	-	-	-	82,2	0,0	9,6	0,0	8,2	75,0	0,0	23,6	1,4	0,0	62,0	8,0	28,5	0,0	1,5
2013	Rio Claro	-	-	-	-	-	36,1	11,1	0,0	19,4	33,4	66,6	12,6	14,7	2,9	3,2	62,8	12,8	11,9	8,3	4,2
2014	Rio Claro	-	-	-	-	-	65,8	0,0	0,0	10,5	23,7	68,8	5,8	16,3	4,0	5,1	65,8	5,5	17,5	5,9	5,3
2015	Rio Claro	-	-	-	-	-	53,4	0,0	0,0	13,8	32,8	74,3	4,1	14,4	2,6	4,6	69,6	2,7	17,6	4,6	5,5
2016	Rio Claro	-	-	-	-	-	46,8	0,0	7,8	13,0	32,4	76,9	2,7	13,3	2,3	4,8	68,6	3,2	16,0	4,4	7,8
2017	Rio Claro	-	-	-	-	-	44,3	0,0	5,7	14,3	35,7	73,8	2,3	14,3	3,8	5,8	70,2	2,4	17,3	3,0	7,1
2018	Rio Claro	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	61,5	0,0	6,4	0,0	32,1	77,9	0,0	15,2	3,2	3,7	72,5	0,3	22,7	2,9	1,6
2019	Rio Claro	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,7	0,0	7,6	0,0	22,7	76,2	0,6	22,7	0,5	0,0	67,6	3,4	27,6	0,8	0,6
2013	Rio das Pedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	8,0	23,2	1,8	8,1	58,4	4,6	25,0	7,1	4,9
2014	Rio das Pedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,8	0,0	15,3	3,8	6,1	60,6	1,3	32,3	3,8	2,0
2015	Rio das Pedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	1,6	17,8	2,3	0,8	63,8	0,3	26,3	5,2	4,4
2016	Rio das Pedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,5	0,0	16,8	0,0	6,7	70,2	1,3	27,1	0,5	0,9
2017	Rio das Pedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0	64,6	2,2	30,2	1,0	2,0
2018	Rio das Pedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	25,6	5,1	2,6	52,5	0,0	40,1	2,1	5,3
2019	Rio das Pedras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,3	0,0	36,8	1,9	0,0	55,1	0,0	43,7	1,2	0,0
2013	Rio Grande da Serra	-	-	-	-	-	44,5	13,6	12,3	12,3	17,3	56,6	16,8	16,7	3,1	6,8	55,6	14,0	18,9	5,8	5,7
2014	Rio Grande da Serra	-	-	-	-	-	54,3	9,2	9,7	8,4	18,4	59,7	14,6	16,5	4,7	4,5	52,5	15,3	19,8	5,2	7,2
2015	Rio Grande da Serra	-	-	-	-	-	50,9	11,0	9,1	9,5	19,5	64,3	14,9	17,1	3,0	0,7	63,3	11,0	18,8	5,1	1,8
2016	Rio Grande da Serra	-	-	-	-	-	55,6	8,8	9,1	11,4	15,1	64,9	12,5	20,7	1,5	0,4	58,1	8,3	23,8	8,9	0,9
2017	Rio Grande da Serra	-	-	-	-	-	57,8	7,7	9,0	8,8	16,7	65,5	9,9	20,9	3,7	0,0	65,6	5,2	20,5	8,7	0,0
2018	Rio Grande da Serra	-	-	-	-	-	74,4	0,0	11,0	1,2	13,4	71,2	0,0	27,7	1,1	0,0	59,2	0,0	35,7	5,0	0,1
2019	Rio Grande da Serra	-	-	-	-	-	90,3	0,0	3,3	0,0	6,4	67,0	0,0	33,0	0,0	0,0	56,4	2,9	38,9	1,8	0,0
2013	Riolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,9	8,8	21,9	0,6	6,8	63,3	5,0	29,5	0,0	2,2
2014	Riolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,6	0,0	16,2	0,0	2,2	68,3	0,0	29,6	0,0	2,1
2015	Riolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,9	0,0	19,5	1,6	0,0	67,6	0,0	28,2	0,0	4,2
2016	Riolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	5,2	14,7	5,1	0,0	64,1	6,3	29,6	0,0	0,0
2017	Riolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,0	0,0	8,0	0,0	0,0	60,2	8,5	31,3	0,0	0,0
2018	Riolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,3	0,0	55,7	0,0	0,0
2019	Riolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,2	0,0	55,8	0,0	0,0
2013	Riversul	-	-	-	-	-	25,0	0,0	12,5	0,0	62,5	77,6	0,0	4,9	2,8	14,7	65,6	0,0	32,0	0,0	2,4
2014	Riversul	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,7	4,7	9,3	3,9	5,4	56,0	3,7	22,0	0,0	18,3
2015	Riversul	-	-	-	-	-	14,3	0,0	14,3	71,4	0,0	77,1	0,0	11,0	1,7	10,2	53,4	0,0	30,1	1,0	15,5
2016	Riversul	-	-	-	-	-	28,6	0,0	0,0	71,4	0,0	82,5	0,0	4,8	5,6	7,1	53,4	0,0	31,1	3,9	11,6
2017	Riversul	-	-	-	-	-	25,0	0,0	12,5	0,0	62,5	79,2	0,0	10,0	4,2	6,6	49,5	0,0	31,1	9,7	9,7
2018	Riversul	-	-	-	-	-	72,7	0,0	9,1	9,1	9,1	66,5	0,0	23,9	2,3	7,3	47,0	0,0	48,5	2,3	2,2
2019	Riversul	-	-	-	-	-	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0	51,4	0,0	46,7	1,9	0,0
2013	Rosana	-	-	-	-	-	72,2	9,3	10,6	3,3	4,6	68,4	9,0	20,6	0,2	1,8	55,4	6,0	27,6	8,3	2,7
2014	Rosana	-	-	-	-	-	80,1	2,3	5,7	3,4	8,5	66,8	6,3	20,7	2,0	4,2	55,3	3,6	28,5	8,0	4,6
2015	Rosana	-	-	-	-	-	83,2	0,6	4,0	1,7	10,5	58,7	7,8	28,1	2,6	2,8	53,0	4,3	35,5	6,6	0,6
2016	Rosana	-	-	-	-	-	83,1	0,0	0,0	2,9	14,0	62,7	6,4	28,0	2,0	0,9	57,6	1,7	35,4	3,1	2,2
2017	Rosana	-	-	-	-	-	82,5	0,0	0,0	3,5	14,0	71,6	2,6	22,6	2,9	0,3	62,5	2,7	30,7	1,5	2,6
2018	Rosana	-	-	-	-	-	82,6	0,0	11,2	0,0	6,2	64,6	0,0	26,4	3,5	5,5	59,8	0,0	36,2	1,4	2,6
2019	Rosana	-	-	-	-	-	93,7	0,0	3,2	0,0	3,1	76,5	1,0	22,5	0,0	0,0	63,7	0,8	34,5	0,0	1,0
2013	Roseira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,2	8,1	28,0	5,0	6,7
2014	Roseira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,4	0,7	29,9	2,0	0,0
2015	Roseira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,4	4,2	41,7	2,7	0,0
2016	Roseira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,8	6,1	43,1	0,0	0,0
2017	Roseira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,8	2,5	34,2	0,0	2,5
2018	Roseira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,1	1,5	44,4	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Roseira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,7	0,0	39,3	0,0	0,0
2013	Rubiácea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	41,4	0,0	45,7	10,0	2,9
2014	Rubiácea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	6,3	18,8	4,6	0,0	50,0	0,0	35,7	11,4	2,9
2015	Rubiácea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43,3	0,0	48,3	8,4	0,0	39,7	0,0	43,8	16,5	0,0
2016	Rubiácea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,1	0,0	30,2	4,7	0,0	50,7	0,0	39,4	9,9	0,0
2017	Rubiácea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	0,0	22,9	0,0	12,5	43,2	0,0	35,1	16,2	5,5
2018	Rubiácea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0	56,4	0,0	34,6	9,0	0,0
2019	Rubiácea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	0,0	33,3	5,6	0,0	41,0	0,0	52,5	6,5	0,0
2013	Rubinéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,1	12,5	21,4	0,0	0,0	43,9	8,8	45,6	1,7	0,0
2014	Rubinéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	1,8	19,6	3,6	0,0	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0
2015	Rubinéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	1,8	26,8	0,0	0,0	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0
2016	Rubinéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	4,2	20,8	0,0	0,0	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0
2017	Rubinéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	4,2	16,6	0,0	0,0	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0
2018	Rubinéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,5	0,0	23,5	0,0	0,0	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0
2019	Rubinéia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,3	0,0	24,7	0,0	0,0	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0
2013	Sabino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	0,0	24,1	4,6	0,0	74,3	0,0	8,6	17,1	0,0
2014	Sabino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	2,8	27,8	0,0	0,0	63,9	0,0	27,8	8,3	0,0
2015	Sabino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,5	4,1	19,2	1,4	6,8	68,6	5,7	14,3	8,6	2,8
2016	Sabino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	6,9	20,8	9,7	1,5	58,3	6,9	22,2	12,6	0,0
2017	Sabino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	5,7	18,2	7,9	0,0	56,7	3,3	35,0	1,7	3,3
2018	Sabino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	66,7	0,0	31,7	0,0	1,6
2019	Sabino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,9	0,0	34,1	0,0	0,0	53,3	0,0	46,7	0,0	0,0
2013	Sagres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	3,1	34,4	3,1	0,0	42,2	4,7	31,3	21,8	0,0
2014	Sagres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,3	8,9	23,2	3,6	0,0	52,2	11,6	30,4	5,8	0,0
2015	Sagres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,1	20,8	27,1	0,0	0,0	63,8	8,7	27,5	0,0	0,0
2016	Sagres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	12,5	12,5	12,5	0,0	56,5	11,6	23,2	8,7	0,0
2017	Sagres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	12,5	34,4	3,1	0,0	44,8	13,8	41,4	0,0	0,0
2018	Sagres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0
2019	Sagres	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0
2013	Sales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	11,5	13,5	0,0	0,0	66,0	6,4	27,6	0,0	0,0
2014	Sales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,5	0,0	15,5	0,0	0,0	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0
2015	Sales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,3	0,0	11,7	0,0	0,0	82,9	0,0	12,4	0,0	4,7
2016	Sales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	71,4	0,0	23,8	0,0	4,8
2017	Sales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0
2018	Sales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,8	0,0	34,2	0,0	0,0	55,3	0,0	44,7	0,0	0,0
2019	Sales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,1	1,0	28,9	0,0	0,0	48,2	0,0	51,8	0,0	0,0
2013	Sales Oliveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	2,3	16,4	0,0	0,0	70,8	8,3	12,5	8,4	0,0
2014	Sales Oliveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,1	0,0	11,1	0,0	2,8	86,4	0,0	12,1	0,0	1,5
2015	Sales Oliveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	0,9	18,8	0,0	1,7	76,9	4,6	18,5	0,0	0,0
2016	Sales Oliveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,7	2,9	7,7	1,0	5,7	63,9	1,9	25,0	0,0	9,2
2017	Sales Oliveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7	0,0	11,6	0,0	2,7	80,6	0,0	16,7	0,0	2,7
2018	Sales Oliveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,6	0,0	31,4	0,0	0,0	64,6	0,0	35,4	0,0	0,0
2019	Sales Oliveira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0	54,1	0,0	41,8	4,1	0,0
2013	Salesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	14,0	15,1	0,0	8,8	57,4	17,0	19,2	0,0	6,4
2014	Salesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	7,6	14,5	0,0	5,7	63,8	13,4	18,1	0,0	4,7
2015	Salesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	12,9	15,9	0,6	8,3	62,0	13,2	18,1	1,9	4,8
2016	Salesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,5	6,9	23,3	1,1	9,2	60,1	11,7	25,8	0,0	2,4
2017	Salesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	5,2	12,5	0,7	11,9	67,6	5,9	19,1	1,5	5,9
2018	Salesópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	0,0	23,2	1,0	1,9	63,3	0,0	36,1	0,6	0,0
2019	Salesópolis	-	-	-	-	-	20,0	0,0	80,0	0,0	0,0	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0	72,2	0,0	27,1	0,7	0,0
2013	Salmourão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	54,8	8,6	36,6	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Salmourão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,7	0,0	18,3	0,0	0,0	63,3	0,0	36,7	0,0	0,0
2015	Salmourão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,6	0,0	3,4	9,0	0,0	62,5	0,0	35,7	1,8	0,0
2016	Salmourão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,0	0,0	13,0	0,0	0,0	55,3	1,5	43,2	0,0	0,0
2017	Salmourão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	63,2	2,1	34,7	0,0	0,0
2018	Salmourão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,6	0,0	18,4	0,0	0,0	50,6	0,0	49,4	0,0	0,0
2019	Salmourão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0	70,9	0,0	29,1	0,0	0,0
2013	Saltinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,8	12,5	6,7	0,0	0,0	71,3	3,9	24,8	0,0	0,0
2014	Saltinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	4,3	18,8	0,0	7,3	76,9	6,6	12,4	1,7	2,4
2015	Saltinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,2	2,5	5,8	0,0	2,5	73,5	8,5	15,4	0,9	1,7
2016	Saltinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	0,0	5,8	0,0	10,9	76,3	1,7	16,9	3,4	1,7
2017	Saltinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,3	0,0	4,5	0,0	6,2	81,3	0,0	13,1	0,0	5,6
2018	Saltinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,3	0,0	29,7	5,0	0,0	65,3	0,0	25,6	3,3	5,8
2019	Saltinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,7	0,0	27,4	0,0	0,9	63,1	0,0	34,4	0,0	2,5
2013	Salto	-	-	-	-	-	67,7	15,3	3,7	1,4	11,9	61,2	11,1	21,1	3,2	3,4	55,2	6,4	28,4	5,0	5,0
2014	Salto	-	-	-	-	-	74,4	3,8	4,4	3,7	13,7	67,4	3,1	19,7	5,4	4,4	61,3	1,6	23,2	8,8	5,1
2015	Salto	-	-	-	-	-	73,3	8,7	4,0	3,8	10,2	68,8	4,2	18,5	3,5	5,0	61,7	1,5	25,3	6,4	5,1
2016	Salto	-	-	-	-	-	78,2	8,6	3,2	3,4	6,6	69,1	4,1	17,2	4,4	5,2	61,0	2,4	24,6	4,0	8,0
2017	Salto	-	-	-	-	-	80,2	7,6	4,1	1,2	6,9	67,2	3,6	19,0	4,3	5,9	59,9	3,3	26,5	4,4	5,9
2018	Salto	-	-	-	-	-	86,6	0,0	4,4	0,0	9,0	69,6	0,0	23,5	4,4	2,5	62,1	0,0	31,6	3,6	2,7
2019	Salto	-	-	-	-	-	94,4	0,0	3,8	0,0	1,8	69,5	0,0	30,0	0,4	0,1	63,3	1,2	35,4	0,1	0,0
2013	Salto de Pirapora	-	-	-	-	-	75,7	0,0	12,2	9,5	2,6	81,0	1,6	9,4	2,6	5,4	70,8	2,2	16,9	3,8	6,3
2014	Salto de Pirapora	-	-	-	-	-	72,1	0,0	19,7	8,2	0,0	79,3	1,9	8,0	1,5	9,3	70,4	0,0	13,9	8,9	6,8
2015	Salto de Pirapora	-	-	-	-	-	70,1	0,0	16,1	8,0	5,8	77,1	2,0	11,3	1,4	8,2	70,7	2,4	17,0	3,6	6,3
2016	Salto de Pirapora	-	-	-	-	-	76,2	0,0	9,5	14,3	0,0	82,1	1,4	11,2	0,4	4,9	71,2	0,0	17,0	3,5	8,3
2017	Salto de Pirapora	-	-	-	-	-	82,4	0,0	12,2	5,4	0,0	84,1	2,3	10,3	0,4	2,9	74,0	2,7	14,3	5,8	3,2
2018	Salto de Pirapora	-	-	-	-	-	70,9	0,0	19,4	0,0	9,7	74,9	0,0	20,8	2,1	2,2	65,1	0,0	27,6	1,8	5,5
2019	Salto de Pirapora	-	-	-	-	-	80,5	0,0	15,0	0,0	4,5	75,4	0,0	22,9	0,2	1,5	67,0	0,9	30,7	0,5	0,9
2013	Salto Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,8	8,4	20,1	0,0	1,7	67,2	10,2	14,6	2,2	5,8
2014	Salto Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,7	0,0	14,8	0,0	3,5	79,3	1,7	8,3	0,0	10,7
2015	Salto Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,2	0,0	14,8	0,0	2,0	87,3	0,0	8,2	0,0	4,5
2016	Salto Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,9	0,0	18,3	0,8	0,0	78,3	8,7	3,5	9,5	0,0
2017	Salto Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	3,3	21,7	0,0	0,8	65,7	3,7	14,2	16,4	0,0
2018	Salto Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,2	0,0	18,8	0,0	0,0	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0
2019	Salto Grande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0
2013	Sandovalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,0	0,0	32,0	2,0	0,0
2014	Sandovalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,1	0,0	30,0	4,5	6,4
2015	Sandovalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,1	4,7	24,5	5,7	0,0
2016	Sandovalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,7	4,0	29,3	1,0	0,0
2017	Sandovalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,8	6,5	33,7	0,0	0,0
2018	Sandovalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	0,0	37,9	0,0	1,0
2019	Sandovalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,0	0,0	36,0	0,0	0,0
2013	Santa Adélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	1,6	16,4	0,7	0,0	78,1	0,0	20,2	1,7	0,0
2014	Santa Adélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,6	0,0	16,4	0,0	0,0	79,8	3,5	16,2	0,0	0,5
2015	Santa Adélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,1	0,0	13,5	2,4	0,0	78,1	4,0	13,4	0,0	4,5
2016	Santa Adélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	78,2	5,6	16,2	0,0	0,0
2017	Santa Adélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,4	1,2	33,4	0,0	0,0	87,0	6,8	6,2	0,0	0,0
2018	Santa Adélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0	79,1	0,0	20,9	0,0	0,0
2019	Santa Adélia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	72,0	0,0	28,0	0,0	0,0
2013	Santa Albertina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	12,1	18,7	1,1	0,0	64,6	14,6	17,1	2,4	1,3
2014	Santa Albertina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,7	4,4	6,7	2,2	0,0	76,6	2,1	21,3	0,0	0,0
2015	Santa Albertina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,0	7,5	6,3	1,2	0,0	70,9	0,0	20,3	8,8	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Santa Albertina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,1	3,3	6,6	0,0	0,0	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0
2017	Santa Albertina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,7	0,0	3,3	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0
2018	Santa Albertina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,0	0,0	8,0	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2019	Santa Albertina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,0	0,0	14,0	0,0	0,0	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2013	Santa Bárbara d'Oeste	-	-	-	-	-	78,2	7,2	5,0	2,5	7,1	62,2	9,7	18,1	4,7	5,3	62,5	8,9	16,7	7,5	4,4
2014	Santa Bárbara d'Oeste	-	-	-	-	-	83,0	0,0	4,4	1,6	11,0	68,8	2,0	18,0	4,8	6,4	65,7	2,0	14,7	10,7	6,9
2015	Santa Bárbara d'Oeste	-	-	-	-	-	82,2	2,2	7,8	1,7	6,1	67,1	2,7	20,4	4,5	5,3	65,1	2,8	17,3	8,1	6,7
2016	Santa Bárbara d'Oeste	-	-	-	-	-	83,4	1,0	5,3	1,0	9,3	69,1	2,6	19,8	3,0	5,5	64,1	2,9	18,4	9,1	5,5
2017	Santa Bárbara d'Oeste	-	-	-	-	-	87,5	0,0	2,3	1,1	9,1	72,9	2,4	19,1	2,1	3,5	65,8	3,4	18,0	7,6	5,2
2018	Santa Bárbara d'Oeste	-	-	-	-	-	85,2	0,0	6,2	1,6	7,0	69,8	0,0	23,6	3,2	3,4	64,3	0,0	24,7	8,9	2,1
2019	Santa Bárbara d'Oeste	-	-	-	-	-	86,5	0,0	6,7	0,6	6,2	71,1	0,0	28,3	0,5	0,1	62,8	0,6	34,1	2,4	0,1
2013	Santa Branca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,7	19,6	4,2	8,5	0,0
2014	Santa Branca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,7	18,6	6,2	2,3	10,2
2015	Santa Branca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	19,4	4,2	3,1	6,8
2016	Santa Branca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,5	20,6	0,6	7,3	0,0
2017	Santa Branca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,0	24,9	5,6	4,5	0,0
2018	Santa Branca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,3	0,0	8,2	11,4	1,1
2019	Santa Branca	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,2	9,1	24,0	0,7	0,0
2013	Santa Clara d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,5	12,5	17,5	12,5	0,0	41,2	8,8	32,4	17,6	0,0
2014	Santa Clara d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,5	11,4	34,1	0,0	0,0	56,8	0,0	40,5	2,7	0,0
2015	Santa Clara d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,5	9,6	26,9	0,0	0,0	47,2	13,9	30,6	8,3	0,0
2016	Santa Clara d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	25,0	25,0	0,0	0,0	45,7	8,6	42,9	0,0	2,8
2017	Santa Clara d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	63,9	2,8	25,0	8,3	0,0
2018	Santa Clara d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,5	0,0	13,5	0,0	0,0	71,7	0,0	15,2	13,1	0,0
2019	Santa Clara d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	51,2	0,0	48,8	0,0	0,0
2013	Santa Cruz da Conceição	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6	10,6	19,7	6,1	0,0	53,1	7,4	25,9	4,9	8,7
2014	Santa Cruz da Conceição	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	12,1	18,2	0,0	0,0	60,7	22,6	15,5	1,2	0,0
2015	Santa Cruz da Conceição	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	12,0	21,3	0,0	0,0	73,8	8,3	16,7	1,2	0,0
2016	Santa Cruz da Conceição	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	0,0	24,2	0,0	6,1	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0
2017	Santa Cruz da Conceição	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,2	0,0	32,8	0,0	0,0	58,0	0,0	42,0	0,0	0,0
2018	Santa Cruz da Conceição	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0	68,7	0,0	26,5	0,0	4,8
2019	Santa Cruz da Conceição	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2013	Santa Cruz da Esperança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	1,7	36,2	0,0	0,0
2014	Santa Cruz da Esperança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0
2015	Santa Cruz da Esperança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0
2016	Santa Cruz da Esperança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2017	Santa Cruz da Esperança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	4,3	26,1	0,0	0,0
2018	Santa Cruz da Esperança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,2	0,0	34,8	0,0	0,0
2019	Santa Cruz da Esperança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0
2013	Santa Cruz das Palmeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,2	6,5	17,3	15,0	0,0	58,1	10,1	23,9	7,9	0,0
2014	Santa Cruz das Palmeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,7	8,3	15,0	12,0	0,0	58,6	13,6	27,3	0,3	0,2
2015	Santa Cruz das Palmeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,6	9,8	14,8	13,7	1,1	66,2	8,5	24,1	0,0	1,2

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Santa Cruz das Palmeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	7,4	16,4	10,7	0,7	65,2	7,1	26,0	0,0	1,7
2017	Santa Cruz das Palmeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	6,3	12,5	10,9	1,1	67,1	5,8	21,2	2,7	3,2
2018	Santa Cruz das Palmeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,6	0,0	20,3	9,1	0,0	61,8	0,0	37,2	1,0	0,0
2019	Santa Cruz das Palmeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	61,7	0,0	36,5	0,8	1,0
2013	Santa Cruz do Rio Pardo	-	-	-	-	-	83,5	13,0	1,7	1,8	0,0	71,0	7,5	20,1	0,2	1,2	73,1	6,3	17,4	2,5	0,7
2014	Santa Cruz do Rio Pardo	-	-	-	-	-	87,0	0,0	10,4	2,6	0,0	83,0	4,0	11,2	0,4	1,4	79,6	1,7	17,9	0,5	0,3
2015	Santa Cruz do Rio Pardo	-	-	-	-	-	85,7	6,5	2,6	3,2	2,0	81,3	1,1	15,4	0,0	2,2	77,8	1,8	18,4	1,5	0,5
2016	Santa Cruz do Rio Pardo	-	-	-	-	-	84,8	5,3	5,3	0,0	4,6	76,6	4,2	18,0	0,0	1,2	75,6	1,6	18,9	1,6	2,3
2017	Santa Cruz do Rio Pardo	-	-	-	-	-	83,8	1,3	5,2	0,0	9,7	79,1	4,0	16,1	0,5	0,3	76,4	2,9	18,1	2,6	0,0
2018	Santa Cruz do Rio Pardo	-	-	-	-	-	95,0	0,0	5,0	0,0	0,0	77,6	0,0	22,4	0,0	0,0	73,6	0,0	24,0	2,4	0,0
2019	Santa Cruz do Rio Pardo	-	-	-	-	-	97,6	0,0	2,4	0,0	0,0	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	67,4	0,2	30,6	1,8	0,0
2013	Santa Ernestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,8	4,7	33,6	3,9	0,0	65,1	4,7	29,2	1,0	0,0
2014	Santa Ernestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,1	0,0	26,3	7,6	0,0	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0
2015	Santa Ernestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,1	0,0	37,5	0,0	3,4	78,3	0,0	15,1	0,9	5,7
2016	Santa Ernestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	2,3	27,2	0,0	0,0	81,1	1,9	16,0	1,0	0,0
2017	Santa Ernestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0
2018	Santa Ernestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,2	0,0	38,8	1,0	0,0	68,5	0,0	28,7	1,9	0,9
2019	Santa Ernestina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	6,3	21,1	2,3	0,0	68,6	3,8	27,6	0,0	0,0
2013	Santa Fé do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	12,1	16,7	0,0	0,0	64,8	9,3	25,9	0,0	0,0
2014	Santa Fé do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	15,5	19,0	0,0	0,0	69,6	12,9	14,0	3,5	0,0
2015	Santa Fé do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,0	12,0	30,0	0,0	0,0	70,2	13,4	15,9	0,5	0,0
2016	Santa Fé do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	65,4	12,3	20,7	1,6	0,0
2017	Santa Fé do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	69,9	5,3	24,8	0,0	0,0
2018	Santa Fé do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	68,7	0,0	31,0	0,3	0,0
2019	Santa Fé do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,7	0,0	36,3	0,0	0,0
2013	Santa Gertrudes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,6	8,6	5,7	2,9	3,2
2014	Santa Gertrudes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,8	0,0	3,4	0,0	2,8
2015	Santa Gertrudes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	7,0	1,5	14,4
2016	Santa Gertrudes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,8	0,0	6,4	0,0	8,8
2017	Santa Gertrudes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,6	0,0	12,4	5,0	12,0
2018	Santa Gertrudes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	12,7	6,0	0,0
2019	Santa Gertrudes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,7	1,1	27,1	0,0	1,1
2013	Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,8	15,6	13,9	1,4	4,3	53,6	9,4	26,5	3,6	6,9
2014	Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	11,5	14,7	1,9	5,4	58,8	5,5	22,6	6,2	6,9
2015	Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	15,2	9,3	1,4	0,8	62,9	4,6	22,4	5,1	5,0
2016	Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,9	13,0	11,7	0,6	5,8	60,0	6,3	23,1	4,8	5,8
2017	Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	10,4	12,1	0,1	3,6	58,0	7,1	23,7	4,2	7,0
2018	Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,4	0,0	15,5	0,9	0,2	67,0	0,1	26,8	5,0	1,1
2019	Santa Isabel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,9	0,8	16,6	1,5	0,2	64,7	3,6	28,1	1,9	1,7
2013	Santa Lúcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,6	0,0	7,7	2,6	5,1	61,2	0,0	28,6	0,0	10,2
2014	Santa Lúcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	10,2	13,6	5,0	0,0	60,0	6,4	20,9	0,0	12,7
2015	Santa Lúcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,5	8,1	17,1	3,6	2,7	49,6	12,0	17,9	2,6	17,9
2016	Santa Lúcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,1	10,2	18,2	8,0	4,5	48,0	7,1	29,9	7,1	7,9
2017	Santa Lúcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	9,1	8,0	4,5	2,3	63,6	7,5	20,6	0,0	8,3
2018	Santa Lúcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,9	0,0	15,3	4,5	15,3	61,9	0,0	21,2	5,3	11,6
2019	Santa Lúcia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	60,8	0,0	39,2	0,0	0,0
2013	Santa Maria da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,0	20,4	13,3	20,3	0,0	59,0	16,7	24,3	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Santa Maria da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	5,6	8,4	17,8	0,0	62,9	0,0	28,9	8,2	0,0
2015	Santa Maria da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,8	0,0	9,7	11,7	3,8	60,2	6,0	16,9	16,9	0,0
2016	Santa Maria da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,7	3,8	13,2	6,6	4,7	42,9	5,1	27,6	17,3	7,1
2017	Santa Maria da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	5,2	13,5	2,1	5,2	44,3	10,3	28,9	2,1	14,4
2018	Santa Maria da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	25,0	5,6	2,7	53,6	0,0	35,7	8,3	2,4
2019	Santa Maria da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,6	0,0	26,9	0,0	5,5	56,8	0,0	38,9	0,0	4,3
2013	Santa Mercedes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	21,9	9,3	0,0	0,0	55,7	17,1	21,4	5,8	0,0
2014	Santa Mercedes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,8	0,0	3,2	0,0	0,0	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2015	Santa Mercedes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,6	12,1	1,7	0,0	8,6	75,9	8,6	10,3	0,0	5,2
2016	Santa Mercedes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	12,9	6,5	4,8	0,0	82,4	8,8	8,8	0,0	0,0
2017	Santa Mercedes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,2	12,3	10,5	0,0	0,0	67,1	9,6	23,3	0,0	0,0
2018	Santa Mercedes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,1	0,0	5,9	0,0	0,0	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0
2019	Santa Mercedes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,9	9,4	22,7	0,0	0,0	52,4	0,0	46,0	0,0	1,6
2013	Santa Rita do Passa Quatro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,7	12,9	15,4	0,0	0,0	66,8	6,3	26,9	0,0	0,0
2014	Santa Rita do Passa Quatro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,4	8,1	11,7	1,8	0,0	67,4	5,0	23,5	2,3	1,8
2015	Santa Rita do Passa Quatro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,8	5,9	11,3	0,0	0,0	66,8	9,3	23,9	0,0	0,0
2016	Santa Rita do Passa Quatro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,6	4,3	9,8	0,4	2,9	70,0	9,7	18,7	1,1	0,5
2017	Santa Rita do Passa Quatro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,7	5,5	16,0	0,0	1,8	78,7	1,9	18,3	0,0	1,1
2018	Santa Rita do Passa Quatro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,7	0,0	21,3	0,0	0,0	76,4	0,0	23,6	0,0	0,0
2019	Santa Rita do Passa Quatro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	0,0	26,2	0,0	0,0	63,3	0,0	36,7	0,0	0,0
2013	Santa Rita d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	63,0	6,5	30,5	0,0	0,0
2014	Santa Rita d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	0,0	14,6	2,1	0,0	71,4	0,0	25,7	2,9	0,0
2015	Santa Rita d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	73,9	0,0	21,7	4,4	0,0
2016	Santa Rita d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	71,7	0,0	28,3	0,0	0,0
2017	Santa Rita d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0
2018	Santa Rita d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	82,6	0,0	13,0	4,4	0,0
2019	Santa Rita d'Oeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	57,4	0,0	42,6	0,0	0,0
2013	Santa Rosa de Viterbo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,2	9,1	13,5	0,5	0,7	69,9	8,1	19,9	0,8	1,3
2014	Santa Rosa de Viterbo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	2,0	12,7	1,1	0,9	67,4	8,1	20,9	1,3	2,3
2015	Santa Rosa de Viterbo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,2	0,0	11,8	0,0	0,0	73,2	4,1	19,3	2,8	0,6
2016	Santa Rosa de Viterbo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,3	0,0	14,7	0,0	0,0	70,4	4,5	21,7	3,4	0,0
2017	Santa Rosa de Viterbo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,9	3,0	9,1	0,0	0,0	66,1	7,3	23,6	1,8	1,2
2018	Santa Rosa de Viterbo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	0,0	25,7	1,8	0,0	59,6	0,0	38,1	2,0	0,3
2019	Santa Rosa de Viterbo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,0	0,0	24,0	0,0	0,0	57,6	1,0	41,4	0,0	0,0
2013	Santa Salete	-	-	-	-	-	59,1	18,2	0,0	0,0	22,7	50,0	11,9	38,1	0,0	0,0	34,3	8,6	57,1	0,0	0,0
2014	Santa Salete	-	-	-	-	-	67,9	14,3	0,0	0,0	17,8	60,6	12,1	27,3	0,0	0,0	57,1	5,7	37,2	0,0	0,0
2015	Santa Salete	-	-	-	-	-	53,6	14,3	14,3	0,0	17,8	63,6	12,1	24,3	0,0	0,0	51,4	14,3	28,6	5,7	0,0
2016	Santa Salete	-	-	-	-	-	53,6	14,3	14,3	0,0	17,8	60,6	12,1	27,3	0,0	0,0	60,0	14,3	20,0	5,7	0,0
2017	Santa Salete	-	-	-	-	-	67,9	0,0	14,3	0,0	17,8	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	77,1	0,0	17,1	5,8	0,0
2018	Santa Salete	-	-	-	-	-	67,9	0,0	14,3	0,0	17,8	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0
2019	Santa Salete	-	-	-	-	-	71,0	0,0	12,9	0,0	16,1	72,2	5,6	22,2	0,0	0,0	69,0	4,8	26,2	0,0	0,0
2013	Santana da Ponte Pensa	-	-	-	-	-	72,4	10,3	0,0	0,0	17,3	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	62,2	0,0	29,7	5,4	2,7
2014	Santana da Ponte Pensa	-	-	-	-	-	82,1	0,0	0,0	0,0	17,9	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0
2015	Santana da Ponte Pensa	-	-	-	-	-	64,3	0,0	0,0	0,0	35,7	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Santana da Ponte Pensa	-	-	-	-	-	64,3	0,0	0,0	0,0	35,7	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2017	Santana da Ponte Pensa	-	-	-	-	-	64,3	0,0	0,0	0,0	35,7	71,9	0,0	21,9	0,0	6,2	58,8	0,0	29,4	8,8	3,0
2018	Santana da Ponte Pensa	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0
2019	Santana da Ponte Pensa	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0
2013	Santana de Parnaíba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,8	6,3	9,9	0,0	0,0
2014	Santana de Parnaíba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	16,7	2,1	2,0
2015	Santana de Parnaíba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	6,1	21,2	6,1	5,2
2016	Santana de Parnaíba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,5	8,7	16,4	12,0	4,4
2017	Santana de Parnaíba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	15,7	9,3	0,0
2018	Santana de Parnaíba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	28,1	3,5	1,7
2019	Santana de Parnaíba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	0,0	29,6	0,0	0,0
2013	Santo Anastácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,0	3,9	11,4	0,0	1,7	66,7	6,0	18,7	6,0	2,6
2014	Santo Anastácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,7	1,8	13,8	0,0	2,7	72,3	4,7	22,1	0,0	0,9
2015	Santo Anastácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,8	0,0	15,8	0,0	5,4	68,2	0,0	29,1	0,0	2,7
2016	Santo Anastácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,5	7,5	17,0	0,0	0,0	60,7	7,9	30,6	0,0	0,8
2017	Santo Anastácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,9	10,1	25,6	2,4	0,0	50,2	9,9	27,2	4,7	8,0
2018	Santo Anastácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	0,0	27,1	0,0	0,0	69,3	0,0	28,0	2,7	0,0
2019	Santo Anastácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0
2013	Santo André	-	-	-	-	-	60,5	14,5	7,0	7,4	10,6	60,2	13,8	18,5	3,7	3,8	61,8	11,9	20,2	3,8	2,3
2014	Santo André	-	-	-	-	-	69,1	3,3	6,6	5,0	16,0	69,2	6,4	17,1	3,1	4,2	65,4	5,8	20,7	3,8	4,3
2015	Santo André	-	-	-	-	-	69,6	4,2	6,9	5,3	14,0	69,9	7,0	18,0	2,4	2,7	67,5	6,6	19,7	3,3	2,9
2016	Santo André	-	-	-	-	-	68,0	3,9	7,7	4,9	15,5	71,1	6,5	17,5	2,4	2,5	68,0	6,4	18,7	3,6	3,3
2017	Santo André	-	-	-	-	-	69,7	4,8	5,8	5,0	14,7	71,0	7,0	16,7	2,7	2,6	68,8	5,6	19,6	3,5	2,5
2018	Santo André	-	-	-	-	-	84,7	0,0	7,6	2,0	5,7	78,5	0,0	19,1	1,4	1,0	70,5	0,0	26,1	2,5	0,9
2019	Santo André	-	-	-	-	-	87,1	0,0	7,4	0,3	5,2	77,8	0,3	21,7	0,1	0,1	68,6	0,6	30,1	0,6	0,1
2013	Santo Antônio da Alegria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,7	24,3	14,0	0,0	0,0	52,7	28,0	19,3	0,0	0,0
2014	Santo Antônio da Alegria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	23,4	8,4	0,0	0,0	53,8	29,2	14,2	2,8	0,0
2015	Santo Antônio da Alegria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,5	12,2	16,5	7,8	0,0	70,5	17,1	12,4	0,0	0,0
2016	Santo Antônio da Alegria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,9	10,2	7,4	6,5	0,0	57,5	22,6	19,9	0,0	0,0
2017	Santo Antônio da Alegria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,8	18,2	3,0	0,0	0,0	71,6	12,6	15,8	0,0	0,0
2018	Santo Antônio da Alegria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,4	0,0	11,5	3,1	0,0	63,9	0,0	34,9	1,2	0,0
2019	Santo Antônio da Alegria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	0,0	37,9	0,0	0,0
2013	Santo Antônio de Posse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,6	12,6	34,0	0,0	0,8
2014	Santo Antônio de Posse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,1	0,0	31,3	0,0	3,6
2015	Santo Antônio de Posse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,2	0,0	25,4	2,8	5,6
2016	Santo Antônio de Posse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,0	0,0	30,4	5,2	0,4
2017	Santo Antônio de Posse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,0	0,0	27,6	5,3	7,1
2018	Santo Antônio de Posse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,9	0,0	32,6	2,5	0,0
2019	Santo Antônio de Posse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,5	2,4	37,1	0,0	0,0
2013	Santo Antônio do Aracanguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	1,2	48,1	0,7	0,0
2014	Santo Antônio do Aracanguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,9	0,0	36,4	0,0	3,7
2015	Santo Antônio do Aracanguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,1	5,2	44,8	0,0	1,9
2016	Santo Antônio do Aracanguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,3	11,7	44,7	0,0	2,3

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Santo Antônio do Aracanguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,6	7,8	39,7	2,9	0,0
2018	Santo Antônio do Aracanguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,9	0,0	53,8	1,3	0,0
2019	Santo Antônio do Aracanguá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	32,3	1,0	0,0
2013	Santo Antônio do Jardim	-	-	-	-	-	85,7	14,3	0,0	0,0	0,0	70,8	8,8	10,9	7,3	2,2	62,5	8,7	24,0	2,9	1,9
2014	Santo Antônio do Jardim	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	79,4	0,0	17,0	3,6	0,0	72,5	0,0	24,8	0,0	2,7
2015	Santo Antônio do Jardim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,3	0,0	17,9	2,8	0,0	70,4	0,0	29,6	0,0	0,0
2016	Santo Antônio do Jardim	-	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	77,4	0,0	22,6	0,0	0,0	72,1	0,0	24,0	0,0	3,9
2017	Santo Antônio do Jardim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	0,0	24,6	0,0	0,0	69,2	0,0	28,8	1,0	1,0
2018	Santo Antônio do Jardim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0	62,6	0,0	37,4	0,0	0,0
2019	Santo Antônio do Jardim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	0,0	32,2	0,0	0,0	52,9	0,0	47,1	0,0	0,0
2013	Santo Antônio do Pinhal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	15,6	13,4	2,8	0,0
2014	Santo Antônio do Pinhal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,6	10,4	26,4	0,0	1,6
2015	Santo Antônio do Pinhal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,9	8,1	12,2	10,6	12,2
2016	Santo Antônio do Pinhal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,8	7,3	16,3	2,4	21,2
2017	Santo Antônio do Pinhal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	8,3	25,8	0,0	7,6
2018	Santo Antônio do Pinhal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0
2019	Santo Antônio do Pinhal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	0,0	37,7	0,0	0,0
2013	Santo Expedito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	27,8	3,7	0,0	7,4	47,8	20,3	21,7	4,3	5,9
2014	Santo Expedito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,0	11,3	4,8	0,0	4,9	60,0	8,6	22,9	5,7	2,8
2015	Santo Expedito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	20,8	0,0	0,0	4,2	68,1	11,6	13,0	4,3	3,0
2016	Santo Expedito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	75,4	0,0	24,6	0,0	0,0
2017	Santo Expedito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	0,0	14,3	0,0	8,9	63,8	0,0	33,3	0,0	2,9
2018	Santo Expedito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2	0,0	36,8	0,0	0,0	56,0	0,0	44,0	0,0	0,0
2019	Santo Expedito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	61,3	0,0	38,7	0,0	0,0
2013	Santópolis do Aguapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	16,3	2,5	0,0	6,2	57,1	11,4	22,9	0,0	8,6
2014	Santópolis do Aguapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	0,0	30,0	2,2	0,0	70,0	0,0	25,7	4,3	0,0
2015	Santópolis do Aguapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	0,0	14,1	0,0	1,5	63,4	0,0	25,8	1,1	9,7
2016	Santópolis do Aguapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	3,2	6,5	0,0	14,5	43,0	3,2	35,5	4,3	14,0
2017	Santópolis do Aguapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0
2018	Santópolis do Aguapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,7	0,0	21,3	0,0	0,0	57,7	1,9	40,4	0,0	0,0
2019	Santópolis do Aguapeí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	52,0	0,0	48,0	0,0	0,0
2013	Santos	-	-	-	-	-	46,6	17,2	8,6	8,6	19,0	58,9	14,1	21,2	2,9	2,9	55,6	16,4	17,8	6,2	4,0
2014	Santos	-	-	-	-	-	59,6	0,0	14,0	8,8	17,6	69,7	6,1	18,5	3,6	2,1	66,5	5,1	20,4	5,2	2,8
2015	Santos	-	-	-	-	-	53,7	9,3	14,8	9,3	12,9	70,1	7,2	16,6	3,0	3,1	66,4	6,6	17,6	6,1	3,3
2016	Santos	-	-	-	-	-	40,0	15,0	15,0	0,0	30,0	68,8	7,9	16,2	3,7	3,4	66,5	7,2	18,2	6,5	1,6
2017	Santos	-	-	-	-	-	40,0	12,5	17,5	0,0	30,0	69,8	7,1	18,4	2,2	2,5	62,6	7,2	20,1	6,2	3,9
2018	Santos	-	-	-	-	-	73,7	0,0	0,0	0,0	26,3	70,7	0,0	24,7	2,3	2,3	68,5	0,0	23,5	6,4	1,6
2019	Santos	-	-	-	-	-	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	70,7	0,4	26,1	1,4	1,4	61,6	1,4	32,8	2,8	1,4
2013	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,7	14,3	21,0	0,0	0,0	62,7	18,7	17,3	1,3	0,0
2014	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,3	12,5	12,5	0,0	0,7	67,9	5,4	16,7	8,3	1,7
2015	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6	13,0	18,2	5,2	0,0	69,5	9,2	19,9	1,4	0,0
2016	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	7,7	17,9	5,1	2,6	72,3	8,4	16,3	1,8	1,2
2017	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,7	12,0	21,1	3,0	2,2	78,7	5,9	11,8	0,0	3,6

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,2	0,0	24,8	0,0	0,0	88,1	0,0	11,9	0,0	0,0
2019	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0	69,3	0,0	30,7	0,0	0,0
2013	São Bernardo do Campo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,8	12,3	18,6	2,7	3,6	63,3	11,3	17,9	3,9	3,6
2014	São Bernardo do Campo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,8	2,3	18,4	2,4	4,1	71,6	2,6	18,6	3,4	3,8
2015	São Bernardo do Campo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,5	2,4	18,5	2,6	3,0	72,0	2,7	19,2	2,9	3,2
2016	São Bernardo do Campo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	2,0	19,3	3,2	2,8	71,5	2,4	19,6	3,3	3,2
2017	São Bernardo do Campo	-	-	-	-	-	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	72,3	2,8	18,6	3,6	2,7	70,3	2,9	20,8	3,5	2,5
2018	São Bernardo do Campo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,9	0,0	22,1	2,0	1,0	69,9	0,0	25,9	2,9	1,3
2019	São Bernardo do Campo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,7	0,3	24,2	0,5	0,3	66,7	0,5	31,9	0,6	0,3
2013	São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,6	17,8	17,4	3,1	1,1	58,8	13,7	18,6	5,0	3,9
2014	São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,3	1,3	19,9	1,2	2,3	65,9	1,0	20,4	3,9	8,8
2015	São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,8	2,3	20,7	1,8	2,4	72,3	1,6	17,4	4,2	4,5
2016	São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	0,8	23,2	1,2	1,2	67,4	2,7	19,6	5,6	4,7
2017	São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	1,9	20,2	0,6	1,9	70,7	1,7	19,6	4,1	3,9
2018	São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	0,0	21,5	0,5	1,0	71,9	0,0	25,4	2,6	0,1
2019	São Caetano do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	0,0	25,9	0,1	0,0	70,1	0,0	27,6	2,1	0,2
2013	São Carlos	11,1	0,0	11,1	44,4	33,4	54,4	12,3	6,8	9,8	16,7	64,5	14,6	14,1	3,1	3,7	62,3	16,0	14,7	4,0	3,0
2014	São Carlos	11,1	0,0	11,1	44,4	33,4	59,2	2,2	9,3	12,6	16,7	77,1	1,1	14,5	5,0	2,3	76,5	2,4	16,1	2,7	2,3
2015	São Carlos	11,8	0,0	11,8	41,2	35,2	62,9	2,4	6,9	10,4	17,4	80,5	1,2	14,7	2,5	1,1	76,8	3,7	13,2	3,5	2,8
2016	São Carlos	11,8	0,0	11,8	41,2	35,2	65,1	2,0	7,3	8,8	16,8	78,7	3,2	14,3	2,6	1,2	76,3	4,0	14,6	2,0	3,1
2017	São Carlos	12,5	0,0	6,3	43,8	37,4	66,3	2,1	6,8	8,3	16,5	77,9	2,6	14,6	2,9	2,0	74,1	3,4	17,0	3,4	2,1
2018	São Carlos	33,3	0,0	6,7	40,0	20,0	76,2	0,0	8,3	3,8	11,7	76,3	0,0	20,4	2,1	1,2	75,1	0,0	22,6	1,8	0,5
2019	São Carlos	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85,1	0,0	5,6	0,1	9,2	70,1	0,8	28,3	0,4	0,4	64,9	2,3	31,3	1,2	0,3
2013	São Francisco	-	-	-	-	-	35,0	17,5	17,5	12,5	17,5	73,4	17,2	7,8	1,6	0,0	72,3	8,5	12,8	6,4	0,0
2014	São Francisco	-	-	-	-	-	47,6	0,0	28,6	0,0	23,8	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	66,0	0,0	19,1	8,5	6,4
2015	São Francisco	-	-	-	-	-	47,6	0,0	28,6	0,0	23,8	81,3	0,0	8,3	10,4	0,0	73,3	0,0	17,8	8,9	0,0
2016	São Francisco	-	-	-	-	-	57,1	0,0	19,0	11,9	12,0	82,1	0,0	8,9	9,0	0,0	68,1	0,0	19,1	12,8	0,0
2017	São Francisco	-	-	-	-	-	46,9	0,0	32,7	10,2	10,2	87,5	0,0	4,2	8,3	0,0	80,0	0,0	10,0	10,0	0,0
2018	São Francisco	-	-	-	-	-	65,3	0,0	27,8	6,9	0,0	88,0	0,0	4,0	8,0	0,0	71,1	0,0	20,5	8,4	0,0
2019	São Francisco	-	-	-	-	-	64,9	0,0	35,1	0,0	0,0	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	48,3	0,0	50,0	0,0	1,7
2013	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	13,7	18,3	0,1	1,0	59,8	10,2	25,9	1,9	2,2
2014	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	9,9	18,2	1,2	1,0	68,3	7,0	19,7	3,4	1,6
2015	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,1	9,6	19,3	0,8	1,2	66,6	9,1	18,6	3,3	2,4
2016	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,4	11,9	19,1	1,4	0,2	65,6	8,4	21,7	3,4	0,9
2017	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	9,6	19,4	1,7	1,0	66,8	6,8	21,6	2,9	1,9
2018	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	0,0	28,1	1,3	0,2	66,7	0,0	25,8	6,2	1,3
2019	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,5	0,4	28,1	0,0	0,0	62,0	1,2	36,7	0,1	0,0
2013	São João das Duas Pontes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,2	37,5	8,3	0,0	0,0	66,7	21,7	11,6	0,0	0,0
2014	São João das Duas Pontes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,4	12,5	2,1	0,0	0,0	75,0	8,3	10,4	0,0	6,3
2015	São João das Duas Pontes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	12,5	17,5	0,0	0,0	75,0	11,1	5,6	8,3	0,0
2016	São João das Duas Pontes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	12,5	15,0	0,0	0,0	75,0	8,3	12,5	4,2	0,0
2017	São João das Duas Pontes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0
2018	São João das Duas Pontes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0
2019	São João das Duas Pontes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,1	0,0	20,9	0,0	0,0	53,5	0,0	41,9	0,0	4,6

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	São João de Iracema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,5	0,0	22,5	12,5	17,5	58,3	0,0	11,1	8,3	22,3
2014	São João de Iracema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	75,0	0,0	16,7	0,0	8,3
2015	São João de Iracema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	0,0	12,1	12,1	3,1	68,8	0,0	14,6	8,3	8,3
2016	São João de Iracema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6	0,0	24,2	12,2	0,0	66,7	0,0	25,0	8,3	0,0
2017	São João de Iracema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	9,4	12,5	0,0	66,7	0,0	25,0	8,3	0,0
2018	São João de Iracema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0
2019	São João de Iracema	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,8	0,0	37,2	0,0	0,0	61,9	0,0	38,1	0,0	0,0
2013	São João do Pau d'Alho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	11,1	0,0	19,5	0,0	49,2	9,5	23,8	17,5	0,0
2014	São João do Pau d'Alho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,4	21,8	5,5	16,3	0,0	46,6	20,5	13,7	15,1	4,1
2015	São João do Pau d'Alho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,1	28,1	0,0	18,8	0,0	51,7	17,2	17,2	13,9	0,0
2016	São João do Pau d'Alho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	28,1	9,4	12,5	0,0	53,4	17,2	13,8	15,6	0,0
2017	São João do Pau d'Alho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	0,0	9,4	9,3	75,9	0,0	20,7	3,4	0,0
2018	São João do Pau d'Alho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0	46,6	0,0	53,4	0,0	0,0
2019	São João do Pau d'Alho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	0,0	24,4	0,0	0,0	61,3	0,0	38,7	0,0	0,0
2013	São Joaquim da Barra	-	-	-	-	-	61,7	7,0	10,4	10,8	10,1	76,1	7,6	15,8	0,5	0,0	71,9	5,5	21,6	1,0	0,0
2014	São Joaquim da Barra	-	-	-	-	-	67,2	1,7	13,9	7,7	9,5	74,6	0,9	23,0	0,0	1,5	75,7	2,7	19,6	0,7	1,3
2015	São Joaquim da Barra	-	-	-	-	-	69,4	4,4	8,1	6,9	11,2	81,6	1,8	16,0	0,0	0,6	74,3	2,1	23,0	0,6	0,0
2016	São Joaquim da Barra	-	-	-	-	-	68,5	4,0	9,5	5,9	12,1	75,8	2,0	18,5	0,9	2,8	72,3	1,0	24,7	1,5	0,5
2017	São Joaquim da Barra	-	-	-	-	-	69,7	5,4	8,2	5,4	11,3	86,9	0,8	10,3	0,4	1,6	65,4	1,3	31,3	0,4	1,6
2018	São Joaquim da Barra	-	-	-	-	-	73,7	0,0	11,7	2,9	11,7	71,4	0,0	25,9	1,0	1,7	60,7	0,0	38,1	0,6	0,6
2019	São Joaquim da Barra	-	-	-	-	-	89,4	0,0	6,1	0,0	4,5	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0	55,8	3,2	40,8	0,2	0,0
2013	São José da Bela Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,5	0,0	21,0	3,8	0,7	56,8	0,0	16,7	22,7	3,8
2014	São José da Bela Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	0,0	25,9	4,4	1,3	53,3	0,0	35,8	9,2	1,7
2015	São José da Bela Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,2	0,0	22,7	5,7	1,4	48,3	0,0	33,3	18,4	0,0
2016	São José da Bela Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,1	0,0	16,9	0,0	0,0	72,4	0,0	22,8	4,8	0,0
2017	São José da Bela Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,2	0,0	21,8	0,0	0,0	64,2	0,0	35,8	0,0	0,0
2018	São José da Bela Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	54,3	0,0	45,7	0,0	0,0
2019	São José da Bela Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,0	0,0	42,0	0,0	0,0	42,8	0,0	57,2	0,0	0,0
2013	São José do Barreiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,7	8,9	35,4	0,0	0,0
2014	São José do Barreiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,4	0,0	44,4	0,0	6,2
2015	São José do Barreiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	8,3	41,7	0,0	0,0
2016	São José do Barreiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,7	0,0	40,7	0,0	5,6
2017	São José do Barreiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38,9	8,3	41,7	0,0	11,1
2018	São José do Barreiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0
2019	São José do Barreiro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,4	0,0	48,1	0,0	7,5
2013	São José do Rio Pardo	-	-	-	-	-	58,4	2,5	19,0	9,3	10,8	76,0	5,5	13,1	5,4	0,0	64,3	3,3	28,2	2,1	2,1
2014	São José do Rio Pardo	-	-	-	-	-	66,5	3,0	12,9	6,1	11,5	79,0	2,2	13,8	4,7	0,3	68,7	2,4	24,3	2,2	2,4
2015	São José do Rio Pardo	-	-	-	-	-	73,9	3,8	10,9	5,2	6,2	81,9	3,0	13,0	2,1	0,0	67,1	1,9	23,0	4,5	3,5
2016	São José do Rio Pardo	-	-	-	-	-	75,4	3,4	10,8	4,7	5,7	82,9	0,4	12,0	3,7	1,0	66,6	3,3	23,9	3,0	3,2
2017	São José do Rio Pardo	-	-	-	-	-	72,3	5,4	10,3	5,4	6,6	80,0	3,5	12,1	2,2	2,2	64,1	2,8	26,1	2,8	4,2

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	São José do Rio Pardo	-	-	-	-	-	80,5	0,0	11,1	0,3	8,1	76,1	0,0	23,5	0,2	0,2	66,2	0,0	32,6	0,6	0,6
2019	São José do Rio Pardo	-	-	-	-	-	85,8	0,0	10,2	0,0	4,0	78,3	0,9	20,8	0,0	0,0	61,2	0,0	38,2	0,6	0,0
2013	São José do Rio Preto	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	61,8	10,1	6,3	8,3	13,5	70,1	9,6	16,2	4,0	0,0	67,2	9,6	19,9	3,3	0,0
2014	São José do Rio Preto	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	64,6	1,0	7,1	8,0	19,3	73,4	5,5	17,3	3,6	0,2	72,4	3,6	20,9	2,9	0,2
2015	São José do Rio Preto	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	71,2	3,6	5,6	6,0	13,6	72,8	5,6	17,3	4,0	0,3	72,1	4,3	19,5	3,0	1,1
2016	São José do Rio Preto	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	73,6	1,9	8,7	7,9	7,9	71,5	6,3	18,9	2,8	0,5	70,4	4,5	21,0	2,8	1,3
2017	São José do Rio Preto	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	70,8	0,0	8,9	3,7	16,6	71,9	6,4	18,8	2,5	0,4	68,4	3,9	23,7	2,8	1,2
2018	São José do Rio Preto	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	73,9	0,0	23,4	1,9	0,8	66,4	0,0	30,3	2,7	0,6
2019	São José do Rio Preto	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	71,6	0,0	28,4	0,0	0,0	65,1	0,5	33,8	0,4	0,2
2013	São José dos Campos	33,3	0,0	0,0	33,3	33,4	63,6	7,7	4,7	12,2	11,8	69,1	12,8	12,5	2,5	3,1	65,0	10,2	18,9	3,7	2,2
2014	São José dos Campos	0,0	0,0	0,0	70,0	30,0	67,0	4,1	4,1	12,8	12,0	74,2	6,4	13,1	3,2	3,1	68,9	5,8	18,4	4,3	2,6
2015	São José dos Campos	50,0	0,0	0,0	25,0	25,0	68,9	4,5	3,2	10,9	12,5	75,9	5,8	12,5	3,3	2,5	70,0	5,8	17,4	4,4	2,4
2016	São José dos Campos	60,0	0,0	0,0	40,0	0,0	67,2	3,9	3,4	10,2	15,3	74,2	5,3	14,5	3,7	2,3	69,4	5,2	19,1	3,9	2,4
2017	São José dos Campos	16,7	0,0	0,0	83,3	0,0	67,2	4,9	3,4	9,0	15,5	75,9	6,0	12,2	3,9	2,0	69,5	5,2	19,5	3,8	2,0
2018	São José dos Campos	0,0	0,0	0,0	66,7	33,3	88,2	0,0	3,4	3,0	5,4	77,8	0,0	18,7	2,4	1,1	70,0	0,0	25,8	3,1	1,1
2019	São José dos Campos	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	92,8	0,0	2,4	0,7	4,1	77,7	0,4	21,6	0,2	0,1	68,0	1,3	30,3	0,4	0,0
2013	São Lourenço da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,7	6,9	12,3	4,0	3,1	63,0	9,7	17,6	5,6	4,1
2014	São Lourenço da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	7,1	13,4	3,5	7,8	72,0	1,0	10,0	4,0	13,0
2015	São Lourenço da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,3	5,5	17,1	5,1	5,0	68,9	6,3	13,9	3,0	7,9
2016	São Lourenço da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,3	7,8	10,8	3,9	5,2	66,2	3,0	16,0	2,2	12,6
2017	São Lourenço da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	10,5	19,2	0,0	10,9	72,2	6,5	14,8	0,0	6,5
2018	São Lourenço da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,7	0,0	20,1	0,0	1,2	74,0	0,0	23,3	2,1	0,6
2019	São Lourenço da Serra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0	66,0	0,0	30,9	0,0	3,1
2013	São Luiz do Paraitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	0,0	13,9	6,1	0,0
2014	São Luiz do Paraitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,5	14,2	13,0	4,7	0,6
2015	São Luiz do Paraitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	11,1	8,3	7,8	5,0
2016	São Luiz do Paraitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,1	8,3	9,4	0,0	11,2
2017	São Luiz do Paraitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,8	8,3	17,9	2,0	0,0
2018	São Luiz do Paraitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2019	São Luiz do Paraitinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0
2013	São Manuel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	10,7	15,5	3,5	2,0	61,3	7,1	24,3	5,7	1,6
2014	São Manuel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,5	2,6	20,4	1,4	7,1	63,3	7,4	21,8	1,5	6,0
2015	São Manuel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,5	2,4	19,0	2,4	4,7	64,5	6,5	20,3	3,7	5,0
2016	São Manuel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,1	3,8	20,5	4,8	4,8	68,2	4,2	21,3	3,7	2,6
2017	São Manuel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,0	4,0	17,8	3,5	3,7	71,9	2,8	20,1	3,1	2,1
2018	São Manuel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,5	0,0	21,8	2,3	0,4	67,7	0,0	26,7	5,6	0,0
2019	São Manuel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,8	1,0	19,7	2,2	2,3	61,1	0,2	33,9	4,3	0,5
2013	São Miguel Arcanjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,4	10,1	23,7	1,8	8,0	51,1	7,4	29,6	1,8	10,1
2014	São Miguel Arcanjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,7	1,4	25,0	7,5	6,4	51,3	0,3	36,3	0,5	11,6
2015	São Miguel Arcanjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	3,6	19,8	0,9	6,0	53,0	1,2	35,1	2,3	8,4
2016	São Miguel Arcanjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,2	1,5	25,9	1,7	6,7	50,0	2,6	39,0	1,7	6,7
2017	São Miguel Arcanjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,5	2,6	22,9	1,5	5,5	53,8	1,5	36,5	1,3	6,9

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	São Miguel Arcanjo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	0,0	22,9	1,3	2,2	56,5	0,0	40,0	1,6	1,9
2019	São Miguel Arcanjo	44,6	0,0	47,7	3,1	4,6	84,8	0,0	4,9	4,3	6,0	71,5	0,0	25,3	0,6	2,6	61,2	0,0	34,5	1,3	3,0
2013	São Paulo	28,4	0,0	12,7	13,7	45,2	62,8	8,7	6,4	6,6	15,5	63,4	9,4	17,8	3,7	5,7	57,8	10,6	21,0	5,1	5,5
2014	São Paulo	33,0	0,0	10,3	12,4	44,3	69,6	3,6	6,1	5,5	15,2	68,9	5,4	17,3	3,3	5,1	62,4	6,1	21,1	4,7	5,7
2015	São Paulo	34,1	1,1	11,4	9,1	44,3	67,9	4,4	6,3	6,0	15,4	68,8	6,3	17,3	3,6	4,0	62,5	7,0	21,1	4,6	4,8
2016	São Paulo	42,1	3,2	7,4	8,4	38,9	71,5	3,8	5,9	5,1	13,7	69,3	5,6	17,3	3,3	4,5	62,5	6,2	21,3	4,8	5,2
2017	São Paulo	36,8	2,9	13,2	10,3	36,8	71,3	4,3	5,7	5,2	13,5	69,7	5,5	17,3	3,4	4,1	63,2	6,1	21,8	4,4	4,5
2018	São Paulo	47,5	0,0	20,0	10,0	22,5	83,1	0,0	6,6	2,2	8,1	75,8	0,1	20,5	2,3	1,3	70,1	0,0	25,7	3,0	1,2
2019	São Paulo	89,7	0,0	3,4	0,0	6,9	90,7	0,0	3,9	0,4	5,0	75,5	0,4	23,7	0,3	0,1	68,1	0,8	30,3	0,6	0,2
2013	São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,0	1,1	17,9	0,0	0,0	78,4	4,2	12,6	1,1	3,7
2014	São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	1,2	21,1	0,0	2,3	66,4	2,9	21,6	2,3	6,8
2015	São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,6	4,8	20,0	0,0	7,6	67,6	5,7	16,3	5,7	4,7
2016	São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	1,3	16,3	6,1	0,0	66,8	3,8	19,0	5,8	4,6
2017	São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	15,6	6,3	0,0	69,1	1,5	17,2	7,5	4,7
2018	São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	0,0	31,6	5,4	0,7
2019	São Pedro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,7	0,0	38,0	0,0	0,3
2013	São Pedro do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,4	0,0	24,1	4,4	5,1	55,1	2,5	33,9	5,1	3,4
2014	São Pedro do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,4	0,0	20,9	3,1	8,6	70,2	0,0	25,6	0,0	4,2
2015	São Pedro do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	22,1	0,0	8,7	68,9	0,0	23,6	0,0	7,5
2016	São Pedro do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	20,2	5,8	4,8	72,0	0,0	26,2	0,0	1,8
2017	São Pedro do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,3	0,0	29,8	0,0	2,9	70,8	0,0	27,1	0,0	2,1
2018	São Pedro do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	30,8	0,0	2,5	59,0	0,0	31,1	4,1	5,8
2019	São Pedro do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	62,2	0,0	37,8	0,0	0,0
2013	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	9,8	18,6	2,0	2,7
2014	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,4	8,7	18,0	2,3	8,6
2015	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	6,0	13,7	3,5	11,3
2016	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,6	6,6	16,3	2,3	8,2
2017	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	6,1	18,1	2,0	7,3
2018	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	0,0	23,3	2,0	2,6
2019	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,7	2,0	35,3	1,0	0,0
2013	São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	58,2	6,3	25,8	4,6	5,1
2014	São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,9	2,6	27,8	5,2	6,5
2015	São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,9	4,3	24,6	4,9	4,3
2016	São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,7	3,1	23,9	5,3	7,0
2017	São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,8	3,5	20,3	4,1	4,3
2018	São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	0,0	25,8	8,0	3,9
2019	São Sebastião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	0,9	36,4	3,3	0,0
2013	São Sebastião da Grama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3	6,8	15,9	0,0	0,0	66,7	2,8	30,5	0,0	0,0
2014	São Sebastião da Grama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,2	0,0	11,8	2,4	0,6	72,7	0,0	26,6	0,0	0,7
2015	São Sebastião da Grama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,6	0,0	14,4	0,0	0,0	61,2	0,0	38,8	0,0	0,0
2016	São Sebastião da Grama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,9	0,0	13,7	1,4	0,0	67,9	0,0	31,4	0,0	0,7
2017	São Sebastião da Grama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,4	0,0	11,6	0,0	0,0	68,3	2,2	29,5	0,0	0,0
2018	São Sebastião da Grama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,9	0,0	17,0	1,4	2,7	63,7	0,0	33,6	0,7	2,0
2019	São Sebastião da Grama	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,3	0,0	24,7	0,0	0,0	67,3	0,0	32,7	0,0	0,0
2013	São Simão	-	-	-	-	-	64,4	16,1	14,9	1,1	3,5	53,6	27,0	13,9	0,0	5,5	58,8	13,6	26,0	0,0	1,6
2014	São Simão	-	-	-	-	-	67,7	0,0	19,4	0,0	12,9	73,8	4,2	21,1	0,0	0,9	68,5	1,2	22,2	0,0	8,1
2015	São Simão	-	-	-	-	-	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0	71,4	5,7	20,3	2,6	0,0	70,2	2,0	26,1	0,0	1,7
2016	São Simão	-	-	-	-	-	76,9	0,0	15,4	0,0	7,7	73,5	10,8	15,7	0,0	0,0	76,5	2,4	20,8	0,0	0,3
2017	São Simão	-	-	-	-	-	74,3	0,0	11,4	7,1	7,2	77,7	0,0	20,1	0,0	2,2	71,3	0,0	25,6	1,6	1,5

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	São Simão	-	-	-	-	-	67,1	0,0	21,2	5,9	5,8	81,0	0,0	18,1	0,0	0,9	67,7	0,0	28,1	2,7	1,5
2019	São Simão	-	-	-	-	-	85,2	0,0	8,6	0,0	6,2	73,5	0,0	24,3	0,0	2,2	53,6	2,8	41,6	0,0	2,0
2013	São Vicente	-	-	-	-	-	62,1	4,1	2,8	1,4	29,6	63,6	15,5	16,9	2,2	1,8	57,3	12,9	21,3	5,6	2,9
2014	São Vicente	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	60,3	5,2	0,0	6,9	27,6	65,6	8,5	15,3	3,0	7,6	62,4	7,4	22,1	4,5	3,6
2015	São Vicente	-	-	-	-	-	67,7	1,0	6,3	4,7	20,3	67,6	9,8	14,8	2,3	5,5	61,9	8,0	19,3	7,2	3,6
2016	São Vicente	-	-	-	-	-	43,3	1,1	13,9	15,0	26,7	69,0	7,7	15,7	2,2	5,4	61,3	6,3	19,1	7,7	5,6
2017	São Vicente	-	-	-	-	-	52,8	4,4	15,7	8,2	18,9	66,0	9,6	16,5	2,1	5,8	61,3	6,0	21,6	7,2	3,9
2018	São Vicente	-	-	-	-	-	76,9	0,0	16,0	0,0	7,1	73,1	0,0	21,3	3,4	2,2	66,3	0,0	27,4	4,2	2,1
2019	São Vicente	-	-	-	-	-	70,5	0,0	18,3	0,0	11,2	73,0	0,1	26,9	0,0	0,0	59,0	0,9	39,3	0,8	0,0
2013	Sarapuí	-	-	-	-	-	41,7	0,0	0,0	8,3	50,0	60,0	2,4	17,1	3,8	16,7	58,7	2,6	21,9	5,1	11,7
2014	Sarapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	0,0	15,1	12,8	9,1	63,9	0,0	22,7	6,2	7,2
2015	Sarapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,0	3,1	21,4	6,8	6,7	64,8	2,3	25,0	0,0	7,9
2016	Sarapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	1,1	20,5	10,8	1,1	66,5	1,1	29,5	2,9	0,0
2017	Sarapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,0	0,6	29,0	0,0	3,4	53,1	3,4	41,2	0,0	2,3
2018	Sarapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,9	0,0	35,4	4,0	5,7	58,3	0,0	40,7	0,0	1,0
2019	Sarapuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,5	0,6	18,9	0,0	0,0	67,6	0,0	25,5	6,9	0,0
2013	Sarutaiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	0,0	5,0	12,5	11,2	48,6	0,0	11,4	8,6	31,4
2014	Sarutaiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	7,1	12,5	5,4	48,6	0,0	21,4	8,6	21,4
2015	Sarutaiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,4	0,0	7,1	5,4	7,1	48,6	0,0	31,4	0,0	20,0
2016	Sarutaiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	0,0	1,8	0,0	19,6	56,3	0,0	12,7	0,0	31,0
2017	Sarutaiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	12,5	0,0	9,4	68,1	0,0	23,4	0,0	8,5
2018	Sarutaiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	56,3	0,0	43,7	0,0	0,0
2019	Sarutaiá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	46,8	0,0	53,2	0,0	0,0
2013	Sebastianópolis do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,7	0,0	42,3	0,0	0,0	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0
2014	Sebastianópolis do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	0,0	35,8	0,0	1,9	67,6	0,0	28,2	0,0	4,2
2015	Sebastianópolis do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	0,0	27,5	0,0	2,5	62,1	0,0	31,0	0,0	6,9
2016	Sebastianópolis do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	78,7	0,0	21,3	0,0	0,0
2017	Sebastianópolis do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0
2018	Sebastianópolis do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0	58,5	0,0	41,5	0,0	0,0
2019	Sebastianópolis do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	48,6	0,0	51,4	0,0	0,0
2013	Serra Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,2	16,5	12,5	5,8	0,0	64,0	16,8	13,2	6,0	0,0
2014	Serra Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	5,4	17,2	0,0	1,1	67,9	3,8	25,2	0,0	3,1
2015	Serra Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6	2,5	13,1	0,0	3,8	66,7	3,8	29,5	0,0	0,0
2016	Serra Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,1	4,0	7,9	0,0	0,0	64,5	5,7	29,8	0,0	0,0
2017	Serra Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,2	4,2	6,0	0,6	0,0	69,2	4,1	26,7	0,0	0,0
2018	Serra Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,9	0,0	16,2	3,5	0,4	57,8	0,0	34,4	6,8	1,0
2019	Serra Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,0	0,0	26,5	0,5	0,0	55,8	0,0	41,1	3,1	0,0
2013	Serra Negra	-	-	-	-	-	70,7	12,8	6,4	2,3	7,8	62,8	10,2	25,8	0,0	1,2	52,0	11,5	33,3	3,2	0,0
2014	Serra Negra	-	-	-	-	-	81,7	1,1	9,5	1,1	6,6	66,8	2,2	28,9	0,0	2,1	60,6	8,6	30,8	0,0	0,0
2015	Serra Negra	-	-	-	-	-	77,6	4,3	8,6	0,0	9,5	68,2	2,7	23,9	0,0	5,2	63,4	5,6	29,3	0,7	1,0
2016	Serra Negra	-	-	-	-	-	82,2	2,4	7,7	0,0	7,7	71,0	2,0	21,2	0,3	5,5	59,8	5,8	27,9	1,1	5,4
2017	Serra Negra	-	-	-	-	-	84,8	2,7	6,4	0,0	6,1	73,9	4,8	18,4	0,4	2,5	73,9	7,2	18,6	0,0	0,3
2018	Serra Negra	-	-	-	-	-	87,0	0,0	9,2	0,0	3,8	74,3	0,0	22,5	1,6	1,6	68,2	0,0	28,4	1,9	1,5
2019	Serra Negra	-	-	-	-	-	86,6	0,0	5,6	0,0	7,8	69,8	0,0	28,7	1,5	0,0	57,3	0,0	39,6	3,1	0,0
2013	Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,4	6,0	10,8	7,8	3,0	66,4	10,0	20,4	2,7	0,5
2014	Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	0,0	18,0	7,8	1,7	73,2	2,1	19,4	1,5	3,8
2015	Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,0	0,3	11,6	6,3	0,8	73,8	1,9	19,8	1,9	2,6
2016	Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,4	2,2	10,9	6,9	0,6	75,8	3,9	17,7	2,2	0,4
2017	Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,6	2,4	11,8	0,3	2,9	73,2	2,1	20,5	1,6	2,6

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,8	0,0	21,0	7,2	0,0	72,5	0,0	22,1	4,1	1,3
2019	Serrana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	68,8	0,6	30,6	0,0	0,0
2013	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,2	4,5	16,4	1,5	1,4	69,0	4,7	24,7	1,0	0,6
2014	Sertãozinho	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,4	0,3	15,6	0,3	2,4	76,8	0,4	20,9	1,0	0,9
2015	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	0,7	17,3	0,3	1,7	77,7	0,4	20,4	0,3	1,2
2016	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	1,1	17,7	0,0	2,0	78,4	1,1	18,5	0,0	2,0
2017	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,3	1,4	14,1	0,4	1,8	78,7	0,4	17,4	0,3	3,2
2018	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,2	0,0	21,4	0,0	0,4	73,7	0,0	26,2	0,1	0,0
2019	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,2	0,9	32,4	0,2	0,3	62,0	0,3	37,6	0,1	0,0
2013	Sete Barras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,9	9,5	17,1	4,7	17,8	60,2	13,0	20,4	0,0	6,4
2014	Sete Barras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,5	0,0	26,3	0,8	13,4	67,7	0,0	20,9	0,0	11,4
2015	Sete Barras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,8	4,9	21,1	0,0	11,2	55,8	2,2	31,7	0,0	10,3
2016	Sete Barras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,2	4,5	21,5	0,0	13,8	64,1	6,4	22,7	0,0	6,8
2017	Sete Barras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,5	0,4	22,3	0,0	16,8	54,1	1,2	35,5	0,0	9,2
2018	Sete Barras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,9	0,0	34,5	0,0	3,6	55,4	0,0	44,2	0,0	0,4
2019	Sete Barras	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	55,5	0,0	35,4	0,0	9,1	55,0	0,0	40,6	0,0	4,4
2013	Severínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	4,3	22,2	3,0	0,8
2014	Severínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,1	0,0	18,5	1,4	0,0
2015	Severínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,6	0,0	17,0	0,0	0,4
2016	Severínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,6	0,0	15,9	0,5	0,0
2017	Severínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,7	0,0	15,3	0,0	0,0
2018	Severínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,7	0,0	25,3	0,0	0,0
2019	Severínia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	0,5	29,2	0,0	0,0
2013	Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,0	11,4	18,2	0,0	3,4	66,7	8,3	25,0	0,0	0,0
2014	Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,5	0,0	13,8	1,3	2,4	58,3	0,0	27,8	13,9	0,0
2015	Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	0,0	26,4	0,0	0,0	53,6	6,0	32,1	3,6	4,7
2016	Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,8	0,0	43,8	0,0	2,4	55,6	6,9	37,5	0,0	0,0
2017	Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	0,0	28,7	0,0	0,0	59,5	0,0	35,7	0,0	4,8
2018	Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,3	0,0	34,4	2,3	0,0	51,1	0,0	44,6	4,3	0,0
2019	Silveiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,3	0,0	24,7	0,0	0,0	52,9	0,0	47,1	0,0	0,0
2013	Socorro	-	-	-	-	-	55,7	7,1	22,9	2,9	11,4	64,5	12,5	18,3	1,7	3,0	51,8	15,8	18,9	7,5	6,0
2014	Socorro	-	-	-	-	-	63,2	0,0	23,0	5,7	8,1	71,9	0,0	16,7	3,7	7,7	70,3	0,0	19,8	4,8	5,1
2015	Socorro	-	-	-	-	-	64,5	0,0	14,5	10,5	10,5	74,0	1,3	19,6	0,0	5,1	73,7	0,7	19,8	2,8	3,0
2016	Socorro	-	-	-	-	-	87,9	5,2	3,4	0,0	3,5	71,3	2,2	19,6	3,2	3,7	71,9	2,4	17,3	6,1	2,3
2017	Socorro	-	-	-	-	-	74,0	8,0	6,0	6,0	6,0	78,0	1,8	17,7	1,1	1,4	70,7	2,0	21,6	5,2	0,5
2018	Socorro	-	-	-	-	-	88,4	0,0	8,0	0,0	3,6	72,6	0,0	23,6	2,6	1,2	65,9	0,0	28,3	5,2	0,6
2019	Socorro	-	-	-	-	-	94,2	0,0	5,8	0,0	0,0	64,8	0,6	33,8	0,8	0,0	60,6	0,0	38,1	1,2	0,1
2013	Sorocaba	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	58,3	10,7	9,0	10,3	11,7	66,1	13,3	13,8	2,6	4,2	64,5	11,3	16,5	3,6	4,1
2014	Sorocaba	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	66,6	1,8	9,1	7,1	15,4	78,2	2,8	14,1	1,7	3,2	73,9	3,1	16,4	3,2	3,4
2015	Sorocaba	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	67,9	2,5	8,3	7,7	13,6	76,6	3,0	14,7	1,4	4,3	73,8	2,9	16,6	2,8	3,9
2016	Sorocaba	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	67,0	3,2	9,0	6,2	14,6	78,9	2,7	14,2	1,7	2,5	74,6	3,2	16,8	2,6	2,8
2017	Sorocaba	-	-	-	-	-	71,1	1,5	8,4	5,0	14,0	79,4	3,1	12,4	1,9	3,2	75,4	2,9	16,0	2,7	3,0
2018	Sorocaba	-	-	-	-	-	71,8	0,0	10,8	1,8	15,6	76,5	0,0	20,6	1,4	1,5	74,2	0,0	21,5	2,8	1,5
2019	Sorocaba	-	-	-	-	-	83,0	0,0	6,6	0,3	10,1	76,3	0,1	22,7	0,2	0,7	70,1	0,6	27,3	1,1	0,9
2013	Sud Mennucci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,2	4,6	18,5	0,7	0,0
2014	Sud Mennucci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	0,0	24,4	0,0	0,0
2015	Sud Mennucci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,4	0,0	35,6	0,0	0,0
2016	Sud Mennucci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	0,0	39,6	0,0	0,0
2017	Sud Mennucci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,0	1,9	36,1	0,0	0,0
2018	Sud Mennucci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,2	0,0	50,8	0,0	0,0
2019	Sud Mennucci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,1	0,0	45,9	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Sumaré	-	-	-	-	-	72,1	10,1	2,8	4,5	10,5	61,6	11,4	16,0	3,8	7,2	58,4	7,1	20,0	6,9	7,6
2014	Sumaré	-	-	-	-	-	77,0	2,0	2,9	3,5	14,6	66,6	4,7	16,1	3,8	8,8	64,1	4,4	16,4	6,5	8,6
2015	Sumaré	-	-	-	-	-	76,6	3,0	3,6	2,5	14,3	67,2	4,3	16,2	4,3	8,0	65,3	4,5	16,8	5,2	8,2
2016	Sumaré	-	-	-	-	-	76,1	0,7	3,3	2,2	17,7	68,1	4,4	15,5	3,6	8,4	65,2	5,0	15,4	4,7	9,7
2017	Sumaré	-	-	-	-	-	75,0	3,0	3,6	1,8	16,6	65,4	3,5	18,2	4,2	8,7	63,9	4,2	18,6	4,8	8,5
2018	Sumaré	-	-	-	-	-	84,7	0,0	4,6	0,5	10,2	68,9	0,0	22,7	4,9	3,5	64,5	0,0	26,1	4,5	4,9
2019	Sumaré	-	-	-	-	-	88,9	0,0	3,4	0,8	6,9	70,0	0,0	26,3	3,4	0,3	62,4	0,0	33,5	2,9	1,2
2013	Suzanápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	17,2	17,2	0,0	0,0	68,1	13,0	18,9	0,0	0,0
2014	Suzanápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	7,8	20,3	0,0	0,0	68,6	8,6	22,8	0,0	0,0
2015	Suzanápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	74,3	5,7	20,0	0,0	0,0
2016	Suzanápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	84,5	0,0	15,5	0,0	0,0
2017	Suzanápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0
2018	Suzanápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	0,0	28,0	0,0	0,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0
2019	Suzanápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	56,6	0,0	43,4	0,0	0,0
2013	Suzano	-	-	-	-	-	63,5	8,2	6,4	4,6	17,3	63,2	13,6	14,2	3,7	5,3	57,9	12,5	21,0	3,2	5,4
2014	Suzano	-	-	-	-	-	63,9	3,4	7,9	5,5	19,3	69,5	6,6	13,6	3,3	7,0	63,0	6,4	21,8	2,3	6,5
2015	Suzano	-	-	-	-	-	72,1	6,3	4,8	3,0	13,8	69,6	8,2	15,3	2,6	4,3	66,6	5,6	21,3	1,7	4,8
2016	Suzano	-	-	-	-	-	67,9	3,7	5,4	4,9	18,1	71,2	7,9	13,4	2,9	4,6	65,4	6,8	21,3	1,6	4,9
2017	Suzano	-	-	-	-	-	69,9	4,7	6,8	3,4	15,2	72,6	8,3	12,6	2,5	4,0	68,0	6,0	19,9	1,8	4,3
2018	Suzano	-	-	-	-	-	79,4	0,5	8,0	1,3	10,8	81,8	0,0	15,3	2,1	0,8	73,6	0,0	23,0	1,3	2,1
2019	Suzano	-	-	-	-	-	85,9	0,0	5,5	0,2	8,4	81,7	0,0	18,3	0,0	0,0	72,0	0,1	27,7	0,2	0,0
2013	Tabapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1	12,5	30,4	0,0	0,0	49,2	15,4	11,5	23,9	0,0
2014	Tabapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	68,1	0,0	25,5	6,4	0,0
2015	Tabapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	75,2	1,4	21,3	2,1	0,0
2016	Tabapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0
2017	Tabapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0
2018	Tabapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0
2019	Tabapuã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2013	Tabatinga	-	-	-	-	-	39,4	39,4	6,1	0,0	15,1	79,3	0,6	17,8	0,0	2,3	79,6	1,5	17,5	0,0	1,4
2014	Tabatinga	-	-	-	-	-	58,3	0,0	22,2	0,0	19,5	84,7	0,0	14,6	0,0	0,7	72,3	0,0	16,9	0,0	10,8
2015	Tabatinga	-	-	-	-	-	36,1	8,3	22,2	0,0	33,4	80,1	2,8	17,1	0,0	0,0	72,4	0,0	27,6	0,0	0,0
2016	Tabatinga	-	-	-	-	-	29,0	16,1	32,3	0,0	22,6	83,6	0,7	15,7	0,0	0,0	75,0	5,1	19,9	0,0	0,0
2017	Tabatinga	-	-	-	-	-	61,5	0,0	20,5	0,0	18,0	82,1	0,7	17,2	0,0	0,0	80,6	5,6	12,2	1,6	0,0
2018	Tabatinga	-	-	-	-	-	62,5	0,0	25,0	0,0	12,5	76,2	0,0	23,2	0,6	0,0	68,2	0,0	26,9	4,0	0,9
2019	Tabatinga	-	-	-	-	-	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	54,8	0,0	43,9	0,0	1,3	56,5	0,0	40,3	0,0	3,2
2013	Taboão da Serra	-	-	-	-	-	62,1	5,7	13,6	3,6	15,0	64,0	9,4	16,4	2,1	8,1	56,9	11,8	19,3	5,2	6,8
2014	Taboão da Serra	-	-	-	-	-	47,0	7,7	11,9	3,0	30,4	66,2	6,6	17,5	1,9	7,8	57,7	8,8	20,9	4,6	8,0
2015	Taboão da Serra	-	-	-	-	-	45,6	6,6	13,2	4,4	30,2	66,1	6,7	18,5	2,1	6,6	61,3	8,3	21,5	3,9	5,0
2016	Taboão da Serra	-	-	-	-	-	66,7	2,5	10,8	0,0	20,0	66,5	6,4	18,6	1,8	6,7	60,4	6,4	22,4	4,4	6,4
2017	Taboão da Serra	-	-	-	-	-	63,5	6,8	2,7	0,0	27,0	67,8	7,8	16,5	1,7	6,2	60,7	7,6	21,6	4,3	5,8
2018	Taboão da Serra	-	-	-	-	-	83,7	0,0	5,4	0,0	10,9	77,1	0,0	19,6	1,4	1,9	70,3	0,0	25,2	2,8	1,7
2019	Taboão da Serra	-	-	-	-	-	90,3	0,0	4,3	0,0	5,4	76,7	0,2	22,7	0,3	0,1	65,8	0,7	32,5	1,0	0,0
2013	Taciba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,3	11,5	18,3	0,0	3,9	64,5	0,0	30,1	2,2	3,2
2014	Taciba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,5	4,8	26,0	0,0	7,7	59,1	0,0	35,5	3,2	2,2
2015	Taciba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,8	15,6	14,6	0,0	0,0	58,1	15,1	25,8	0,0	1,0
2016	Taciba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,3	19,4	15,3	0,0	0,0	55,4	8,4	31,3	0,0	4,9
2017	Taciba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	11,4	18,1	0,0	0,0	57,1	8,6	34,3	0,0	0,0
2018	Taciba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,8	0,0	16,2	0,0	0,0	63,5	0,0	36,5	0,0	0,0
2019	Taciba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,9	0,0	20,4	0,0	2,7	44,2	0,0	51,6	0,0	4,2
2013	Taguaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,1	2,0	22,9	0,0	0,0	79,4	5,6	15,0	0,0	0,0
2014	Taguaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	79,5	0,0	19,2	0,0	1,3

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Taguaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,1	0,0	5,6	0,0	8,3	72,8	0,0	24,5	0,0	2,7
2016	Taguaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,3	0,0	10,8	1,3	5,6	80,5	0,0	15,1	0,6	3,8
2017	Taguaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0
2018	Taguaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	58,5	0,0	41,5	0,0	0,0
2019	Taguaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,9	0,0	24,1	0,0	0,0	42,8	0,6	56,6	0,0	0,0
2013	Taiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,8	0,8	22,5	0,0	10,9	45,3	4,2	42,1	5,3	3,1
2014	Taiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,5	2,1	11,4	0,0	0,0	43,8	2,9	46,7	1,9	4,7
2015	Taiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	61,9	0,0	35,2	2,9	0,0
2016	Taiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,5	0,0	29,5	0,0	0,0	56,4	0,0	43,6	0,0	0,0
2017	Taiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	11,1	18,1	0,0	0,0	56,3	8,3	35,4	0,0	0,0
2018	Taiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	59,2	0,0	40,8	0,0	0,0
2019	Taiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,5	0,0	23,5	0,0	0,0	61,7	0,0	38,3	0,0	0,0
2013	Taiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	0,0	24,0	0,0	2,0	62,6	0,0	30,8	0,0	6,6
2014	Taiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,7	0,0	17,0	1,1	1,2	73,4	0,0	18,1	4,3	4,2
2015	Taiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	73,3	1,0	17,1	0,0	8,6
2016	Taiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	73,4	0,0	18,1	0,0	8,5
2017	Taiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,3	10,7	21,4	1,8	1,8	64,9	2,1	21,3	0,0	11,7
2018	Taiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	0,0	23,9	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0
2019	Taiúva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0
2013	Tambaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,5	7,0	17,5	0,0	0,0	74,2	5,4	20,4	0,0	0,0
2014	Tambaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,8	1,5	15,7	0,0	0,0	78,3	4,9	16,8	0,0	0,0
2015	Tambaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	8,2	10,4	0,0	0,0	78,5	5,6	15,9	0,0	0,0
2016	Tambaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6	9,3	10,1	0,0	0,0	76,1	5,8	18,1	0,0	0,0
2017	Tambaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,3	0,0	11,7	0,0	0,0	82,2	1,0	16,8	0,0	0,0
2018	Tambaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	0,0	28,4	0,0	0,0	53,6	0,0	46,4	0,0	0,0
2019	Tambaú	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	0,0	31,2	0,4	0,0	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0
2013	Tanabi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,8	3,6	29,6	0,0	0,0	68,7	2,7	28,6	0,0	0,0
2014	Tanabi	-	-	-	-	-	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	71,0	5,7	23,3	0,0	0,0	73,5	0,0	26,5	0,0	0,0
2015	Tanabi	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,9	6,7	32,4	0,0	0,0	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0
2016	Tanabi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,8	0,0	23,8	1,2	3,2	68,6	0,0	30,5	0,9	0,0
2017	Tanabi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,1	0,0	20,3	2,6	0,0	71,3	0,0	27,0	1,7	0,0
2018	Tanabi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,1	0,0	40,1	0,8	0,0	59,7	0,0	39,4	0,9	0,0
2019	Tanabi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,8	0,0	35,1	0,0	2,1	63,1	0,0	36,9	0,0	0,0
2013	Tapiraí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	4,4	11,9	5,0	11,8	56,8	17,6	19,2	0,0	6,4
2014	Tapiraí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	4,2	11,3	0,0	5,9	57,1	7,9	16,4	0,0	18,6
2015	Tapiraí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,6	6,4	7,6	0,0	13,4	48,4	10,2	24,8	3,2	13,4
2016	Tapiraí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	6,3	12,0	3,2	8,2	47,0	5,0	26,5	18,2	3,3
2017	Tapiraí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,9	6,8	4,3	0,6	7,4	49,1	10,4	19,1	9,8	11,6
2018	Tapiraí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,2	0,0	7,2	1,2	5,4	57,7	0,0	28,6	8,0	5,7
2019	Tapiraí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	0,6	22,3	1,3	0,0	67,2	0,0	30,6	2,2	0,0
2013	Tapiratiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,7	0,0	27,3	3,0	0,0	70,3	0,0	22,4	7,3	0,0
2014	Tapiratiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,9	9,4	29,7	0,0	0,0	64,5	3,9	25,2	6,4	0,0
2015	Tapiratiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,9	3,1	31,3	4,7	0,0	81,8	0,8	16,7	0,7	0,0
2016	Tapiratiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	7,8	23,4	0,0	0,0	81,7	4,2	14,1	0,0	0,0
2017	Tapiratiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	86,0	0,0	14,0	0,0	0,0
2018	Tapiratiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,0	0,0	28,6	0,0	2,4	73,2	0,0	22,3	0,0	4,5
2019	Tapiratiba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,1	0,0	23,9	0,0	0,0	55,0	0,0	45,0	0,0	0,0
2013	Taquaral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0	59,2	0,0	40,8	0,0	0,0
2014	Taquaral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0
2015	Taquaral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,8	0,0	19,6	0,0	3,6	73,9	0,0	24,6	0,0	1,5
2016	Taquaral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,4	10,7	8,9	0,0	0,0	60,3	8,6	31,1	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Taquaral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	22,9	0,0	2,1	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0
2018	Taquaral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0	74,5	0,0	25,5	0,0	0,0
2019	Taquaral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	57,4	0,0	42,6	0,0	0,0
2013	Taquaritinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,7	11,2	26,4	2,9	0,8	52,7	8,1	34,7	4,1	0,4
2014	Taquaritinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,7	1,2	19,2	1,0	1,9	74,2	1,8	18,8	4,3	0,9
2015	Taquaritinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	2,1	17,6	2,1	1,6	78,0	3,5	15,2	2,8	0,5
2016	Taquaritinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	3,3	16,6	0,6	3,7	77,9	3,5	15,1	3,2	0,3
2017	Taquaritinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	2,4	15,9	1,8	4,9	74,2	3,1	16,8	4,3	1,6
2018	Taquaritinga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,8	0,0	35,0	0,0	1,2	57,8	0,0	41,0	0,7	0,5
2019	Taquaritinga	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,7	0,0	32,1	2,2	0,0	57,7	0,5	38,8	3,0	0,0
2013	Taquarituba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	3,8	13,2	1,3	5,4	65,3	2,0	23,0	6,1	3,6
2014	Taquarituba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,6	0,0	13,3	0,0	10,1	59,6	0,0	29,8	4,2	6,4
2015	Taquarituba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,4	0,0	14,3	0,0	10,3	60,6	0,0	29,5	3,9	6,0
2016	Taquarituba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	0,0	19,1	0,0	7,7	63,5	0,0	30,4	0,2	5,9
2017	Taquarituba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,7	0,0	16,3	0,0	8,0	66,4	0,0	29,4	0,0	4,2
2018	Taquarituba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,7	0,0	32,0	0,0	2,3	57,0	0,0	40,2	1,5	1,3
2019	Taquarituba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	56,7	0,0	43,3	0,0	0,0
2013	Taquarivaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,4	7,1	37,5	10,3	2,7
2014	Taquarivaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,0	11,2	22,5	5,3	0,0
2015	Taquarivaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,0	16,0	20,4	4,3	1,3
2016	Taquarivaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,3	9,1	10,2	10,8	0,6
2017	Taquarivaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,9	13,3	17,1	2,8	4,9
2018	Taquarivaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,7	0,0	34,4	5,4	0,5
2019	Taquarivaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,1	0,0	39,4	3,0	8,5
2013	Tarabai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,2	0,0	14,3	0,0	0,5
2014	Tarabai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3	0,0	26,2	0,5	0,0
2015	Tarabai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0
2016	Tarabai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0
2017	Tarabai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,0	1,7	13,3	0,0	0,0
2018	Tarabai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,5	0,0	14,5	0,0	0,0
2019	Tarabai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	0,0	33,5	0,0	0,0
2013	Tarumã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	17,2	17,9	1,5	3,0	57,0	17,2	16,7	5,4	3,7
2014	Tarumã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,5	10,9	15,4	4,1	1,1	56,0	11,2	26,6	5,0	1,2
2015	Tarumã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	10,4	12,9	0,8	0,9	60,3	7,5	23,8	3,3	5,1
2016	Tarumã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	11,7	17,6	0,0	2,3	59,6	11,3	21,6	5,6	1,9
2017	Tarumã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,6	5,2	18,5	4,0	1,7	63,6	4,7	24,8	6,1	0,8
2018	Tarumã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,7	0,0	21,5	7,0	0,8	65,9	0,0	29,5	2,8	1,8
2019	Tarumã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,6	0,0	22,4	0,0	0,0	71,2	0,0	28,8	0,0	0,0
2013	Tatuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	10,7	24,7	3,1	2,6	52,4	10,8	32,3	2,6	1,9
2014	Tatuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,2	3,3	26,0	4,8	4,7	53,9	3,4	34,0	5,0	3,7
2015	Tatuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,3	3,2	26,4	4,6	5,5	56,4	4,9	32,2	4,0	2,5
2016	Tatuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	3,7	28,2	3,5	5,2	54,9	4,8	33,1	3,2	4,0
2017	Tatuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,5	3,6	24,7	4,0	8,2	54,1	4,9	33,5	4,8	2,7
2018	Tatuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,9	0,0	30,5	4,3	1,3	58,4	0,0	36,7	2,8	2,1
2019	Tatuí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	0,0	36,7	0,3	0,0	60,5	0,1	37,8	1,1	0,5
2013	Taubaté	-	-	-	-	-	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	69,0	3,9	11,6	9,7	5,8	65,6	9,2	17,3	5,0	2,9
2014	Taubaté	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,0	0,0	15,1	7,9	0,0	70,2	3,8	17,6	5,9	2,5
2015	Taubaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,8	0,9	15,9	3,7	5,7	67,8	3,9	16,0	7,1	5,2
2016	Taubaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,6	0,0	27,5	2,9	1,0	65,9	4,6	18,8	7,5	3,2
2017	Taubaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,7	0,0	22,3	0,0	1,0	69,3	2,6	17,8	8,0	2,3
2018	Taubaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	22,1	2,9	0,0	70,9	0,0	21,8	7,2	0,1

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Taubaté	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,7	24,3	0,0	0,0	66,5	2,1	31,0	0,4	0,0
2013	Tejupá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	4,7	20,3	0,0	0,8	75,7	3,9	20,4	0,0	0,0
2014	Tejupá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,6	0,0	5,7	0,0	5,7	70,2	0,0	25,4	1,8	2,6
2015	Tejupá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	60,9	0,0	39,1	0,0	0,0
2016	Tejupá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,7	0,0	7,3	0,0	0,0	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0
2017	Tejupá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,1	0,0	33,1	0,0	0,8
2018	Tejupá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,6	0,0	12,5	0,0	6,9	61,1	0,0	33,6	1,5	3,8
2019	Tejupá	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	65,2	0,0	34,8	0,0	0,0
2013	Teodoro Sampaio	-	-	-	-	-	66,2	10,3	4,4	2,9	16,2	58,4	8,4	24,4	2,6	6,2	56,4	8,2	29,0	0,4	6,0
2014	Teodoro Sampaio	-	-	-	-	-	74,2	0,0	6,7	3,3	15,8	68,0	0,0	17,8	5,0	9,2	60,2	0,0	32,9	2,7	4,2
2015	Teodoro Sampaio	-	-	-	-	-	57,4	0,0	17,6	3,7	21,3	63,3	2,8	25,2	3,7	5,0	56,6	0,7	33,1	3,7	5,9
2016	Teodoro Sampaio	-	-	-	-	-	60,5	0,9	19,3	3,5	15,8	65,7	2,5	22,9	3,7	5,2	57,9	0,2	33,1	3,8	5,0
2017	Teodoro Sampaio	-	-	-	-	-	54,9	3,5	12,7	2,1	26,8	64,4	7,6	21,1	1,8	5,1	62,1	5,3	25,4	3,1	4,1
2018	Teodoro Sampaio	-	-	-	-	-	61,9	0,0	14,4	1,7	22,0	69,3	0,0	28,0	1,2	1,5	59,8	0,0	38,5	1,6	0,1
2019	Teodoro Sampaio	-	-	-	-	-	57,4	0,0	13,7	0,0	28,9	66,6	0,0	33,4	0,0	0,0	61,4	0,0	38,2	0,2	0,2
2013	Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,5	2,3	7,5	3,7	0,0
2014	Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,6	0,0	15,4	0,0	0,0
2015	Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0
2016	Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0
2017	Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0
2018	Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,0	0,0	27,7	1,3	2,0
2019	Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0
2013	Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,6	16,5	21,4	6,5	0,0
2014	Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,1	16,6	16,8	3,2	0,3
2015	Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,4	15,8	21,6	7,7	5,5
2016	Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,1	9,7	18,1	5,1	2,0
2017	Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,2	6,9	15,5	3,3	3,1
2018	Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,4	0,0	24,7	4,4	3,5
2019	Tietê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,4	1,5	39,0	6,1	0,0
2013	Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	12,5	12,5	0,0	6,2	56,5	8,7	23,9	0,0	10,9
2014	Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,7	0,0	0,0	4,7	11,6	68,9	0,0	11,5	3,3	16,3
2015	Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	0,0	5,0	0,0	17,5	62,5	0,0	8,3	0,0	29,2
2016	Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	0,0	7,5	0,0	12,5	62,5	0,0	6,3	0,0	31,2
2017	Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	63,9	2,8	22,2	0,0	11,1
2018	Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,5	0,0	0,0	5,0	2,5	61,1	0,0	22,2	8,3	8,4
2019	Timburi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0	58,8	2,9	38,3	0,0	0,0
2013	Torre de Pedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	12,5	0,0	6,2	65,2	0,0	19,6	8,7	6,5
2014	Torre de Pedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	0,0	23,4	0,0	8,5	62,2	0,0	31,1	6,7	0,0
2015	Torre de Pedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,7	13,0	13,0	0,0	15,3	50,0	10,0	20,0	0,0	20,0
2016	Torre de Pedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,5	0,0	15,0	0,0	17,5	42,2	0,0	35,6	0,0	22,2
2017	Torre de Pedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	0,0	14,6	0,0	12,5	51,1	0,0	40,0	6,7	2,2
2018	Torre de Pedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	65,6	0,0	34,4	0,0	0,0
2019	Torre de Pedra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	0,0	37,7	0,0	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0
2013	Torrinha	-	-	-	-	-	68,9	14,3	8,4	4,2	4,2	66,0	16,5	17,5	0,0	0,0	74,4	5,6	13,6	0,0	6,4
2014	Torrinha	-	-	-	-	-	70,6	4,2	8,4	4,2	12,6	74,4	10,5	10,5	4,6	0,0	61,5	15,4	14,4	8,7	0,0
2015	Torrinha	-	-	-	-	-	80,0	0,0	0,0	8,0	12,0	63,8	5,0	17,5	7,5	6,2	57,5	4,7	30,2	0,0	7,6
2016	Torrinha	-	-	-	-	-	84,4	0,0	3,1	3,1	9,4	69,1	6,2	17,3	7,4	0,0	64,2	0,8	32,5	0,0	2,5
2017	Torrinha	-	-	-	-	-	84,4	0,0	3,1	0,0	12,5	68,2	4,5	17,0	10,3	0,0	60,7	4,7	33,6	1,0	0,0
2018	Torrinha	-	-	-	-	-	81,5	0,0	12,3	0,0	6,2	45,1	0,0	41,0	6,6	7,3	48,5	0,0	49,3	1,5	0,7
2019	Torrinha	-	-	-	-	-	93,2	0,0	6,8	0,0	0,0	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	53,8	0,0	42,5	3,7	0,0
2013	Trabiju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,7	6,7	46,6	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Trabiju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,8	0,0	54,2	0,0	0,0
2015	Trabiju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39,1	0,0	52,2	0,0	8,7
2016	Trabiju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,8	0,0	53,6	0,0	11,6
2017	Trabiju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,2	0,0	26,1	0,0	8,7
2018	Trabiju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2019	Trabiju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,1	0,0	43,5	0,0	1,4
2013	Tremembé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,8	20,6	20,6	5,9	1,1
2014	Tremembé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,3	16,3	20,7	7,1	1,6
2015	Tremembé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,9	9,4	21,7	8,1	0,9
2016	Tremembé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,6	11,8	23,9	8,7	3,0
2017	Tremembé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	10,7	19,8	4,8	2,6
2018	Tremembé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	0,0	23,6	3,1	3,0
2019	Tremembé	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	1,0	33,4	0,0	2,6
2013	Três Fronteiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	19,8	1,2	8,6	0,0	72,8	8,7	14,1	4,4	0,0
2014	Três Fronteiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,9	12,5	5,6	0,0	0,0	78,1	5,2	16,7	0,0	0,0
2015	Três Fronteiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,2	6,3	26,5	0,0	0,0	57,8	9,6	32,6	0,0	0,0
2016	Três Fronteiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	5,6	22,2	0,0	0,0	57,4	9,6	33,0	0,0	0,0
2017	Três Fronteiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	16,7	12,5	0,0	2,7	57,1	15,7	22,9	4,3	0,0
2018	Três Fronteiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0
2019	Três Fronteiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,9	0,0	32,1	0,0	0,0	72,8	0,0	27,2	0,0	0,0
2013	Tuiuti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,6	8,1	23,2	0,0	4,1
2014	Tuiuti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,9	0,0	20,5	0,0	1,6
2015	Tuiuti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	27,1	10,4	0,0
2016	Tuiuti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	0,0	17,9	0,0	3,5
2017	Tuiuti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,8	0,0	17,9	0,0	2,3
2018	Tuiuti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,1	0,0	16,1	13,8	8,0
2019	Tuiuti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,4	0,0	38,6	0,0	0,0
2013	Tupã	-	-	-	-	-	62,5	9,5	17,5	3,5	7,0	64,9	7,8	25,4	0,7	1,2	70,2	7,6	20,6	1,5	0,1
2014	Tupã	-	-	-	-	-	65,8	1,5	20,4	3,6	8,7	65,1	3,4	23,2	3,5	4,8	65,8	3,7	22,3	5,5	2,7
2015	Tupã	-	-	-	-	-	71,1	0,6	17,5	5,8	5,0	64,2	3,1	28,4	3,1	1,2	73,8	2,7	18,0	4,7	0,8
2016	Tupã	-	-	-	-	-	73,2	4,1	12,9	1,6	8,2	68,1	4,4	21,0	4,2	2,3	67,7	3,8	21,8	5,5	1,2
2017	Tupã	-	-	-	-	-	75,1	0,0	16,6	0,0	8,3	74,3	3,3	19,0	3,1	0,3	67,6	6,9	19,6	4,8	1,1
2018	Tupã	-	-	-	-	-	83,9	0,0	12,9	3,2	0,0	63,5	0,0	28,4	7,0	1,1	56,1	0,0	36,1	5,5	2,3
2019	Tupã	-	-	-	-	-	83,7	0,0	10,8	1,6	3,9	71,9	0,0	27,5	0,0	0,6	60,7	0,0	38,4	0,7	0,2
2013	Tupi Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,8	7,1	26,0	9,7	1,4
2014	Tupi Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,4	7,1	24,0	8,5	0,0
2015	Tupi Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,4	3,9	26,6	8,4	2,7
2016	Tupi Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,4	0,0	30,1	9,8	0,7
2017	Tupi Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,2	0,0	35,8	8,5	0,5
2018	Tupi Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,7	0,0	50,3	0,0	0,0
2019	Tupi Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49,6	0,0	50,4	0,0	0,0
2013	Turiúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	21,9	12,5	0,0	0,0	64,9	10,8	24,3	0,0	0,0
2014	Turiúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,4	0,0	12,2	0,0	2,4	68,1	0,0	23,4	2,1	6,4
2015	Turiúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	18,8	0,0	6,2	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0
2016	Turiúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	12,5	25,0	0,0	0,0	63,9	8,3	27,8	0,0	0,0
2017	Turiúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,3	12,5	25,0	0,0	6,2	58,3	8,3	27,1	0,0	6,3
2018	Turiúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	51,4	0,0	48,6	0,0	0,0
2019	Turiúba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,7	0,0	27,5	7,8	0,0	52,2	0,0	41,3	6,5	0,0
2013	Turmalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	11,1	27,8	0,0	0,0	70,6	8,8	20,6	0,0	0,0
2014	Turmalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,5	0,0	48,5	0,0	0,0	56,5	0,0	43,5	0,0	0,0
2015	Turmalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,5	0,0	45,5	0,0	0,0	57,4	0,0	42,6	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Turmalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2017	Turmalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0
2018	Turmalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	66,0	0,0	34,0	0,0	0,0
2019	Turmalina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,3	0,0	31,7	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0
2013	Ubarana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,1	1,9	18,3	0,0	6,7
2014	Ubarana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,3	4,3	20,0	0,0	4,4
2015	Ubarana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,5	0,0	25,9	0,0	5,6
2016	Ubarana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	0,0	8,6	8,6	8,6
2017	Ubarana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,6	4,2	14,7	0,0	8,5
2018	Ubarana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,8	0,0	42,2	0,0	0,0
2019	Ubarana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,0	0,0	33,8	5,2	0,0
2013	Ubatuba	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	74,7	7,6	12,9	2,2	2,6	64,5	4,4	23,3	3,8	4,0
2014	Ubatuba	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,6	4,3	12,5	2,8	4,8	72,3	2,4	19,9	2,7	2,7
2015	Ubatuba	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	78,1	3,8	13,5	1,9	2,7	74,8	2,8	18,3	1,9	2,2
2016	Ubatuba	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	75,2	4,6	13,2	2,4	4,6	70,6	2,9	16,4	6,2	3,9
2017	Ubatuba	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	74,5	5,0	13,4	1,6	5,5	68,6	5,2	19,5	3,8	2,9
2018	Ubatuba	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	78,2	0,0	17,3	1,1	3,4	71,1	0,0	24,2	2,9	1,8
2019	Ubatuba	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	74,0	0,1	23,6	0,7	1,6	58,0	2,6	37,3	2,1	0,0
2013	Ubirajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,1	22,3	22,3	4,3	0,0	55,4	8,9	33,7	2,0	0,0
2014	Ubirajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,8	14,5	30,0	3,7	0,0	58,0	10,1	30,4	1,5	0,0
2015	Ubirajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	9,5	25,0	0,0	0,0	52,4	7,1	40,5	0,0	0,0
2016	Ubirajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	0,0	28,0	0,0	0,0	57,4	0,0	42,6	0,0	0,0
2017	Ubirajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	0,0	22,6	0,0	3,2	64,8	0,0	22,5	0,0	12,7
2018	Ubirajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,9	0,0	43,1	0,0	0,0	54,9	0,0	45,1	0,0	0,0
2019	Ubirajara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,4	0,0	37,7	3,9	0,0	51,9	0,0	36,5	11,6	0,0
2013	Uchoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,6	17,5	26,2	8,7	0,0
2014	Uchoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,3	0,0	18,0	11,7	0,0
2015	Uchoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	0,0	18,9	8,4	0,0
2016	Uchoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	0,0	24,4	8,7	0,0
2017	Uchoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,4	0,0	22,0	13,6	0,0
2018	Uchoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,5	0,0	28,5	10,0	0,0
2019	Uchoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,6	4,4	36,0	0,0	0,0
2013	União Paulista	-	-	-	-	-	67,9	0,0	17,9	0,0	14,2	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0
2014	União Paulista	-	-	-	-	-	75,0	0,0	17,9	0,0	7,1	72,2	0,0	25,0	2,8	0,0	67,6	8,1	21,6	2,7	0,0
2015	União Paulista	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	55,6	0,0	27,8	16,6	0,0
2016	União Paulista	-	-	-	-	-	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	64,7	0,0	26,5	8,8	0,0
2017	União Paulista	-	-	-	-	-	64,3	0,0	28,6	7,1	0,0	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0
2018	União Paulista	-	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	54,1	0,0	35,1	10,8	0,0
2019	União Paulista	-	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	64,5	0,0	35,5	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0
2013	Urânia	-	-	-	-	-	32,2	20,3	28,8	12,7	6,0	61,6	16,1	22,3	0,0	0,0	55,7	10,4	20,0	7,8	6,1
2014	Urânia	-	-	-	-	-	36,2	13,4	22,0	19,7	8,7	59,8	20,5	19,7	0,0	0,0	61,3	7,5	18,9	12,3	0,0
2015	Urânia	-	-	-	-	-	58,9	16,1	14,3	7,1	3,6	76,0	18,3	5,7	0,0	0,0	65,6	6,5	19,4	6,5	2,0
2016	Urânia	-	-	-	-	-	52,4	8,6	11,4	27,6	0,0	75,0	12,5	11,5	1,0	0,0	64,2	8,5	17,9	9,4	0,0
2017	Urânia	-	-	-	-	-	50,9	8,9	14,3	21,4	4,5	70,0	15,0	15,0	0,0	0,0	68,1	13,8	9,6	8,5	0,0
2018	Urânia	-	-	-	-	-	85,5	0,0	14,5	0,0	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0
2019	Urânia	-	-	-	-	-	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	83,8	0,0	16,2	0,0	0,0	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0
2013	Uru	-	-	-	-	-	45,5	0,0	0,0	0,0	54,5	68,8	0,0	28,1	3,1	0,0	41,7	0,0	25,0	33,3	0,0
2014	Uru	-	-	-	-	-	64,3	0,0	0,0	0,0	35,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,9	0,0	27,8	0,0	8,3
2015	Uru	-	-	-	-	-	54,2	0,0	0,0	0,0	45,8	90,6	0,0	0,0	9,4	0,0	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0
2016	Uru	-	-	-	-	-	78,3	0,0	0,0	0,0	21,7	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	52,8	0,0	30,6	16,6	0,0
2017	Uru	-	-	-	-	-	85,7	14,3	0,0	0,0	0,0	81,3	3,1	15,6	0,0	0,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Uru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,0	0,0	24,4	0,0	15,6	53,8	0,0	38,5	0,0	7,7
2019	Uru	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,6	0,0	21,9	0,0	12,5	45,2	0,0	47,6	0,0	7,2
2013	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,1	0,0	20,9	0,0	0,0
2014	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1	0,0	27,9	0,0	0,0
2015	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,7	2,1	20,0	0,0	2,2
2016	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0
2017	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,2	0,0	22,8	0,0	0,0
2018	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	0,0	26,5	5,3	2,7
2019	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0
2013	Valentim Gentil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,6	12,5	13,9	0,0	0,0	72,5	8,7	18,8	0,0	0,0
2014	Valentim Gentil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,3	12,5	13,2	0,0	0,0	72,4	8,7	17,3	0,0	1,6
2015	Valentim Gentil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	10,4	20,2	0,0	0,0	82,0	3,1	14,9	0,0	0,0
2016	Valentim Gentil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	6,9	26,4	0,0	0,0	82,1	4,3	13,6	0,0	0,0
2017	Valentim Gentil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	0,0	17,4	0,0	3,4	78,6	0,0	18,6	0,0	2,8
2018	Valentim Gentil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,8	0,0	27,2	0,0	0,0	72,5	0,0	22,9	0,0	4,6
2019	Valentim Gentil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	53,1	0,0	46,9	0,0	0,0
2013	Valinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,8	13,6	18,9	1,7	5,0	55,1	19,0	15,9	5,1	4,9
2014	Valinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,9	12,4	18,9	2,9	3,9	67,1	7,0	15,7	3,2	7,0
2015	Valinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	8,5	16,7	0,7	6,1	67,6	5,0	17,8	2,5	7,1
2016	Valinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,8	13,7	12,8	2,7	5,0	66,0	6,0	21,0	3,0	4,0
2017	Valinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,6	10,3	22,7	2,6	2,8	64,5	7,8	16,2	3,4	8,1
2018	Valinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	0,0	22,6	0,2	0,9	74,1	0,0	22,5	2,2	1,2
2019	Valinhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,2	0,0	24,4	0,4	0,0	67,3	0,6	29,9	2,2	0,0
2013	Valparaíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,5	10,8	15,8	0,4	1,5	53,1	5,5	30,3	6,3	4,8
2014	Valparaíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	1,8	12,0	6,0	3,9	51,4	6,5	32,4	4,0	5,7
2015	Valparaíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,9	4,3	14,2	7,1	3,5	55,1	3,3	23,4	3,3	14,9
2016	Valparaíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,0	0,0	21,3	1,3	5,4	57,3	1,7	25,4	4,3	11,3
2017	Valparaíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,0	3,1	24,4	4,7	2,8	55,3	1,2	31,1	5,7	6,7
2018	Valparaíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	0,0	30,4	1,6	0,0	51,5	0,0	42,6	5,9	0,0
2019	Valparaíso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,4	0,0	22,5	0,0	1,1	66,0	0,0	28,5	5,5	0,0
2013	Vargem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	8,7	15,2	9,4	0,0
2014	Vargem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,0	1,4	10,5	16,1	7,0
2015	Vargem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,2	0,0	27,1	11,6	17,1
2016	Vargem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43,8	0,0	16,9	25,4	13,9
2017	Vargem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,8	1,4	10,6	19,1	17,1
2018	Vargem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,9	0,0	9,2	29,8	2,1
2019	Vargem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,3	0,0	32,2	10,5	0,0
2013	Vargem Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	6,0	19,3	0,0	0,8	75,7	6,3	16,9	0,0	1,1
2014	Vargem Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,2	2,4	13,1	1,2	0,1	79,5	0,9	14,9	3,0	1,7
2015	Vargem Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,8	4,8	16,4	2,3	0,7	74,0	0,0	19,6	5,0	1,4
2016	Vargem Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,3	0,0	15,5	3,0	1,2	73,9	0,0	20,0	4,5	1,6
2017	Vargem Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6	1,9	19,4	1,9	2,2	74,0	0,5	18,7	4,7	2,1
2018	Vargem Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9	0,0	25,3	1,5	1,3	66,0	0,0	29,5	3,9	0,6
2019	Vargem Grande do Sul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0	66,1	0,0	33,9	0,0	0,0
2013	Vargem Grande Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	9,1	14,0	3,1	5,4	52,5	12,2	23,9	3,4	8,0
2014	Vargem Grande Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,6	8,5	13,0	2,2	8,7	54,0	10,4	22,5	5,2	7,9
2015	Vargem Grande Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	6,3	18,1	1,7	7,2	59,9	8,6	19,8	4,8	6,9
2016	Vargem Grande Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	9,2	13,8	2,8	7,3	57,2	10,5	20,5	3,3	8,5

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Vargem Grande Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,8	7,6	13,7	4,1	5,8	56,7	7,4	24,8	3,9	7,2
2018	Vargem Grande Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,8	0,0	22,0	3,4	2,8	65,6	0,0	31,0	1,8	1,6
2019	Vargem Grande Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	0,0	25,1	0,0	0,5	59,9	0,0	38,2	1,4	0,5
2013	Várzea Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,0	8,3	18,5	3,8	8,4	55,3	4,3	24,3	10,9	5,2
2014	Várzea Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,6	7,4	20,8	3,4	9,8	55,7	4,5	26,2	8,6	5,0
2015	Várzea Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,0	6,6	20,2	3,8	6,4	59,1	5,9	24,9	5,3	4,8
2016	Várzea Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,8	5,4	20,4	3,1	7,3	59,4	5,3	23,7	4,5	7,1
2017	Várzea Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,3	4,7	20,0	2,7	9,3	60,9	2,7	26,2	4,6	5,6
2018	Várzea Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,5	0,0	26,2	0,7	3,6	64,4	0,0	31,2	1,8	2,6
2019	Várzea Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,4	0,3	25,4	0,9	4,0	61,3	2,1	31,6	2,6	2,4
2013	Vera Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,9	22,4	15,1	6,6	0,0	65,9	11,2	15,1	7,8	0,0
2014	Vera Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,7	0,0	19,1	2,2	0,0	64,3	5,1	22,4	8,2	0,0
2015	Vera Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,1	2,9	19,0	8,0	0,0	71,0	7,5	14,0	5,5	2,0
2016	Vera Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,4	7,4	23,5	0,0	3,7	61,1	5,6	23,9	3,9	5,5
2017	Vera Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,9	7,4	19,1	6,6	0,0	55,3	7,4	27,7	9,6	0,0
2018	Vera Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	0,0	30,5	4,0	7,2	62,9	0,0	30,5	4,8	1,8
2019	Vera Cruz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,4	0,0	23,6	0,0	0,0	65,1	0,0	31,7	3,2	0,0
2013	Vinhedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,0	15,0	8,3	0,0	31,7	54,2	6,2	17,1	9,1	13,4
2014	Vinhedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	10,7	14,3	0,0	5,4	72,6	3,2	12,8	4,5	6,9
2015	Vinhedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,5	0,0	12,5	5,0	0,0	68,8	7,3	15,2	3,0	5,7
2016	Vinhedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,5	0,0	22,5	0,0	5,0	68,0	5,0	16,6	4,3	6,1
2017	Vinhedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	72,7	3,8	15,2	2,0	6,3
2018	Vinhedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	72,3	0,0	27,0	0,5	0,2
2019	Vinhedo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	64,2	2,1	33,2	0,0	0,5
2013	Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	12,5	8,3	0,0	0,0	70,9	3,7	25,4	0,0	0,0
2014	Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	0,0	19,4	8,4	0,0	67,7	0,0	27,0	5,3	0,0
2015	Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,9	0,0	16,7	1,4	0,0	81,0	0,0	17,5	1,5	0,0
2016	Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	4,2	18,0	0,0	0,0	86,2	6,9	6,3	0,6	0,0
2017	Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	2,8	30,6	4,1	0,0	74,2	7,4	9,5	8,9	0,0
2018	Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0
2019	Viradouro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0	60,4	0,0	39,6	0,0	0,0
2013	Vista Alegre do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,1	5,6	19,4	0,9	0,0	72,6	0,0	24,5	2,9	0,0
2014	Vista Alegre do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,0	0,0	15,0	0,0	7,0	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0
2015	Vista Alegre do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,5	0,0	14,4	0,0	1,1	87,2	0,0	12,8	0,0	0,0
2016	Vista Alegre do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,3	2,3	2,3	1,1	0,0	86,2	3,4	9,5	0,0	0,9
2017	Vista Alegre do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,2	6,3	7,3	6,2	0,0	97,1	0,0	2,9	0,0	0,0
2018	Vista Alegre do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0	53,6	0,0	46,4	0,0	0,0
2019	Vista Alegre do Alto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,2	0,0	45,1	2,7	0,0	55,8	0,0	43,2	1,0	0,0
2013	Vitória Brasil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	18,8	31,2	0,0	0,0	32,4	29,4	32,4	5,8	0,0
2014	Vitória Brasil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0
2015	Vitória Brasil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	62,2	2,7	32,4	2,7	0,0
2016	Vitória Brasil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	70,6	8,8	20,6	0,0	0,0
2017	Vitória Brasil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	67,6	2,9	29,5	0,0	0,0
2018	Vitória Brasil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	52,9	0,0	47,1	0,0	0,0
2019	Vitória Brasil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	45,2	0,0	54,8	0,0	0,0
2013	Votorantim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,6	6,4	14,2	1,7	8,1	60,2	4,7	22,1	4,4	8,6
2014	Votorantim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,2	2,8	10,9	2,6	9,5	62,4	2,1	23,7	5,5	6,3
2015	Votorantim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,9	2,5	13,0	1,4	7,2	64,1	2,8	20,6	5,3	7,2
2016	Votorantim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,4	2,1	11,1	1,4	6,0	61,5	4,3	19,1	7,8	7,3
2017	Votorantim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0	2,2	11,5	1,3	5,0	62,4	2,3	20,0	5,6	9,7

ANEXO II: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Estadual
2013-2019

Rede Estadual																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Votorantim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	21,3	2,6	1,1	66,0	0,1	27,1	5,0	1,8
2019	Votorantim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,7	0,0	21,4	0,3	0,6	60,4	1,5	35,2	1,9	1,0
2013	Votuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,9	14,8	19,0	0,0	0,3	74,2	6,1	19,2	0,3	0,2
2014	Votuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,2	3,7	17,2	0,7	0,2	75,0	0,4	22,8	1,3	0,5
2015	Votuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,8	4,0	15,2	1,0	0,0	72,2	0,9	24,6	0,7	1,6
2016	Votuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,2	3,8	15,5	0,8	0,7	73,5	2,4	20,9	1,2	2,0
2017	Votuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,1	0,0	16,4	0,0	0,5	77,5	0,3	20,5	0,0	1,7
2018	Votuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	0,0	24,5	1,0	0,1	73,7	0,0	25,0	0,2	1,1
2019	Votuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,4	0,0	32,2	0,0	0,4	61,5	0,0	37,6	0,0	0,9
2013	Zacarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,5	35,7	26,8	0,0	0,0	40,7	27,1	32,2	0,0	0,0
2014	Zacarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	72,9	0,0	27,1	0,0	0,0
2015	Zacarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2016	Zacarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,0	0,0	35,0	0,0	0,0	63,3	0,0	28,3	0,0	8,4
2017	Zacarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	78,3	0,0	11,7	0,0	10,0
2018	Zacarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,7	0,0	39,3	0,0	0,0	46,3	0,0	53,7	0,0	0,0
2019	Zacarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,5	0,0	46,5	0,0	0,0	38,6	0,0	61,4	0,0	0,0

Fonte: MEC/Inep - Censo da Educação Básica

Notas: 1) O docente é contabilizado em cada turma e disciplina que leciona.

2) Inclui os professores responsáveis pela regência de classe e os professores responsáveis pela regência de módulo ou disciplina de turma desenvolvida em curso de modalidade de educação a distância.

3) O indicador classifica o docente segundo a adequação de sua formação inicial a cada disciplina que leciona na educação básica, levando-se em conta as normatizações legais vigentes (nacionais).

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Grupo 1	Docentes com formação superior de licenciatura (ou bacharelado com complementação pedagógica) na mesma área da disciplina que leciona.
Grupo 2	Docentes com formação superior de bacharelado (sem complementação pedagógica) na mesma área da disciplina que leciona.
Grupo 3	Docentes com formação superior de licenciatura (ou bacharelado com complementação pedagógica) em área diferente daquela que leciona.
Grupo 4	Docentes com formação superior não considerada nas categorias anteriores.
Grupo 5	Docentes sem formação superior.

Rede Municipal

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Adamantina	60,6	0,0	9,9	4,2	25,3	64,3	3,2	19,8	6,1	6,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Adamantina	62,3	0,0	11,6	4,3	21,8	61,3	2,5	22,3	6,2	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Adamantina	66,2	0,0	8,1	5,4	20,3	61,4	3,1	24,1	5,8	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Adamantina	71,3	0,0	6,4	5,3	17,0	68,7	3,2	18,1	5,8	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Adamantina	67,1	0,0	5,5	4,1	23,3	70,4	3,7	17,9	4,7	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Adamantina	65,7	0,0	7,1	3,0	24,2	68,8	0,0	26,0	1,5	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Adamantina	78,7	0,0	6,7	1,3	13,3	74,7	0,0	23,7	1,0	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Adolfo	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	75,2	9,7	15,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Adolfo	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Adolfo	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	78,6	0,0	15,3	0,0	6,1	87,4	0,0	12,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Adolfo	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	85,3	0,0	13,7	1,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Adolfo	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	76,7	4,9	18,4	0,0	0,0	81,7	3,7	14,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Adolfo	55,6	0,0	38,9	5,5	0,0	73,0	0,0	21,7	0,0	5,3	82,6	0,0	14,0	0,0	3,4	-	-	-	-	-
2019	Adolfo	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0	84,5	0,0	9,1	6,4	0,0	86,8	0,0	8,3	4,9	0,0	-	-	-	-	-
2013	Aguaí	68,6	0,0	27,9	0,0	3,5	89,9	1,8	6,0	0,0	2,3	76,5	8,8	11,8	2,9	0,0	69,7	3,0	27,3	0,0	0,0
2014	Aguaí	60,4	0,0	36,8	0,0	2,8	93,3	0,0	4,6	0,5	1,6	70,8	6,4	21,1	1,7	0,0	-	-	-	-	-
2015	Aguaí	63,1	0,0	35,0	0,0	1,9	92,6	0,0	5,8	0,0	1,6	74,4	6,7	18,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Aguaí	88,5	0,0	2,6	1,3	7,6	93,8	0,0	4,6	0,0	1,6	76,1	7,0	16,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Aguaí	82,8	0,0	14,9	0,0	2,3	91,9	0,0	6,4	0,0	1,7	73,2	6,7	20,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Aguaí	60,8	0,0	22,3	0,0	16,9	92,5	0,0	3,9	0,0	3,6	85,1	0,0	14,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Aguaí	62,9	0,0	33,9	0,0	3,2	90,6	0,0	7,5	0,0	1,9	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Águas da Prata	50,0	0,0	43,3	0,0	6,7	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0	21,4	0,0	67,9	0,0	10,7	-	-	-	-	-
2014	Águas da Prata	53,6	0,0	42,9	0,0	3,5	93,3	0,0	3,3	0,0	3,4	26,1	0,0	73,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Águas da Prata	75,0	0,0	21,4	0,0	3,6	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	21,9	0,0	68,8	0,0	9,3	-	-	-	-	-
2016	Águas da Prata	87,0	0,0	4,3	0,0	8,7	89,4	0,0	10,6	0,0	0,0	19,0	0,0	73,8	0,0	7,2	-	-	-	-	-
2017	Águas da Prata	62,5	0,0	25,0	0,0	12,5	87,4	0,0	12,6	0,0	0,0	17,4	0,0	65,2	0,0	17,4	-	-	-	-	-
2018	Águas da Prata	48,3	0,0	37,9	0,0	13,8	85,8	0,0	6,5	0,0	7,7	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Águas da Prata	53,1	0,0	18,8	0,0	28,1	72,0	0,0	23,7	0,0	4,3	5,9	0,0	85,3	0,0	8,8	-	-	-	-	-
2013	Águas de Lindóia	78,4	0,0	6,9	1,7	13,0	81,0	1,9	14,4	1,4	1,3	60,3	6,3	32,7	0,7	0,0	-	-	-	-	-
2014	Águas de Lindóia	82,0	1,6	4,9	0,0	11,5	82,0	0,0	10,2	3,4	4,4	81,1	0,0	18,6	0,0	0,3	-	-	-	-	-
2015	Águas de Lindóia	78,3	0,0	6,7	1,7	13,3	83,0	0,0	12,0	4,8	0,2	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Águas de Lindóia	79,0	0,7	5,1	0,7	14,5	80,1	0,0	12,5	6,1	1,3	78,8	0,0	21,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Águas de Lindóia	80,0	0,7	4,1	1,4	13,8	74,7	0,0	19,3	4,8	1,2	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Águas de Lindóia	92,0	0,0	3,4	1,1	3,5	73,4	0,0	19,7	6,9	0,0	72,4	0,0	27,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Águas de Lindóia	82,9	0,0	7,3	3,3	6,5	76,7	0,3	20,0	3,0	0,0	68,2	2,9	28,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Águas de Santa Bárbara	15,1	0,0	56,6	26,4	1,9	54,7	10,5	14,0	9,3	11,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Águas de Santa Bárbara	24,6	0,0	69,4	0,7	5,3	68,2	1,7	9,1	6,8	14,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Águas de Santa Bárbara	22,2	0,0	74,1	0,7	3,0	74,5	1,1	12,2	4,3	7,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Águas de Santa Bárbara	18,4	0,0	75,7	0,7	5,2	80,9	1,1	8,5	4,3	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Águas de Santa Bárbara	30,6	0,0	60,2	1,0	8,2	75,5	1,1	16,3	4,3	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Águas de Santa Bárbara	39,8	0,0	58,3	0,0	1,9	79,0	0,0	21,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Águas de Santa Bárbara	33,8	0,0	65,0	0,0	1,2	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Águas de São Pedro	20,5	0,0	54,5	25,0	0,0	74,3	14,3	0,0	4,8	6,6	46,8	20,6	23,8	8,8	0,0	-	-	-	-	-
2014	Águas de São Pedro	81,8	0,0	0,0	9,1	9,1	69,3	12,5	0,0	18,2	0,0	63,3	0,0	26,6	10,1	0,0	-	-	-	-	-
2015	Águas de São Pedro	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	79,2	14,3	0,0	6,5	0,0	54,1	0,0	30,6	15,3	0,0	-	-	-	-	-
2016	Águas de São Pedro	81,8	0,0	0,0	9,1	9,1	79,2	14,3	0,0	6,5	0,0	59,3	0,0	29,6	11,1	0,0	-	-	-	-	-
2017	Águas de São Pedro	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	79,2	0,0	0,0	14,3	6,5	62,5	0,0	20,8	16,7	0,0	-	-	-	-	-
2018	Águas de São Pedro	18,5	0,0	76,9	4,6	0,0	81,8	0,0	0,0	5,7	12,5	62,8	0,0	18,6	16,3	2,3	-	-	-	-	-
2019	Águas de São Pedro	17,9	0,0	64,2	17,9	0,0	82,7	0,0	12,5	4,8	0,0	61,1	0,0	35,6	0,0	3,3	-	-	-	-	-
2013	Agudos	33,8	0,0	5,4	4,6	56,2	56,9	3,2	8,4	7,8	23,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Agudos	43,0	0,8	1,7	3,3	51,2	68,0	0,1	5,7	7,0	19,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Agudos	47,7	1,3	4,7	7,4	38,9	69,5	0,1	5,3	5,1	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Agudos	60,4	1,4	2,2	5,8	30,2	70,2	0,1	4,5	5,6	19,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Agudos	59,9	1,2	3,1	3,7	32,1	64,3	2,0	2,5	6,7	24,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Agudos	75,1	0,0	2,3	2,3	20,3	70,1	0,0	12,4	5,3	12,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Agudos	83,0	0,0	0,5	1,1	15,4	75,5	2,3	16,2	0,0	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Alambari	36,4	0,0	9,1	9,1	45,4	76,0	0,0	3,4	10,3	10,3	14,3	0,0	0,0	0,0	85,7	-	-	-	-	-
2014	Alambari	38,5	0,0	15,4	7,7	38,4	81,4	0,0	0,0	7,5	11,1	19,0	0,0	23,8	0,0	57,2	-	-	-	-	-
2015	Alambari	28,6	0,0	14,3	14,3	42,8	73,9	0,0	0,0	7,5	18,6	17,9	0,0	82,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Alambari	46,2	0,0	23,1	7,7	23,0	69,8	0,0	0,0	7,4	22,8	19,0	0,0	52,4	0,0	28,6	-	-	-	-	-
2017	Alambari	30,8	0,0	15,4	23,1	30,7	76,6	0,0	0,0	3,9	19,5	19,0	0,0	81,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Alambari	64,3	0,0	21,4	14,3	0,0	87,8	0,0	0,0	4,1	8,1	23,8	0,0	76,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Alambari	76,9	0,0	15,4	0,0	7,7	92,2	0,0	0,0	0,0	7,8	19,0	0,0	52,4	0,0	28,6	-	-	-	-	-
2013	Alfredo Marcondes	33,3	0,0	0,0	0,0	66,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Alfredo Marcondes	33,3	0,0	22,2	0,0	44,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Alfredo Marcondes	33,3	0,0	33,3	0,0	33,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Alfredo Marcondes	54,5	0,0	18,2	0,0	27,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Alfredo Marcondes	40,0	0,0	6,7	0,0	53,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Alfredo Marcondes	81,3	0,0	6,3	6,3	6,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Alfredo Marcondes	76,9	0,0	15,4	0,0	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Altair	38,2	0,0	58,8	0,0	3,0	59,8	0,0	11,6	0,0	28,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Altair	29,8	0,0	66,0	2,1	2,1	71,9	0,0	12,5	0,0	15,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Altair	32,6	0,0	67,4	0,0	0,0	68,3	0,0	12,5	0,0	19,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Altair	32,6	0,0	67,4	0,0	0,0	73,1	0,0	12,5	0,0	14,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Altair	32,0	0,0	68,0	0,0	0,0	77,9	0,0	12,5	0,0	9,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Altair	28,3	0,0	67,4	0,0	4,3	70,3	0,0	12,3	0,0	17,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Altair	34,6	0,0	63,5	0,0	1,9	90,8	0,0	0,0	0,0	9,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Altinópolis	43,3	0,0	33,0	0,0	23,7	71,3	0,0	7,8	4,5	16,4	70,4	5,6	24,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Altinópolis	16,0	0,0	70,7	1,3	12,0	69,5	0,0	7,6	2,3	20,6	72,9	0,0	27,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Altinópolis	33,3	0,0	36,8	1,8	28,1	63,9	0,0	13,5	5,2	17,4	85,6	0,0	14,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Altinópolis	47,7	0,0	29,2	1,5	21,6	58,5	0,0	14,2	4,9	22,4	78,5	0,0	21,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Altinópolis	41,5	0,0	36,9	3,1	18,5	71,1	2,0	8,5	4,1	14,3	85,8	0,0	14,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Altinópolis	32,9	0,0	35,4	2,5	29,2	77,9	0,0	15,2	1,7	5,2	76,2	3,8	16,2	3,8	0,0	-	-	-	-	-
2019	Altinópolis	52,4	0,0	42,9	0,0	4,7	71,0	0,7	23,1	0,0	5,2	76,9	1,9	20,2	1,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Alto Alegre	50,0	0,0	16,7	16,7	16,6	69,2	19,2	7,7	0,0	3,9	18,2	27,3	9,1	0,0	45,4	-	-	-	-	-
2014	Alto Alegre	50,0	0,0	16,7	16,7	16,6	75,7	0,0	17,1	0,0	7,2	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Alto Alegre	50,0	0,0	0,0	16,7	33,3	87,1	0,0	5,7	0,0	7,2	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Alto Alegre	66,7	0,0	0,0	16,7	16,6	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Alto Alegre	75,0	0,0	0,0	25,0	0,0	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Alto Alegre	50,0	0,0	0,0	8,3	41,7	96,0	0,0	4,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Alto Alegre	61,5	0,0	0,0	0,0	38,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Alumínio	38,6	0,0	24,3	7,1	30,0	52,8	2,3	19,3	1,0	24,6	69,6	11,8	17,3	1,3	0,0	-	-	-	-	-
2014	Alumínio	24,5	0,0	42,2	8,8	24,5	59,4	0,0	18,1	1,4	21,1	71,5	7,9	19,4	1,2	0,0	-	-	-	-	-
2015	Alumínio	27,6	0,0	44,8	5,7	21,9	51,8	0,0	18,9	2,5	26,8	73,1	5,3	15,6	4,5	1,5	-	-	-	-	-
2016	Alumínio	34,8	0,0	47,8	4,3	13,1	57,8	0,0	13,4	4,0	24,8	73,0	5,7	16,2	4,0	1,1	-	-	-	-	-
2017	Alumínio	48,5	0,0	20,6	2,9	28,0	57,0	0,0	14,9	1,3	26,8	73,1	6,4	15,5	2,7	2,3	-	-	-	-	-
2018	Alumínio	37,3	0,0	40,9	5,5	16,3	65,0	0,0	17,6	2,6	14,8	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Alumínio	44,3	0,0	32,9	10,0	12,8	62,5	4,4	14,0	1,5	17,6	78,1	4,4	16,6	0,9	0,0	-	-	-	-	-
2013	Álvares Florence	13,8	0,0	58,6	20,7	6,9	67,3	0,0	27,6	0,0	5,1	55,0	0,0	36,7	0,0	8,3	-	-	-	-	-
2014	Álvares Florence	33,3	0,0	44,4	0,0	22,3	61,4	0,0	21,6	5,7	11,3	53,8	0,0	36,5	0,0	9,7	-	-	-	-	-
2015	Álvares Florence	22,2	0,0	11,1	0,0	66,7	59,7	0,0	19,4	6,9	14,0	55,8	0,0	44,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Álvares Florence	40,0	0,0	30,0	0,0	30,0	66,7	0,0	12,5	6,9	13,9	46,2	0,0	44,2	0,0	9,6	-	-	-	-	-
2017	Álvares Florence	13,8	0,0	55,2	24,1	6,9	61,3	0,0	18,7	6,7	13,3	60,4	0,0	39,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Álvares Florence	26,1	0,0	52,2	4,3	17,4	69,7	0,0	16,9	6,7	6,7	51,9	0,0	36,5	0,0	11,6	-	-	-	-	-
2019	Álvares Florence	53,8	0,0	0,0	0,0	46,2	78,1	0,0	16,7	0,0	5,2	55,8	0,0	44,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Álvares Machado	41,5	0,0	50,0	2,4	6,1	82,8	0,9	9,7	0,0	6,6	82,3	3,0	14,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Álvares Machado	39,2	0,0	54,4	1,3	5,1	92,8	0,0	0,8	1,0	5,4	90,9	0,0	6,8	0,6	1,7	-	-	-	-	-
2015	Álvares Machado	36,0	0,0	54,7	4,0	5,3	86,9	0,0	1,8	2,1	9,2	92,7	0,0	5,6	0,0	1,7	-	-	-	-	-
2016	Álvares Machado	52,9	0,0	34,7	7,4	5,0	80,5	0,9	6,5	4,6	7,5	84,1	1,0	7,9	0,0	7,0	-	-	-	-	-
2017	Álvares Machado	33,0	0,0	59,1	5,2	2,7	82,3	0,2	5,0	2,2	10,3	86,1	0,0	10,4	0,0	3,5	-	-	-	-	-
2018	Álvares Machado	45,4	0,0	43,7	2,5	8,4	79,3	0,0	12,4	1,1	7,2	86,2	0,0	10,7	0,0	3,1	-	-	-	-	-
2019	Álvares Machado	53,2	0,0	29,4	5,6	11,8	74,1	4,2	19,4	0,0	2,3	83,7	2,7	13,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Álvaro de Carvalho	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	83,0	9,1	7,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Álvaro de Carvalho	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,5	0,0	23,2	0,0	6,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Álvaro de Carvalho	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,1	0,0	22,1	5,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Álvaro de Carvalho	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,6	0,0	22,1	5,8	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Álvaro de Carvalho	95,2	0,0	0,0	0,0	4,8	83,9	0,0	5,4	5,4	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Álvaro de Carvalho	65,0	0,0	35,0	0,0	0,0	86,6	0,0	7,3	3,7	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Álvaro de Carvalho	30,0	0,0	50,0	20,0	0,0	90,1	0,0	7,4	2,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Alvinlândia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,7	15,7	5,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Alvinlândia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,1	16,7	5,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Alvinlândia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,1	16,7	5,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Alvinlândia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,3	11,5	7,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Alvinlândia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	95,7	0,0	4,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Alvinlândia	60,5	0,0	27,9	11,6	0,0	87,2	0,0	8,5	0,0	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Alvinlândia	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Americana	75,4	0,0	2,9	1,3	20,4	89,9	0,0	5,1	1,6	3,4	85,3	0,0	13,5	1,2	0,0	-	-	-	-	-
2014	Americana	72,7	0,0	3,2	1,5	22,6	92,2	0,0	3,5	0,4	3,9	82,7	0,0	15,4	0,7	1,2	-	-	-	-	-
2015	Americana	83,1	0,0	2,8	1,9	12,2	91,8	0,0	5,1	0,5	2,6	83,0	0,8	16,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Americana	87,0	0,0	3,1	1,8	8,1	92,3	0,0	4,1	0,4	3,2	82,7	0,0	15,7	0,3	1,3	-	-	-	-	-
2017	Americana	88,5	0,0	2,9	1,8	6,8	92,8	0,0	3,7	0,4	3,1	85,3	0,2	14,3	0,2	0,0	-	-	-	-	-
2018	Americana	79,8	0,0	3,1	2,7	14,4	91,3	0,0	2,6	3,4	2,7	67,3	0,0	31,1	0,0	1,6	-	-	-	-	-
2019	Americana	83,2	0,0	2,2	3,4	11,2	92,9	0,0	2,0	3,9	1,2	63,8	0,8	34,9	0,5	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Américo Brasiliense	79,5	0,0	2,4	7,2	10,9	60,4	8,9	13,4	11,4	5,9	57,7	17,3	23,5	0,0	1,5	-	-	-	-	-
2014	Américo Brasiliense	77,6	0,0	3,5	4,7	14,2	70,0	1,5	14,1	7,5	6,9	71,5	3,7	22,2	1,7	0,9	-	-	-	-	-
2015	Américo Brasiliense	75,5	0,0	4,3	4,3	15,9	74,8	1,5	12,6	7,9	3,2	73,0	5,0	22,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Américo Brasiliense	80,6	0,0	2,8	5,6	11,0	70,8	2,3	15,3	7,7	3,9	77,9	4,0	14,8	0,0	3,3	-	-	-	-	-
2017	Américo Brasiliense	83,8	0,0	5,1	3,0	8,1	71,3	3,5	13,4	5,9	5,9	75,8	4,4	19,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Américo Brasiliense	47,1	0,0	2,9	0,7	49,3	76,3	0,0	15,2	4,8	3,7	67,5	0,0	28,7	3,8	0,0	-	-	-	-	-
2019	Américo Brasiliense	85,7	0,0	3,6	1,2	9,5	76,0	0,0	16,1	3,3	4,6	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Américo de Campos	3,4	3,4	41,4	31,0	20,8	43,0	11,6	22,3	4,1	19,0	74,4	0,0	14,4	0,0	11,2	72,2	0,0	5,6	16,7	5,5
2014	Américo de Campos	13,3	3,3	56,7	13,3	13,4	53,1	0,0	25,8	9,4	11,7	57,8	0,0	31,2	0,0	11,0	69,6	0,0	8,7	17,4	4,3
2015	Américo de Campos	13,8	3,4	72,4	6,9	3,5	55,9	0,0	20,5	3,9	19,7	78,8	3,0	7,1	0,0	11,1	70,0	0,0	10,0	20,0	0,0
2016	Américo de Campos	38,5	0,0	30,8	15,4	15,3	51,2	0,0	21,7	7,8	19,3	69,7	7,1	12,1	0,0	11,1	63,0	6,5	6,5	8,7	15,3
2017	Américo de Campos	35,7	0,0	21,4	14,3	28,6	68,8	0,0	19,5	0,0	11,7	87,3	0,0	12,7	0,0	0,0	86,4	0,0	2,3	11,3	0,0
2018	Américo de Campos	32,5	0,0	37,5	10,0	20,0	33,3	0,0	25,7	6,3	34,7	76,4	0,0	22,2	0,0	1,4	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0
2019	Américo de Campos	48,4	0,0	45,2	3,2	3,2	68,5	0,0	20,7	0,0	10,8	73,5	0,0	26,5	0,0	0,0	59,7	0,0	38,9	0,0	1,4
2013	Amparo	69,2	0,5	6,7	3,6	20,0	74,1	0,0	12,9	1,5	11,5	14,3	0,0	57,1	0,0	28,6	-	-	-	-	-
2014	Amparo	72,3	0,0	8,9	3,7	15,1	76,8	0,0	13,1	2,3	7,8	14,3	0,0	28,6	0,0	57,1	-	-	-	-	-
2015	Amparo	73,2	0,0	7,0	2,2	17,6	76,9	0,0	12,1	2,4	8,6	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Amparo	73,2	0,0	7,0	2,2	17,6	76,9	0,0	13,6	3,4	6,1	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Amparo	73,4	0,0	6,9	1,8	17,9	75,8	0,0	14,1	2,9	7,2	7,1	0,0	92,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Amparo	81,4	0,0	8,1	1,8	8,7	81,2	0,0	12,5	2,6	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Amparo	84,5	0,7	5,9	2,2	6,7	83,0	0,0	11,4	2,4	3,2	21,4	0,0	78,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Analândia	15,8	0,0	71,1	0,0	13,1	50,0	7,0	16,4	3,1	23,5	67,3	7,5	20,6	0,0	4,6	-	-	-	-	-
2014	Analândia	13,2	0,0	71,1	0,0	15,7	42,6	10,1	24,8	3,1	19,4	69,6	0,0	18,5	0,0	11,9	-	-	-	-	-
2015	Analândia	43,8	0,0	54,2	0,0	2,0	43,0	5,2	23,0	3,0	25,8	55,6	6,1	16,2	2,0	20,1	-	-	-	-	-
2016	Analândia	42,0	0,0	32,0	6,0	20,0	44,5	3,1	29,7	3,1	19,6	62,9	7,2	17,5	0,0	12,4	-	-	-	-	-
2017	Analândia	44,4	0,0	55,6	0,0	0,0	48,6	7,2	25,4	2,9	15,9	63,5	8,3	17,7	0,0	10,5	-	-	-	-	-
2018	Analândia	44,4	0,0	46,3	0,0	9,3	55,1	0,0	21,5	6,3	17,1	75,9	0,0	18,4	0,0	5,7	-	-	-	-	-
2019	Analândia	62,2	0,0	37,8	0,0	0,0	70,3	0,0	25,8	0,0	3,9	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Andradina	39,3	0,0	24,5	11,0	25,2	49,8	4,7	24,8	10,6	10,1	23,0	8,2	57,4	11,4	0,0	-	-	-	-	-
2014	Andradina	34,8	0,9	38,5	5,0	20,8	59,5	1,9	20,1	6,6	11,9	37,0	0,0	52,2	0,0	10,8	-	-	-	-	-
2015	Andradina	31,2	0,0	41,7	10,5	16,6	59,9	1,8	19,9	6,1	12,3	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Andradina	36,1	0,4	44,8	4,0	14,7	68,0	0,2	16,6	3,6	11,6	20,8	8,3	39,6	10,4	20,9	-	-	-	-	-
2017	Andradina	31,6	0,4	47,5	4,6	15,9	66,2	0,1	18,4	4,4	10,9	22,9	4,2	29,2	10,4	33,3	-	-	-	-	-
2018	Andradina	45,9	0,0	39,9	4,4	9,8	65,6	0,0	23,8	3,4	7,2	16,3	0,0	71,4	0,0	12,3	-	-	-	-	-
2019	Andradina	57,8	0,0	32,7	4,5	5,0	73,2	0,6	18,5	0,5	7,2	18,8	0,0	50,0	0,0	31,2	-	-	-	-	-
2013	Angatuba	62,1	0,0	17,2	0,0	20,7	74,3	0,0	11,5	0,0	14,2	62,0	0,0	17,5	8,9	11,6	-	-	-	-	-
2014	Angatuba	58,3	0,0	16,7	2,8	22,2	69,2	0,0	12,6	0,0	18,2	60,7	0,0	15,0	8,5	15,8	-	-	-	-	-
2015	Angatuba	70,6	0,0	11,8	0,0	17,6	69,1	0,0	11,3	0,0	19,6	56,9	0,0	13,0	8,3	21,8	-	-	-	-	-
2016	Angatuba	75,0	0,0	13,9	0,0	11,1	77,8	0,0	9,0	0,0	13,2	55,3	0,0	18,0	8,8	17,9	-	-	-	-	-
2017	Angatuba	76,3	0,0	10,5	0,0	13,2	74,4	0,0	12,3	0,0	13,3	77,4	0,0	13,6	0,0	9,0	-	-	-	-	-
2018	Angatuba	63,2	0,0	5,3	0,0	31,5	72,0	0,0	12,4	1,1	14,5	70,6	0,0	26,1	0,3	3,0	-	-	-	-	-
2019	Angatuba	67,1	0,0	5,1	0,0	27,8	79,7	0,0	11,8	0,0	8,5	69,1	0,0	30,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Anhembi	68,8	0,0	12,5	0,0	18,7	76,9	0,7	6,8	7,5	8,1	47,9	4,2	46,5	1,4	0,0	-	-	-	-	-
2014	Anhembi	50,0	0,0	11,1	0,0	38,9	69,9	0,9	6,2	9,7	13,3	57,9	4,6	27,0	3,9	6,6	-	-	-	-	-
2015	Anhembi	61,1	0,0	11,1	0,0	27,8	77,9	0,0	6,5	3,9	11,7	52,8	12,5	34,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Anhembi	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	75,7	0,0	7,1	4,3	12,9	54,2	12,5	30,8	0,0	2,5	-	-	-	-	-
2017	Anhembi	78,9	0,0	0,0	5,3	15,8	81,2	0,0	3,2	3,9	11,7	47,1	12,5	39,0	0,7	0,7	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Anhembi	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	74,9	0,0	8,7	3,3	13,1	68,5	0,0	31,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Anhembi	92,0	0,0	0,0	0,0	8,0	85,7	0,0	7,4	3,4	3,5	61,8	0,0	33,8	4,4	0,0	-	-	-	-	-
2013	Anhumas	81,3	0,0	0,0	6,3	12,4	93,8	0,0	0,0	0,0	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Anhumas	53,8	0,0	38,5	0,0	7,7	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Anhumas	53,8	0,0	38,5	0,0	7,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Anhumas	48,4	0,0	45,2	0,0	6,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Anhumas	48,4	0,0	41,9	0,0	9,7	92,5	0,0	0,0	0,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Anhumas	60,0	0,0	36,7	0,0	3,3	86,5	0,0	5,2	0,0	8,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Anhumas	83,3	0,0	13,3	0,0	3,4	83,8	0,0	16,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Aparecida	82,1	0,0	2,6	10,3	5,0	85,7	3,8	2,4	4,9	3,2	78,6	8,0	9,9	1,1	2,4	-	-	-	-	-
2014	Aparecida	77,9	0,0	2,6	6,5	13,0	87,1	0,6	2,8	5,1	4,4	87,1	1,2	9,3	1,0	1,4	-	-	-	-	-
2015	Aparecida	78,0	0,0	3,4	6,8	11,8	87,3	0,7	3,6	2,5	5,9	86,6	0,0	9,2	0,9	3,3	-	-	-	-	-
2016	Aparecida	76,0	0,0	4,0	10,0	10,0	83,6	3,8	3,8	1,5	7,3	88,9	1,6	6,9	2,3	0,3	-	-	-	-	-
2017	Aparecida	79,1	0,0	7,5	7,5	5,9	74,3	4,0	10,5	4,5	6,7	88,6	1,3	9,0	1,1	0,0	-	-	-	-	-
2018	Aparecida	77,1	0,0	14,6	8,3	0,0	79,3	0,6	9,2	3,3	7,6	86,8	0,0	9,9	1,9	1,4	-	-	-	-	-
2019	Aparecida	75,0	0,0	3,6	3,6	17,8	74,6	0,0	12,5	8,2	4,7	78,6	0,0	18,1	3,1	0,2	-	-	-	-	-
2013	Aparecida d'Oeste	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	77,9	12,5	4,8	0,0	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Aparecida d'Oeste	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	95,5	0,0	0,0	0,0	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Aparecida d'Oeste	81,8	0,0	9,1	0,0	9,1	95,2	0,0	0,0	0,0	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Aparecida d'Oeste	72,7	0,0	9,1	0,0	18,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Aparecida d'Oeste	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Aparecida d'Oeste	61,5	0,0	34,6	3,9	0,0	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Aparecida d'Oeste	57,9	0,0	42,1	0,0	0,0	93,6	0,0	6,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Apiaí	34,9	0,0	44,2	0,0	20,9	62,9	5,0	20,2	1,2	10,7	7,1	0,0	92,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Apiaí	40,5	0,0	28,6	2,4	28,5	65,0	0,0	22,2	0,0	12,8	7,1	0,0	92,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Apiaí	47,7	0,0	29,5	0,0	22,8	68,9	0,0	21,7	0,6	8,8	7,1	0,0	92,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Apiaí	54,8	0,0	28,6	0,0	16,6	69,1	3,2	19,3	1,9	6,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Apiaí	66,7	0,0	29,8	0,0	3,5	76,2	0,0	18,4	3,8	1,6	2,0	0,0	98,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Apiaí	53,7	0,0	29,6	0,0	16,7	73,6	0,0	24,4	0,0	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Apiaí	63,3	0,0	12,7	0,0	24,0	66,9	0,0	28,0	0,0	5,1	22,9	0,0	65,7	0,0	11,4	-	-	-	-	-
2013	Araçariguama	75,9	0,0	15,5	0,0	8,6	75,1	0,0	6,4	1,1	17,4	70,4	4,8	19,7	0,0	5,1	-	-	-	-	-
2014	Araçariguama	50,5	0,0	38,9	2,1	8,5	74,5	0,0	5,7	1,6	18,2	66,0	7,0	23,2	1,9	1,9	-	-	-	-	-
2015	Araçariguama	53,9	0,0	36,0	2,2	7,9	73,0	0,0	8,1	3,5	15,4	66,3	4,2	20,3	1,3	7,9	-	-	-	-	-
2016	Araçariguama	56,5	0,0	37,0	1,1	5,4	75,6	0,0	6,3	2,2	15,9	67,7	3,5	14,5	3,7	10,6	-	-	-	-	-
2017	Araçariguama	55,0	0,0	29,0	4,0	12,0	79,3	0,0	4,8	2,4	13,5	71,8	1,9	16,5	3,9	5,9	-	-	-	-	-
2018	Araçariguama	44,8	0,0	40,4	2,7	12,1	85,3	0,0	5,1	1,6	8,0	60,5	1,7	33,8	1,0	3,0	-	-	-	-	-
2019	Araçariguama	57,6	0,0	32,5	1,3	8,6	92,7	0,0	3,4	2,1	1,8	56,3	0,0	40,2	3,5	0,0	-	-	-	-	-
2013	Araçatuba	57,5	0,2	9,4	32,4	0,5	71,2	2,0	8,3	18,0	0,5	2,4	0,0	97,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Araçatuba	57,7	0,5	9,5	30,5	1,8	75,3	0,9	8,0	15,3	0,5	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Araçatuba	59,8	0,2	9,5	28,3	2,2	76,2	0,0	7,8	15,8	0,2	11,4	0,0	68,6	20,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Araçatuba	59,4	0,5	8,9	31,0	0,2	77,3	0,0	7,0	15,4	0,3	7,1	0,0	61,9	31,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Araçatuba	61,8	0,3	8,8	28,1	1,0	80,0	0,0	7,1	12,5	0,4	2,4	0,0	97,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Araçatuba	60,3	0,0	8,7	19,6	11,4	78,2	0,0	9,5	9,9	2,4	16,7	0,0	78,6	4,7	0,0	-	-	-	-	-
2019	Araçatuba	87,8	0,0	3,7	3,1	5,4	91,7	0,2	4,1	3,1	0,9	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Araçoiaba da Serra	46,3	0,0	48,3	5,4	0,0	84,8	0,0	6,1	4,3	4,8	80,6	2,1	9,6	5,0	2,7	-	-	-	-	-
2014	Araçoiaba da Serra	53,2	0,0	38,8	0,0	8,0	78,6	0,0	8,6	7,4	5,4	77,9	0,0	14,7	2,7	4,7	-	-	-	-	-
2015	Araçoiaba da Serra	53,5	0,0	42,3	0,0	4,2	74,8	0,0	10,2	5,8	9,2	80,0	0,0	10,4	3,0	6,6	-	-	-	-	-
2016	Araçoiaba da Serra	83,0	0,0	6,8	0,0	10,2	80,3	0,0	7,1	5,5	7,1	79,2	0,0	11,6	0,9	8,3	-	-	-	-	-
2017	Araçoiaba da Serra	94,2	0,0	0,0	0,0	5,8	92,6	0,0	0,0	0,8	6,6	85,3	0,0	10,1	0,6	4,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Araçoiaba da Serra	85,0	0,0	6,3	0,0	8,7	88,7	0,0	5,5	2,5	3,3	78,5	0,0	12,7	0,0	8,8	-	-	-	-	-
2019	Araçoiaba da Serra	91,7	0,0	4,2	2,8	1,3	92,0	1,7	2,9	0,8	2,6	74,1	0,0	22,1	0,0	3,8	-	-	-	-	-
2013	Aramina	18,2	0,0	54,5	13,6	13,7	32,8	0,0	26,9	0,0	40,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Aramina	42,9	0,0	21,4	21,4	14,3	31,1	0,0	38,7	5,0	25,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Aramina	27,3	0,0	50,0	9,1	13,6	22,3	0,0	33,9	12,5	31,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Aramina	20,0	0,0	65,7	5,7	8,6	46,4	0,0	26,8	4,5	22,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Aramina	76,7	0,0	0,0	13,3	10,0	70,6	0,0	12,6	0,0	16,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Aramina	62,5	0,0	8,3	16,7	12,5	65,7	0,0	13,3	17,5	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Aramina	58,2	0,0	38,2	1,8	1,8	65,1	0,7	27,6	3,3	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Arandu	47,2	0,0	27,8	0,0	25,0	59,8	11,1	16,4	3,2	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Arandu	40,0	0,0	45,7	0,0	14,3	73,2	0,0	17,2	0,0	9,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Arandu	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	73,0	0,0	17,5	0,0	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Arandu	46,5	0,0	27,9	0,0	25,6	76,3	0,0	20,7	0,0	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Arandu	44,7	0,0	28,9	0,0	26,4	73,9	0,0	20,5	0,0	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Arandu	36,8	0,0	63,2	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Arandu	42,0	0,0	54,0	0,0	4,0	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Arapeí	20,0	0,0	0,0	20,0	60,0	68,3	0,0	0,0	23,8	7,9	76,9	0,0	6,4	16,7	0,0	-	-	-	-	-
2014	Arapeí	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	54,3	2,9	0,0	42,8	0,0	76,9	6,4	10,3	0,0	6,4	-	-	-	-	-
2015	Arapeí	33,3	0,0	0,0	16,7	50,0	62,9	8,6	0,0	21,4	7,1	95,3	3,1	1,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Arapeí	40,0	0,0	0,0	20,0	40,0	48,6	8,6	0,0	28,6	14,2	96,4	0,0	3,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Arapeí	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	55,7	8,6	0,0	21,4	14,3	87,9	6,1	6,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Arapeí	28,6	0,0	42,9	28,5	0,0	42,9	0,0	7,1	35,7	14,3	97,1	0,0	2,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Arapeí	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	42,9	0,0	7,1	35,7	14,3	94,6	0,0	5,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Araraquara	75,6	0,0	2,9	5,7	15,8	80,1	2,3	10,4	2,8	4,4	68,8	7,0	19,6	2,9	1,7	-	-	-	-	-
2014	Araraquara	77,1	0,0	3,5	5,6	13,8	83,1	1,6	11,3	0,8	3,2	73,2	5,8	15,9	3,3	1,8	-	-	-	-	-
2015	Araraquara	60,4	0,0	22,8	6,2	10,6	85,0	1,6	9,5	0,8	3,1	75,5	6,5	14,6	2,9	0,5	-	-	-	-	-
2016	Araraquara	63,9	0,0	16,3	6,5	13,3	84,5	1,6	9,8	1,1	3,0	74,3	4,9	15,4	3,2	2,2	-	-	-	-	-
2017	Araraquara	56,6	0,1	30,7	3,3	9,3	85,6	1,5	9,1	0,8	3,0	75,0	3,8	16,1	3,2	1,9	-	-	-	-	-
2018	Araraquara	46,3	0,0	17,1	12,3	24,3	85,5	0,0	9,5	1,3	3,7	78,1	0,0	18,4	1,8	1,7	-	-	-	-	-
2019	Araraquara	57,3	0,0	21,2	9,5	12,0	87,6	0,6	7,0	1,3	3,5	75,1	2,9	20,1	1,9	0,0	-	-	-	-	-
2013	Araras	73,7	0,0	11,1	9,8	5,4	63,8	8,8	16,1	8,0	3,3	64,2	11,5	24,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Araras	74,7	0,0	9,6	9,2	6,5	75,4	1,9	13,8	5,7	3,2	69,4	4,6	24,5	0,0	1,5	-	-	-	-	-
2015	Araras	78,6	0,4	6,9	7,7	6,4	72,5	4,7	11,5	5,9	5,4	67,2	6,5	19,6	0,8	5,9	-	-	-	-	-
2016	Araras	74,1	0,3	8,0	7,1	10,5	72,2	4,0	12,7	6,3	4,8	75,4	2,0	19,7	0,0	2,9	-	-	-	-	-
2017	Araras	47,9	0,0	41,3	3,6	7,2	73,6	2,2	13,5	5,1	5,6	74,9	2,4	18,8	1,4	2,5	-	-	-	-	-
2018	Araras	44,7	0,0	39,8	3,8	11,7	75,1	0,0	16,1	3,9	4,9	59,7	0,0	29,7	1,5	9,1	-	-	-	-	-
2019	Araras	53,9	0,1	21,6	4,3	20,1	80,4	0,5	15,6	2,2	1,3	72,3	2,2	23,4	0,5	1,6	-	-	-	-	-
2013	Arco-Íris	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,4	11,3	0,0	0,0	28,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Arco-Íris	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	79,2	0,0	0,0	0,0	20,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Arco-Íris	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,4	0,0	8,3	0,0	31,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Arco-Íris	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	70,8	0,0	8,3	0,0	20,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Arco-Íris	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Arco-Íris	26,3	0,0	63,2	5,3	5,2	81,3	0,0	8,3	0,0	10,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Arco-Íris	27,8	0,0	66,7	0,0	5,5	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Arealva	55,0	0,0	5,0	5,0	35,0	76,8	0,0	0,0	3,1	20,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Arealva	95,7	0,0	4,3	0,0	0,0	91,4	0,0	3,9	0,0	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Arealva	95,2	0,0	0,0	0,0	4,8	90,7	0,0	2,0	2,4	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Arealva	60,6	0,0	36,4	3,0	0,0	88,7	0,0	2,0	0,0	9,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Arealva	71,4	0,0	25,0	3,6	0,0	90,8	0,0	2,0	0,0	7,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Arealva	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	98,0	0,0	2,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Arealva	29,8	0,0	69,0	0,0	1,2	77,7	0,0	15,9	2,1	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Areias	46,7	0,0	46,7	0,0	6,6	59,7	0,0	23,9	7,5	8,9	70,1	4,6	17,2	0,0	8,1	-	-	-	-	-
2014	Areias	71,9	0,0	25,0	0,0	3,1	77,6	0,0	0,0	22,4	0,0	78,5	0,0	21,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Areias	62,5	0,0	33,3	0,0	4,2	91,7	0,0	2,8	5,5	0,0	78,8	0,0	12,5	0,0	8,7	-	-	-	-	-
2016	Areias	62,5	0,0	33,3	0,0	4,2	82,5	0,0	9,5	8,0	0,0	79,7	0,0	11,4	0,0	8,9	-	-	-	-	-
2017	Areias	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	95,7	0,0	4,3	0,0	0,0	70,9	0,0	17,7	0,0	11,4	-	-	-	-	-
2018	Areias	55,0	0,0	45,0	0,0	0,0	92,1	0,0	0,0	7,9	0,0	77,0	0,0	19,5	0,0	3,5	-	-	-	-	-
2019	Areias	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	92,2	0,0	0,0	7,8	0,0	57,0	0,0	43,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Areiópolis	6,7	0,0	20,0	60,0	13,3	27,5	0,0	20,9	46,7	4,9	88,3	0,0	6,7	3,1	1,9	-	-	-	-	-
2014	Areiópolis	0,0	0,0	20,0	66,7	13,3	34,5	0,0	21,4	39,1	5,0	88,9	0,0	6,7	2,9	1,5	-	-	-	-	-
2015	Areiópolis	0,0	0,0	18,8	68,8	12,4	35,8	0,0	16,8	40,7	6,7	82,8	0,0	6,0	2,6	8,6	-	-	-	-	-
2016	Areiópolis	0,0	0,0	20,0	66,7	13,3	41,1	0,0	13,6	40,3	5,0	83,5	0,0	8,9	3,0	4,6	-	-	-	-	-
2017	Areiópolis	0,0	0,0	23,1	61,5	15,4	38,0	0,0	15,9	41,8	4,3	83,2	0,0	6,7	1,3	8,8	-	-	-	-	-
2018	Areiópolis	0,0	0,0	11,5	38,5	50,0	40,8	0,0	14,3	40,8	4,1	69,2	0,0	21,4	0,9	8,5	-	-	-	-	-
2019	Areiópolis	11,5	0,0	15,4	30,8	42,3	62,6	0,0	27,0	4,1	6,3	64,5	0,0	35,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Ariranha	52,4	0,0	25,4	0,0	22,2	84,6	0,0	7,1	0,0	8,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Ariranha	43,9	0,0	37,8	0,0	18,3	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Ariranha	61,1	0,0	36,1	0,0	2,8	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Ariranha	50,0	0,0	31,7	0,0	18,3	94,2	0,0	5,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Ariranha	51,4	0,0	41,4	0,0	7,2	89,7	0,0	8,2	0,0	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Ariranha	64,2	0,0	27,4	0,0	8,4	84,0	0,0	9,6	0,0	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Ariranha	53,4	0,0	43,8	1,4	1,4	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Artur Nogueira	58,0	1,4	13,0	7,2	20,4	80,2	0,0	6,3	8,4	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Artur Nogueira	62,5	0,0	10,0	10,0	17,5	76,3	0,0	6,9	10,8	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Artur Nogueira	81,0	0,0	8,3	1,2	9,5	91,3	0,0	5,7	0,0	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Artur Nogueira	75,7	0,0	10,8	1,4	12,1	81,4	4,1	12,2	0,5	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Artur Nogueira	77,3	0,0	6,7	2,7	13,3	82,3	1,9	10,4	1,9	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Artur Nogueira	60,4	0,0	5,4	1,8	32,4	79,8	0,0	13,6	1,0	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Artur Nogueira	70,3	0,0	21,6	1,8	6,3	85,1	0,5	11,9	1,0	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Arujá	68,4	4,4	16,5	1,8	8,9	74,5	8,4	11,2	1,8	4,1	6,8	0,0	90,9	0,0	2,3	-	-	-	-	-
2014	Arujá	83,7	0,4	4,1	2,0	9,8	84,4	3,9	10,0	1,1	0,6	36,8	0,0	57,9	5,3	0,0	-	-	-	-	-
2015	Arujá	88,1	0,4	2,9	1,2	7,4	84,9	2,7	10,6	0,3	1,5	23,1	0,0	76,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Arujá	90,0	0,8	2,9	0,8	5,5	84,6	2,9	8,4	2,2	1,9	17,0	0,0	70,2	4,3	8,5	-	-	-	-	-
2017	Arujá	88,2	1,6	3,1	1,6	5,5	85,1	2,5	9,3	1,8	1,3	28,3	3,3	68,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Arujá	90,0	0,0	2,7	2,4	4,9	80,7	0,0	13,2	1,9	4,2	21,9	0,0	71,9	0,0	6,2	-	-	-	-	-
2019	Arujá	96,5	0,4	0,9	0,4	1,8	81,9	2,1	14,0	1,2	0,8	25,9	0,0	74,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Aspásia	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Aspásia	0,0	0,0	75,0	25,0	0,0	40,0	0,0	10,0	50,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Aspásia	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Aspásia	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Aspásia	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Aspásia	20,0	0,0	80,0	0,0	0,0	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Aspásia	36,4	0,0	63,6	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Assis	66,2	0,2	22,4	1,7	9,5	83,9	0,3	8,3	0,7	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Assis	68,5	0,2	18,9	0,9	11,5	80,9	0,3	10,9	2,0	5,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Assis	66,8	0,4	20,0	1,5	11,3	85,6	0,0	7,2	1,5	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Assis	65,5	0,2	22,3	3,0	9,0	87,4	0,4	6,5	1,0	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Assis	60,4	0,2	32,9	1,8	4,7	86,7	0,4	7,0	1,5	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Assis	53,4	0,0	40,0	0,5	6,1	81,6	0,0	10,3	1,7	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Assis	53,1	0,0	43,5	0,4	3,0	85,7	0,3	10,6	0,9	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Atibaia	43,3	0,0	6,4	14,2	36,1	47,1	0,6	5,9	10,1	36,3	1,6	0,0	38,7	25,0	34,7	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Atibaia	48,9	0,0	7,2	15,5	28,4	58,8	1,7	4,9	10,0	24,6	1,8	0,0	44,5	20,9	32,8	-	-	-	-	-
2015	Atibaia	70,4	0,0	6,3	7,7	15,6	76,4	1,3	6,3	5,6	10,4	19,3	0,0	43,0	20,2	17,5	-	-	-	-	-
2016	Atibaia	69,0	0,0	8,0	10,4	12,6	74,8	0,7	5,5	7,3	11,7	12,8	0,0	61,5	7,7	18,0	-	-	-	-	-
2017	Atibaia	74,3	0,0	8,1	8,7	8,9	81,2	1,5	4,2	4,0	9,1	10,6	0,0	71,8	8,2	9,4	-	-	-	-	-
2018	Atibaia	72,7	0,0	8,7	8,4	10,2	81,8	0,0	4,8	5,4	8,0	13,1	0,0	53,6	20,2	13,1	-	-	-	-	-
2019	Atibaia	85,5	0,0	7,7	1,9	4,9	87,1	3,2	4,9	1,3	3,5	29,0	0,0	53,2	6,5	11,3	-	-	-	-	-
2013	Auriflama	50,0	0,0	22,7	13,6	13,7	39,9	0,0	27,1	17,6	15,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Auriflama	52,2	0,0	13,0	13,0	21,8	55,2	0,0	22,6	17,0	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Auriflama	65,2	0,0	21,7	0,0	13,1	43,8	0,0	28,5	20,8	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Auriflama	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	73,9	0,0	16,7	9,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Auriflama	73,3	0,0	10,0	3,3	13,4	69,1	0,0	19,1	11,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Auriflama	46,8	0,0	8,5	0,0	44,7	80,9	0,0	17,3	1,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Auriflama	79,3	0,0	3,4	3,4	13,9	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Avaí	66,7	0,0	16,7	0,0	16,6	84,9	0,0	6,7	4,2	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Avaí	41,7	0,0	50,0	8,3	0,0	88,2	0,0	3,4	4,2	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Avaí	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	86,7	0,0	3,8	9,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Avaí	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85,7	0,0	0,0	9,5	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Avaí	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,5	0,0	0,0	4,8	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Avaí	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0	87,8	0,0	0,0	12,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Avaí	58,8	0,0	41,2	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Avanhandava	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	77,6	0,0	10,4	0,0	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Avanhandava	94,7	0,0	5,3	0,0	0,0	88,0	0,0	12,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Avanhandava	95,0	0,0	5,0	0,0	0,0	88,3	0,0	11,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Avanhandava	95,0	0,0	5,0	0,0	0,0	93,5	0,0	6,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Avanhandava	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	89,2	0,0	6,5	0,0	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Avanhandava	50,0	0,0	5,9	0,0	44,1	77,6	0,0	11,8	2,0	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Avanhandava	69,0	0,0	6,9	0,0	24,1	85,7	0,0	9,5	4,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Avaré	25,3	0,0	51,1	12,0	11,6	68,1	6,4	13,4	5,1	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Avaré	24,3	0,0	51,8	10,4	13,5	71,0	4,9	14,2	5,9	4,0	26,1	0,0	73,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Avaré	31,1	0,0	49,3	9,0	10,6	70,8	5,2	15,6	4,2	4,2	29,0	0,0	51,6	19,4	0,0	-	-	-	-	-
2016	Avaré	24,3	0,0	50,8	12,8	12,1	70,9	4,7	15,7	4,8	3,9	33,3	0,0	41,7	25,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Avaré	26,4	0,0	59,1	11,3	3,2	71,4	2,6	15,3	6,9	3,8	27,0	5,4	54,1	0,0	13,5	-	-	-	-	-
2018	Avaré	28,5	0,0	47,3	7,2	17,0	69,6	0,0	16,5	5,4	8,5	33,3	0,0	27,8	0,0	38,9	-	-	-	-	-
2019	Avaré	32,9	0,0	47,3	6,4	13,4	75,6	1,1	19,1	1,6	2,6	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Bady Bassitt	60,3	0,0	29,3	3,4	7,0	82,8	0,3	10,2	3,2	3,5	78,8	8,8	12,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Bady Bassitt	65,4	0,0	24,4	1,3	8,9	81,3	0,0	13,9	3,3	1,5	88,2	0,0	11,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Bady Bassitt	57,9	0,0	29,8	1,8	10,5	79,5	0,0	15,2	3,6	1,7	87,1	0,0	12,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Bady Bassitt	57,9	1,8	31,6	1,8	6,9	80,7	0,0	14,4	0,0	4,9	83,5	2,4	14,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Bady Bassitt	59,3	0,0	32,2	1,7	6,8	77,8	0,0	11,5	3,1	7,6	81,6	2,2	16,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Bady Bassitt	63,8	0,0	30,4	1,4	4,4	73,2	0,0	13,6	2,7	10,5	69,6	2,3	23,8	0,0	4,3	-	-	-	-	-
2019	Bady Bassitt	59,5	0,0	33,8	0,0	6,7	83,4	0,0	15,1	1,5	0,0	82,0	0,0	18,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Balbinos	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	46,2	0,0	30,8	23,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Balbinos	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	68,6	0,0	14,3	17,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Balbinos	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Balbinos	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	50,0	0,0	14,7	17,6	17,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Balbinos	33,3	0,0	33,3	0,0	33,4	68,6	0,0	14,3	17,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Balbinos	33,3	0,0	16,7	0,0	50,0	74,3	0,0	11,4	14,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Balbinos	25,0	0,0	50,0	0,0	25,0	85,7	0,0	0,0	14,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Bálsamo	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	94,7	5,3	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Bálsamo	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	94,7	0,0	0,0	0,0	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Bálsamo	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	89,5	0,0	0,0	0,0	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Bálsamo	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	89,5	0,0	0,0	0,0	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Bálsamo	59,6	0,0	38,3	0,0	2,1	96,2	0,0	0,0	0,0	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Bálsamo	86,4	0,0	0,0	0,0	13,6	89,5	0,0	0,0	10,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Bálsamo	73,9	0,0	0,0	0,0	26,1	99,1	0,0	0,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Bananal	50,0	0,0	28,1	9,4	12,5	53,5	7,0	12,2	13,6	13,7	64,4	13,8	2,2	8,0	11,6	-	-	-	-	-
2014	Bananal	35,9	0,0	41,0	7,7	15,4	57,9	4,2	11,2	13,1	13,6	83,6	3,6	5,1	2,5	5,2	-	-	-	-	-
2015	Bananal	23,9	0,0	58,7	6,5	10,9	59,6	6,4	8,9	14,2	10,9	83,8	3,8	2,6	1,9	7,9	-	-	-	-	-
2016	Bananal	34,1	0,0	51,2	4,9	9,8	58,7	7,1	8,3	9,9	16,0	84,2	3,9	5,7	0,0	6,2	-	-	-	-	-
2017	Bananal	25,6	0,0	55,8	4,7	13,9	62,3	7,5	8,3	11,9	10,0	87,7	0,0	6,1	0,0	6,2	-	-	-	-	-
2018	Bananal	43,6	0,0	43,6	5,1	7,7	65,9	3,6	6,7	11,9	11,9	85,0	0,0	8,4	0,0	6,6	-	-	-	-	-
2019	Bananal	58,3	0,0	25,0	4,2	12,5	70,0	0,0	4,6	14,8	10,6	71,8	0,0	24,5	0,5	3,2	-	-	-	-	-
2013	Barão de Antonina	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Barão de Antonina	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Barão de Antonina	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Barão de Antonina	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Barão de Antonina	59,1	0,0	40,9	0,0	0,0	86,4	0,0	13,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Barão de Antonina	62,5	0,0	20,8	0,0	16,7	70,5	0,0	26,7	0,0	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Barão de Antonina	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	69,3	0,0	30,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Barbosa	30,8	0,0	46,2	0,0	23,0	85,3	4,7	0,0	0,0	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Barbosa	42,3	0,0	42,3	0,0	15,4	84,5	0,0	1,8	0,0	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Barbosa	51,9	0,0	48,1	0,0	0,0	86,8	0,0	0,0	0,0	13,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Barbosa	51,7	0,0	48,3	0,0	0,0	87,3	0,0	0,0	0,0	12,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Barbosa	48,6	0,0	51,4	0,0	0,0	89,4	0,0	0,0	0,0	10,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Barbosa	59,0	0,0	28,2	2,6	10,2	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Barbosa	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	76,1	0,0	23,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Bariri	32,4	0,0	47,7	12,0	7,9	69,4	1,2	16,8	2,3	10,3	76,2	7,8	15,3	0,0	0,7	-	-	-	-	-
2014	Bariri	30,8	0,0	45,5	0,0	23,7	69,0	0,0	14,0	4,3	12,7	83,6	0,0	16,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Bariri	24,9	0,0	55,4	0,0	19,7	70,6	0,0	15,5	2,6	11,3	77,1	1,3	21,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Bariri	28,4	0,0	60,4	0,0	11,2	77,9	0,0	12,3	2,3	7,5	81,4	0,0	13,9	0,0	4,7	-	-	-	-	-
2017	Bariri	32,1	0,0	60,5	1,2	6,2	72,1	0,0	13,5	3,6	10,8	87,3	0,3	9,1	0,0	3,3	-	-	-	-	-
2018	Bariri	36,5	0,0	47,0	1,0	15,5	76,7	0,0	10,3	2,7	10,3	49,9	0,0	39,0	0,0	11,1	-	-	-	-	-
2019	Bariri	59,1	0,0	10,9	0,4	29,6	77,3	0,0	13,9	0,9	7,9	69,8	0,0	19,2	0,0	11,0	-	-	-	-	-
2013	Barra Bonita	48,5	1,0	40,8	0,0	9,7	81,8	1,2	12,8	1,2	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Barra Bonita	48,6	0,0	41,1	0,0	10,3	85,9	0,0	12,1	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Barra Bonita	52,3	0,0	37,4	0,0	10,3	88,0	0,0	11,7	0,0	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Barra Bonita	49,0	0,0	36,7	0,0	14,3	88,3	0,0	9,5	1,0	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Barra Bonita	54,7	0,0	36,8	0,9	7,6	85,2	0,0	8,9	2,8	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Barra Bonita	50,9	0,0	40,9	0,0	8,2	82,0	0,0	15,1	1,0	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Barra Bonita	58,9	0,0	31,8	4,7	4,6	81,1	0,0	14,5	1,1	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Barra do Chapéu	72,7	0,0	0,0	9,1	18,2	86,5	0,0	9,0	0,0	4,5	19,6	1,8	78,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Barra do Chapéu	66,7	0,0	16,7	0,0	16,6	90,5	0,0	9,5	0,0	0,0	16,1	0,0	71,4	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2015	Barra do Chapéu	63,6	0,0	9,1	0,0	27,3	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0	1,8	0,0	98,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Barra do Chapéu	84,6	0,0	7,7	0,0	7,7	88,6	0,0	3,5	0,0	7,9	26,3	0,0	71,9	0,0	1,8	-	-	-	-	-
2017	Barra do Chapéu	91,7	0,0	0,0	0,0	8,3	96,9	0,0	3,1	0,0	0,0	20,0	0,0	78,5	0,0	1,5	-	-	-	-	-
2018	Barra do Chapéu	52,2	0,0	34,8	0,0	13,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30,0	0,0	70,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Barra do Chapéu	86,7	0,0	0,0	0,0	13,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Barra do Turvo	4,7	0,0	62,8	14,0	18,5	30,0	0,0	24,7	18,8	26,5	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	-	-	-	-	-
2014	Barra do Turvo	12,5	0,0	72,9	6,3	8,3	38,2	0,0	24,3	18,4	19,1	12,5	0,0	56,3	0,0	31,2	-	-	-	-	-
2015	Barra do Turvo	40,0	0,0	6,7	26,7	26,6	28,1	0,0	30,9	17,4	23,6	6,3	0,0	56,3	18,8	18,6	-	-	-	-	-
2016	Barra do Turvo	11,1	0,0	75,9	5,6	7,4	38,1	0,0	28,3	20,2	13,4	12,7	0,0	45,1	7,0	35,2	-	-	-	-	-
2017	Barra do Turvo	10,7	0,0	75,0	5,4	8,9	39,5	0,0	28,2	20,2	12,1	14,3	0,0	50,0	0,0	35,7	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Barra do Turvo	28,6	0,0	7,1	21,4	42,9	46,6	0,0	29,1	12,1	12,2	16,4	0,0	65,5	18,1	0,0	-	-	-	-	-
2019	Barra do Turvo	63,6	0,0	9,1	9,1	18,2	54,3	0,0	26,6	8,2	10,9	23,2	0,0	50,0	17,9	8,9	-	-	-	-	-
2013	Barretos	74,5	1,8	11,8	4,5	7,4	86,6	1,2	3,6	1,0	7,6	68,1	10,8	17,4	3,1	0,6	-	-	-	-	-
2014	Barretos	36,8	0,8	50,8	4,5	7,1	82,7	0,6	6,7	1,3	8,7	84,3	5,7	8,6	1,4	0,0	-	-	-	-	-
2015	Barretos	30,0	0,3	52,1	0,3	17,3	79,4	2,4	7,3	1,3	9,6	82,5	0,0	9,6	0,0	7,9	-	-	-	-	-
2016	Barretos	30,7	0,3	50,2	6,9	11,9	75,8	2,0	9,6	1,5	11,1	81,3	0,0	11,1	0,0	7,6	-	-	-	-	-
2017	Barretos	32,3	0,3	52,1	6,1	9,2	74,3	1,7	8,5	1,6	13,9	77,9	0,7	7,7	0,0	13,7	-	-	-	-	-
2018	Barretos	39,1	0,0	40,4	0,9	19,6	77,6	0,0	15,4	1,8	5,2	73,5	0,0	24,1	0,0	2,4	-	-	-	-	-
2019	Barretos	63,0	0,0	27,5	0,6	8,9	79,1	0,0	14,9	1,1	4,9	72,1	0,0	23,6	0,0	4,3	-	-	-	-	-
2013	Barrinha	43,8	2,1	37,5	10,4	6,2	63,2	4,2	19,7	3,2	9,7	70,8	8,0	17,5	1,0	2,7	-	-	-	-	-
2014	Barrinha	19,7	0,0	47,7	6,8	25,8	68,7	1,4	16,9	2,9	10,1	79,0	0,8	19,4	0,8	0,0	-	-	-	-	-
2015	Barrinha	20,9	0,0	57,6	9,4	12,1	72,8	0,0	15,2	1,7	10,3	82,5	0,0	14,6	0,8	2,1	-	-	-	-	-
2016	Barrinha	23,4	0,0	48,9	8,8	18,9	72,2	0,0	17,4	2,6	7,8	83,0	0,0	15,0	0,0	2,0	-	-	-	-	-
2017	Barrinha	23,7	0,0	52,7	8,4	15,2	67,8	0,3	16,3	3,2	12,4	87,3	0,0	12,1	0,0	0,6	-	-	-	-	-
2018	Barrinha	29,3	0,0	66,2	0,8	3,7	74,3	0,0	20,9	2,2	2,6	80,7	0,0	18,6	0,0	0,7	-	-	-	-	-
2019	Barrinha	38,4	0,0	57,5	0,0	4,1	76,1	0,0	20,9	0,0	3,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Barueri	63,3	0,2	13,4	8,5	14,6	60,3	2,4	13,8	6,8	16,7	71,0	10,8	15,6	1,8	0,8	71,7	14,9	11,9	1,5	0,0
2014	Barueri	65,3	0,1	13,7	8,6	12,3	63,7	0,8	14,2	4,6	16,7	78,2	2,3	16,3	1,3	1,9	82,4	3,3	9,2	4,0	1,1
2015	Barueri	65,4	0,0	13,7	9,8	11,1	63,2	0,9	16,4	3,3	16,2	77,3	3,0	16,6	1,5	1,6	82,6	2,1	10,0	3,3	2,0
2016	Barueri	66,8	0,0	13,1	9,7	10,4	65,3	1,5	15,4	3,5	14,3	76,1	3,2	17,2	1,7	1,8	81,8	1,8	10,9	3,6	1,9
2017	Barueri	70,0	0,4	13,5	8,8	7,3	69,2	1,1	14,4	3,7	11,6	78,1	2,6	16,1	1,4	1,8	81,5	2,6	9,2	4,1	2,6
2018	Barueri	74,5	0,0	12,1	5,8	7,6	72,4	0,2	15,9	3,2	8,3	75,9	0,0	20,6	1,7	1,8	82,0	0,2	11,7	4,8	1,3
2019	Barueri	80,0	0,2	11,2	4,0	4,6	77,4	0,6	15,6	2,5	3,9	73,7	1,6	23,2	0,8	0,7	78,1	1,1	15,3	5,1	0,4
2013	Bastos	80,7	0,0	16,9	0,0	2,4	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Bastos	78,5	0,0	20,3	0,0	1,2	91,2	0,0	8,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Bastos	77,1	0,0	21,7	0,0	1,2	94,0	0,0	6,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Bastos	74,7	0,0	24,0	0,0	1,3	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Bastos	81,0	0,0	17,7	0,0	1,3	93,5	0,0	6,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Bastos	74,5	0,0	25,5	0,0	0,0	93,4	0,0	6,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Bastos	74,5	0,0	20,0	0,0	5,5	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Batatais	64,3	3,6	10,7	8,9	12,5	72,0	8,3	6,9	8,5	4,3	69,5	17,2	3,1	7,8	2,4	-	-	-	-	-
2014	Batatais	28,1	0,8	56,2	7,4	7,5	81,0	2,2	6,4	5,8	4,6	79,2	11,2	3,2	6,4	0,0	-	-	-	-	-
2015	Batatais	34,1	0,0	57,0	4,4	4,5	77,9	3,5	9,1	5,0	4,5	68,8	17,2	3,1	4,7	6,2	-	-	-	-	-
2016	Batatais	26,2	0,0	62,4	5,7	5,7	80,1	2,1	9,1	4,3	4,4	75,0	9,4	3,1	6,3	6,2	-	-	-	-	-
2017	Batatais	29,4	0,7	63,6	4,2	2,1	87,2	1,4	7,2	2,7	1,5	82,8	6,3	10,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Batatais	46,3	0,0	43,8	2,0	7,9	76,4	0,0	6,1	3,0	14,5	89,1	0,0	10,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Batatais	50,2	0,0	41,9	0,9	7,0	83,1	0,0	11,6	1,5	3,8	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Bauru	33,9	0,0	5,5	32,1	28,5	67,9	8,3	5,4	13,2	5,2	60,2	12,3	16,0	7,9	3,6	-	-	-	-	-
2014	Bauru	37,6	0,3	6,2	27,7	28,2	72,3	6,0	5,4	11,3	5,0	66,0	10,8	12,5	7,5	3,2	-	-	-	-	-
2015	Bauru	40,7	0,4	5,7	25,5	27,7	71,9	6,5	5,9	12,3	3,4	72,6	9,6	9,1	6,0	2,7	-	-	-	-	-
2016	Bauru	61,2	0,8	5,8	22,6	9,6	73,7	6,0	7,0	11,0	2,3	72,8	9,6	7,4	7,8	2,4	-	-	-	-	-
2017	Bauru	63,1	1,7	6,8	21,7	6,7	77,5	4,6	5,5	8,7	3,7	67,9	8,3	12,3	10,3	1,2	-	-	-	-	-
2018	Bauru	67,4	0,0	6,3	17,4	8,9	85,3	0,0	8,2	5,8	0,7	74,5	0,0	19,7	5,8	0,0	-	-	-	-	-
2019	Bauru	72,6	0,8	5,2	10,2	11,2	85,4	1,6	9,7	2,0	1,3	72,7	1,4	25,0	0,9	0,0	-	-	-	-	-
2013	Bebedouro	71,9	0,0	11,9	2,8	13,4	82,4	0,0	11,5	1,0	5,1	69,1	2,9	22,1	5,9	0,0	-	-	-	-	-
2014	Bebedouro	74,1	0,0	13,6	2,1	10,2	86,7	0,0	7,9	2,0	3,4	33,3	0,0	47,2	9,7	9,8	-	-	-	-	-
2015	Bebedouro	72,7	0,0	17,3	2,3	7,7	85,2	0,0	6,7	3,0	5,1	12,5	0,0	60,0	15,0	12,5	-	-	-	-	-
2016	Bebedouro	69,6	0,2	20,5	2,3	7,4	87,6	0,0	6,9	2,5	3,0	32,5	0,0	67,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Bebedouro	70,2	0,2	16,5	2,2	10,9	84,4	0,0	9,4	2,7	3,5	12,5	0,0	68,8	0,0	18,7	-	-	-	-	-
2018	Bebedouro	72,7	0,0	20,2	2,1	5,0	84,0	0,0	9,2	2,7	4,1	27,5	0,0	72,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Bebedouro	77,6	0,0	16,9	2,0	3,5	81,6	0,0	14,3	0,6	3,5	14,3	0,0	69,0	0,0	16,7	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Bento de Abreu	31,3	0,0	25,0	37,5	6,2	30,2	14,3	0,0	31,7	23,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Bento de Abreu	17,9	0,0	14,3	21,4	46,4	26,4	12,5	0,0	34,7	26,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Bento de Abreu	25,0	0,0	25,0	37,5	12,5	30,2	14,3	0,0	31,7	23,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Bento de Abreu	45,8	0,0	16,7	29,2	8,3	38,1	14,3	0,0	23,8	23,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Bento de Abreu	31,6	0,0	26,3	42,1	0,0	59,7	14,3	0,0	13,0	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Bento de Abreu	31,8	0,0	54,5	0,0	13,7	72,7	0,0	0,0	13,0	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Bento de Abreu	41,2	0,0	47,1	0,0	11,7	81,0	0,0	0,0	0,0	19,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Bernardino de Campos	27,6	0,0	24,1	0,0	48,3	89,6	0,0	5,7	0,0	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Bernardino de Campos	28,6	0,0	39,3	19,0	13,1	92,7	0,0	5,2	0,0	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Bernardino de Campos	24,7	0,0	43,2	18,5	13,6	83,9	0,0	10,1	0,0	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Bernardino de Campos	49,4	0,0	42,0	0,0	8,6	85,4	0,0	6,3	0,0	8,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Bernardino de Campos	50,0	0,0	39,7	0,0	10,3	89,2	0,0	6,6	0,0	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Bernardino de Campos	51,3	0,0	39,7	0,0	9,0	82,8	0,0	12,2	0,0	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Bernardino de Campos	54,7	0,0	36,0	0,0	9,3	92,9	0,0	5,0	2,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Bertioga	49,8	0,3	5,9	7,7	36,3	56,0	8,6	5,6	8,9	20,9	4,8	0,0	61,9	0,0	33,3	-	-	-	-	-
2014	Bertioga	57,1	0,7	7,3	7,3	27,6	64,8	6,3	4,3	6,2	18,4	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-
2015	Bertioga	58,2	0,3	9,0	7,1	25,4	67,0	6,0	4,5	4,7	17,8	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-
2016	Bertioga	59,0	1,0	8,7	5,1	26,2	64,8	7,1	5,8	5,6	16,7	30,0	0,0	0,0	0,0	70,0	-	-	-	-	-
2017	Bertioga	62,8	0,9	7,6	6,9	21,8	62,9	5,3	7,0	4,7	20,1	17,1	0,0	54,3	0,0	28,6	-	-	-	-	-
2018	Bertioga	68,3	0,0	10,0	8,4	13,3	72,9	0,0	7,6	5,2	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Bertioga	80,9	0,0	6,5	2,9	9,7	82,2	1,4	4,7	2,9	8,8	7,1	0,0	50,0	7,1	35,8	-	-	-	-	-
2013	Bilac	24,0	0,0	72,0	4,0	0,0	54,7	0,0	32,1	8,8	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Bilac	32,4	0,0	64,7	2,9	0,0	50,0	0,0	35,5	9,7	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Bilac	34,2	0,0	63,2	2,6	0,0	68,9	0,0	26,5	4,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Bilac	35,1	0,0	64,9	0,0	0,0	69,9	0,0	22,4	7,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Bilac	63,2	0,0	31,6	0,0	5,2	73,6	0,0	17,9	8,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Bilac	78,9	0,0	15,8	0,0	5,3	70,5	0,0	18,6	3,8	7,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Bilac	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Birigui	91,5	1,0	3,1	2,6	1,8	94,9	0,0	2,7	1,7	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Birigui	93,8	0,6	2,1	2,3	1,2	93,7	0,1	2,7	1,7	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Birigui	94,0	0,7	2,7	2,0	0,6	93,6	0,1	1,5	2,3	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Birigui	90,7	1,4	2,1	2,5	3,3	93,4	0,4	1,6	2,1	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Birigui	93,0	1,8	1,6	1,4	2,2	94,2	0,3	0,3	1,4	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Birigui	92,1	0,2	5,0	1,1	1,6	79,7	0,0	10,1	3,3	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Birigui	96,2	0,0	1,6	0,4	1,8	84,7	0,0	4,4	2,4	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Biritiba-Mirim	28,4	0,0	34,7	17,9	19,0	57,4	16,4	7,1	3,8	15,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Biritiba-Mirim	47,8	0,0	21,7	2,2	28,3	76,1	0,2	5,6	2,3	15,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Biritiba-Mirim	32,9	0,0	13,7	42,5	10,9	76,1	0,3	4,8	2,8	16,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Biritiba-Mirim	32,7	0,0	49,0	1,0	17,3	73,9	0,7	6,8	2,1	16,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Biritiba-Mirim	25,2	0,0	53,5	4,7	16,6	74,8	1,2	6,7	2,7	14,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Biritiba-Mirim	27,8	0,0	60,4	2,8	9,0	78,5	0,0	9,3	2,1	10,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Biritiba-Mirim	77,8	0,0	15,6	2,2	4,4	68,6	0,0	17,0	2,3	12,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Boa Esperança do Sul	70,4	0,0	0,0	3,7	25,9	80,4	9,1	4,8	0,9	4,8	51,0	24,7	17,2	3,7	3,4	-	-	-	-	-
2014	Boa Esperança do Sul	79,2	0,0	0,0	4,2	16,6	69,7	11,5	12,4	0,4	6,0	53,6	18,3	21,7	3,4	3,0	-	-	-	-	-
2015	Boa Esperança do Sul	38,7	0,0	36,0	7,2	18,1	69,7	9,2	12,1	2,4	6,6	53,3	18,1	20,2	4,0	4,4	-	-	-	-	-
2016	Boa Esperança do Sul	22,7	0,0	28,9	36,7	11,7	74,9	6,6	12,6	1,4	4,5	56,8	14,1	25,2	1,8	2,1	-	-	-	-	-
2017	Boa Esperança do Sul	36,9	0,0	23,3	26,2	13,6	71,4	9,6	13,1	1,5	4,4	50,8	17,4	27,0	1,9	2,9	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Boa Esperança do Sul	35,9	0,0	43,7	11,4	9,0	81,1	0,0	9,9	1,3	7,7	59,6	0,0	37,2	1,8	1,4	-	-	-	-	-
2019	Boa Esperança do Sul	61,5	0,0	21,5	1,5	15,5	86,5	2,3	10,3	0,0	0,9	72,4	1,5	26,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Bocaina	77,4	0,0	9,7	0,0	12,9	90,1	0,0	2,3	1,7	5,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Bocaina	73,5	0,0	11,8	0,0	14,7	96,1	0,0	3,9	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Bocaina	75,7	0,0	13,5	0,0	10,8	92,3	0,0	4,5	0,0	3,2	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Bocaina	77,8	0,0	11,1	2,8	8,3	91,6	0,0	5,3	1,6	1,5	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Bocaina	80,6	0,0	11,1	2,8	5,5	93,1	0,0	3,8	1,6	1,5	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Bocaina	78,9	0,0	13,2	0,0	7,9	94,4	0,0	3,8	1,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Bocaina	81,1	0,0	8,1	5,4	5,4	98,2	0,0	0,0	1,8	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Bofete	37,5	0,0	0,0	25,0	37,5	37,0	2,9	3,2	17,9	39,0	54,9	0,9	35,3	4,3	4,6	-	-	-	-	-
2014	Bofete	60,0	0,0	4,0	12,0	24,0	69,9	0,0	1,9	5,6	22,6	62,1	0,0	30,0	4,2	3,7	-	-	-	-	-
2015	Bofete	66,7	0,0	3,7	11,1	18,5	61,7	1,5	5,3	9,8	21,7	47,6	9,9	38,2	3,8	0,5	-	-	-	-	-
2016	Bofete	85,2	0,0	3,7	7,4	3,7	64,2	1,7	2,7	18,4	13,0	51,7	6,8	35,7	2,4	3,4	-	-	-	-	-
2017	Bofete	87,1	0,0	0,0	12,9	0,0	65,4	2,6	1,5	16,9	13,6	57,0	2,7	39,4	0,0	0,9	-	-	-	-	-
2018	Bofete	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,3	0,0	3,0	12,8	10,9	61,8	0,0	35,5	2,7	0,0	-	-	-	-	-
2019	Bofete	82,4	0,0	14,7	0,0	2,9	75,0	0,0	6,7	5,5	12,8	56,1	0,0	43,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Boituva	58,3	3,0	3,0	6,8	28,9	62,1	8,5	7,4	15,5	6,5	75,1	6,4	16,4	1,9	0,2	-	-	-	-	-
2014	Boituva	54,6	6,9	3,1	3,8	31,6	74,2	0,7	7,0	12,9	5,2	78,7	1,0	16,0	3,5	0,8	-	-	-	-	-
2015	Boituva	58,1	4,7	2,3	3,9	31,0	75,2	1,6	6,1	11,3	5,8	77,4	2,4	14,2	3,5	2,5	-	-	-	-	-
2016	Boituva	75,4	4,0	4,8	4,8	11,0	75,9	1,1	4,7	11,3	7,0	72,4	2,8	18,7	2,6	3,5	-	-	-	-	-
2017	Boituva	71,7	5,1	2,9	2,9	17,4	73,0	1,9	7,3	11,0	6,8	75,2	1,9	17,5	3,8	1,6	-	-	-	-	-
2018	Boituva	81,5	0,7	3,4	3,4	11,0	81,7	0,0	7,6	8,2	2,5	74,3	0,0	21,9	1,1	2,7	-	-	-	-	-
2019	Boituva	78,5	0,0	1,9	5,1	14,5	78,7	0,6	14,4	3,4	2,9	72,9	2,3	22,2	0,1	2,5	-	-	-	-	-
2013	Bom Jesus dos Perdões	65,1	4,7	14,0	11,6	4,6	67,0	1,2	8,7	7,8	15,3	14,3	0,0	0,0	42,9	42,8	-	-	-	-	-
2014	Bom Jesus dos Perdões	76,1	4,3	13,0	2,2	4,4	71,9	0,0	8,0	5,6	14,5	14,3	0,0	0,0	42,9	42,8	-	-	-	-	-
2015	Bom Jesus dos Perdões	76,7	2,3	14,0	0,0	7,0	72,2	0,0	7,0	6,1	14,7	14,3	0,0	35,7	14,3	35,7	-	-	-	-	-
2016	Bom Jesus dos Perdões	81,7	1,7	10,0	1,7	4,9	73,7	0,0	7,3	5,3	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Bom Jesus dos Perdões	81,0	1,6	11,1	4,8	1,5	74,0	1,0	8,5	4,1	12,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Bom Jesus dos Perdões	80,0	0,0	6,7	5,0	8,3	78,6	0,0	7,9	4,5	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Bom Jesus dos Perdões	86,7	0,0	8,3	1,7	3,3	87,3	0,0	4,2	0,0	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Bom Sucesso de Itararé	0,0	0,0	27,3	36,4	36,3	53,0	0,0	6,0	20,0	21,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Bom Sucesso de Itararé	28,6	0,0	21,4	28,6	21,4	54,4	0,0	7,6	20,3	17,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Bom Sucesso de Itararé	22,2	0,0	22,2	22,2	33,4	62,8	0,0	7,0	24,4	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Bom Sucesso de Itararé	35,3	0,0	17,6	35,3	11,8	63,4	0,0	10,8	20,4	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Bom Sucesso de Itararé	52,0	0,0	16,0	16,0	16,0	70,7	0,0	9,8	17,1	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Bom Sucesso de Itararé	69,2	0,0	11,5	11,5	7,8	70,6	0,0	5,5	22,0	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Bom Sucesso de Itararé	44,4	0,0	18,5	11,1	26,0	91,6	0,0	0,0	0,0	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Borá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Borá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Borá	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Borá	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Borá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Borá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Borá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Boracéia	15,9	0,0	22,2	11,1	50,8	68,0	21,9	6,3	0,0	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Boracéia	10,6	0,0	28,8	16,7	43,9	75,0	10,0	6,7	0,0	8,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Boracéia	35,3	0,0	23,5	0,0	41,2	78,1	7,8	10,2	0,0	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Boracéia	12,3	0,0	47,4	36,8	3,5	75,0	8,9	11,6	0,0	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Boracéia	11,3	0,0	53,2	27,4	8,1	78,3	6,7	10,8	0,0	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Boracéia	43,8	0,0	31,3	6,3	18,6	82,8	0,0	13,3	0,0	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Boracéia	15,2	0,0	47,0	31,8	6,0	82,3	0,0	14,3	0,0	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Borborema	20,0	0,0	58,3	13,3	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Borborema	19,8	0,0	60,5	10,5	9,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Borborema	25,0	0,0	63,4	2,7	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Borborema	31,9	0,0	55,6	3,0	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Borborema	44,7	0,0	44,7	2,6	8,0	70,9	0,0	5,8	5,8	17,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Borborema	40,6	0,0	43,8	10,2	5,4	75,4	0,0	8,2	8,2	8,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Borborema	47,6	0,0	35,4	1,2	15,8	82,9	0,0	8,6	8,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Borebi	58,3	0,0	0,0	33,3	8,4	57,7	0,0	0,0	21,1	21,2	93,8	6,2	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Borebi	63,6	0,0	0,0	0,0	36,4	61,9	0,0	7,1	8,8	22,2	89,2	6,0	4,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Borebi	22,6	0,0	58,1	3,2	16,1	75,0	0,0	4,2	10,4	10,4	80,6	5,6	13,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Borebi	50,0	0,0	0,0	10,0	40,0	72,1	0,0	8,7	9,6	9,6	81,3	3,8	14,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Borebi	71,4	0,0	0,0	14,3	14,3	71,8	0,0	4,7	17,6	5,9	80,6	4,2	15,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Borebi	46,2	0,0	0,0	7,7	46,1	65,7	0,0	12,9	14,3	7,1	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Borebi	54,5	0,0	0,0	0,0	45,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Botucatu	80,1	0,0	5,6	4,3	10,0	80,8	0,0	8,9	3,4	6,9	84,6	3,9	11,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Botucatu	84,1	0,0	3,7	3,0	9,2	84,6	0,0	8,7	3,2	3,5	86,9	3,7	9,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Botucatu	82,8	0,0	8,1	2,5	6,6	85,8	0,0	8,4	2,3	3,5	77,1	3,1	19,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Botucatu	90,8	0,0	1,6	2,7	4,9	89,0	0,0	6,0	1,3	3,7	77,3	0,0	21,4	0,0	1,3	-	-	-	-	-
2017	Botucatu	90,4	0,0	1,6	4,4	3,6	89,2	0,0	6,9	1,3	2,6	72,7	0,0	27,0	0,0	0,3	-	-	-	-	-
2018	Botucatu	93,0	0,0	1,2	2,5	3,3	89,9	0,0	5,3	1,0	3,8	72,8	0,0	26,5	0,7	0,0	-	-	-	-	-
2019	Botucatu	94,4	0,0	2,6	0,9	2,1	91,5	1,3	4,3	0,3	2,6	59,6	1,7	36,3	2,4	0,0	-	-	-	-	-
2013	Bragança Paulista	50,6	1,2	20,6	5,7	21,9	54,4	3,3	17,4	9,2	15,7	4,6	0,3	54,7	10,8	29,6	-	-	-	-	-
2014	Bragança Paulista	38,2	0,0	45,4	3,3	13,1	69,5	0,3	14,9	3,6	11,7	15,7	0,0	58,7	0,0	25,6	-	-	-	-	-
2015	Bragança Paulista	39,7	0,1	45,5	2,4	12,3	72,8	0,9	13,5	3,6	9,2	26,6	0,0	62,5	0,0	10,9	-	-	-	-	-
2016	Bragança Paulista	47,1	0,5	38,3	2,7	11,4	75,9	1,3	11,3	3,1	8,4	28,0	0,0	51,0	2,3	18,7	-	-	-	-	-
2017	Bragança Paulista	50,5	0,5	35,9	2,7	10,4	77,2	1,3	11,7	2,1	7,7	22,7	0,0	61,3	7,1	8,9	-	-	-	-	-
2018	Bragança Paulista	55,3	0,0	32,4	2,5	9,8	76,3	0,0	14,2	2,0	7,5	20,0	0,0	50,4	20,7	8,9	-	-	-	-	-
2019	Bragança Paulista	65,4	0,0	21,1	4,6	8,9	74,4	0,5	17,2	2,4	5,5	17,2	0,0	72,4	0,0	10,4	-	-	-	-	-
2013	Braúna	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	96,0	0,0	4,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Braúna	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	77,4	19,0	3,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Braúna	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	80,0	14,3	0,0	0,0	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Braúna	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,5	15,2	3,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Braúna	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85,7	4,1	10,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Braúna	28,6	0,0	47,6	2,4	21,4	79,6	0,0	20,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Braúna	29,3	0,0	31,7	31,7	7,3	88,8	2,0	0,0	0,0	9,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Brejo Alegre	33,3	0,0	16,7	16,7	33,3	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Brejo Alegre	20,0	0,0	10,0	60,0	10,0	69,3	12,5	11,4	0,0	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Brejo Alegre	40,0	0,0	13,3	6,7	40,0	67,5	12,5	12,5	0,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Brejo Alegre	66,7	0,0	16,7	16,6	0,0	67,5	12,5	12,5	0,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Brejo Alegre	42,9	0,0	28,6	28,5	0,0	68,8	12,5	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Brejo Alegre	54,5	0,0	0,0	9,1	36,4	67,5	12,5	12,5	0,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Brejo Alegre	62,5	0,0	6,3	0,0	31,2	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Brodowski	36,7	20,2	22,9	0,9	19,3	67,8	6,4	16,0	1,7	8,1	85,0	9,4	5,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Brodowski	43,2	0,9	29,7	1,8	24,4	71,9	0,0	16,9	0,7	10,5	93,5	0,0	2,6	0,0	3,9	-	-	-	-	-
2015	Brodowski	31,4	0,7	37,2	10,9	19,8	72,8	0,0	15,6	0,8	10,8	92,1	0,0	5,3	0,0	2,6	-	-	-	-	-
2016	Brodowski	37,2	0,6	25,6	1,3	35,3	70,9	1,5	18,2	1,0	8,4	83,7	0,0	14,6	0,0	1,7	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Brodowski	37,6	0,6	33,5	0,6	27,7	69,7	3,2	17,2	1,0	8,9	86,5	1,1	10,0	1,1	1,3	-	-	-	-	-
2018	Brodowski	33,8	0,0	45,2	0,4	20,6	73,1	0,0	21,3	1,6	4,0	81,7	0,0	16,3	1,0	1,0	-	-	-	-	-
2019	Brodowski	34,9	0,0	50,3	4,1	10,7	71,0	0,2	22,0	2,5	4,3	76,0	0,0	23,0	1,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Brotas	50,6	0,0	39,0	5,2	5,2	72,6	9,2	7,9	5,5	4,8	69,2	6,7	24,1	0,0	0,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2014	Brotas	61,1	0,0	30,0	3,3	5,6	70,1	5,6	16,4	4,0	3,9	67,9	4,5	27,6	0,0	0,0	62,1	0,0	37,9	0,0	0,0
2015	Brotas	57,9	0,0	24,2	3,2	14,7	84,4	0,0	4,1	5,1	6,4	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0
2016	Brotas	58,4	0,0	33,8	2,6	5,2	79,2	1,2	8,0	4,7	6,9	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0
2017	Brotas	62,2	0,0	32,9	1,2	3,7	78,6	1,1	8,3	4,4	7,6	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0
2018	Brotas	64,4	0,0	25,6	1,1	8,9	79,4	0,0	8,4	4,3	7,9	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0
2019	Brotas	51,4	0,0	16,7	1,4	30,5	82,2	0,0	8,8	3,4	5,6	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0
2013	Buri	69,0	0,0	17,2	0,0	13,8	70,0	0,6	18,1	0,6	10,7	72,4	6,7	20,5	0,0	0,4	-	-	-	-	-
2014	Buri	75,0	0,0	9,4	0,0	15,6	78,7	0,3	13,2	0,6	7,2	73,5	6,5	19,5	0,0	0,5	-	-	-	-	-
2015	Buri	73,1	0,0	23,1	0,0	3,8	84,5	0,0	12,5	0,0	3,0	81,8	0,0	16,1	0,4	1,7	-	-	-	-	-
2016	Buri	77,8	0,0	14,8	3,7	3,7	72,7	0,0	25,5	0,0	1,8	76,6	6,0	16,8	0,0	0,6	-	-	-	-	-
2017	Buri	77,8	0,0	14,8	3,7	3,7	75,5	0,3	24,2	0,0	0,0	76,0	3,1	18,4	0,9	1,6	-	-	-	-	-
2018	Buri	58,9	0,0	22,1	0,0	19,0	75,8	0,0	17,4	0,0	6,8	67,3	0,0	30,4	0,0	2,3	-	-	-	-	-
2019	Buri	65,9	0,0	28,2	5,9	0,0	86,8	0,2	12,6	0,4	0,0	69,5	0,0	30,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Buritama	65,0	0,0	5,0	1,7	28,3	66,9	9,7	13,4	1,9	8,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Buritama	79,2	0,0	4,2	0,0	16,6	63,9	7,1	20,7	4,3	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Buritama	84,7	0,0	6,8	0,0	8,5	69,3	6,8	17,1	4,1	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Buritama	61,1	0,0	31,9	1,4	5,6	63,3	6,8	21,7	5,4	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Buritama	73,4	0,0	18,8	1,6	6,2	56,7	7,3	14,0	4,4	17,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Buritama	90,4	0,0	5,8	0,0	3,8	94,6	0,0	5,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Buritama	84,4	0,0	4,4	0,0	11,2	76,9	0,0	21,8	1,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Buritizal	27,8	0,0	44,4	16,7	11,1	66,7	33,3	0,0	0,0	0,0	74,0	12,3	13,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Buritizal	33,3	0,0	59,0	0,0	7,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,1	0,0	25,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Buritizal	33,3	0,0	61,5	0,0	5,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Buritizal	34,2	0,0	60,5	0,0	5,3	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	73,2	0,0	12,2	0,0	14,6	-	-	-	-	-
2017	Buritizal	76,2	0,0	19,0	0,0	4,8	85,8	0,0	14,2	0,0	0,0	98,2	0,0	1,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Buritizal	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	78,3	0,0	17,5	4,2	0,0	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Buritizal	89,5	0,0	10,5	0,0	0,0	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	95,4	0,0	4,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cabrália Paulista	77,8	0,0	0,0	0,0	22,2	47,5	14,1	15,2	0,0	23,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Cabrália Paulista	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0	75,4	11,1	4,0	0,0	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Cabrália Paulista	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	77,8	11,1	6,9	0,0	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Cabrália Paulista	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	73,3	11,1	11,1	0,0	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Cabrália Paulista	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	73,3	11,1	11,1	0,0	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Cabrália Paulista	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Cabrália Paulista	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Cabreúva	67,7	0,0	10,4	7,3	14,6	70,7	0,8	8,7	10,4	9,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Cabreúva	69,0	0,0	9,5	5,2	16,3	73,3	0,8	8,9	8,5	8,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Cabreúva	70,3	0,0	9,3	5,1	15,3	72,3	1,4	8,3	7,7	10,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Cabreúva	58,2	0,0	15,5	3,2	23,1	74,3	2,8	7,3	7,7	7,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Cabreúva	55,2	0,0	20,4	2,4	22,0	75,2	2,4	7,3	6,2	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Cabreúva	56,3	0,0	18,4	2,1	23,2	73,8	0,0	5,3	3,1	17,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Cabreúva	77,5	0,0	16,7	0,8	5,0	90,6	0,0	4,4	1,6	3,4	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Caçapava	67,7	0,0	11,3	11,3	9,7	58,9	0,5	12,9	6,7	21,0	81,7	2,6	14,8	0,0	0,9	-	-	-	-	-
2014	Caçapava	79,0	0,0	8,3	7,0	5,7	68,7	0,9	10,0	4,1	16,3	83,8	0,0	13,4	0,9	1,9	-	-	-	-	-
2015	Caçapava	84,1	0,0	5,7	3,8	6,4	71,7	0,2	9,6	3,1	15,4	82,4	0,0	15,1	0,0	2,5	-	-	-	-	-
2016	Caçapava	77,0	0,0	7,2	5,3	10,5	72,1	0,2	9,9	3,6	14,2	83,1	0,0	16,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Caçapava	78,3	0,0	7,6	4,5	9,6	70,2	0,7	9,9	3,0	16,2	88,1	0,0	9,3	0,0	2,6	-	-	-	-	-
2018	Caçapava	82,1	0,0	8,3	3,2	6,4	78,9	0,0	7,9	2,8	10,4	80,1	0,0	19,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Caçapava	83,9	0,0	7,1	3,0	6,0	84,2	0,0	6,7	6,4	2,7	82,7	0,0	17,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cachoeira Paulista	68,0	0,0	8,0	22,0	2,0	57,7	10,6	13,8	15,2	2,7	58,1	7,8	22,8	11,3	0,0	-	-	-	-	-
2014	Cachoeira Paulista	69,4	0,0	10,2	14,3	6,1	61,0	7,1	13,1	15,5	3,3	64,2	3,5	21,4	8,1	2,8	-	-	-	-	-
2015	Cachoeira Paulista	69,8	0,0	7,9	17,5	4,8	66,3	4,9	13,8	13,5	1,5	55,5	2,4	32,9	3,0	6,2	-	-	-	-	-
2016	Cachoeira Paulista	68,7	0,0	9,0	14,9	7,4	67,1	5,0	11,4	13,5	3,0	62,1	1,7	27,6	8,6	0,0	-	-	-	-	-
2017	Cachoeira Paulista	73,8	0,0	17,2	8,2	0,8	70,8	0,8	11,0	15,7	1,7	71,1	1,7	27,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Cachoeira Paulista	80,2	0,0	12,9	5,2	1,7	77,2	0,0	10,9	11,9	0,0	50,0	0,0	30,6	19,4	0,0	-	-	-	-	-
2019	Cachoeira Paulista	75,2	0,0	12,9	8,9	3,0	76,5	0,0	9,9	13,6	0,0	41,7	0,0	45,0	13,3	0,0	-	-	-	-	-
2013	Caconde	8,3	0,0	30,6	5,6	55,5	68,3	0,0	28,1	0,0	3,6	3,8	0,0	76,9	0,0	19,3	-	-	-	-	-
2014	Caconde	5,7	0,0	31,4	0,0	62,9	65,0	0,0	29,9	2,4	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-
2015	Caconde	10,0	0,0	30,0	3,3	56,7	66,4	0,0	29,9	0,0	3,7	3,1	0,0	21,9	0,0	75,0	-	-	-	-	-
2016	Caconde	47,6	0,0	25,4	1,6	25,4	66,9	0,0	29,7	0,0	3,4	4,2	0,0	95,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Caconde	45,0	0,0	27,5	0,0	27,5	67,5	0,0	26,8	0,0	5,7	8,3	0,0	58,3	0,0	33,4	-	-	-	-	-
2018	Caconde	53,2	0,0	25,8	8,1	12,9	65,1	0,0	27,9	2,5	4,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Caconde	60,9	0,0	18,8	10,9	9,4	60,3	0,0	38,3	0,0	1,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cafelândia	40,7	0,0	36,0	20,9	2,4	90,1	0,0	4,4	3,7	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Cafelândia	36,8	0,0	37,9	22,1	3,2	90,6	1,0	1,4	5,2	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Cafelândia	46,9	0,0	50,0	1,0	2,1	91,0	4,2	1,4	3,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Cafelândia	33,3	1,4	61,1	0,0	4,2	91,3	0,0	0,0	6,9	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Cafelândia	33,0	1,1	60,6	0,0	5,3	85,0	0,0	6,6	5,0	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Cafelândia	39,3	0,0	60,7	0,0	0,0	89,7	0,0	5,7	0,0	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Cafelândia	32,2	0,0	31,0	2,3	34,5	93,3	0,0	5,2	1,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Caiabu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,1	10,2	11,4	0,0	2,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Caiabu	50,0	0,0	42,9	0,0	7,1	83,0	0,0	11,4	0,0	5,6	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Caiabu	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	64,7	0,0	29,4	0,0	5,9	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Caiabu	91,7	0,0	0,0	0,0	8,3	64,7	0,0	17,6	0,0	17,7	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2017	Caiabu	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	74,1	0,0	8,2	0,0	17,7	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2018	Caiabu	39,1	0,0	26,1	0,0	34,8	68,9	0,0	26,2	0,0	4,9	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Caiabu	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	69,2	0,0	26,0	0,0	4,8	44,0	0,0	44,0	0,0	12,0	-	-	-	-	-
2013	Caieiras	61,5	0,0	9,0	3,3	26,2	72,0	0,1	6,8	5,1	16,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Caieiras	58,5	0,0	30,8	1,9	8,8	66,1	0,4	9,0	3,1	21,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Caieiras	61,3	0,0	27,2	1,2	10,3	84,7	0,0	5,7	1,3	8,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Caieiras	65,4	0,0	23,0	1,8	9,8	81,3	0,4	5,8	1,2	11,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Caieiras	51,3	0,0	41,6	3,3	3,8	86,8	0,8	4,0	0,8	7,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Caieiras	51,2	0,0	39,0	2,0	7,8	91,9	0,0	4,3	1,6	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Caieiras	48,1	0,0	28,6	1,2	22,1	93,7	0,4	2,9	1,7	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Caiuá	21,4	0,0	50,0	0,0	28,6	59,4	0,0	18,9	21,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Caiuá	41,7	0,0	41,7	8,3	8,3	61,2	0,0	14,1	22,4	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Caiuá	25,0	0,0	41,7	8,3	25,0	61,1	0,0	15,6	15,6	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Caiuá	20,0	0,0	20,0	0,0	60,0	62,4	0,0	11,8	18,3	7,5	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Caiuá	33,3	0,0	16,7	0,0	50,0	75,3	1,1	14,0	7,5	2,1	60,0	20,0	20,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Caiuá	60,0	0,0	26,7	0,0	13,3	79,4	0,0	12,7	0,0	7,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Caiuá	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	85,0	0,0	10,8	0,0	4,2	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cajamar	92,8	0,5	1,4	4,5	0,8	79,5	12,3	3,2	2,6	2,4	75,2	7,6	13,2	1,8	2,2	-	-	-	-	-
2014	Cajamar	91,2	0,9	0,9	3,7	3,3	86,0	2,0	3,1	3,9	5,0	81,3	0,4	11,8	2,2	4,3	-	-	-	-	-
2015	Cajamar	91,5	1,2	0,4	4,5	2,4	90,0	0,0	2,6	2,3	5,1	77,8	0,6	16,1	1,3	4,2	-	-	-	-	-
2016	Cajamar	90,3	1,2	1,6	3,9	3,0	89,2	2,2	2,8	3,2	2,6	78,2	1,7	11,8	2,4	5,9	-	-	-	-	-
2017	Cajamar	88,6	1,0	1,4	3,8	5,2	88,5	0,0	3,3	3,4	4,8	76,2	0,5	13,3	2,4	7,6	-	-	-	-	-
2018	Cajamar	92,9	0,0	1,7	2,7	2,7	92,8	0,0	3,6	1,1	2,5	81,1	0,0	12,8	2,3	3,8	-	-	-	-	-
2019	Cajamar	95,3	0,0	1,5	1,8	1,4	93,0	0,0	4,0	0,7	2,3	74,6	0,5	21,9	0,0	3,0	-	-	-	-	-
2013	Cajati	33,9	0,0	10,2	10,2	45,7	57,2	0,2	18,8	6,9	16,9	11,5	0,0	41,0	3,3	44,2	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Cajati	36,7	0,0	11,7	8,3	43,3	60,3	0,2	17,1	5,4	17,0	7,0	0,0	42,3	5,6	45,1	-	-	-	-	-
2015	Cajati	36,1	0,0	11,5	11,5	40,9	60,9	0,2	17,5	7,4	14,0	14,6	0,0	39,0	4,9	41,5	-	-	-	-	-
2016	Cajati	40,8	0,0	14,1	9,9	35,2	59,3	0,2	15,8	6,7	18,0	23,8	0,0	23,8	0,0	52,4	-	-	-	-	-
2017	Cajati	47,8	0,0	16,4	9,0	26,8	64,2	0,2	15,2	6,6	13,8	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Cajati	63,8	0,0	21,3	6,3	8,6	66,1	0,0	12,3	4,6	17,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Cajati	53,5	1,4	15,5	4,2	25,4	77,8	0,0	9,2	0,0	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Cajobi	30,8	0,0	50,8	7,7	10,7	75,0	1,8	14,3	0,0	8,9	90,5	0,0	8,0	0,0	1,5	-	-	-	-	-
2014	Cajobi	24,7	0,0	65,4	0,0	9,9	77,3	0,0	18,9	0,0	3,8	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Cajobi	23,0	0,0	56,3	0,0	20,7	79,2	0,0	13,5	0,0	7,3	87,4	0,0	11,4	0,0	1,2	-	-	-	-	-
2016	Cajobi	36,1	0,0	59,0	0,0	4,9	81,1	0,0	13,8	0,0	5,1	89,9	0,0	10,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Cajobi	28,4	0,0	67,9	0,0	3,7	73,8	0,0	16,5	0,0	9,7	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Cajobi	44,6	0,0	54,2	0,0	1,2	81,8	0,0	15,7	2,5	0,0	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Cajobi	46,1	0,0	52,6	0,0	1,3	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cajuru	42,5	3,0	44,0	1,5	9,0	71,2	4,6	14,3	0,3	9,6	74,7	3,3	15,4	0,0	6,6	-	-	-	-	-
2014	Cajuru	35,2	0,0	53,3	2,5	9,0	75,8	3,5	14,2	0,0	6,5	84,3	3,6	12,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Cajuru	37,4	0,0	51,4	1,9	9,3	74,4	4,2	13,4	0,0	8,0	82,8	6,9	10,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Cajuru	46,8	0,0	39,6	5,4	8,2	69,6	3,7	15,6	2,0	9,1	82,9	8,5	6,1	0,0	2,5	-	-	-	-	-
2017	Cajuru	46,3	0,0	43,4	1,5	8,8	74,7	4,0	13,6	0,5	7,2	74,7	6,0	19,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Cajuru	41,3	0,0	43,8	6,6	8,3	75,1	0,0	17,2	0,7	7,0	71,6	0,0	22,2	0,0	6,2	-	-	-	-	-
2019	Cajuru	45,9	0,0	27,5	19,3	7,3	78,3	0,0	15,6	2,1	4,0	71,6	0,0	28,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Campina do Monte Alegre	91,7	0,0	0,0	0,0	8,3	86,4	0,0	0,0	0,0	13,6	56,3	27,1	16,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Campina do Monte Alegre	47,6	0,0	4,8	0,0	47,6	58,6	0,0	0,0	4,1	37,3	58,3	0,0	16,7	0,0	25,0	-	-	-	-	-
2015	Campina do Monte Alegre	60,9	0,0	4,3	0,0	34,8	87,0	0,0	0,0	0,0	13,0	68,2	0,0	29,8	2,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Campina do Monte Alegre	52,9	0,0	5,9	0,0	41,2	73,0	0,0	3,3	7,2	16,5	67,6	4,2	23,2	0,7	4,3	-	-	-	-	-
2017	Campina do Monte Alegre	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,5	0,0	2,8	8,3	10,4	67,5	5,0	17,5	0,0	10,0	-	-	-	-	-
2018	Campina do Monte Alegre	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	88,7	0,0	0,0	9,0	2,3	79,9	0,0	17,2	0,0	2,9	-	-	-	-	-
2019	Campina do Monte Alegre	87,5	0,0	6,3	0,0	6,2	97,7	0,0	0,0	0,0	2,3	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Campinas	67,6	0,3	2,7	11,9	17,5	75,6	1,0	7,6	5,5	10,3	81,1	1,7	10,5	2,9	3,8	-	-	-	-	-
2014	Campinas	78,6	0,6	4,5	12,4	3,9	82,5	1,5	8,3	5,8	1,9	84,5	0,8	11,7	2,4	0,6	-	-	-	-	-
2015	Campinas	76,6	0,5	4,0	12,1	6,8	82,2	1,5	8,3	4,6	3,4	84,5	1,4	10,6	1,8	1,7	-	-	-	-	-
2016	Campinas	74,1	0,7	3,8	13,6	7,8	80,7	1,7	9,3	4,6	3,7	84,6	2,0	11,1	1,0	1,3	-	-	-	-	-
2017	Campinas	80,2	0,8	3,7	11,5	3,8	84,0	2,1	7,6	4,3	2,0	85,6	1,7	10,5	0,9	1,3	-	-	-	-	-
2018	Campinas	82,1	0,0	4,6	9,0	4,3	86,8	0,0	7,7	3,7	1,8	85,0	0,0	11,7	1,4	1,9	-	-	-	-	-
2019	Campinas	89,5	0,1	2,0	3,4	5,0	89,8	0,3	8,0	1,0	0,9	82,4	0,2	16,9	0,5	0,0	-	-	-	-	-
2013	Campo Limpo Paulista	34,1	0,0	38,1	5,3	22,5	68,9	5,5	9,8	5,1	10,7	66,9	8,1	19,9	3,3	1,8	-	-	-	-	-
2014	Campo Limpo Paulista	38,7	0,2	37,1	4,6	19,4	71,4	2,8	8,6	6,1	11,1	73,8	5,1	12,5	4,2	4,4	-	-	-	-	-
2015	Campo Limpo Paulista	44,4	0,0	36,1	3,5	16,0	77,3	2,7	10,3	4,2	5,5	65,9	11,8	11,6	4,5	6,2	-	-	-	-	-
2016	Campo Limpo Paulista	49,4	0,3	35,5	1,7	13,1	83,3	2,0	7,5	4,0	3,2	70,0	12,1	10,3	5,0	2,6	-	-	-	-	-
2017	Campo Limpo Paulista	49,1	0,0	40,2	3,4	7,3	81,2	2,2	6,8	5,2	4,6	73,7	11,0	10,4	2,4	2,5	-	-	-	-	-
2018	Campo Limpo Paulista	47,5	0,0	45,2	1,5	5,8	82,6	0,0	9,9	4,3	3,2	76,9	0,0	16,2	3,7	3,2	-	-	-	-	-
2019	Campo Limpo Paulista	51,1	0,0	32,0	8,1	8,8	81,1	0,7	12,9	3,6	1,7	79,8	2,5	15,5	0,7	1,5	-	-	-	-	-
2013	Campos do Jordão	72,6	0,0	6,0	3,4	18,0	72,8	4,5	9,3	7,8	5,6	69,3	13,2	11,2	3,5	2,8	-	-	-	-	-
2014	Campos do Jordão	64,7	0,0	3,3	12,4	19,6	82,6	0,4	7,8	4,7	4,5	78,7	2,8	12,5	3,4	2,6	-	-	-	-	-
2015	Campos do Jordão	81,5	0,0	4,6	6,5	7,4	73,9	1,6	12,6	5,5	6,4	82,7	2,8	9,3	2,7	2,5	-	-	-	-	-
2016	Campos do Jordão	83,7	0,0	3,8	6,7	5,8	79,6	0,0	9,5	6,3	4,6	79,7	2,6	12,4	1,8	3,5	-	-	-	-	-
2017	Campos do Jordão	86,6	0,0	5,2	2,1	6,1	82,6	0,0	7,6	3,7	6,1	87,2	1,6	8,5	0,0	2,7	-	-	-	-	-
2018	Campos do Jordão	86,6	0,0	4,1	4,1	5,2	83,8	0,0	8,9	4,9	2,4	85,1	0,0	12,6	1,1	1,2	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Campos do Jordão	86,1	0,0	2,8	0,0	11,1	84,5	0,0	11,6	1,8	2,1	81,8	0,5	17,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Campos Novos Paulista	75,0	8,3	8,3	0,0	8,4	55,1	15,9	25,2	3,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Campos Novos Paulista	43,5	0,0	52,2	0,0	4,3	79,7	0,0	16,5	3,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Campos Novos Paulista	81,8	0,0	9,1	9,1	0,0	80,5	3,9	15,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Campos Novos Paulista	81,8	9,1	9,1	0,0	0,0	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Campos Novos Paulista	81,8	9,1	9,1	0,0	0,0	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Campos Novos Paulista	58,8	0,0	5,9	0,0	35,3	67,8	0,0	19,0	0,0	13,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Campos Novos Paulista	57,1	0,0	0,0	0,0	42,9	83,7	0,0	3,8	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Cananéia	23,5	0,0	17,6	44,1	14,8	20,3	0,0	12,7	54,9	12,1	2,9	0,0	20,0	37,1	40,0	-	-	-	-	-
2014	Cananéia	37,1	0,0	20,0	28,6	14,3	30,9	0,0	10,7	46,1	12,3	0,0	0,0	40,0	0,0	60,0	-	-	-	-	-
2015	Cananéia	39,4	0,0	18,2	30,3	12,1	34,9	0,0	12,1	45,1	7,9	5,7	0,0	17,1	0,0	77,2	-	-	-	-	-
2016	Cananéia	68,6	0,0	14,3	11,4	5,7	80,8	0,0	8,9	7,0	3,3	11,4	0,0	68,6	0,0	20,0	-	-	-	-	-
2017	Cananéia	51,6	0,0	25,8	16,1	6,5	36,8	0,0	13,3	46,7	3,2	5,7	0,0	54,3	0,0	40,0	-	-	-	-	-
2018	Cananéia	43,8	0,0	20,8	10,4	25,0	66,1	0,0	9,4	19,7	4,8	14,3	0,0	45,7	0,0	40,0	-	-	-	-	-
2019	Cananéia	76,2	0,0	4,8	0,0	19,0	85,3	0,0	6,5	4,9	3,3	2,2	0,0	51,1	0,0	46,7	-	-	-	-	-
2013	Canas	29,4	5,9	5,9	5,9	52,9	71,4	15,7	1,4	5,7	5,8	58,7	5,8	26,0	0,0	9,5	-	-	-	-	-
2014	Canas	47,6	0,0	4,8	4,8	42,8	63,0	18,5	8,3	2,8	7,4	53,9	0,0	46,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Canas	28,6	0,0	14,3	7,1	50,0	69,3	13,1	2,9	7,3	7,4	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Canas	26,7	0,0	20,0	6,7	46,6	69,4	12,5	5,6	6,3	6,2	50,0	0,0	30,8	6,7	12,5	-	-	-	-	-
2017	Canas	41,7	0,0	0,0	0,0	58,3	71,1	11,6	3,5	5,8	8,0	53,5	3,0	31,3	12,2	0,0	-	-	-	-	-
2018	Canas	83,3	0,0	5,6	5,6	5,5	94,2	0,0	0,0	5,8	0,0	60,7	0,0	38,5	0,0	0,8	-	-	-	-	-
2019	Canas	83,3	0,0	5,6	5,6	5,5	92,5	0,0	4,6	0,0	2,9	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cândido Mota	75,3	2,7	5,5	5,5	11,0	75,7	0,0	14,9	1,6	7,8	18,8	0,0	62,5	0,0	18,7	-	-	-	-	-
2014	Cândido Mota	58,8	0,8	29,4	2,5	8,5	67,0	0,0	17,8	2,3	12,9	15,4	0,0	57,7	26,9	0,0	-	-	-	-	-
2015	Cândido Mota	51,1	0,7	28,5	13,9	5,8	68,9	0,0	15,1	3,9	12,1	30,8	0,0	42,3	26,9	0,0	-	-	-	-	-
2016	Cândido Mota	42,2	0,7	26,5	22,4	8,2	68,9	0,0	20,1	1,6	9,4	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Cândido Mota	50,3	0,7	22,8	18,8	7,4	77,8	0,2	14,1	3,2	4,7	43,8	0,0	56,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Cândido Mota	47,5	0,7	28,4	19,1	4,3	76,8	0,0	16,5	2,9	3,8	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Cândido Mota	59,5	0,0	33,9	3,0	3,6	72,3	0,8	20,5	2,3	4,1	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cândido Rodrigues	30,4	0,0	69,6	0,0	0,0	82,6	4,3	8,7	0,0	4,4	79,3	1,7	19,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Cândido Rodrigues	36,8	0,0	63,2	0,0	0,0	86,0	0,0	7,0	0,0	7,0	93,1	0,0	6,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Cândido Rodrigues	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	86,0	0,0	7,0	0,0	7,0	93,0	0,0	7,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Cândido Rodrigues	29,4	0,0	70,6	0,0	0,0	87,8	0,0	0,0	0,0	12,2	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Cândido Rodrigues	26,7	0,0	66,7	6,6	0,0	85,1	0,0	8,5	0,0	6,4	77,3	0,0	10,6	12,1	0,0	-	-	-	-	-
2018	Cândido Rodrigues	20,0	0,0	70,0	0,0	10,0	58,1	0,0	17,7	4,8	19,4	60,7	0,0	23,0	3,3	13,0	-	-	-	-	-
2019	Cândido Rodrigues	38,7	0,0	54,8	0,0	6,5	85,1	0,0	14,9	0,0	0,0	74,1	0,0	25,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Canitar	14,6	0,0	68,3	9,8	7,3	83,8	0,0	4,7	0,0	11,5	74,3	8,6	11,2	5,9	0,0	-	-	-	-	-
2014	Canitar	24,4	0,0	75,6	0,0	0,0	83,1	0,0	3,4	0,0	13,5	84,7	0,0	8,7	6,6	0,0	-	-	-	-	-
2015	Canitar	24,3	0,0	75,7	0,0	0,0	80,6	0,0	9,0	0,0	10,4	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Canitar	22,0	0,0	78,0	0,0	0,0	86,2	0,0	7,2	0,0	6,6	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Canitar	21,6	0,0	78,4	0,0	0,0	82,6	0,0	10,4	0,0	7,0	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Canitar	23,3	0,0	72,1	0,0	4,6	75,3	0,0	13,9	0,0	10,8	89,2	0,0	10,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Canitar	16,7	0,0	66,7	8,3	8,3	60,0	0,0	31,7	0,0	8,3	76,3	6,1	12,3	5,3	0,0	-	-	-	-	-
2013	Capão Bonito	65,0	1,0	13,6	4,9	15,5	76,4	1,6	11,7	1,1	9,2	59,2	10,6	29,2	0,0	1,0	-	-	-	-	-
2014	Capão Bonito	67,0	0,0	16,5	1,9	14,6	79,1	2,3	8,3	1,1	9,2	65,2	6,6	25,7	1,4	1,1	-	-	-	-	-
2015	Capão Bonito	64,4	0,0	14,9	2,0	18,7	82,3	2,4	6,3	1,2	7,8	65,2	5,9	24,9	2,9	1,1	-	-	-	-	-
2016	Capão Bonito	70,0	0,0	10,0	2,0	18,0	80,1	2,0	8,1	1,2	8,6	65,0	6,2	21,8	1,7	5,3	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Capão Bonito	68,6	0,0	11,8	2,0	17,6	81,1	3,2	9,7	1,2	4,8	73,9	2,9	19,1	1,2	2,9	-	-	-	-	-
2018	Capão Bonito	72,0	0,0	7,6	1,7	18,7	73,6	0,0	6,4	1,1	18,9	63,0	0,0	32,2	4,5	0,3	-	-	-	-	-
2019	Capão Bonito	82,5	0,0	4,9	1,0	11,6	87,5	1,2	4,2	0,0	7,1	60,7	2,0	34,6	2,6	0,1	-	-	-	-	-
2013	Capela do Alto	59,4	0,0	37,7	0,0	2,9	90,1	0,0	4,1	0,0	5,8	80,4	1,1	16,4	0,0	2,1	-	-	-	-	-
2014	Capela do Alto	57,1	0,0	38,1	0,0	4,8	90,3	0,0	4,0	0,0	5,7	78,6	0,8	16,4	0,0	4,2	-	-	-	-	-
2015	Capela do Alto	56,1	0,0	24,5	0,0	19,4	96,2	0,0	1,8	0,0	2,0	82,8	0,5	11,3	0,0	5,4	-	-	-	-	-
2016	Capela do Alto	75,0	0,0	24,0	0,0	1,0	96,2	0,0	2,7	1,1	0,0	85,3	0,5	7,1	0,3	6,8	-	-	-	-	-
2017	Capela do Alto	65,7	0,0	24,8	0,0	9,5	94,5	0,0	2,6	0,0	2,9	84,7	0,5	5,0	2,1	7,7	-	-	-	-	-
2018	Capela do Alto	61,3	0,0	21,8	0,0	16,9	88,4	0,0	2,1	0,4	9,1	84,9	0,0	8,4	2,2	4,5	-	-	-	-	-
2019	Capela do Alto	62,2	0,0	15,3	12,2	10,3	84,8	3,7	4,8	6,7	0,0	70,1	0,0	29,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Capivari	40,5	0,0	31,9	5,1	22,5	63,5	3,1	15,9	2,9	14,6	79,5	0,3	12,8	2,6	4,8	-	-	-	-	-
2014	Capivari	43,8	0,4	25,6	4,6	25,6	74,6	0,9	10,9	2,8	10,8	81,9	0,0	14,7	0,7	2,7	-	-	-	-	-
2015	Capivari	47,9	0,6	24,9	6,3	20,3	78,5	0,0	7,4	3,2	10,9	81,6	0,0	12,3	0,0	6,1	-	-	-	-	-
2016	Capivari	53,7	0,3	33,1	2,1	10,8	76,9	1,2	9,6	3,3	9,0	85,6	0,0	10,3	0,0	4,1	-	-	-	-	-
2017	Capivari	54,7	0,0	29,3	2,6	13,4	81,3	0,0	8,1	3,4	7,2	85,6	0,0	12,8	0,0	1,6	-	-	-	-	-
2018	Capivari	44,2	0,0	40,3	3,1	12,4	78,2	0,0	13,4	2,4	6,0	73,4	0,0	17,6	2,1	6,9	-	-	-	-	-
2019	Capivari	44,2	0,0	49,2	1,0	5,6	77,3	0,0	18,7	1,3	2,7	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Caraguatatuba	96,2	0,0	1,0	2,4	0,4	89,6	0,6	3,5	5,7	0,6	76,2	2,5	18,3	1,8	1,2	-	-	-	-	-
2014	Caraguatatuba	95,3	0,0	0,4	3,0	1,3	80,1	0,0	12,7	5,9	1,3	88,5	1,1	9,7	0,7	0,0	-	-	-	-	-
2015	Caraguatatuba	95,1	0,0	0,0	2,9	2,0	86,8	0,0	7,3	4,3	1,6	82,4	1,8	13,0	1,8	1,0	-	-	-	-	-
2016	Caraguatatuba	94,0	0,0	0,7	3,0	2,3	83,8	0,0	9,9	5,0	1,3	87,0	0,7	10,2	1,9	0,2	-	-	-	-	-
2017	Caraguatatuba	91,3	0,0	0,5	3,7	4,5	84,1	0,0	9,3	5,0	1,6	84,4	0,5	12,2	2,0	0,9	-	-	-	-	-
2018	Caraguatatuba	89,4	0,0	2,6	2,9	5,1	80,9	0,0	11,1	3,6	4,4	81,9	0,0	13,3	2,8	2,0	-	-	-	-	-
2019	Caraguatatuba	84,6	0,3	2,2	3,6	9,3	80,8	1,0	11,7	4,5	2,0	75,8	1,7	21,1	1,4	0,0	-	-	-	-	-
2013	Carapicuíba	44,3	0,3	17,4	10,9	27,1	62,0	5,6	6,3	11,2	14,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Carapicuíba	45,9	0,2	21,2	8,2	24,5	69,7	3,9	7,0	7,7	11,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Carapicuíba	42,3	0,3	28,2	10,4	18,8	72,7	2,7	6,2	7,3	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Carapicuíba	45,8	0,1	27,0	7,8	19,3	70,9	2,0	7,3	9,2	10,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Carapicuíba	44,5	0,1	28,7	7,6	19,1	74,0	1,4	8,6	6,6	9,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Carapicuíba	63,7	0,0	28,3	4,4	3,6	80,3	0,0	6,3	8,7	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Carapicuíba	74,8	0,0	19,7	2,4	3,1	88,9	2,5	3,7	2,0	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Cardoso	70,0	0,0	20,0	0,0	10,0	71,3	5,2	8,6	11,5	3,4	81,9	12,5	5,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Cardoso	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	78,0	9,0	7,5	0,0	5,5	78,8	12,5	7,5	1,2	0,0	-	-	-	-	-
2015	Cardoso	80,0	0,0	10,0	0,0	10,0	70,4	12,5	7,9	0,0	9,2	72,5	12,5	12,5	2,5	0,0	-	-	-	-	-
2016	Cardoso	40,0	0,0	20,0	0,0	40,0	66,7	10,4	14,6	3,1	5,2	77,5	13,8	7,5	1,2	0,0	-	-	-	-	-
2017	Cardoso	27,3	0,0	18,2	0,0	54,5	80,5	4,5	10,0	0,0	5,0	85,0	2,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Cardoso	16,7	0,0	6,7	0,0	76,6	81,4	0,0	13,8	2,4	2,4	91,3	0,0	8,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Cardoso	32,3	0,0	6,5	0,0	61,2	87,5	0,0	10,1	0,0	2,4	83,1	0,0	16,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Casa Branca	26,8	3,0	32,1	8,3	29,8	57,1	8,6	12,8	9,4	12,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Casa Branca	36,1	0,0	33,9	1,1	28,9	79,1	0,0	10,7	0,0	10,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Casa Branca	50,0	0,0	25,7	1,0	23,3	78,7	0,0	9,0	0,0	12,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Casa Branca	49,8	0,0	26,8	0,5	22,9	80,6	0,0	4,0	0,0	15,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Casa Branca	57,8	0,0	20,3	1,7	20,2	73,0	0,2	8,9	1,0	16,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Casa Branca	51,9	0,0	18,1	1,3	28,7	71,8	0,0	18,3	1,0	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Casa Branca	59,8	0,0	6,0	0,0	34,2	71,7	1,2	17,3	1,6	8,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Cássia dos Coqueiros	33,3	0,0	20,0	0,0	46,7	53,7	0,0	28,4	0,0	17,9	79,1	0,0	14,3	0,0	6,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2014	Cássia dos Coqueiros	25,0	0,0	25,0	0,0	50,0	57,4	0,0	27,7	0,0	14,9	75,6	0,0	15,6	7,8	1,0	-	-	-	-	-
2015	Cássia dos Coqueiros	33,3	0,0	40,0	0,0	26,7	45,0	0,0	25,0	0,0	30,0	61,1	0,0	26,7	12,2	0,0	-	-	-	-	-
2016	Cássia dos Coqueiros	58,3	0,0	8,3	0,0	33,4	70,0	0,0	21,4	0,0	8,6	59,3	0,0	33,0	6,6	1,1	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Cássia dos Coqueiros	24,4	0,0	31,7	0,0	43,9	63,6	0,0	27,3	0,0	9,1	67,2	0,0	24,1	0,0	8,7	-	-	-	-	-
2018	Cássia dos Coqueiros	77,5	0,0	12,5	0,0	10,0	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0	68,4	0,0	28,1	0,0	3,5	-	-	-	-	-
2019	Cássia dos Coqueiros	63,2	0,0	15,8	0,0	21,0	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	76,6	0,0	20,3	0,0	3,1	-	-	-	-	-
2013	Castilho	64,4	0,0	18,4	3,4	13,8	76,4	4,2	12,4	1,2	5,8	58,9	0,0	41,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Castilho	47,4	0,0	38,8	2,6	11,2	72,9	0,0	18,5	4,5	4,1	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Castilho	37,5	0,8	32,0	3,1	26,6	70,9	0,0	14,3	4,0	10,8	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Castilho	37,6	2,3	33,8	1,5	24,8	68,9	0,0	15,8	5,9	9,4	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Castilho	39,6	0,7	30,2	6,0	23,5	66,3	0,0	19,2	5,0	9,5	72,5	0,0	27,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Castilho	39,0	0,0	49,3	8,1	3,6	69,1	1,1	20,3	4,3	5,2	65,0	0,0	35,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Castilho	43,1	0,0	36,5	0,7	19,7	75,5	0,0	20,4	2,1	2,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Catanduva	60,0	0,2	21,7	2,7	15,4	73,2	8,8	9,7	3,5	4,8	80,8	10,0	6,6	2,6	0,0	-	-	-	-	-
2014	Catanduva	58,3	0,1	24,9	3,3	13,4	76,5	1,9	10,2	2,4	9,0	87,2	0,0	5,7	4,6	2,5	-	-	-	-	-
2015	Catanduva	57,7	0,0	24,7	3,9	13,7	78,1	2,7	11,3	1,3	6,6	87,1	0,0	5,7	5,1	2,1	-	-	-	-	-
2016	Catanduva	66,0	0,1	20,5	3,7	9,7	75,0	2,0	14,5	1,0	7,5	94,3	0,0	1,4	4,3	0,0	-	-	-	-	-
2017	Catanduva	64,3	0,9	22,1	2,3	10,4	80,9	1,9	9,7	1,7	5,8	94,1	0,0	0,0	5,1	0,8	-	-	-	-	-
2018	Catanduva	73,6	0,0	21,7	1,6	3,1	80,2	0,0	16,9	0,7	2,2	91,4	0,0	2,8	4,8	1,0	-	-	-	-	-
2019	Catanduva	82,3	0,0	13,1	1,8	2,8	81,9	1,5	13,8	0,0	2,8	85,2	1,3	12,3	0,0	1,2	-	-	-	-	-
2013	Catiguá	53,8	0,0	15,4	23,1	7,7	64,0	0,0	27,2	1,8	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Catiguá	38,5	0,0	23,1	15,4	23,0	75,2	0,0	20,2	1,6	3,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Catiguá	50,0	0,0	7,1	14,3	28,6	74,4	0,0	19,4	2,3	3,9	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Catiguá	85,7	0,0	0,0	7,1	7,2	74,6	0,0	19,7	2,1	3,6	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Catiguá	72,2	0,0	11,1	11,1	5,6	69,0	0,0	20,9	1,6	8,5	14,3	0,0	14,3	71,4	0,0	-	-	-	-	-
2018	Catiguá	76,5	0,0	11,8	0,0	11,7	79,2	0,0	17,5	0,0	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Catiguá	94,1	0,0	0,0	0,0	5,9	71,9	0,0	12,5	6,3	9,3	12,5	0,0	75,0	12,5	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cedral	96,0	0,0	0,0	0,0	4,0	58,3	13,9	15,2	7,3	5,3	64,4	18,2	17,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Cedral	50,0	0,0	24,1	22,2	3,7	55,7	13,9	22,8	4,4	3,2	66,7	18,2	15,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Cedral	64,3	2,4	2,4	28,6	2,3	65,5	13,8	17,2	0,6	2,9	53,8	17,4	22,0	6,8	0,0	-	-	-	-	-
2016	Cedral	54,4	1,8	19,3	19,3	5,2	80,8	13,8	0,6	1,8	3,0	65,2	17,4	15,9	1,5	0,0	-	-	-	-	-
2017	Cedral	52,8	1,4	34,7	1,4	9,7	70,9	13,9	3,0	6,1	6,1	56,1	16,7	18,9	8,3	0,0	-	-	-	-	-
2018	Cedral	78,0	0,0	19,5	1,2	1,3	88,4	0,0	0,0	5,8	5,8	89,2	0,0	10,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Cedral	78,3	1,4	18,8	1,5	0,0	97,2	2,8	0,0	0,0	0,0	79,2	2,0	14,8	4,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cerqueira César	34,3	0,0	52,5	5,1	8,1	59,9	9,2	14,8	3,3	12,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Cerqueira César	33,3	0,0	50,8	6,8	9,1	64,4	6,1	19,4	1,1	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Cerqueira César	38,5	0,0	41,9	11,1	8,5	65,7	4,9	13,9	1,2	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Cerqueira César	25,0	0,0	64,1	2,6	8,3	79,1	4,5	11,8	1,1	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Cerqueira César	28,0	0,0	62,1	2,5	7,4	77,8	4,2	11,4	1,1	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Cerqueira César	32,8	0,0	61,6	0,6	5,0	73,7	0,0	17,9	1,0	7,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Cerqueira César	41,3	0,0	46,5	0,0	12,2	73,7	2,4	20,1	0,9	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Cerquilho	63,2	0,3	22,2	3,9	10,4	68,9	8,9	10,3	7,7	4,2	78,0	6,0	11,1	0,8	4,1	-	-	-	-	-
2014	Cerquilho	59,6	0,2	23,8	3,5	12,9	78,3	2,5	7,7	5,3	6,2	82,9	4,9	7,4	1,7	3,1	-	-	-	-	-
2015	Cerquilho	52,6	2,4	29,0	3,3	12,7	81,4	2,4	5,6	3,0	7,6	76,1	5,2	13,6	0,6	4,5	-	-	-	-	-
2016	Cerquilho	48,6	2,0	28,8	3,7	16,9	79,3	3,3	4,1	3,9	9,4	76,7	5,1	13,9	0,3	4,0	-	-	-	-	-
2017	Cerquilho	50,9	2,5	26,3	3,3	17,0	81,5	2,3	7,4	3,4	5,4	78,6	6,3	9,9	0,9	4,3	-	-	-	-	-
2018	Cerquilho	55,0	0,0	33,8	3,0	8,2	83,0	0,0	8,7	1,8	6,5	76,2	0,0	15,0	5,0	3,8	-	-	-	-	-
2019	Cerquilho	63,1	0,8	26,3	3,4	6,4	76,7	1,6	13,2	2,5	6,0	70,9	1,4	24,8	1,4	1,5	-	-	-	-	-
2013	Cesário Lange	62,2	0,0	6,7	6,7	24,4	63,6	6,1	12,1	1,1	17,1	75,0	8,2	9,1	4,0	3,7	-	-	-	-	-
2014	Cesário Lange	63,0	0,0	5,6	1,9	29,5	67,9	3,3	10,3	1,0	17,5	75,0	2,8	16,6	5,6	0,0	-	-	-	-	-
2015	Cesário Lange	56,0	0,0	6,0	2,0	36,0	70,9	4,1	8,8	1,0	15,2	70,7	2,8	14,8	4,3	7,4	-	-	-	-	-
2016	Cesário Lange	51,7	0,0	8,3	3,3	36,7	68,4	4,5	8,5	3,2	15,4	65,5	3,5	16,8	6,8	7,4	-	-	-	-	-
2017	Cesário Lange	56,9	0,0	7,8	2,0	33,3	65,4	4,4	9,3	4,2	16,7	60,3	9,0	17,5	5,8	7,4	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Cesário Lange	86,8	0,0	5,7	1,9	5,6	74,9	0,0	14,8	3,2	7,1	65,9	0,0	29,5	3,2	1,4	-	-	-	-	-
2019	Cesário Lange	76,6	0,0	4,7	1,6	17,1	75,9	0,2	13,9	3,9	6,1	65,0	1,1	30,0	3,9	0,0	-	-	-	-	-
2013	Charqueada	87,2	0,0	0,0	5,1	7,7	92,2	0,0	5,1	0,0	2,7	80,3	0,5	19,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Charqueada	87,8	0,0	0,0	4,9	7,3	91,5	0,0	7,3	0,0	1,2	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Charqueada	88,6	0,0	0,0	4,5	6,9	92,4	0,0	5,1	0,0	2,5	80,2	0,0	19,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Charqueada	94,3	0,0	0,0	3,8	1,9	91,9	0,0	6,7	0,0	1,4	78,0	0,0	17,7	0,0	4,3	-	-	-	-	-
2017	Charqueada	72,5	0,0	23,2	1,4	2,9	94,8	0,0	5,2	0,0	0,0	78,0	0,0	18,9	0,0	3,1	-	-	-	-	-
2018	Charqueada	67,6	0,0	30,9	0,0	1,5	85,6	0,0	6,3	0,0	8,1	76,9	0,0	20,8	2,3	0,0	-	-	-	-	-
2019	Charqueada	75,0	0,0	23,4	0,0	1,6	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	79,9	3,0	17,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Chavantes	27,8	0,0	56,5	7,4	8,3	70,4	7,9	12,8	2,7	6,2	93,0	0,0	4,2	2,8	0,0	-	-	-	-	-
2014	Chavantes	33,3	0,0	52,9	8,8	5,0	72,0	6,3	15,5	1,3	4,9	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Chavantes	28,4	0,0	54,9	11,8	4,9	82,2	2,5	10,6	0,0	4,7	85,4	0,0	0,0	14,6	0,0	-	-	-	-	-
2016	Chavantes	27,4	0,0	58,9	8,4	5,3	80,2	2,5	10,7	0,0	6,6	96,4	0,0	3,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Chavantes	41,7	0,0	42,9	9,5	5,9	79,6	2,4	12,0	0,0	6,0	95,8	4,2	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Chavantes	27,4	0,0	48,4	21,1	3,1	84,2	0,0	11,3	0,0	4,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Chavantes	40,9	0,0	42,0	10,2	6,9	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Clementina	31,3	0,0	56,3	6,3	6,1	65,6	9,2	13,7	0,0	11,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Clementina	53,1	0,0	37,5	0,0	9,4	78,6	0,0	17,9	0,0	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Clementina	47,6	0,0	45,2	0,0	7,2	75,6	0,0	20,8	0,0	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Clementina	45,2	0,0	50,0	0,0	4,8	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Clementina	47,6	0,0	47,6	0,0	4,8	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Clementina	46,8	0,0	46,8	0,0	6,4	91,8	0,0	8,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Clementina	88,1	0,0	7,1	2,4	2,4	96,4	0,0	3,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Colina	31,6	0,8	33,8	0,0	33,8	72,9	2,1	18,4	0,0	6,6	86,8	1,1	10,3	1,8	0,0	85,3	0,0	14,7	0,0	0,0
2014	Colina	34,8	0,6	41,1	0,0	23,5	73,7	0,0	20,9	0,0	5,4	82,0	0,0	16,9	1,1	0,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0
2015	Colina	44,8	0,6	37,6	0,0	17,0	73,5	5,2	16,1	0,0	5,2	80,9	1,8	14,3	3,0	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0
2016	Colina	46,3	0,8	24,8	0,0	28,1	67,0	0,0	23,0	0,0	10,0	84,6	0,0	14,6	0,0	0,8	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0
2017	Colina	48,4	0,8	30,6	0,0	20,2	66,6	0,0	18,0	0,0	15,4	80,6	0,0	17,3	0,0	2,1	62,9	0,0	37,1	0,0	0,0
2018	Colina	57,2	0,0	34,1	0,0	8,7	75,2	0,0	23,7	0,0	1,1	76,3	0,0	22,3	0,0	1,4	47,1	0,0	44,1	0,0	8,8
2019	Colina	53,1	0,0	33,6	0,0	13,3	78,3	0,0	19,9	0,0	1,8	75,5	0,0	24,5	0,0	0,0	73,5	0,0	26,5	0,0	0,0
2013	Colômbia	57,1	0,0	28,6	4,8	9,5	71,7	8,4	4,8	4,8	10,3	66,3	12,0	17,7	0,6	3,4	-	-	-	-	-
2014	Colômbia	77,8	0,0	11,1	5,6	5,5	63,3	4,6	5,0	5,0	22,1	66,9	11,7	14,9	1,9	4,6	-	-	-	-	-
2015	Colômbia	59,3	0,0	33,3	3,7	3,7	72,2	6,1	6,7	3,3	11,7	80,6	3,1	13,8	0,0	2,5	-	-	-	-	-
2016	Colômbia	50,0	0,0	35,4	2,1	12,5	72,9	4,9	3,0	2,6	16,6	83,6	2,6	13,2	0,0	0,6	-	-	-	-	-
2017	Colômbia	48,1	0,0	38,5	1,9	11,5	75,4	3,6	0,0	6,7	14,3	80,6	1,9	17,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Colômbia	42,9	0,0	31,0	2,4	23,7	81,7	0,0	9,4	3,0	5,9	74,4	0,0	21,7	0,0	3,9	-	-	-	-	-
2019	Colômbia	37,2	0,0	39,5	0,0	23,3	89,0	0,0	6,0	3,3	1,7	66,4	0,0	30,5	0,0	3,1	-	-	-	-	-
2013	Conchal	54,1	0,0	43,0	2,9	0,0	87,5	0,0	11,0	1,5	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Conchal	55,0	0,0	42,6	2,4	0,0	83,9	0,0	14,7	1,4	0,0	54,2	0,0	45,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Conchal	45,8	0,0	52,2	2,0	0,0	86,0	0,0	9,9	3,4	0,7	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Conchal	44,0	0,0	54,0	2,0	0,0	85,9	0,0	10,8	3,3	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Conchal	48,4	0,0	49,3	2,3	0,0	88,2	0,0	9,7	2,1	0,0	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Conchal	39,4	0,0	59,3	0,8	0,5	81,6	0,0	9,6	1,9	6,9	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Conchal	44,9	0,0	54,6	0,5	0,0	77,7	1,8	17,6	2,9	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Conchas	26,6	0,0	6,3	3,8	63,3	74,5	0,0	1,0	0,0	24,5	41,7	5,2	44,2	3,7	5,2	-	-	-	-	-
2014	Conchas	57,1	0,0	1,6	3,2	38,1	70,7	0,0	7,8	0,0	21,5	51,3	0,0	33,7	0,0	15,0	-	-	-	-	-
2015	Conchas	61,5	0,0	3,8	3,8	30,9	67,3	0,0	7,3	0,8	24,6	45,2	0,0	37,8	1,7	15,3	-	-	-	-	-
2016	Conchas	57,7	0,0	3,8	3,8	34,7	73,5	0,0	6,4	0,0	20,1	48,6	0,0	38,6	0,0	12,8	-	-	-	-	-
2017	Conchas	63,3	0,0	2,0	4,1	30,6	69,5	0,0	2,3	0,0	28,2	56,7	0,0	32,1	0,0	11,2	-	-	-	-	-
2018	Conchas	60,0	0,0	2,9	2,9	34,2	84,5	0,0	3,2	0,0	12,3	59,5	0,0	36,3	0,0	4,2	-	-	-	-	-
2019	Conchas	51,9	0,0	1,3	2,5	44,3	92,0	0,0	1,7	0,0	6,3	54,7	0,0	29,6	13,0	2,7	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Cordeirópolis	62,6	0,0	33,7	1,2	2,5	73,3	1,3	11,1	3,6	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Cordeirópolis	73,8	0,0	24,0	1,3	0,9	77,9	1,2	11,7	3,9	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Cordeirópolis	49,2	0,0	37,8	8,4	4,6	76,3	1,0	12,0	5,2	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Cordeirópolis	69,2	0,0	27,9	1,0	1,9	80,4	0,0	10,5	3,9	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Cordeirópolis	63,8	0,0	23,5	5,4	7,3	77,5	0,7	13,0	3,9	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Cordeirópolis	73,5	0,0	15,3	2,8	8,4	74,0	0,0	9,9	4,0	12,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Cordeirópolis	53,7	0,0	16,5	9,6	20,2	60,8	7,0	17,7	13,5	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Coroados	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	98,6	0,0	1,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Coroados	87,5	0,0	4,2	0,0	8,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Coroados	77,4	3,2	3,2	0,0	16,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Coroados	77,8	3,7	3,7	0,0	14,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Coroados	86,7	3,3	0,0	0,0	10,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Coroados	94,4	0,0	0,0	0,0	5,6	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Coroados	97,2	0,0	0,0	0,0	2,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Coronel Macedo	20,0	0,0	65,0	0,0	15,0	72,2	0,0	23,0	0,0	4,8	22,2	0,0	77,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Coronel Macedo	16,0	0,0	68,0	0,0	16,0	76,1	0,0	19,0	0,0	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Coronel Macedo	33,3	0,0	22,2	0,0	44,5	77,3	0,0	18,8	0,0	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Coronel Macedo	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	89,8	0,0	6,3	0,0	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Coronel Macedo	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	73,4	0,0	6,3	0,0	20,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Coronel Macedo	81,8	0,0	9,1	9,1	0,0	82,4	0,0	3,2	4,0	10,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Coronel Macedo	31,3	0,0	68,7	0,0	0,0	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Corumbataí	28,6	0,0	52,4	9,5	9,5	70,5	0,0	13,4	16,1	0,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Corumbataí	31,8	0,0	50,0	4,5	13,7	89,4	0,0	4,8	5,8	0,0	82,7	0,0	4,8	12,5	0,0	-	-	-	-	-
2015	Corumbataí	38,9	0,0	38,9	5,6	16,6	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	90,6	0,0	4,2	0,0	5,2	-	-	-	-	-
2016	Corumbataí	30,4	0,0	56,5	4,3	8,8	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	93,2	0,0	6,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Corumbataí	29,2	0,0	54,2	4,2	12,4	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Corumbataí	26,9	0,0	50,0	3,8	19,3	88,4	0,0	11,6	0,0	0,0	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Corumbataí	35,7	0,0	42,9	3,6	17,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,8	0,0	16,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cosmópolis	34,8	0,0	47,8	8,1	9,3	72,2	0,1	12,0	5,8	9,9	61,4	20,6	12,9	3,4	1,7	-	-	-	-	-
2014	Cosmópolis	47,2	0,0	36,8	11,0	5,0	75,6	0,7	14,5	3,0	6,2	75,9	1,4	14,2	4,9	3,6	-	-	-	-	-
2015	Cosmópolis	48,2	0,0	40,4	6,6	4,8	74,3	0,8	11,8	4,1	9,0	80,3	1,4	11,7	5,9	0,7	-	-	-	-	-
2016	Cosmópolis	51,3	0,0	35,6	7,5	5,6	73,0	0,5	15,9	4,8	5,8	78,5	1,9	12,5	4,8	2,3	-	-	-	-	-
2017	Cosmópolis	46,5	0,0	34,9	8,1	10,5	73,6	0,6	15,4	4,0	6,4	78,4	3,4	10,5	4,7	3,0	-	-	-	-	-
2018	Cosmópolis	56,4	0,0	34,9	4,7	4,0	78,1	0,0	13,5	4,6	3,8	74,6	0,0	19,2	4,0	2,2	-	-	-	-	-
2019	Cosmópolis	57,3	0,0	35,4	2,6	4,7	74,5	0,1	20,3	3,1	2,0	76,4	1,3	22,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cosmorama	36,7	0,0	55,1	0,0	8,2	72,5	0,0	19,6	0,0	7,9	62,2	0,0	31,1	0,0	6,7	-	-	-	-	-
2014	Cosmorama	44,4	0,0	36,1	0,0	19,5	83,3	0,0	7,6	0,0	9,1	62,6	0,0	37,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Cosmorama	45,9	0,0	37,8	0,0	16,3	68,5	0,0	20,4	0,0	11,1	62,0	0,0	38,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Cosmorama	40,9	0,0	47,7	0,0	11,4	69,0	0,0	20,5	0,0	10,5	63,5	0,0	36,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Cosmorama	54,3	0,0	31,4	0,0	14,3	94,2	0,0	2,6	0,0	3,2	75,6	0,0	24,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Cosmorama	56,7	0,0	33,3	0,0	10,0	76,4	0,0	17,0	2,8	3,8	69,1	0,0	25,9	0,0	5,0	-	-	-	-	-
2019	Cosmorama	91,3	0,0	4,3	0,0	4,4	86,4	0,0	13,6	0,0	0,0	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cotia	71,2	0,2	11,7	1,7	15,2	73,5	0,3	11,6	1,8	12,8	68,3	15,9	14,3	0,0	1,5	-	-	-	-	-
2014	Cotia	65,5	0,3	21,6	1,6	11,0	78,1	0,7	9,2	1,5	10,5	74,6	4,9	19,8	0,0	0,7	-	-	-	-	-
2015	Cotia	66,3	0,6	21,4	1,0	10,7	77,5	0,7	9,3	2,1	10,4	77,9	4,5	17,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Cotia	62,6	0,4	25,4	1,5	10,1	79,2	1,0	8,6	1,9	9,3	75,9	6,0	18,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Cotia	67,8	0,1	21,1	1,8	9,2	78,5	1,1	8,7	2,3	9,4	74,2	8,3	16,3	0,0	1,2	-	-	-	-	-
2018	Cotia	65,3	0,0	30,3	1,4	3,0	82,4	0,1	10,0	2,5	5,0	77,1	0,0	21,8	0,0	1,1	-	-	-	-	-
2019	Cotia	72,0	0,0	22,9	2,0	3,1	83,7	1,0	8,7	2,3	4,3	75,7	2,1	17,6	4,6	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cravinhos	81,8	0,0	4,5	1,5	12,2	76,2	4,1	11,9	2,0	5,8	85,5	6,9	7,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Cravinhos	72,5	0,0	14,5	1,4	11,6	80,4	0,9	10,4	0,7	7,6	81,9	1,4	16,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Cravinhos	65,7	0,0	26,7	1,0	6,6	69,9	0,8	14,0	1,3	14,0	63,8	5,1	10,7	0,0	20,4	-	-	-	-	-
2016	Cravinhos	71,9	0,0	16,9	2,2	9,0	78,8	1,4	10,9	0,9	8,0	82,0	6,3	11,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Cravinhos	66,7	0,0	23,8	1,9	7,6	80,1	2,8	10,9	2,6	3,6	79,5	8,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Cravinhos	64,5	0,0	28,1	1,7	5,7	70,6	0,0	16,0	3,7	9,7	81,7	0,0	9,5	0,0	8,8	-	-	-	-	-
2019	Cravinhos	68,1	0,0	27,7	0,0	4,2	76,2	2,7	15,6	2,0	3,5	78,6	0,9	20,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cristais Paulista	54,8	0,0	41,9	0,0	3,3	87,9	0,0	6,4	0,0	5,7	78,3	0,0	19,9	0,0	1,8	-	-	-	-	-
2014	Cristais Paulista	32,1	0,0	60,7	0,0	7,2	92,3	0,0	2,2	0,0	5,5	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Cristais Paulista	50,8	0,0	47,6	0,0	1,6	97,4	0,0	0,0	0,0	2,6	77,6	0,0	22,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Cristais Paulista	47,1	0,0	51,0	0,0	1,9	97,1	0,0	0,0	0,0	2,9	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Cristais Paulista	30,2	0,0	69,8	0,0	0,0	92,0	0,0	5,5	0,0	2,5	80,0	0,0	16,4	2,1	1,5	-	-	-	-	-
2018	Cristais Paulista	47,1	0,0	51,0	0,0	1,9	85,7	0,0	4,9	0,0	9,4	71,3	0,0	28,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Cristais Paulista	50,0	0,0	48,2	0,0	1,8	93,1	0,0	4,7	0,0	2,2	69,6	0,0	30,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cruzália	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Cruzália	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Cruzália	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Cruzália	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Cruzália	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Cruzália	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Cruzália	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Cruzeiro	24,3	0,0	33,6	20,7	21,4	39,4	9,2	16,4	21,8	13,2	64,1	5,6	24,3	1,9	4,1	-	-	-	-	-
2014	Cruzeiro	20,4	0,0	37,9	20,9	20,8	49,8	3,0	15,0	21,1	11,1	71,9	1,5	18,4	4,5	3,7	-	-	-	-	-
2015	Cruzeiro	19,5	0,0	40,0	23,5	17,0	47,8	2,1	15,3	22,7	12,1	66,9	2,3	20,0	6,2	4,6	-	-	-	-	-
2016	Cruzeiro	26,8	0,0	40,0	20,8	12,4	56,5	1,0	12,4	22,0	8,1	63,0	2,1	22,6	10,6	1,7	-	-	-	-	-
2017	Cruzeiro	33,3	0,0	35,3	19,7	11,7	58,9	0,0	14,2	17,3	9,6	71,8	0,0	21,1	1,8	5,3	-	-	-	-	-
2018	Cruzeiro	43,6	0,0	36,1	13,5	6,8	70,2	0,0	16,3	8,6	4,9	68,0	0,0	27,3	4,7	0,0	-	-	-	-	-
2019	Cruzeiro	56,5	0,0	32,6	7,9	3,0	82,7	0,0	10,4	4,0	2,9	63,9	0,6	34,7	0,0	0,8	-	-	-	-	-
2013	Cubatão	44,2	3,0	21,6	14,8	16,4	76,3	8,1	7,1	3,4	5,1	72,4	7,8	18,0	1,8	0,0	-	-	-	-	-
2014	Cubatão	52,6	0,3	21,9	8,3	16,9	84,7	0,5	6,3	3,9	4,6	81,3	0,0	17,2	1,5	0,0	-	-	-	-	-
2015	Cubatão	47,7	0,8	24,7	8,0	18,8	83,0	0,8	8,0	4,4	3,8	77,9	2,8	17,3	2,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Cubatão	47,4	0,6	29,6	9,0	13,4	81,2	1,2	9,1	3,3	5,2	78,9	2,1	17,0	2,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Cubatão	47,8	0,4	34,3	7,8	9,7	79,8	1,1	10,3	4,1	4,7	76,8	2,6	17,9	2,7	0,0	-	-	-	-	-
2018	Cubatão	50,0	0,0	37,9	3,6	8,5	82,6	0,0	9,9	5,1	2,4	76,1	0,0	21,9	1,3	0,7	-	-	-	-	-
2019	Cubatão	57,6	1,0	32,9	2,7	5,8	88,1	1,5	5,5	3,3	1,6	74,4	1,1	23,9	0,6	0,0	-	-	-	-	-
2013	Cunha	65,6	0,0	0,0	3,1	31,3	68,3	8,9	6,9	0,0	15,9	0,5	0,5	68,6	0,0	30,4	-	-	-	-	-
2014	Cunha	63,6	0,0	0,0	3,0	33,4	57,4	3,7	16,1	0,0	22,8	1,6	0,0	76,1	0,0	22,3	-	-	-	-	-
2015	Cunha	64,7	0,0	0,0	2,9	32,4	56,8	7,2	23,3	0,0	12,7	1,1	0,0	79,7	0,0	19,2	-	-	-	-	-
2016	Cunha	62,2	0,0	8,9	2,2	26,7	60,2	6,0	11,6	3,6	18,6	1,0	0,0	91,1	0,0	7,9	-	-	-	-	-
2017	Cunha	66,7	0,0	2,4	2,4	28,5	63,5	5,2	10,7	4,8	15,8	0,5	0,0	82,0	3,1	14,4	-	-	-	-	-
2018	Cunha	88,4	0,0	7,0	2,3	2,3	84,1	0,0	9,3	1,7	4,9	1,2	0,0	96,1	0,0	2,7	-	-	-	-	-
2019	Cunha	92,7	0,0	4,9	0,0	2,4	90,5	0,0	5,0	4,5	0,0	2,4	0,0	94,3	0,0	3,3	-	-	-	-	-
2013	Descalvado	71,7	0,0	11,7	8,3	8,3	80,4	0,0	8,4	5,1	6,1	72,5	2,5	19,9	5,1	0,0	-	-	-	-	-
2014	Descalvado	73,2	0,0	10,7	5,4	10,7	84,6	0,0	6,2	2,6	6,6	67,2	0,0	26,3	2,9	3,6	-	-	-	-	-
2015	Descalvado	57,5	0,0	23,6	5,7	13,2	84,0	0,0	4,8	5,0	6,2	71,9	0,0	24,0	4,1	0,0	-	-	-	-	-
2016	Descalvado	63,9	0,0	22,9	2,4	10,8	86,8	0,0	3,5	6,4	3,3	80,5	2,9	14,2	0,0	2,4	-	-	-	-	-
2017	Descalvado	58,8	0,0	29,9	1,0	10,3	84,4	0,0	6,0	4,8	4,8	73,7	0,0	23,1	0,0	3,2	-	-	-	-	-
2018	Descalvado	55,3	0,0	25,4	2,6	16,7	78,2	0,0	15,1	3,5	3,2	54,3	0,0	45,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Descalvado	53,2	0,0	27,9	1,8	17,1	80,9	1,0	13,5	1,2	3,4	56,3	2,1	41,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Diadema	78,3	0,4	6,3	4,2	10,8	76,6	5,7	5,6	6,1	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Diadema	84,0	0,5	5,9	3,0	6,6	82,3	2,8	4,7	4,7	5,5	12,5	0,0	50,0	37,5	0,0	-	-	-	-	-
2015	Diadema	85,7	0,6	4,8	2,5	6,4	83,9	2,0	3,8	4,1	6,2	12,5	0,0	12,5	75,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Diadema	87,7	0,4	4,0	2,2	5,7	85,5	2,2	2,9	3,7	5,7	10,6	0,0	36,2	53,2	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Diadema	87,1	0,5	4,0	2,5	5,9	85,3	2,4	2,9	4,1	5,3	14,5	0,0	29,1	56,4	0,0	-	-	-	-	-
2018	Diadema	86,1	0,0	6,3	2,6	5,0	87,4	0,3	4,0	3,1	5,2	12,7	0,0	69,1	18,2	0,0	-	-	-	-	-
2019	Diadema	93,6	0,0	2,6	1,1	2,7	92,8	1,0	3,8	1,3	1,1	14,9	0,0	85,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Dirce Reis	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Dirce Reis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Dirce Reis	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Dirce Reis	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Dirce Reis	57,1	0,0	28,6	0,0	14,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Dirce Reis	50,0	0,0	33,3	0,0	16,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Dirce Reis	50,0	0,0	16,7	16,7	16,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Divinolândia	24,2	0,0	54,5	12,1	9,2	57,8	6,0	23,4	2,3	10,5	47,9	19,2	26,0	4,8	2,1	-	-	-	-	-
2014	Divinolândia	22,2	0,0	60,0	8,9	8,9	54,2	7,0	21,4	0,0	17,4	76,8	3,5	12,7	7,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Divinolândia	19,2	0,0	42,3	3,8	34,7	50,0	0,7	22,1	2,9	24,3	71,8	3,8	14,1	4,5	5,8	-	-	-	-	-
2016	Divinolândia	18,4	0,0	55,3	2,6	23,7	59,0	0,6	16,7	1,9	21,8	55,0	0,0	28,8	4,2	12,0	-	-	-	-	-
2017	Divinolândia	19,1	0,0	42,6	4,3	34,0	70,3	0,6	13,7	0,6	14,8	57,8	0,0	24,1	10,8	7,3	-	-	-	-	-
2018	Divinolândia	16,3	0,0	51,0	2,0	30,7	70,1	0,0	20,1	0,0	9,8	64,9	0,0	29,9	4,5	0,7	-	-	-	-	-
2019	Divinolândia	35,6	0,0	51,1	4,4	8,9	72,7	0,0	24,5	0,0	2,8	57,1	0,0	32,1	4,5	6,3	-	-	-	-	-
2013	Dobrada	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Dobrada	80,6	0,0	12,9	0,0	6,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Dobrada	80,0	0,0	17,5	0,0	2,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Dobrada	84,2	0,0	13,2	0,0	2,6	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Dobrada	78,9	0,0	15,8	0,0	5,3	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Dobrada	51,7	0,0	43,1	0,0	5,2	76,5	0,0	0,0	0,0	23,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Dobrada	59,6	0,0	38,5	0,0	1,9	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Dois Córregos	36,9	0,0	60,3	1,4	1,4	82,8	0,0	8,7	6,2	2,3	91,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Dois Córregos	38,1	0,0	58,3	1,4	2,2	87,5	0,0	7,6	2,9	2,0	90,1	2,3	7,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Dois Córregos	31,4	0,0	48,9	16,8	2,9	88,1	0,0	7,3	2,7	1,9	95,9	0,0	4,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Dois Córregos	37,3	0,0	54,9	4,9	2,9	88,4	0,0	7,9	2,7	1,0	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Dois Córregos	35,5	0,0	57,4	6,4	0,7	87,7	0,0	7,6	3,0	1,7	89,8	2,3	7,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Dois Córregos	40,1	0,0	55,6	1,4	2,9	85,8	0,0	10,7	0,0	3,5	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Dois Córregos	46,5	0,0	41,7	11,0	0,8	87,3	0,0	11,8	0,0	0,9	79,2	0,0	19,3	1,5	0,0	-	-	-	-	-
2013	Dolcinópolis	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	56,3	0,0	43,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Dolcinópolis	30,8	0,0	69,2	0,0	0,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Dolcinópolis	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Dolcinópolis	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Dolcinópolis	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Dolcinópolis	26,7	0,0	73,3	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Dolcinópolis	29,4	0,0	70,6	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Dourado	28,6	0,0	45,7	8,6	17,1	40,4	0,0	10,5	21,6	27,5	96,0	0,0	4,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Dourado	25,5	0,0	58,8	3,9	11,8	38,9	0,0	7,9	25,9	27,3	96,0	0,0	4,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Dourado	28,8	0,0	55,8	3,8	11,6	46,9	0,0	5,8	17,9	29,4	89,7	0,0	5,2	0,0	5,1	-	-	-	-	-
2016	Dourado	27,5	0,0	52,9	3,9	15,7	45,0	0,0	7,9	19,6	27,5	91,9	0,0	8,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Dourado	50,0	0,0	17,9	10,7	21,4	50,0	0,0	2,8	17,8	29,4	89,4	0,0	10,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Dourado	34,8	0,0	41,3	6,5	17,4	46,0	0,0	8,5	16,9	28,6	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Dourado	28,9	0,0	53,3	4,4	13,4	51,4	0,0	12,5	8,3	27,8	68,9	0,0	31,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Dracena	53,1	9,9	23,3	1,1	12,6	74,7	7,3	12,8	3,6	1,6	63,9	12,5	23,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Dracena	48,6	0,5	21,6	17,0	12,3	74,8	2,7	12,5	4,7	5,3	70,3	0,0	20,3	0,0	9,4	-	-	-	-	-
2015	Dracena	63,6	0,7	7,7	9,4	18,6	79,7	2,1	12,2	2,1	3,9	66,7	4,2	29,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Dracena	54,2	0,6	16,4	8,6	20,2	79,2	2,2	12,9	0,6	5,1	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Dracena	75,4	0,5	11,4	2,4	10,3	78,8	1,0	11,7	1,5	7,0	84,4	0,0	1,6	0,0	14,0	-	-	-	-	-
2018	Dracena	63,9	0,0	16,4	11,1	8,6	78,6	0,0	16,1	1,2	4,1	54,8	0,0	39,7	0,0	5,5	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Dracena	69,9	0,0	19,7	6,7	3,7	80,7	1,1	17,0	0,6	0,6	76,3	1,3	15,8	6,6	0,0	-	-	-	-	-
2013	Duartina	61,9	0,0	4,8	9,5	23,8	63,5	2,6	13,4	0,0	20,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Duartina	60,9	0,0	8,7	13,0	17,4	65,6	0,0	8,9	1,3	24,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Duartina	57,7	0,0	7,7	11,5	23,1	72,2	0,0	4,6	0,0	23,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Duartina	51,7	0,0	6,9	10,3	31,1	70,7	0,0	6,3	0,0	23,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Duartina	55,2	0,0	6,9	10,3	27,6	71,1	0,0	6,5	0,0	22,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Duartina	75,0	0,0	7,1	10,7	7,2	78,6	0,0	6,3	0,0	15,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Duartina	78,6	0,0	3,6	0,0	17,8	80,9	0,0	14,3	0,0	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Dumont	76,2	0,0	14,3	0,0	9,5	80,5	0,0	17,9	0,0	1,6	83,8	0,0	16,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Dumont	81,8	0,0	9,1	0,0	9,1	82,4	0,0	10,3	0,0	7,3	79,0	0,0	21,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Dumont	81,8	0,0	9,1	0,0	9,1	84,0	0,0	14,6	1,4	0,0	84,7	0,0	15,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Dumont	80,0	0,0	8,0	0,0	12,0	83,9	0,6	13,1	2,4	0,0	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Dumont	77,8	0,0	7,4	0,0	14,8	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	84,1	0,0	12,9	3,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Dumont	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	78,3	0,0	12,5	9,2	0,0	80,0	0,0	17,9	2,1	0,0	-	-	-	-	-
2019	Dumont	82,8	0,0	10,3	0,0	6,9	70,3	0,0	27,2	0,0	2,5	75,4	0,0	24,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Echaporã	75,0	0,0	6,3	0,0	18,7	67,3	3,1	11,7	9,0	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Echaporã	68,2	0,0	27,3	0,0	4,5	73,8	0,0	8,3	3,0	14,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Echaporã	59,6	0,0	36,5	1,9	2,0	83,3	0,0	4,8	0,0	11,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Echaporã	41,5	0,0	52,8	5,7	0,0	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Echaporã	32,8	0,0	63,8	1,7	1,7	97,2	0,0	0,0	0,0	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Echaporã	36,8	0,0	63,2	0,0	0,0	97,4	0,0	0,0	2,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Echaporã	42,2	0,0	57,8	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Eldorado	53,6	0,0	14,3	0,0	32,1	67,4	7,6	13,4	0,0	11,6	21,8	11,3	47,6	1,6	17,7	-	-	-	-	-
2014	Eldorado	52,8	2,8	13,9	0,0	30,5	71,7	0,0	16,1	1,4	10,8	30,4	0,0	37,4	4,3	27,9	-	-	-	-	-
2015	Eldorado	41,4	1,7	8,6	0,0	48,3	76,2	0,0	16,1	1,5	6,2	25,5	0,0	56,4	3,6	14,5	-	-	-	-	-
2016	Eldorado	50,0	2,6	10,5	0,0	36,9	72,8	0,0	16,1	1,7	9,4	15,6	0,0	55,8	0,0	28,6	-	-	-	-	-
2017	Eldorado	55,0	2,5	10,0	0,0	32,5	67,5	0,0	17,6	1,7	13,2	27,5	0,0	56,5	5,8	10,2	-	-	-	-	-
2018	Eldorado	50,0	0,0	15,5	0,0	34,5	61,1	0,0	25,3	2,8	10,8	14,3	0,0	67,0	0,0	18,7	-	-	-	-	-
2019	Eldorado	60,6	0,0	12,1	3,0	24,3	73,9	0,0	12,4	4,1	9,6	26,4	0,0	62,9	0,0	10,7	-	-	-	-	-
2013	Elias Fausto	27,4	0,0	28,6	3,6	40,4	45,3	3,4	12,5	6,4	32,4	69,0	14,5	10,9	0,0	5,6	-	-	-	-	-
2014	Elias Fausto	30,5	0,0	31,6	3,2	34,7	52,8	9,1	10,6	8,4	19,1	72,1	0,0	9,8	2,1	16,0	-	-	-	-	-
2015	Elias Fausto	32,8	0,0	35,8	4,5	26,9	52,9	7,3	12,5	6,6	20,7	70,8	8,3	7,6	1,5	11,8	-	-	-	-	-
2016	Elias Fausto	32,9	0,0	34,2	8,2	24,7	51,2	16,3	11,4	6,2	14,9	66,5	8,5	9,6	3,3	12,1	-	-	-	-	-
2017	Elias Fausto	42,4	0,0	34,8	3,3	19,5	55,8	9,3	7,7	4,2	23,0	64,8	5,7	13,6	2,3	13,6	-	-	-	-	-
2018	Elias Fausto	53,2	0,0	34,0	1,1	11,7	70,2	0,0	17,1	3,8	8,9	71,8	0,0	21,4	0,0	6,8	-	-	-	-	-
2019	Elias Fausto	50,5	0,0	36,1	2,1	11,3	71,5	0,0	19,2	2,3	7,0	69,4	0,0	24,3	0,0	6,3	-	-	-	-	-
2013	Elisiário	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	93,9	0,0	0,0	0,0	6,1	97,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Elisiário	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,8	0,0	0,0	0,0	6,2	87,9	0,0	12,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Elisiário	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,8	0,0	0,0	0,0	6,2	93,9	0,0	3,0	3,1	0,0	-	-	-	-	-
2016	Elisiário	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	91,8	0,0	6,1	2,1	0,0	-	-	-	-	-
2017	Elisiário	68,4	0,0	26,3	0,0	5,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,7	7,0	5,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Elisiário	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,3	0,0	19,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Elisiário	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	55,0	0,0	11,3	0,0	33,7	60,6	0,0	18,2	0,0	21,2	-	-	-	-	-
2013	Embaúba	30,0	0,0	45,0	20,0	5,0	61,5	0,0	15,4	19,2	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Embaúba	35,0	0,0	60,0	0,0	5,0	71,9	0,0	12,5	7,8	7,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Embaúba	37,5	0,0	56,3	0,0	6,2	68,2	0,0	15,9	4,5	11,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Embaúba	26,3	0,0	63,2	5,3	5,2	69,4	0,0	16,7	0,0	13,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Embaúba	33,3	0,0	58,3	8,4	0,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Embaúba	25,0	0,0	66,7	8,3	0,0	82,5	0,0	14,0	0,0	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Embaúba	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Embu das Artes	35,8	0,7	33,1	18,5	11,9	68,4	9,1	10,5	4,1	7,9	57,4	7,8	26,7	6,2	1,9	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Embu das Artes	30,9	0,2	43,8	6,6	18,5	77,7	3,9	10,5	2,5	5,4	61,6	7,0	22,5	2,3	6,6	-	-	-	-	-
2015	Embu das Artes	36,6	0,8	48,3	5,6	8,7	79,2	3,3	10,8	1,6	5,1	64,0	12,4	20,4	0,0	3,2	-	-	-	-	-
2016	Embu das Artes	39,7	0,8	44,4	5,5	9,6	78,0	3,9	11,4	1,4	5,3	73,2	6,9	16,9	3,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Embu das Artes	39,6	0,6	42,4	5,6	11,8	76,1	4,2	11,4	1,8	6,5	73,9	8,6	13,2	2,7	1,6	-	-	-	-	-
2018	Embu das Artes	46,2	0,0	41,6	1,9	10,3	81,1	0,0	10,3	2,0	6,6	69,2	0,0	23,6	4,1	3,1	-	-	-	-	-
2019	Embu das Artes	49,7	0,0	40,0	3,0	7,3	84,1	1,5	11,9	0,8	1,7	78,1	3,3	18,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Embu-Guaçu	71,9	0,4	4,8	2,4	20,5	49,5	2,6	11,7	17,5	18,7	44,3	5,4	34,0	9,4	6,9	-	-	-	-	-
2014	Embu-Guaçu	78,2	0,4	3,8	2,3	15,3	63,6	0,0	15,3	8,8	12,3	49,7	2,3	43,9	4,1	0,0	-	-	-	-	-
2015	Embu-Guaçu	78,3	0,0	3,3	1,1	17,3	71,2	0,2	8,4	6,5	13,7	51,2	2,4	39,4	7,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Embu-Guaçu	78,6	0,0	3,9	1,4	16,1	71,7	0,0	8,1	4,7	15,5	50,5	0,0	41,8	3,8	3,9	-	-	-	-	-
2017	Embu-Guaçu	83,2	0,0	3,5	0,7	12,6	78,2	0,4	9,2	5,6	6,6	52,9	0,0	38,7	8,4	0,0	-	-	-	-	-
2018	Embu-Guaçu	88,0	0,0	4,4	0,7	6,9	78,5	0,0	15,1	1,9	4,5	47,4	0,0	41,0	7,7	3,9	-	-	-	-	-
2019	Embu-Guaçu	88,3	0,0	4,0	2,2	5,5	80,4	0,3	12,2	2,0	5,1	48,0	0,0	52,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Emilianópolis	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	62,0	9,9	5,6	0,0	22,5	81,3	18,7	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Emilianópolis	55,6	0,0	11,1	0,0	33,3	80,0	0,0	5,7	0,0	14,3	93,8	6,2	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Emilianópolis	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	84,6	0,0	7,7	0,0	7,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Emilianópolis	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Emilianópolis	79,2	0,0	16,7	0,0	4,1	97,5	0,0	2,5	0,0	0,0	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Emilianópolis	69,7	0,0	24,2	0,0	6,1	92,5	0,0	0,0	0,0	7,5	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Emilianópolis	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Engenheiro Coelho	37,9	0,0	12,4	20,9	28,8	71,9	0,0	2,1	14,9	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Engenheiro Coelho	42,7	0,0	4,7	15,3	37,3	63,1	0,0	16,5	11,8	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Engenheiro Coelho	40,0	0,0	2,3	6,2	51,5	57,3	0,0	14,2	13,9	14,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Engenheiro Coelho	43,1	0,0	3,1	1,5	52,3	69,7	0,0	9,0	16,5	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Engenheiro Coelho	68,5	0,0	2,7	0,7	28,1	82,8	0,0	7,5	0,4	9,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Engenheiro Coelho	79,9	0,0	0,6	1,8	17,7	60,3	0,0	18,3	11,3	10,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Engenheiro Coelho	95,4	0,0	0,9	0,9	2,8	90,6	0,4	8,3	0,0	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Espírito Santo do Pinhal	46,7	0,0	15,2	19,6	18,5	75,3	0,3	6,9	13,9	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Espírito Santo do Pinhal	76,8	0,0	9,8	3,7	9,7	77,3	4,6	3,2	9,5	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Espírito Santo do Pinhal	68,6	0,0	10,5	7,0	13,9	80,3	0,0	4,3	12,8	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Espírito Santo do Pinhal	77,4	0,0	10,7	4,8	7,1	81,7	0,3	10,3	7,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Espírito Santo do Pinhal	74,1	0,0	11,8	7,1	7,0	73,8	2,6	15,8	5,2	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Espírito Santo do Pinhal	39,6	0,0	48,4	5,1	6,9	72,9	0,0	18,0	5,2	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Espírito Santo do Pinhal	63,0	0,0	31,5	3,2	2,3	82,8	0,8	13,8	1,3	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	94,7	0,0	5,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,1	0,0	5,7	0,0	7,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Espírito Santo do Turvo	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Estiva Gerbi	82,6	0,0	4,3	0,0	13,1	96,8	0,0	1,4	0,0	1,8	74,0	4,7	10,4	10,9	0,0	-	-	-	-	-
2014	Estiva Gerbi	87,0	0,0	4,3	0,0	8,7	89,5	0,0	7,2	0,0	3,3	74,5	4,7	20,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Estiva Gerbi	75,0	0,0	4,2	0,0	20,8	88,8	0,0	6,3	0,0	4,9	73,4	9,4	8,9	8,3	0,0	-	-	-	-	-
2016	Estiva Gerbi	91,3	0,0	0,0	0,0	8,7	80,2	0,0	1,4	0,0	18,4	69,9	5,1	8,0	4,5	12,5	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Estiva Gerbi	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,0	0,0	7,6	6,3	3,1	81,5	4,3	9,8	3,3	1,1	-	-	-	-	-
2018	Estiva Gerbi	78,1	0,0	0,0	0,0	21,9	92,7	0,0	5,2	0,0	2,1	68,8	0,0	18,2	0,0	13,0	-	-	-	-	-
2019	Estiva Gerbi	94,3	2,9	0,0	0,0	2,8	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	58,0	0,0	36,7	0,0	5,3	-	-	-	-	-
2013	Estrela do Norte	44,4	0,0	22,2	0,0	33,4	55,7	0,0	22,9	0,0	21,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Estrela do Norte	44,4	0,0	22,2	0,0	33,4	56,2	0,0	30,1	0,0	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Estrela do Norte	40,0	0,0	20,0	0,0	40,0	69,1	0,0	23,5	0,0	7,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Estrela do Norte	61,5	0,0	15,4	0,0	23,1	64,5	0,0	28,9	0,0	6,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Estrela do Norte	28,6	0,0	52,4	4,8	14,2	74,3	0,0	11,4	0,0	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Estrela do Norte	57,1	0,0	28,6	0,0	14,3	80,3	0,0	13,2	6,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Estrela do Norte	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	64,5	0,0	22,4	6,6	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Estrela d'Oeste	59,3	0,0	29,6	3,7	7,4	38,1	7,7	32,9	20,0	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Estrela d'Oeste	61,9	0,0	19,0	4,8	14,3	58,5	0,0	30,7	9,7	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Estrela d'Oeste	72,2	0,0	16,7	5,6	5,5	68,4	0,0	20,3	11,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Estrela d'Oeste	81,3	0,0	12,5	6,2	0,0	63,7	0,0	20,3	10,4	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Estrela d'Oeste	83,3	0,0	5,6	5,6	5,5	74,1	0,0	19,5	6,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Estrela d'Oeste	66,7	0,0	18,5	3,7	11,1	78,2	0,0	20,6	0,0	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Estrela d'Oeste	86,7	0,0	3,3	0,0	10,0	73,9	5,7	20,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Euclides da Cunha Paulista	10,0	0,0	5,0	5,0	80,0	34,8	13,8	9,0	4,3	38,1	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Euclides da Cunha Paulista	21,1	0,0	5,3	5,3	68,3	37,8	0,0	11,2	8,7	42,3	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Euclides da Cunha Paulista	52,4	0,0	4,8	4,8	38,0	59,3	0,0	10,0	5,7	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Euclides da Cunha Paulista	57,1	0,0	4,8	4,8	33,3	58,6	0,7	10,4	8,6	21,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Euclides da Cunha Paulista	62,5	0,0	8,3	0,0	29,2	61,2	0,4	12,3	7,7	18,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Euclides da Cunha Paulista	55,6	0,0	27,8	0,0	16,6	75,1	0,0	15,4	5,9	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Euclides da Cunha Paulista	55,2	0,0	44,8	0,0	0,0	95,6	0,0	4,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Fartura	72,0	0,0	20,0	4,0	4,0	78,2	0,0	20,1	0,0	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Fartura	17,8	0,0	78,5	0,0	3,7	73,0	0,0	24,1	0,0	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Fartura	19,8	0,0	77,1	0,0	3,1	70,5	0,0	19,2	1,3	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Fartura	27,3	0,0	65,9	0,0	6,8	71,3	0,0	18,8	1,3	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Fartura	26,6	0,0	68,1	0,0	5,3	70,2	0,0	20,2	1,2	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Fartura	40,9	0,0	58,5	0,0	0,6	73,4	0,0	20,3	0,0	6,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Fartura	30,5	0,0	55,8	0,0	13,7	73,3	1,4	22,5	2,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Fernando Prestes	45,5	0,0	9,1	0,0	45,4	66,7	8,3	12,0	3,7	9,3	80,4	6,5	11,2	1,9	0,0	-	-	-	-	-
2014	Fernando Prestes	72,7	0,0	9,1	0,0	18,2	72,1	0,0	26,1	0,0	1,8	94,2	0,0	5,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Fernando Prestes	64,3	0,0	7,1	0,0	28,6	71,1	0,0	24,0	0,0	4,9	94,4	0,0	5,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Fernando Prestes	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	75,7	0,0	18,3	0,0	6,0	83,5	0,0	3,9	0,0	12,6	-	-	-	-	-
2017	Fernando Prestes	86,7	0,0	6,7	0,0	6,6	72,6	1,8	23,9	0,0	1,7	90,7	0,0	9,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Fernando Prestes	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	87,3	0,0	7,3	0,0	5,4	93,2	0,0	6,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Fernando Prestes	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	97,9	0,0	2,1	0,0	0,0	73,8	0,0	26,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Fernandópolis	56,3	0,0	32,9	7,5	3,3	52,8	15,2	16,4	11,2	4,4	81,1	10,0	8,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Fernandópolis	49,2	0,0	38,6	5,7	6,5	64,9	1,1	14,3	10,6	9,1	89,3	4,0	2,7	0,0	4,0	-	-	-	-	-
2015	Fernandópolis	46,2	0,0	44,1	4,9	4,8	69,5	0,0	13,3	9,3	7,9	86,4	10,6	3,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Fernandópolis	55,4	0,0	38,5	1,7	4,4	71,5	0,7	16,0	5,1	6,7	93,1	0,0	6,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Fernandópolis	52,7	0,0	39,3	2,7	5,3	73,0	0,6	15,7	4,9	5,8	96,5	0,0	3,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Fernandópolis	46,6	0,0	32,8	1,6	19,0	68,8	0,0	14,7	3,2	13,3	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Fernandópolis	62,4	0,0	30,6	0,6	6,4	78,0	0,0	20,8	0,0	1,2	86,4	0,0	13,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Fernão	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	71,4	14,3	0,0	0,0	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Fernão	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	86,1	0,0	0,0	0,0	13,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Fernão	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	78,6	12,5	0,0	0,0	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Fernão	71,4	0,0	0,0	0,0	28,6	78,1	4,7	7,8	0,0	9,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Fernão	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Fernão	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	71,4	0,0	14,3	0,0	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Fernão	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,0	0,0	13,5	0,0	13,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Ferraz de Vasconcelos	69,4	0,8	17,8	4,3	7,7	79,7	2,2	5,1	1,6	11,4	68,3	2,4	22,6	4,9	1,8	-	-	-	-	-
2014	Ferraz de Vasconcelos	85,0	0,4	9,4	1,2	4,0	86,7	0,9	4,4	0,6	7,4	70,2	4,7	21,7	3,4	0,0	-	-	-	-	-
2015	Ferraz de Vasconcelos	83,5	0,4	9,5	0,8	5,8	86,4	1,5	3,6	1,0	7,5	70,1	1,3	23,2	5,4	0,0	-	-	-	-	-
2016	Ferraz de Vasconcelos	83,1	0,4	10,0	1,2	5,3	88,1	1,5	3,4	0,9	6,1	70,6	1,6	23,0	3,7	1,1	-	-	-	-	-
2017	Ferraz de Vasconcelos	89,0	0,0	2,8	1,2	7,0	82,9	2,3	6,1	0,9	7,8	80,5	2,4	6,7	4,3	6,1	-	-	-	-	-
2018	Ferraz de Vasconcelos	91,0	0,0	3,9	1,2	3,9	86,6	0,0	6,6	0,4	6,4	77,9	0,0	17,4	1,6	3,1	-	-	-	-	-
2019	Ferraz de Vasconcelos	89,0	0,0	2,6	0,0	8,4	91,9	0,0	3,5	0,5	4,1	78,5	0,3	13,8	1,2	6,2	-	-	-	-	-
2013	Flora Rica	16,7	0,0	0,0	0,0	83,3	28,0	44,0	0,0	0,0	28,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Flora Rica	20,0	0,0	30,0	0,0	50,0	30,8	42,3	0,0	0,0	26,9	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Flora Rica	71,4	0,0	0,0	0,0	28,6	38,1	28,6	0,0	0,0	33,3	64,9	0,0	35,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Flora Rica	37,5	0,0	12,5	0,0	50,0	50,0	23,1	0,0	0,0	26,9	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Flora Rica	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	48,4	16,1	6,5	0,0	29,0	64,7	0,0	32,4	0,0	2,9	-	-	-	-	-
2018	Flora Rica	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	60,0	0,0	22,9	0,0	17,1	38,9	0,0	61,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Flora Rica	62,5	0,0	25,0	0,0	12,5	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Floreal	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,1	0,0	14,3	0,0	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Floreal	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Floreal	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	69,6	0,0	30,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Floreal	62,5	0,0	12,5	0,0	25,0	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Floreal	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	70,3	0,0	20,3	0,0	9,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Floreal	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Floreal	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Flórida Paulista	78,8	0,0	18,2	0,0	3,0	81,3	2,5	2,5	0,0	13,7	25,0	0,0	0,0	0,0	75,0	-	-	-	-	-
2014	Flórida Paulista	38,3	0,0	46,7	0,0	15,0	82,0	0,0	2,9	4,1	11,0	30,8	0,0	0,0	53,8	15,4	-	-	-	-	-
2015	Flórida Paulista	19,6	0,0	78,4	0,0	2,0	89,8	0,0	2,5	5,1	2,6	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Flórida Paulista	25,5	0,0	45,1	23,5	5,9	80,6	0,5	13,8	2,0	3,1	23,1	15,4	46,2	0,0	15,3	-	-	-	-	-
2017	Flórida Paulista	43,5	0,0	52,2	0,0	4,3	84,8	2,6	6,3	1,0	5,3	15,4	0,0	69,2	0,0	15,4	-	-	-	-	-
2018	Flórida Paulista	57,6	0,0	42,4	0,0	0,0	88,5	0,0	5,8	3,7	2,0	15,4	0,0	84,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Flórida Paulista	40,3	0,0	56,5	0,0	3,2	86,5	5,9	7,6	0,0	0,0	30,8	0,0	69,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Florínia	62,5	0,0	31,3	0,0	6,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Florínia	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Florínia	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Florínia	68,4	0,0	31,6	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Florínia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Florínia	51,5	0,0	48,5	0,0	0,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Florínia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	0,0	25,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Franca	49,2	0,2	39,4	4,4	6,8	81,1	0,2	10,7	2,1	5,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Franca	53,4	0,1	39,8	1,5	5,2	78,8	0,1	12,2	2,0	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Franca	62,2	0,1	33,3	1,4	3,0	80,4	0,1	11,0	1,7	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Franca	54,8	0,2	40,2	0,7	4,1	82,8	0,2	9,7	1,9	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Franca	57,7	0,1	38,1	1,1	3,0	81,6	0,0	10,4	1,4	6,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Franca	58,5	0,0	36,3	1,2	4,0	81,0	0,0	11,9	1,6	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Franca	60,5	0,0	33,5	1,0	5,0	84,4	0,0	10,7	0,9	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Francisco Morato	81,0	0,0	6,0	5,6	7,4	80,7	1,6	9,6	4,7	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Francisco Morato	78,3	0,3	8,5	4,9	8,0	82,2	0,0	9,8	3,9	4,1	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Francisco Morato	77,3	0,0	7,3	3,5	11,9	83,1	0,0	9,4	3,4	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Francisco Morato	77,0	0,8	7,7	3,3	11,2	81,0	0,2	10,2	4,2	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Francisco Morato	78,3	0,3	8,2	3,1	10,1	81,9	0,6	8,9	4,0	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Francisco Morato	71,6	0,0	7,5	1,7	19,2	80,6	0,0	7,8	2,4	9,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Francisco Morato	82,0	0,2	7,1	0,9	9,8	87,2	0,3	6,0	3,5	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Franco da Rocha	72,2	2,6	4,3	7,4	13,5	75,1	4,1	6,0	4,4	10,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Franco da Rocha	77,9	1,4	2,5	6,8	11,4	77,4	1,2	9,8	5,3	6,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Franco da Rocha	75,7	0,3	4,5	6,6	12,9	72,5	1,5	7,6	6,0	12,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Franco da Rocha	78,3	0,6	2,1	7,0	12,0	76,9	2,5	5,6	4,4	10,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Franco da Rocha	75,5	0,2	3,7	6,7	13,9	79,1	2,6	5,7	3,4	9,2	25,0	12,5	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Franco da Rocha	83,6	0,0	3,3	5,2	7,9	87,5	0,4	6,2	2,4	3,5	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2019	Franco da Rocha	80,4	0,2	2,9	1,9	14,6	87,0	1,2	6,2	1,9	3,7	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Gabriel Monteiro	66,7	11,1	0,0	0,0	22,2	60,9	7,8	31,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Gabriel Monteiro	57,1	0,0	0,0	0,0	42,9	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Gabriel Monteiro	62,5	0,0	12,5	0,0	25,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Gabriel Monteiro	55,6	0,0	0,0	0,0	44,4	65,0	0,0	22,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Gabriel Monteiro	63,6	0,0	0,0	0,0	36,4	70,0	0,0	17,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Gabriel Monteiro	28,0	0,0	36,0	0,0	36,0	74,3	0,0	10,0	0,0	15,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Gabriel Monteiro	80,0	0,0	10,0	0,0	10,0	70,0	12,5	17,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Gália	71,4	0,0	0,0	21,4	7,2	86,1	0,0	0,0	4,6	9,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Gália	92,3	0,0	0,0	0,0	7,7	89,7	0,0	1,5	0,0	8,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Gália	85,7	0,0	0,0	7,1	7,2	74,3	0,0	10,3	0,0	15,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Gália	84,6	0,0	0,0	0,0	15,4	60,3	0,0	12,5	16,2	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Gália	85,7	0,0	0,0	4,8	9,5	96,5	0,0	0,0	0,0	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Gália	76,0	0,0	0,0	12,0	12,0	80,7	0,0	0,0	8,5	10,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Gália	57,9	0,0	0,0	36,8	5,3	81,7	14,3	0,0	4,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Garça	62,0	0,4	4,1	3,7	29,8	79,4	3,2	5,1	2,5	9,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Garça	76,0	1,3	6,0	6,7	10,0	72,7	2,1	6,7	5,1	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Garça	73,2	1,3	4,6	5,9	15,0	71,6	0,0	7,1	5,0	16,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Garça	76,0	0,6	4,8	3,6	15,0	78,7	1,8	4,9	2,7	11,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Garça	74,7	1,1	2,9	5,2	16,1	82,3	1,5	4,9	2,0	9,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Garça	87,7	0,0	3,8	1,9	6,6	87,4	0,0	6,6	2,1	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Garça	77,1	0,0	11,7	0,4	10,8	87,8	0,6	5,2	1,9	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Gastão Vidigal	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Gastão Vidigal	89,5	0,0	10,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Gastão Vidigal	89,5	0,0	10,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Gastão Vidigal	88,2	0,0	11,8	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Gastão Vidigal	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Gastão Vidigal	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	77,8	0,0	0,0	0,0	22,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Gastão Vidigal	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Gavião Peixoto	26,7	0,0	13,3	15,6	44,4	62,5	12,5	14,6	7,8	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Gavião Peixoto	59,1	0,0	18,2	13,6	9,1	74,5	15,2	4,9	5,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Gavião Peixoto	29,8	0,0	23,4	19,1	27,7	60,7	15,5	17,9	5,9	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Gavião Peixoto	65,0	0,0	15,0	15,0	5,0	72,2	12,5	7,4	2,3	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Gavião Peixoto	60,9	0,0	4,3	13,0	21,8	70,5	10,0	13,6	2,3	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Gavião Peixoto	23,0	0,0	57,4	1,6	18,0	74,4	0,0	17,0	1,8	6,8	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2019	Gavião Peixoto	66,7	0,0	6,7	0,0	26,6	80,5	0,0	17,2	2,3	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	General Salgado	57,1	0,0	14,3	14,3	14,3	64,0	0,0	25,7	10,3	0,0	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	General Salgado	28,6	0,0	33,3	23,8	14,3	68,8	0,0	17,2	3,6	10,4	77,4	0,0	20,4	0,0	2,2	-	-	-	-	-
2015	General Salgado	61,1	0,0	16,7	5,6	16,6	70,5	0,0	15,8	7,9	5,8	72,3	0,0	22,0	0,0	5,7	-	-	-	-	-
2016	General Salgado	72,2	0,0	5,6	11,1	11,1	69,8	0,0	15,9	7,4	6,9	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	General Salgado	68,8	0,0	12,5	6,3	12,4	67,3	1,4	13,6	12,9	4,8	73,8	3,1	15,4	0,0	7,7	-	-	-	-	-
2018	General Salgado	74,1	0,0	20,7	1,7	3,5	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0	65,6	0,0	34,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	General Salgado	88,2	0,0	11,8	0,0	0,0	80,6	0,0	11,0	3,2	5,2	50,0	0,0	48,5	0,0	1,5	-	-	-	-	-
2013	Getulina	51,2	0,0	27,9	20,9	0,0	64,8	4,6	27,9	2,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Getulina	61,4	0,0	27,3	11,3	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Getulina	47,6	0,0	50,0	2,4	0,0	81,2	0,0	18,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Getulina	64,1	0,0	35,9	0,0	0,0	88,5	0,0	11,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Getulina	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0	85,8	0,0	11,8	0,0	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Getulina	40,7	0,0	59,3	0,0	0,0	86,0	0,0	14,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Getulina	48,6	0,0	51,4	0,0	0,0	87,6	0,0	12,4	0,0	0,0	23,1	0,0	76,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Glicério	20,0	0,0	53,3	0,0	26,7	87,5	12,5	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Glicério	35,0	0,0	47,5	15,0	2,5	94,3	5,7	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Glicério	38,9	0,0	44,4	13,0	3,7	88,6	11,4	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Glicério	48,6	0,0	45,9	5,5	0,0	95,0	5,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Glicério	72,5	0,0	25,0	2,5	0,0	94,3	5,7	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Glicério	64,3	0,0	16,7	4,8	14,2	83,7	4,9	8,1	0,0	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Glicério	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0	95,7	0,0	4,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Guaiçara	33,3	0,0	5,6	0,0	61,1	69,4	0,0	10,2	2,3	18,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Guaiçara	41,2	0,0	11,8	0,0	47,0	71,8	2,3	8,0	0,0	17,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Guaiçara	35,7	0,0	14,3	0,0	50,0	71,4	0,0	4,8	0,0	23,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Guaiçara	40,0	0,0	4,0	0,0	56,0	77,4	0,0	4,8	2,0	15,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Guaiçara	70,6	0,0	5,9	5,9	17,6	87,1	0,0	5,7	0,0	7,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Guaiçara	71,9	0,0	6,3	6,3	15,5	89,4	0,0	6,0	0,0	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Guaiçara	66,7	0,0	6,7	0,0	26,6	86,3	0,0	5,8	2,1	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Guaimbê	16,7	0,0	61,1	0,0	22,2	32,0	0,0	21,6	30,4	16,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Guaimbê	26,3	0,0	36,8	5,3	31,6	43,6	0,0	20,0	26,4	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Guaimbê	37,5	0,0	33,3	0,0	29,2	48,6	0,0	14,6	24,3	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Guaimbê	45,0	0,0	30,0	0,0	25,0	56,1	0,0	12,1	26,5	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Guaimbê	47,6	0,0	38,1	4,8	9,5	55,3	0,0	18,4	19,7	6,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Guaimbê	55,6	0,0	5,6	5,6	33,2	67,1	0,0	17,4	15,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Guaimbê	57,9	0,0	10,5	0,0	31,6	86,5	0,0	13,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Guaíra	38,6	0,0	31,4	2,1	27,9	61,1	10,5	9,1	4,9	14,4	0,0	12,5	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Guaíra	44,0	0,0	29,2	1,6	25,2	73,0	3,3	14,4	1,2	8,1	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Guaíra	38,5	0,0	31,3	4,5	25,7	70,7	2,2	15,9	0,6	10,6	27,0	5,4	51,4	0,0	16,2	-	-	-	-	-
2016	Guaíra	32,8	0,0	33,3	6,8	27,1	71,8	2,4	15,5	0,6	9,7	26,1	0,0	47,8	0,0	26,1	-	-	-	-	-
2017	Guaíra	48,8	0,0	22,9	2,1	26,2	71,1	4,2	9,6	0,6	14,5	15,0	0,0	85,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Guaíra	45,4	0,0	30,5	1,5	22,6	81,0	0,0	14,9	0,8	3,3	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Guaíra	52,6	0,0	22,6	0,9	23,9	76,1	0,0	15,1	0,0	8,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Guapiaçu	72,2	0,0	5,6	0,0	22,2	54,2	6,1	21,0	6,4	12,3	78,7	3,1	15,0	1,0	2,2	-	-	-	-	-
2014	Guapiaçu	80,9	0,0	2,1	0,0	17,0	61,2	0,0	19,4	11,9	7,5	81,0	0,0	16,7	1,5	0,8	-	-	-	-	-
2015	Guapiaçu	38,5	0,0	42,7	0,9	17,9	61,3	0,0	16,6	10,3	11,8	75,4	0,0	20,3	0,0	4,3	-	-	-	-	-
2016	Guapiaçu	25,4	0,0	65,9	0,5	8,2	63,6	0,0	16,2	8,0	12,2	70,5	1,5	17,8	5,3	4,9	-	-	-	-	-
2017	Guapiaçu	27,7	0,0	67,9	0,0	4,4	68,3	0,0	15,6	8,0	8,1	80,3	0,0	14,2	1,4	4,1	-	-	-	-	-
2018	Guapiaçu	45,2	0,0	32,2	0,0	22,6	71,8	0,0	12,8	9,2	6,2	76,3	0,0	19,6	4,1	0,0	-	-	-	-	-
2019	Guapiaçu	78,7	0,0	8,2	0,0	13,1	75,4	0,0	14,0	3,9	6,7	84,0	0,0	14,7	0,0	1,3	-	-	-	-	-
2013	Guapiara	21,7	0,0	26,1	6,5	45,7	54,1	0,3	21,9	3,0	20,7	30,6	3,1	39,0	1,5	25,8	-	-	-	-	-
2014	Guapiara	22,7	0,0	13,6	4,5	59,2	48,8	0,0	6,3	0,0	44,9	45,5	0,0	24,8	1,2	28,5	-	-	-	-	-
2015	Guapiara	29,7	0,0	16,2	0,0	54,1	43,1	0,3	13,8	1,9	40,9	36,7	0,0	40,0	1,0	22,3	-	-	-	-	-
2016	Guapiara	32,6	0,0	23,3	0,0	44,1	43,6	0,0	20,6	2,0	33,8	27,1	0,2	41,8	3,6	27,3	-	-	-	-	-
2017	Guapiara	37,0	0,0	23,9	0,0	39,1	48,5	0,0	17,6	0,0	33,9	26,9	0,0	46,9	7,6	18,6	-	-	-	-	-
2018	Guapiara	48,8	0,0	20,9	0,0	30,3	67,3	0,0	19,3	1,9	11,5	27,6	0,0	58,4	1,2	12,8	-	-	-	-	-
2019	Guapiara	54,3	0,0	15,2	2,2	28,3	67,6	0,0	22,7	0,0	9,7	36,9	0,0	51,9	0,0	11,2	-	-	-	-	-
2013	Guará	79,1	0,0	11,6	2,3	7,0	70,1	2,3	17,9	5,4	4,3	57,4	8,9	32,4	1,3	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Guará	48,4	0,0	40,6	1,6	9,4	74,9	2,0	13,8	4,6	4,7	70,2	1,2	28,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Guará	46,2	0,0	46,2	1,5	6,1	74,4	2,0	14,6	3,6	5,4	65,7	0,0	31,0	3,3	0,0	-	-	-	-	-
2016	Guará	40,0	0,0	52,3	3,1	4,6	73,3	2,2	15,7	4,3	4,5	68,5	0,7	30,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Guará	47,9	0,0	46,6	2,7	2,8	71,0	2,1	14,9	9,9	2,1	67,1	0,0	32,5	0,4	0,0	-	-	-	-	-
2018	Guará	43,8	0,0	44,9	2,2	9,1	72,0	0,0	19,1	7,8	1,1	55,6	0,0	41,8	2,6	0,0	-	-	-	-	-
2019	Guará	46,6	0,0	50,7	1,4	1,3	81,9	0,0	16,8	1,3	0,0	62,2	0,0	37,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Guaraçaí	72,7	0,0	22,7	0,0	4,6	80,2	0,0	2,1	8,3	9,4	0,0	0,0	69,2	0,0	30,8	-	-	-	-	-
2014	Guaraçaí	69,6	0,0	26,1	0,0	4,3	78,1	0,0	1,8	7,0	13,1	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-
2015	Guaraçaí	45,1	0,0	33,6	14,2	7,1	78,9	0,0	3,1	6,3	11,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Guaraçaí	44,8	0,0	49,7	5,5	0,0	84,6	0,0	2,9	5,1	7,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Guaraçaí	35,7	0,0	50,9	13,4	0,0	91,4	0,0	0,7	6,4	1,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Guaraçaí	40,5	0,0	55,2	3,4	0,9	81,4	0,0	2,1	6,2	10,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Guaraçaí	70,7	0,0	20,7	1,2	7,4	85,0	0,0	13,6	0,0	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Guaraci	38,2	1,5	47,1	2,9	10,3	81,8	7,8	3,0	5,4	2,0	91,1	5,2	0,5	0,0	3,2	-	-	-	-	-
2014	Guaraci	52,9	1,5	38,2	2,9	4,5	75,8	5,7	10,2	6,1	2,2	81,0	6,5	9,0	0,0	3,5	-	-	-	-	-
2015	Guaraci	48,5	1,5	39,7	2,9	7,4	81,3	5,5	5,1	5,9	2,2	82,5	9,5	6,0	0,0	2,0	-	-	-	-	-
2016	Guaraci	45,8	1,4	44,4	2,8	5,6	76,3	8,2	6,0	9,5	0,0	80,5	3,8	6,5	0,0	9,2	-	-	-	-	-
2017	Guaraci	42,9	1,4	45,7	2,9	7,1	78,8	4,2	7,5	9,2	0,3	83,2	8,2	6,5	0,0	2,1	-	-	-	-	-
2018	Guaraci	53,5	0,0	40,8	2,8	2,9	78,6	0,0	14,9	4,8	1,7	76,5	0,0	18,5	0,0	5,0	-	-	-	-	-
2019	Guaraci	68,3	0,0	28,3	1,7	1,7	81,0	0,0	19,0	0,0	0,0	71,6	0,0	28,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Guarani d'Oeste	15,4	0,0	46,2	15,4	23,0	53,8	0,0	30,8	0,0	15,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Guarani d'Oeste	16,7	0,0	41,7	16,7	24,9	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Guarani d'Oeste	40,0	0,0	0,0	10,0	50,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Guarani d'Oeste	44,4	0,0	0,0	22,2	33,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Guarani d'Oeste	52,6	0,0	31,6	5,3	10,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Guarani d'Oeste	47,8	0,0	30,4	8,7	13,1	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Guarani d'Oeste	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Guarantã	14,3	0,0	64,3	0,0	21,4	86,7	0,0	0,0	0,0	13,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Guarantã	37,5	0,0	50,0	0,0	12,5	50,0	0,0	16,7	0,0	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Guarantã	35,7	0,0	42,9	0,0	21,4	73,3	0,0	13,3	0,0	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Guarantã	52,6	0,0	42,1	0,0	5,3	55,0	0,0	15,0	0,0	30,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Guarantã	52,9	0,0	41,2	0,0	5,9	70,0	0,0	15,0	0,0	15,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Guarantã	33,3	0,0	55,6	0,0	11,1	79,7	0,0	7,2	4,3	8,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Guarantã	56,7	0,0	36,7	0,0	6,6	94,2	0,0	2,6	0,0	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Guararapes	36,7	0,0	10,2	2,4	50,7	60,1	16,7	5,1	7,2	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Guararapes	42,6	0,0	9,7	4,0	43,7	77,4	0,0	6,6	7,0	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Guararapes	45,1	0,0	9,3	3,3	42,3	76,6	0,3	6,6	7,0	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Guararapes	45,1	0,0	8,2	4,1	42,6	81,6	0,0	4,1	4,1	10,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Guararapes	43,9	0,0	7,5	3,7	44,9	72,8	0,0	4,1	4,1	19,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Guararapes	72,4	0,0	8,9	3,1	15,6	74,7	0,0	9,3	5,3	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Guararapes	75,2	0,0	6,4	5,9	12,5	80,3	0,0	5,3	3,4	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Guararema	82,8	0,0	3,1	1,6	12,5	89,9	0,1	2,1	1,8	6,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Guararema	87,1	0,0	3,2	3,2	6,5	90,4	0,0	3,7	3,4	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Guararema	86,9	0,0	0,0	3,3	9,8	87,6	1,6	5,6	2,9	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Guararema	87,7	0,0	0,0	1,5	10,8	87,1	0,0	9,3	2,9	0,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Guararema	93,7	0,0	0,0	2,1	4,2	89,5	0,6	8,6	1,3	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Guararema	73,8	0,0	0,0	2,3	23,9	89,8	0,0	9,0	1,2	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Guararema	79,8	0,0	0,0	3,2	17,0	82,7	0,0	12,2	3,8	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Guaratinguetá	68,3	0,0	6,7	3,3	21,7	72,4	0,4	2,9	7,0	17,3	67,3	3,0	20,4	5,6	3,7	-	-	-	-	-
2014	Guaratinguetá	59,3	0,0	17,9	0,7	22,1	72,8	1,5	6,6	4,6	14,5	72,6	0,0	18,7	5,0	3,7	-	-	-	-	-
2015	Guaratinguetá	65,2	0,0	8,0	1,8	25,0	74,8	0,1	7,8	3,7	13,6	75,8	0,0	17,2	3,9	3,1	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Guaratinguetá	55,5	0,0	21,9	2,2	20,4	72,5	0,9	7,2	2,9	16,5	73,8	1,8	17,3	2,4	4,7	-	-	-	-	-
2017	Guaratinguetá	47,1	0,0	29,4	2,4	21,1	71,5	1,1	9,7	1,4	16,3	76,8	2,4	11,5	2,8	6,5	-	-	-	-	-
2018	Guaratinguetá	60,0	0,0	27,1	0,6	12,3	77,9	0,0	9,2	3,6	9,3	75,3	0,0	15,3	3,5	5,9	-	-	-	-	-
2019	Guaratinguetá	58,2	0,0	22,8	7,6	11,4	72,7	0,9	14,1	7,1	5,2	71,9	1,6	23,4	1,9	1,2	-	-	-	-	-
2013	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,6	0,0	7,5	1,9	0,0	7,1	0,0	92,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	91,8	0,0	3,3	2,4	2,5	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,3	0,0	3,8	2,9	0,0	4,8	0,0	95,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Guareí	60,0	0,0	18,3	21,7	0,0	92,9	0,0	5,2	1,9	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,9	0,0	6,5	2,6	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Guareí	72,0	0,0	28,0	0,0	0,0	86,7	0,0	11,1	2,2	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Guareí	61,0	0,0	29,3	0,0	9,7	80,3	0,0	2,3	7,0	10,4	7,1	0,0	67,9	0,0	25,0	-	-	-	-	-
2013	Guariba	47,5	0,0	48,5	0,0	4,0	75,9	0,5	16,3	2,5	4,8	81,2	3,8	15,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Guariba	42,5	0,0	50,7	1,5	5,3	77,9	1,5	18,6	0,5	1,5	80,1	2,6	17,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Guariba	42,5	0,0	52,8	0,0	4,7	78,5	1,4	17,8	0,6	1,7	79,8	2,8	17,0	0,0	0,4	-	-	-	-	-
2016	Guariba	47,2	0,0	50,4	0,0	2,4	81,8	1,5	14,6	0,6	1,5	76,5	3,6	18,0	0,0	1,9	-	-	-	-	-
2017	Guariba	47,3	0,0	50,4	0,0	2,3	83,1	0,1	15,3	0,7	0,8	79,7	4,1	14,7	0,0	1,5	-	-	-	-	-
2018	Guariba	45,0	0,0	54,2	0,0	0,8	82,9	0,0	15,8	0,0	1,3	69,3	0,0	27,6	0,0	3,1	-	-	-	-	-
2019	Guariba	48,5	0,0	48,5	0,0	3,0	86,5	1,6	10,4	0,0	1,5	66,6	0,0	33,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Guarujá	36,5	0,8	46,2	5,8	10,7	66,4	6,6	10,3	9,5	7,2	66,6	21,6	9,7	1,4	0,7	-	-	-	-	-
2014	Guarujá	40,8	0,3	41,9	6,4	10,6	69,3	5,9	11,9	6,5	6,4	72,1	15,5	9,1	2,7	0,6	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
2015	Guarujá	35,6	0,5	37,5	12,0	14,4	68,5	5,9	11,1	5,9	8,6	69,8	13,9	11,7	3,4	1,2	-	-	-	-	-
2016	Guarujá	29,2	0,3	48,0	16,0	6,5	69,5	3,5	11,1	7,4	8,5	69,6	14,5	10,0	3,7	2,2	-	-	-	-	-
2017	Guarujá	28,1	0,2	45,7	21,5	4,5	68,3	5,2	12,1	7,4	7,0	72,6	12,8	10,2	3,9	0,5	-	-	-	-	-
2018	Guarujá	31,4	0,1	53,5	5,2	9,8	77,6	0,0	12,5	7,4	2,5	80,4	0,4	15,1	3,0	1,1	-	-	-	-	-
2019	Guarujá	50,9	0,0	34,3	4,1	10,7	75,8	2,5	10,7	7,5	3,5	65,3	2,4	25,0	6,4	0,9	-	-	-	-	-
2013	Guarulhos	0,9	77,4	9,8	3,3	8,6	17,4	27,9	45,7	7,4	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Guarulhos	76,9	0,3	8,8	2,0	12,0	24,6	0,0	71,0	3,0	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Guarulhos	78,6	0,1	9,1	1,8	10,4	73,0	2,3	18,7	2,3	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Guarulhos	83,3	0,0	7,1	1,2	8,4	75,3	0,0	20,1	1,1	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Guarulhos	82,7	0,1	7,8	1,6	7,8	75,4	1,6	16,5	2,5	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Guarulhos	84,4	0,1	7,4	1,8	6,3	77,1	0,3	18,4	1,7	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Guarulhos	87,0	0,1	5,2	1,2	6,5	54,6	0,0	42,4	0,7	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Guatapará	77,1	0,0	6,3	2,1	14,5	49,6	5,4	17,9	7,6	19,5	67,5	11,4	10,8	0,0	10,3	-	-	-	-	-
2014	Guatapará	84,2	0,0	0,0	2,6	13,2	46,3	5,1	15,7	9,4	23,5	84,1	0,0	15,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Guatapará	85,1	0,0	0,0	4,3	10,6	60,0	5,3	4,0	15,6	15,1	79,8	0,0	20,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Guatapará	84,4	0,0	0,0	4,4	11,2	65,3	4,5	4,1	10,3	15,8	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Guatapará	80,9	0,0	6,4	0,0	12,7	75,6	4,3	5,1	4,3	10,7	86,7	5,4	6,6	1,3	0,0	-	-	-	-	-
2018	Guatapará	35,9	0,0	57,7	0,0	6,4	77,4	0,0	8,0	12,4	2,2	85,2	0,0	14,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Guatapará	41,5	0,0	48,8	0,0	9,7	81,9	0,0	9,3	4,4	4,4	71,8	8,5	13,0	6,7	0,0	-	-	-	-	-
2013	Guzolândia	44,4	0,0	22,2	11,1	22,3	60,2	14,3	20,4	0,0	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Guzolândia	50,0	0,0	20,0	10,0	20,0	72,2	0,0	20,3	0,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Guzolândia	77,8	0,0	0,0	0,0	22,2	64,6	19,5	9,8	0,0	6,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Guzolândia	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	89,5	0,0	4,7	0,0	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Guzolândia	80,0	0,0	10,0	0,0	10,0	89,0	0,0	4,9	0,0	6,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Guzolândia	53,3	0,0	13,3	6,7	26,7	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Guzolândia	53,8	0,0	7,7	0,0	38,5	89,9	0,0	10,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Herculândia	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	75,0	8,3	8,3	8,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Herculândia	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	52,4	0,0	38,1	9,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Herculândia	58,3	0,0	25,0	0,0	16,7	60,4	0,0	29,2	10,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Herculândia	66,7	0,0	16,7	0,0	16,6	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Herculândia	61,1	0,0	22,2	0,0	16,7	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Herculândia	47,1	0,0	23,5	5,9	23,5	62,3	0,0	27,9	0,0	9,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Herculândia	56,9	0,0	39,2	0,0	3,9	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Holambra	53,6	0,0	10,7	14,3	21,4	50,0	3,0	14,9	25,3	6,8	72,8	2,6	13,6	1,0	10,0	-	-	-	-	-
2014	Holambra	60,0	0,0	4,0	16,0	20,0	55,0	3,1	11,0	20,4	10,5	72,3	0,0	18,7	6,1	2,9	-	-	-	-	-
2015	Holambra	60,7	0,0	3,6	0,0	35,7	55,4	2,3	15,8	21,5	5,0	90,5	0,0	6,4	3,1	0,0	-	-	-	-	-
2016	Holambra	38,6	0,0	24,3	1,4	35,7	50,2	2,6	13,2	24,8	9,2	71,7	0,0	20,7	4,2	3,4	-	-	-	-	-
2017	Holambra	52,7	0,0	16,4	5,5	25,4	56,8	2,8	8,0	19,1	13,3	80,3	0,0	14,9	3,1	1,7	-	-	-	-	-
2018	Holambra	36,9	0,0	38,5	1,5	23,1	62,3	0,0	13,6	17,4	6,7	86,6	0,0	13,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Holambra	37,8	0,0	5,4	0,0	56,8	78,4	0,0	13,8	4,7	3,1	79,0	0,0	21,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Hortolândia	86,4	0,0	3,3	1,8	8,5	79,5	4,4	6,0	3,1	7,0	61,1	13,9	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Hortolândia	83,0	0,0	5,3	2,5	9,2	83,2	0,2	6,3	2,9	7,4	24,3	0,0	35,1	27,0	13,6	-	-	-	-	-
2015	Hortolândia	85,4	0,0	3,8	2,0	8,8	85,5	0,2	6,2	1,9	6,2	63,4	0,0	19,5	17,1	0,0	-	-	-	-	-
2016	Hortolândia	85,4	0,0	4,4	1,7	8,5	83,9	0,4	6,8	3,1	5,8	64,3	0,0	7,1	2,9	25,7	-	-	-	-	-
2017	Hortolândia	87,0	0,0	2,6	2,6	7,8	83,3	0,4	7,9	2,5	5,9	62,5	0,0	12,5	12,5	12,5	-	-	-	-	-
2018	Hortolândia	60,8	0,0	3,2	3,7	32,3	79,0	0,2	10,5	2,4	7,9	26,6	11,4	37,3	24,7	0,0	-	-	-	-	-
2019	Hortolândia	86,6	0,0	3,0	2,2	8,2	79,0	0,0	13,2	0,9	6,9	40,3	0,0	49,7	6,9	3,1	-	-	-	-	-
2013	Iacanga	22,2	0,0	71,4	1,6	4,8	63,3	11,1	7,8	4,8	13,0	44,4	11,1	23,8	0,0	20,7	-	-	-	-	-
2014	Iacanga	19,0	0,0	71,4	0,0	9,6	83,1	0,0	5,4	2,3	9,2	66,7	0,0	20,0	0,0	13,3	-	-	-	-	-
2015	Iacanga	35,5	0,0	60,5	0,0	4,0	79,3	0,0	6,1	2,3	12,3	61,5	0,0	22,2	0,0	16,3	-	-	-	-	-
2016	Iacanga	41,7	0,0	54,8	0,0	3,5	84,8	0,0	1,9	2,2	11,1	82,7	0,0	6,8	0,0	10,5	-	-	-	-	-
2017	Iacanga	43,4	0,0	54,5	0,0	2,1	84,8	0,4	1,9	4,1	8,8	94,1	0,0	0,0	0,7	5,2	-	-	-	-	-
2018	Iacanga	39,5	0,0	59,3	0,0	1,2	82,8	0,0	11,1	1,5	4,6	76,5	0,0	15,4	0,7	7,4	-	-	-	-	-
2019	Iacanga	35,4	0,0	52,3	0,0	12,3	86,8	0,0	7,4	0,0	5,8	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Iacri	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	89,3	0,0	10,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Iacri	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Iacri	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Iacri	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Iacri	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Iacri	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Iacri	94,7	0,0	0,0	0,0	5,3	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Iaras	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	82,5	0,0	8,4	0,0	9,1	78,1	12,5	2,3	0,0	7,1	-	-	-	-	-
2014	Iaras	78,9	0,0	15,8	0,0	5,3	85,0	0,0	4,5	0,0	10,5	83,1	0,0	6,6	0,0	10,3	-	-	-	-	-
2015	Iaras	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	90,0	0,0	0,0	5,0	5,0	81,7	0,0	15,8	0,0	2,5	-	-	-	-	-
2016	Iaras	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	92,3	0,0	3,6	0,0	4,1	60,9	0,0	22,7	0,0	16,4	-	-	-	-	-
2017	Iaras	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	96,0	0,0	0,0	0,0	4,0	78,6	0,0	9,8	0,0	11,6	-	-	-	-	-
2018	Iaras	41,9	0,0	51,6	0,0	6,5	90,4	0,0	2,8	0,0	6,8	88,3	0,0	6,7	0,0	5,0	-	-	-	-	-
2019	Iaras	51,5	0,0	45,5	0,0	3,0	96,6	0,0	0,0	0,0	3,4	70,3	0,0	27,3	0,0	2,4	-	-	-	-	-
2013	Ibaté	51,9	0,0	9,4	9,4	29,3	55,7	2,2	8,2	19,0	14,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Ibaté	64,4	0,7	7,5	7,5	19,9	58,5	1,6	11,2	13,1	15,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Ibaté	58,3	0,8	10,0	10,0	20,9	58,9	0,8	10,0	13,6	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Ibaté	33,2	0,0	33,2	8,9	24,7	64,3	0,8	11,1	9,3	14,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Ibaté	42,9	0,4	31,4	15,1	10,2	66,0	0,0	9,4	11,2	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Ibaté	53,2	0,0	27,7	5,8	13,3	70,4	0,0	6,6	5,5	17,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Ibaté	69,0	0,0	20,7	4,3	6,0	90,7	0,0	2,4	0,9	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Ibirá	24,2	0,0	48,5	3,0	24,3	74,8	0,0	2,3	9,0	13,9	57,4	16,4	26,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Ibirá	29,6	0,0	30,9	0,0	39,5	70,5	0,0	4,5	11,6	13,4	61,8	7,3	15,2	12,1	3,6	-	-	-	-	-
2015	Ibirá	41,6	0,0	30,3	1,1	27,0	68,8	0,0	6,7	11,2	13,3	72,7	7,3	9,7	10,3	0,0	-	-	-	-	-
2016	Ibirá	44,1	0,0	27,9	1,5	26,5	69,4	0,0	7,2	12,0	11,4	77,9	7,0	9,3	5,8	0,0	-	-	-	-	-
2017	Ibirá	39,1	0,0	36,8	1,1	23,0	72,8	0,0	8,5	8,0	10,7	76,0	6,7	14,5	0,0	2,8	-	-	-	-	-
2018	Ibirá	51,1	0,0	33,0	0,0	15,9	64,7	0,0	13,9	11,8	9,6	82,1	0,5	17,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Ibirá	39,7	0,0	31,5	0,0	28,8	56,1	0,0	16,9	16,5	10,5	83,7	0,0	9,6	0,0	6,7	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Ibirarema	50,0	0,0	35,4	4,2	10,4	68,5	15,5	11,3	4,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Ibirarema	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Ibirarema	96,0	0,0	4,0	0,0	0,0	89,9	0,0	10,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Ibirarema	96,8	0,0	3,2	0,0	0,0	86,5	0,0	13,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Ibirarema	93,3	0,0	0,0	0,0	6,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Ibirarema	72,1	0,0	0,0	0,0	27,9	82,4	0,0	9,2	0,0	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Ibirarema	91,3	0,0	4,3	0,0	4,4	92,3	0,0	2,6	5,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Ibitinga	76,1	0,0	10,1	5,1	8,7	79,2	0,0	8,3	3,3	9,2	60,5	19,8	19,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Ibitinga	78,6	0,0	10,2	3,2	8,0	79,6	0,0	7,8	3,1	9,5	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Ibitinga	80,0	0,0	11,0	1,0	8,0	75,5	0,0	8,2	3,2	13,1	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Ibitinga	78,8	0,0	9,9	0,5	10,8	77,0	0,0	8,0	3,3	11,7	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Ibitinga	78,4	0,0	10,2	0,6	10,8	73,8	0,0	8,2	5,6	12,4	79,5	0,0	19,2	1,3	0,0	-	-	-	-	-
2018	Ibitinga	77,9	0,0	8,9	0,5	12,7	77,7	0,0	8,6	6,6	7,1	59,0	0,0	41,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Ibitinga	86,6	0,0	7,6	0,0	5,8	92,4	0,0	3,5	0,0	4,1	47,3	0,0	52,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Ibiúna	76,4	0,0	12,3	1,9	9,4	68,6	0,1	20,6	2,0	8,7	2,9	1,0	83,5	5,8	6,8	-	-	-	-	-
2014	Ibiúna	76,4	0,0	11,3	2,8	9,5	68,4	0,0	20,3	0,8	10,5	6,1	0,0	76,8	8,5	8,6	-	-	-	-	-
2015	Ibiúna	75,4	0,0	9,6	1,8	13,2	67,6	0,0	19,7	1,2	11,5	3,6	0,0	71,4	0,0	25,0	-	-	-	-	-
2016	Ibiúna	79,2	0,0	7,7	1,5	11,6	65,7	0,7	19,2	0,7	13,7	4,1	0,0	67,3	0,0	28,6	-	-	-	-	-
2017	Ibiúna	74,3	0,0	10,4	1,4	13,9	69,3	0,0	17,5	1,0	12,2	0,0	0,0	66,7	16,7	16,6	-	-	-	-	-
2018	Ibiúna	70,2	0,5	9,8	1,4	18,1	74,7	0,0	18,2	1,4	5,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Ibiúna	83,9	0,0	8,0	0,9	7,2	82,2	0,4	11,6	1,1	4,7	7,1	0,0	92,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Icém	22,5	0,0	62,5	12,5	2,5	64,1	4,7	15,6	0,0	15,6	76,0	11,3	12,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Icém	27,5	0,0	55,0	12,5	5,0	64,1	6,5	21,2	0,0	8,2	75,2	0,0	24,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Icém	33,3	0,0	44,4	22,3	0,0	63,1	12,5	21,6	0,0	2,8	72,6	1,3	25,5	0,0	0,6	-	-	-	-	-
2016	Icém	37,5	0,0	60,0	0,0	2,5	71,4	0,0	20,8	0,0	7,8	77,8	8,5	13,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Icém	34,4	0,0	62,5	0,0	3,1	71,0	5,1	21,0	0,0	2,9	61,9	11,1	27,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Icém	48,8	0,0	39,0	0,0	12,2	73,0	0,0	19,0	0,0	8,0	70,1	0,0	29,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Icém	43,6	0,0	46,2	0,0	10,2	76,3	0,0	23,7	0,0	0,0	72,6	0,0	27,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Iepê	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Iepê	94,1	0,0	0,0	0,0	5,9	93,5	0,0	3,0	3,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Iepê	88,2	5,9	0,0	5,9	0,0	92,7	0,0	4,1	3,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Iepê	72,2	5,6	5,6	5,6	11,0	97,0	0,0	3,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Iepê	72,2	0,0	11,1	5,6	11,1	97,3	0,0	2,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Iepê	72,0	0,0	24,0	2,0	2,0	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Iepê	90,5	0,0	9,5	0,0	0,0	79,1	0,0	20,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Igaraçu do Tietê	43,6	0,0	41,6	1,0	13,8	82,8	3,7	9,5	3,3	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Igaraçu do Tietê	44,3	0,0	44,3	0,9	10,5	81,6	0,0	10,9	0,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Igaraçu do Tietê	45,0	0,0	41,4	0,9	12,7	80,5	0,0	12,5	0,0	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Igaraçu do Tietê	49,0	0,0	36,5	1,9	12,6	78,4	0,0	7,3	5,7	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Igaraçu do Tietê	47,9	0,0	42,6	2,1	7,4	80,7	0,0	10,3	1,3	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Igaraçu do Tietê	39,8	0,0	38,9	9,3	12,0	87,4	0,0	7,4	2,5	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Igaraçu do Tietê	55,1	0,0	38,8	0,0	6,1	91,7	0,0	3,1	0,0	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Igarapava	50,9	0,0	23,3	14,7	11,1	62,5	0,2	22,9	9,1	5,3	50,1	8,4	36,3	3,3	1,9	32,1	0,0	35,7	32,2	0,0
2014	Igarapava	48,5	0,0	22,8	13,9	14,8	71,6	0,0	18,5	6,6	3,3	52,3	3,4	35,3	6,4	2,6	42,9	0,0	25,0	32,1	0,0
2015	Igarapava	46,8	0,0	24,7	13,0	15,5	70,9	0,0	18,1	8,5	2,5	52,3	3,5	27,9	14,6	1,7	25,0	0,0	52,8	22,2	0,0
2016	Igarapava	50,0	0,0	22,1	12,8	15,1	67,7	0,0	13,4	16,6	2,3	61,2	4,7	26,9	5,3	1,9	25,0	0,0	52,8	22,2	0,0
2017	Igarapava	52,7	0,0	18,7	8,8	19,8	75,3	0,0	11,3	6,1	7,3	67,4	4,2	23,7	3,1	1,6	41,7	0,0	33,3	25,0	0,0
2018	Igarapava	65,3	0,0	15,8	8,9	10,0	71,8	0,0	14,4	6,4	7,4	59,1	0,0	40,9	0,0	0,0	27,8	0,0	50,0	22,2	0,0
2019	Igarapava	72,6	0,0	12,9	3,2	11,3	72,6	0,0	20,0	3,7	3,7	50,5	0,0	49,5	0,0	0,0	36,1	0,0	58,3	5,6	0,0
2013	Igaratá	88,2	0,0	8,8	0,0	3,0	73,5	6,6	9,9	0,0	10,0	59,7	0,6	29,2	0,0	10,5	-	-	-	-	-
2014	Igaratá	85,7	0,0	3,6	0,0	10,7	76,4	7,1	11,0	0,0	5,5	49,7	9,7	24,1	3,4	13,1	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Igaratá	78,1	0,0	3,1	0,0	18,8	85,7	4,0	5,4	0,0	4,9	55,8	12,9	24,5	2,0	4,8	-	-	-	-	-
2016	Igaratá	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	80,6	6,9	7,8	0,0	4,7	58,6	5,9	28,4	0,0	7,1	-	-	-	-	-
2017	Igaratá	86,1	0,0	2,8	0,0	11,1	76,6	6,7	6,7	0,0	10,0	58,4	9,1	23,4	2,6	6,5	-	-	-	-	-
2018	Igaratá	70,2	0,0	10,6	0,0	19,2	78,3	0,0	8,3	0,0	13,4	70,9	0,0	26,4	0,0	2,7	-	-	-	-	-
2019	Igaratá	75,8	0,0	12,1	0,0	12,1	80,3	1,9	8,2	1,9	7,7	54,1	3,2	31,2	2,5	9,0	-	-	-	-	-
2013	Iguape	73,2	0,0	9,9	5,6	11,3	59,3	0,2	18,5	7,7	14,3	5,3	1,8	91,2	1,7	0,0	-	-	-	-	-
2014	Iguape	73,0	0,0	11,1	3,2	12,7	56,2	0,8	19,6	9,7	13,7	2,4	0,0	57,1	36,9	3,6	-	-	-	-	-
2015	Iguape	67,2	0,0	10,4	4,5	17,9	62,9	2,0	16,4	9,1	9,6	6,0	0,0	43,0	14,0	37,0	-	-	-	-	-
2016	Iguape	73,2	0,0	8,5	4,2	14,1	75,6	2,0	8,5	5,7	8,2	7,5	3,2	63,4	5,4	20,5	-	-	-	-	-
2017	Iguape	82,4	0,0	6,8	0,0	10,8	65,9	5,0	13,2	7,7	8,2	12,9	2,9	68,6	7,1	8,5	-	-	-	-	-
2018	Iguape	82,4	0,0	8,2	2,4	7,0	77,7	0,0	11,8	6,4	4,1	14,3	0,0	32,1	17,9	35,7	-	-	-	-	-
2019	Iguape	81,9	0,0	5,6	1,4	11,1	81,6	0,0	14,5	0,0	3,9	15,4	0,0	46,2	0,0	38,4	-	-	-	-	-
2013	Ilha Comprida	62,5	0,0	4,2	0,0	33,3	52,3	0,0	16,1	7,2	24,4	63,4	7,4	25,9	3,3	0,0	-	-	-	-	-
2014	Ilha Comprida	37,8	0,0	35,1	0,0	27,1	60,8	0,0	14,9	3,5	20,8	69,4	0,0	27,8	2,8	0,0	-	-	-	-	-
2015	Ilha Comprida	38,5	0,0	35,9	0,0	25,6	68,2	0,0	13,5	2,0	16,3	64,7	0,0	22,3	10,3	2,7	-	-	-	-	-
2016	Ilha Comprida	37,5	0,0	43,8	0,0	18,7	69,9	0,0	14,3	0,4	15,4	61,6	0,0	31,7	5,4	1,3	-	-	-	-	-
2017	Ilha Comprida	40,5	0,0	29,7	0,0	29,8	61,1	0,0	14,9	0,0	24,0	63,8	0,0	20,5	15,7	0,0	-	-	-	-	-
2018	Ilha Comprida	55,3	0,0	21,1	0,0	23,6	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	65,1	0,0	32,8	2,1	0,0	-	-	-	-	-
2019	Ilha Comprida	47,4	0,0	16,5	2,1	34,0	81,5	1,8	16,7	0,0	0,0	59,3	0,0	38,9	1,8	0,0	-	-	-	-	-
2013	Ilha Solteira	69,8	0,0	19,8	1,2	9,2	79,3	3,2	13,4	1,5	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Ilha Solteira	44,1	0,0	52,9	0,0	3,0	72,9	12,2	12,8	0,0	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Ilha Solteira	39,6	0,0	46,5	1,4	12,5	78,7	0,2	16,6	0,0	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Ilha Solteira	57,4	0,0	20,2	19,1	3,3	90,4	1,5	6,6	1,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Ilha Solteira	69,8	0,0	17,4	7,0	5,8	87,2	2,0	4,9	1,5	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Ilha Solteira	84,4	0,0	7,8	1,3	6,5	92,6	0,0	7,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Ilha Solteira	84,1	0,0	8,5	2,4	5,0	93,4	1,5	5,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Ilhabela	27,2	0,0	39,6	11,8	21,4	63,7	0,0	13,7	13,3	9,3	73,1	0,0	17,8	1,4	7,7	-	-	-	-	-
2014	Ilhabela	30,5	0,0	31,2	11,7	26,6	66,1	0,0	9,0	14,2	10,7	68,8	1,0	19,2	0,0	11,0	-	-	-	-	-
2015	Ilhabela	37,5	0,0	20,6	6,3	35,6	72,5	2,2	10,8	4,1	10,4	73,7	0,0	15,9	0,3	10,1	-	-	-	-	-
2016	Ilhabela	41,9	0,0	25,1	6,8	26,2	75,1	0,9	10,0	5,1	8,9	70,3	0,0	17,0	1,4	11,3	-	-	-	-	-
2017	Ilhabela	36,7	0,0	31,9	4,4	27,0	68,4	1,3	9,6	8,6	12,1	73,5	1,3	13,3	1,1	10,8	-	-	-	-	-
2018	Ilhabela	34,7	0,0	59,2	2,6	3,5	77,4	0,2	7,1	3,8	11,5	67,4	0,0	23,1	2,3	7,2	-	-	-	-	-
2019	Ilhabela	27,1	0,0	37,6	8,6	26,7	79,1	3,0	11,3	1,7	4,9	76,5	0,0	18,9	1,8	2,8	-	-	-	-	-
2013	Indaiatuba	74,9	0,0	11,1	2,5	11,5	81,2	3,6	9,8	1,9	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Indaiatuba	85,8	0,0	8,6	1,3	4,3	85,1	0,0	9,9	2,0	3,0	32,5	0,0	61,0	6,5	0,0	-	-	-	-	-
2015	Indaiatuba	87,2	0,0	8,1	1,3	3,4	84,6	0,0	10,4	1,9	3,1	37,5	0,0	54,7	7,8	0,0	-	-	-	-	-
2016	Indaiatuba	84,2	0,0	8,8	0,9	6,1	85,2	0,0	9,7	2,0	3,1	31,0	0,0	69,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Indaiatuba	88,3	0,0	7,5	0,3	3,9	85,6	0,0	8,9	1,9	3,6	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Indaiatuba	82,0	0,0	8,3	1,5	8,2	82,7	0,0	8,8	1,5	7,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Indaiatuba	90,1	0,0	6,6	1,5	1,8	87,9	0,7	7,8	1,5	2,1	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Indiana	34,4	0,0	43,8	6,3	15,5	65,9	15,9	6,8	0,0	11,4	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Indiana	43,2	0,0	37,8	0,0	19,0	59,5	0,0	0,0	10,1	30,4	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Indiana	42,9	0,0	45,2	0,0	11,9	76,8	0,0	7,4	0,0	15,8	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Indiana	31,0	0,0	54,8	0,0	14,2	78,9	0,0	4,4	0,0	16,7	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Indiana	40,5	0,0	43,2	0,0	16,3	79,5	0,0	9,1	0,0	11,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Indiana	46,7	0,0	44,4	0,0	8,9	83,0	0,0	12,3	0,0	4,7	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Indiana	48,5	0,0	36,4	0,0	15,1	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Indiaporã	34,6	0,0	42,3	15,4	7,7	58,1	21,0	12,9	0,0	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Indiaporã	50,0	0,0	35,7	14,3	0,0	54,8	24,2	3,2	1,6	16,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Indiaporã	33,3	0,0	53,3	0,0	13,4	61,3	3,2	3,2	12,9	19,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Indiaporã	43,8	0,0	56,2	0,0	0,0	62,5	2,5	10,0	18,8	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Indiaporã	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	57,5	11,3	15,0	10,0	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Indiaporã	54,8	0,0	45,2	0,0	0,0	67,5	1,3	20,0	5,0	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Indiaporã	94,6	0,0	5,4	0,0	0,0	43,8	1,3	31,3	5,0	18,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Inúbia Paulista	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	90,2	0,0	4,5	0,0	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Inúbia Paulista	60,0	0,0	0,0	0,0	40,0	85,7	0,0	8,9	0,0	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Inúbia Paulista	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0	90,2	0,0	4,5	0,0	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Inúbia Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,2	0,0	4,5	0,0	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Inúbia Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	90,2	0,0	4,5	0,0	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Inúbia Paulista	57,1	0,0	0,0	0,0	42,9	90,2	0,0	4,5	0,0	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Inúbia Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	94,3	0,0	5,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Ipaussu	23,0	14,8	39,3	11,5	11,4	63,6	6,6	17,9	1,5	10,4	67,6	15,4	8,5	6,3	2,2	-	-	-	-	-
2014	Ipaussu	26,2	0,0	49,2	21,3	3,3	75,6	0,4	10,0	5,0	9,0	94,4	0,0	5,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Ipaussu	30,6	0,0	35,5	27,4	6,5	72,3	3,5	9,0	5,2	10,0	96,5	0,4	1,6	0,0	1,5	-	-	-	-	-
2016	Ipaussu	50,0	0,0	23,3	25,0	1,7	72,1	3,4	10,2	7,5	6,8	94,6	0,0	3,3	0,0	2,1	-	-	-	-	-
2017	Ipaussu	45,3	0,0	21,9	31,3	1,5	70,8	7,0	4,4	7,6	10,2	93,8	0,0	4,6	0,0	1,6	-	-	-	-	-
2018	Ipaussu	54,8	0,0	25,8	11,3	8,1	71,6	0,0	13,8	3,8	10,8	92,1	0,0	7,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Ipaussu	91,0	0,0	7,5	0,0	1,5	83,6	1,5	14,9	0,0	0,0	76,6	0,0	21,8	0,0	1,6	-	-	-	-	-
2013	Iperó	42,6	0,6	33,7	8,9	14,2	76,6	5,4	10,2	3,1	4,7	75,9	4,3	16,1	3,5	0,2	-	-	-	-	-
2014	Iperó	31,6	0,0	40,0	3,9	24,5	77,6	2,2	7,2	2,7	10,3	81,9	0,3	14,4	2,0	1,4	-	-	-	-	-
2015	Iperó	30,7	0,6	47,5	3,4	17,8	75,3	2,1	9,1	1,5	12,0	75,2	1,5	19,2	0,0	4,1	-	-	-	-	-
2016	Iperó	39,0	0,0	36,6	7,9	16,5	73,8	3,1	10,1	1,9	11,1	81,2	1,8	14,0	0,0	3,0	-	-	-	-	-
2017	Iperó	37,1	0,7	33,1	7,9	21,2	76,7	1,8	10,0	0,6	10,9	79,1	0,8	15,9	0,8	3,4	-	-	-	-	-
2018	Iperó	40,2	0,0	45,0	0,0	14,8	83,7	0,0	11,5	1,1	3,7	84,9	0,0	12,5	0,0	2,6	-	-	-	-	-
2019	Iperó	48,6	0,0	43,4	1,7	6,3	81,5	0,7	14,0	2,0	1,8	79,6	0,8	18,0	0,8	0,8	-	-	-	-	-
2013	Ipeúna	31,6	0,0	39,5	26,3	2,6	75,6	4,1	14,5	0,0	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Ipeúna	34,1	0,0	58,5	0,0	7,4	87,3	0,0	4,7	0,0	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Ipeúna	29,3	0,0	61,0	0,0	9,7	88,8	0,0	2,8	0,0	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Ipeúna	34,0	0,0	55,3	0,0	10,7	93,8	0,0	2,8	0,0	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Ipeúna	38,8	0,0	57,1	0,0	4,1	97,4	0,0	2,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Ipeúna	44,4	0,0	40,0	4,4	11,2	96,1	0,0	1,0	0,0	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Ipeúna	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	82,6	0,0	14,7	0,0	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Ipiguá	92,3	0,0	0,0	0,0	7,7	93,8	0,0	0,0	0,0	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Ipiguá	91,7	0,0	0,0	0,0	8,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Ipiguá	92,9	0,0	0,0	0,0	7,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Ipiguá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,4	0,0	0,0	0,0	12,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Ipiguá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Ipiguá	92,6	0,0	3,7	0,0	3,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Ipiguá	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Iporanga	27,3	0,0	50,0	0,0	22,7	60,2	0,0	10,2	0,0	29,6	22,6	0,0	45,3	0,0	32,1	-	-	-	-	-
2014	Iporanga	37,5	0,0	18,8	0,0	43,7	45,0	0,0	8,3	0,0	46,7	21,9	0,0	53,9	0,0	24,2	-	-	-	-	-
2015	Iporanga	33,3	0,0	29,6	0,0	37,1	39,7	0,0	13,8	0,0	46,5	20,2	0,0	54,2	2,4	23,2	-	-	-	-	-
2016	Iporanga	17,2	0,0	27,6	0,0	55,2	54,0	0,0	19,0	0,0	27,0	9,7	0,0	43,1	3,5	43,7	-	-	-	-	-
2017	Iporanga	25,8	0,0	29,0	3,2	42,0	50,6	0,0	24,1	0,0	25,3	14,1	0,0	50,4	6,7	28,8	-	-	-	-	-
2018	Iporanga	66,7	0,0	5,6	0,0	27,7	75,6	0,0	15,4	6,4	2,6	16,0	0,0	72,0	4,0	8,0	-	-	-	-	-
2019	Iporanga	51,7	0,0	17,2	0,0	31,1	80,0	0,0	18,0	0,0	2,0	18,2	0,0	61,6	7,1	13,1	-	-	-	-	-
2013	Ipuã	42,3	0,0	3,8	7,7	46,2	61,3	5,3	11,7	11,1	10,6	69,8	6,0	22,3	0,3	1,6	-	-	-	-	-
2014	Ipuã	65,4	0,0	3,8	3,8	27,0	80,7	2,5	9,0	4,4	3,4	69,2	5,4	21,9	1,5	2,0	-	-	-	-	-
2015	Ipuã	50,0	0,0	10,0	3,3	36,7	79,0	2,9	12,7	3,8	1,6	65,9	6,4	27,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Ipuã	58,3	0,0	16,7	4,2	20,8	81,4	4,0	9,9	3,1	1,6	73,2	5,8	21,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Ipuã	65,4	0,0	7,7	3,8	23,1	82,6	2,8	9,0	2,5	3,1	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Ipuã	53,8	0,0	12,8	7,7	25,7	84,7	0,0	11,6	0,0	3,7	68,9	0,0	29,9	0,0	1,2	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Ipuã	69,7	0,0	9,1	0,0	21,2	87,0	0,0	13,0	0,0	0,0	68,3	0,0	31,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Iracemápolis	65,5	0,0	29,1	1,8	3,6	80,4	0,3	4,0	6,5	8,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Iracemápolis	74,5	0,0	21,3	2,1	2,1	80,6	0,0	7,6	4,5	7,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Iracemápolis	72,3	0,0	21,3	4,3	2,1	82,3	0,0	6,7	3,5	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Iracemápolis	71,2	0,0	17,3	3,8	7,7	81,4	0,0	7,3	4,5	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Iracemápolis	79,2	0,0	17,0	3,8	0,0	82,1	0,0	8,1	4,5	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Iracemápolis	59,5	0,0	27,0	4,1	9,4	66,2	0,0	5,9	3,7	24,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Iracemápolis	70,7	0,0	17,2	8,1	4,0	81,2	2,5	4,3	9,3	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Irapuã	25,5	0,0	66,7	0,0	7,8	91,3	0,0	0,7	3,3	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Irapuã	26,7	0,0	68,9	0,0	4,4	88,9	0,0	0,0	4,0	7,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Irapuã	25,0	0,0	69,2	0,0	5,8	93,9	0,0	0,8	3,8	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Irapuã	24,5	0,0	69,4	0,0	6,1	93,8	0,0	0,8	3,9	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Irapuã	22,2	0,0	46,7	0,0	31,1	85,4	0,0	10,9	3,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Irapuã	22,1	0,0	72,1	0,0	5,8	76,0	0,0	20,2	3,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Irapuã	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	78,2	0,0	16,1	0,0	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Irapuru	23,1	0,0	15,4	0,0	61,5	36,0	12,5	33,1	0,0	18,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Irapuru	38,5	0,0	23,1	0,0	38,4	38,6	17,0	15,9	8,0	20,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Irapuru	53,8	0,0	30,8	0,0	15,4	34,5	14,3	9,5	6,0	35,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Irapuru	50,0	0,0	33,3	0,0	16,7	10,4	19,5	13,0	11,7	45,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Irapuru	21,7	0,0	17,4	34,8	26,1	46,2	9,2	17,7	6,2	20,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Irapuru	40,0	0,0	25,0	0,0	35,0	38,4	11,6	14,3	0,0	35,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Irapuru	30,0	0,0	56,7	0,0	13,3	55,3	14,5	5,3	0,0	24,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Itaberá	37,2	2,3	25,6	9,3	25,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Itaberá	33,3	2,1	20,8	8,3	35,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Itaberá	39,6	2,1	27,1	10,4	20,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Itaberá	27,9	1,5	45,6	4,4	20,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Itaberá	35,2	1,9	48,1	5,6	9,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Itaberá	53,3	0,0	28,0	2,7	16,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Itaberá	60,3	1,7	19,0	5,2	13,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Itaí	20,1	0,0	62,5	6,3	11,1	78,6	3,3	9,2	3,3	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Itaí	25,8	0,0	50,8	7,5	15,9	79,8	0,0	7,9	2,7	9,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Itaí	28,4	0,0	66,4	2,6	2,6	80,4	0,0	11,1	1,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Itaí	28,8	0,0	65,9	3,0	2,3	79,7	0,0	11,1	0,0	9,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Itaí	24,9	0,0	66,3	7,7	1,1	75,7	0,0	14,1	0,0	10,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Itaí	38,5	0,0	48,0	6,3	7,2	79,2	0,0	15,1	0,0	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Itaí	51,1	0,0	48,1	0,0	0,8	74,4	0,0	23,5	0,0	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Itajobi	57,9	0,0	36,8	1,3	4,0	78,9	3,1	14,9	1,1	2,0	75,2	1,3	18,7	4,8	0,0	-	-	-	-	-
2014	Itajobi	60,0	0,0	36,7	0,0	3,3	81,5	0,0	18,5	0,0	0,0	72,0	0,0	26,6	1,4	0,0	-	-	-	-	-
2015	Itajobi	63,5	0,0	34,9	0,0	1,6	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	79,5	0,0	15,3	5,2	0,0	-	-	-	-	-
2016	Itajobi	60,3	0,0	38,4	0,0	1,3	85,8	0,0	14,2	0,0	0,0	84,9	0,0	12,9	2,2	0,0	-	-	-	-	-
2017	Itajobi	60,2	0,0	39,8	0,0	0,0	79,8	0,0	20,2	0,0	0,0	88,8	0,0	7,6	3,6	0,0	-	-	-	-	-
2018	Itajobi	51,5	0,0	44,4	0,0	4,1	81,0	0,0	17,5	0,0	1,5	87,1	0,0	12,1	0,0	0,8	-	-	-	-	-
2019	Itajobi	55,6	0,0	43,3	1,1	0,0	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0	81,0	0,0	19,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Itaju	36,4	0,0	63,6	0,0	0,0	88,8	0,0	11,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Itaju	25,0	0,0	70,0	0,0	5,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Itaju	25,0	0,0	70,0	0,0	5,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Itaju	30,8	0,0	65,4	0,0	3,8	87,7	0,0	12,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Itaju	25,9	0,0	63,0	0,0	11,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Itaju	33,3	0,0	53,3	10,0	3,4	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Itaju	96,3	0,0	0,0	0,0	3,7	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Itanhaém	52,1	0,0	5,2	1,9	40,8	67,6	0,4	3,5	2,2	26,3	64,5	16,7	10,9	5,4	2,5	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Itanhaém	57,3	0,0	4,4	0,0	38,3	72,2	0,3	3,8	1,5	22,2	76,7	3,5	15,3	0,9	3,6	-	-	-	-	-
2015	Itanhaém	59,1	0,0	5,8	0,5	34,6	68,3	0,0	4,3	1,6	25,8	74,8	4,3	16,6	1,5	2,8	-	-	-	-	-
2016	Itanhaém	59,8	0,0	4,9	0,0	35,3	70,9	0,7	4,2	1,6	22,6	73,8	3,8	15,4	0,6	6,4	-	-	-	-	-
2017	Itanhaém	57,4	0,0	5,9	0,7	36,0	68,2	0,0	5,1	1,3	25,4	72,3	4,2	17,0	0,3	6,2	-	-	-	-	-
2018	Itanhaém	83,7	0,0	6,4	1,1	8,8	79,1	0,0	5,5	1,1	14,3	75,5	0,0	21,6	1,4	1,5	-	-	-	-	-
2019	Itanhaém	69,7	0,0	2,1	1,2	27,0	81,4	0,0	4,4	1,0	13,2	72,5	0,0	23,3	0,2	4,0	-	-	-	-	-
2013	Itaóca	70,0	0,0	10,0	20,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Itaóca	77,8	0,0	11,1	11,1	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Itaóca	77,8	0,0	11,1	11,1	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Itaóca	77,8	0,0	11,1	11,1	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Itaóca	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Itaóca	47,4	0,0	28,9	0,0	23,7	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Itaóca	32,0	0,0	20,0	32,0	16,0	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Itapecerica da Serra	30,1	0,9	5,4	2,1	61,5	65,2	1,7	8,0	3,1	22,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Itapecerica da Serra	36,1	0,0	25,6	2,5	35,8	67,4	0,7	15,5	1,6	14,8	3,8	7,7	57,7	0,0	30,8	-	-	-	-	-
2015	Itapecerica da Serra	27,4	1,2	33,2	2,2	36,0	69,1	1,2	15,9	1,1	12,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Itapecerica da Serra	29,0	0,9	36,6	2,3	31,2	69,5	1,4	16,9	1,6	10,6	18,5	2,7	69,5	3,1	6,2	-	-	-	-	-
2017	Itapecerica da Serra	29,6	0,9	46,7	1,9	20,9	77,4	2,6	10,6	1,8	7,6	23,6	3,2	61,1	3,2	8,9	-	-	-	-	-
2018	Itapecerica da Serra	33,7	0,2	47,4	1,3	17,4	80,0	0,7	10,9	1,7	6,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Itapecerica da Serra	49,4	0,4	31,0	3,4	15,8	80,1	1,0	14,8	1,2	2,9	25,0	12,5	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Itapetininga	15,5	0,4	9,1	26,6	48,4	28,3	0,5	7,6	26,4	37,2	36,9	0,0	37,4	7,1	18,6	-	-	-	-	-
2014	Itapetininga	20,1	0,4	9,2	25,3	45,0	36,8	0,2	5,7	21,2	36,1	40,2	0,0	29,3	11,4	19,1	-	-	-	-	-
2015	Itapetininga	46,2	0,4	7,5	16,5	29,4	52,1	0,2	6,0	18,1	23,6	37,7	0,0	36,4	7,8	18,1	-	-	-	-	-
2016	Itapetininga	59,3	0,0	5,1	12,8	22,8	56,2	0,3	5,0	14,6	23,9	31,8	1,1	18,2	14,8	34,1	-	-	-	-	-
2017	Itapetininga	63,8	0,0	4,5	12,1	19,6	64,4	0,3	5,4	12,3	17,6	15,7	0,0	32,9	8,6	42,8	-	-	-	-	-
2018	Itapetininga	61,4	0,0	4,4	8,8	25,4	78,1	0,0	4,6	9,0	8,3	6,9	0,0	31,0	20,7	41,4	-	-	-	-	-
2019	Itapetininga	75,1	0,0	5,5	5,1	14,3	84,1	0,3	2,7	5,4	7,5	11,1	0,0	55,6	0,0	33,3	-	-	-	-	-
2013	Itapeva	55,0	2,6	23,2	0,7	18,5	69,1	1,0	19,7	1,9	8,3	69,0	8,8	15,1	3,2	3,9	-	-	-	-	-
2014	Itapeva	58,6	0,5	17,3	0,5	23,1	68,6	0,7	18,2	1,8	10,7	73,0	4,4	16,6	3,7	2,3	-	-	-	-	-
2015	Itapeva	61,6	0,7	23,3	0,7	13,7	69,0	1,0	16,8	1,7	11,5	71,0	4,8	15,7	2,9	5,6	-	-	-	-	-
2016	Itapeva	64,1	0,6	18,2	1,2	15,9	68,3	0,9	16,2	1,3	13,3	74,2	3,8	15,1	1,2	5,7	-	-	-	-	-
2017	Itapeva	65,0	0,6	14,1	1,8	18,5	70,2	0,6	16,6	1,0	11,6	72,1	4,6	16,3	2,1	4,9	-	-	-	-	-
2018	Itapeva	64,5	0,0	13,9	1,6	20,0	80,3	0,3	12,4	0,5	6,5	68,1	0,0	26,7	3,1	2,1	-	-	-	-	-
2019	Itapeva	71,9	0,3	12,4	1,1	14,3	81,2	0,0	12,5	0,6	5,7	59,7	0,8	32,7	3,9	2,9	-	-	-	-	-
2013	Itapevi	47,8	0,0	36,9	6,4	8,9	83,7	0,0	8,6	1,0	6,7	88,8	0,0	11,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Itapevi	45,7	0,0	42,4	4,0	7,9	79,4	0,4	12,9	1,5	5,8	71,2	4,8	22,1	0,0	1,9	-	-	-	-	-
2015	Itapevi	45,7	0,0	40,1	6,8	7,4	78,5	0,7	12,8	1,4	6,6	83,5	0,0	13,1	0,0	3,4	-	-	-	-	-
2016	Itapevi	44,1	0,0	47,7	3,0	5,2	81,7	0,9	11,1	1,3	5,0	85,0	0,0	10,8	0,0	4,2	-	-	-	-	-
2017	Itapevi	45,1	0,0	49,8	0,8	4,3	83,3	0,9	11,1	0,9	3,8	66,7	0,0	30,2	0,0	3,1	-	-	-	-	-
2018	Itapevi	69,7	0,0	16,4	3,9	10,0	74,3	0,0	12,7	1,6	11,4	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Itapevi	70,4	0,2	24,4	4,4	0,6	79,1	0,2	17,6	1,9	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Itapira	55,2	0,0	4,4	14,9	25,5	82,9	0,5	4,7	7,1	4,8	14,7	5,9	61,8	0,0	17,6	-	-	-	-	-
2014	Itapira	56,9	0,0	4,2	13,5	25,4	85,4	0,0	4,1	7,9	2,6	33,3	0,0	11,1	0,0	55,6	-	-	-	-	-
2015	Itapira	57,0	0,0	3,9	13,3	25,8	78,8	2,9	5,8	4,9	7,6	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Itapira	56,2	0,9	3,3	10,5	29,1	83,2	2,4	5,5	4,7	4,2	41,7	0,0	58,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Itapira	57,8	0,4	4,4	10,3	27,1	78,5	2,4	6,3	5,8	7,0	5,9	0,0	47,1	0,0	47,0	-	-	-	-	-
2018	Itapira	74,6	0,0	5,4	10,9	9,1	85,0	0,0	6,1	4,5	4,4	20,8	0,0	70,8	0,0	8,4	-	-	-	-	-
2019	Itapira	81,1	0,0	2,3	9,5	7,1	86,8	0,0	5,4	5,1	2,7	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Itapirapuã Paulista	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	50,0	16,2	0,0	1,4	32,4	7,9	10,5	39,5	5,3	36,8	-	-	-	-	-
2014	Itapirapuã Paulista	16,7	0,0	16,7	0,0	66,6	78,3	0,0	6,0	2,4	13,3	29,2	0,0	54,2	0,0	16,6	-	-	-	-	-
2015	Itapirapuã Paulista	12,5	0,0	18,8	0,0	68,7	59,4	0,0	4,0	2,0	34,6	15,0	0,0	55,0	0,0	30,0	-	-	-	-	-
2016	Itapirapuã Paulista	15,4	7,7	38,5	23,1	15,3	72,2	1,3	11,4	0,0	15,1	32,6	0,0	62,8	4,6	0,0	-	-	-	-	-
2017	Itapirapuã Paulista	34,8	0,0	65,2	0,0	0,0	88,8	0,0	4,1	0,0	7,1	39,3	0,0	60,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Itapirapuã Paulista	54,2	0,0	33,3	0,0	12,5	72,3	0,0	14,5	0,0	13,2	3,8	0,0	80,8	0,0	15,4	-	-	-	-	-
2019	Itapirapuã Paulista	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	78,7	0,0	18,0	0,0	3,3	18,8	0,0	65,6	0,0	15,6	-	-	-	-	-
2013	Itápolis	76,3	0,7	5,2	1,5	16,3	88,2	4,5	7,3	0,0	0,0	96,3	1,3	2,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Itápolis	81,1	0,0	5,5	1,6	11,8	86,7	7,1	6,2	0,0	0,0	80,9	13,2	5,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Itápolis	81,0	0,0	7,1	1,6	10,3	85,2	7,9	6,9	0,0	0,0	86,5	13,5	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Itápolis	81,2	0,0	4,7	0,7	13,4	79,9	3,4	9,0	0,0	7,7	86,7	13,3	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Itápolis	79,9	0,0	5,8	0,7	13,6	79,5	3,4	6,8	0,0	10,3	83,3	11,1	5,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Itápolis	81,9	0,0	6,0	0,0	12,1	76,9	0,0	18,6	0,0	4,5	55,6	0,0	41,7	0,0	2,7	-	-	-	-	-
2019	Itápolis	89,9	0,0	2,9	0,0	7,2	81,5	1,4	12,5	0,0	4,6	59,7	0,0	40,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Itaporanga	55,2	0,0	24,1	3,4	17,3	47,9	0,5	20,7	16,0	14,9	12,1	0,0	18,2	0,0	69,7	-	-	-	-	-
2014	Itaporanga	48,6	0,0	28,6	8,6	14,2	61,2	0,7	17,1	8,2	12,8	21,4	0,0	23,8	4,8	50,0	-	-	-	-	-
2015	Itaporanga	55,9	0,0	11,8	5,9	26,4	80,6	0,0	16,9	2,5	0,0	17,9	0,0	33,3	0,0	48,8	-	-	-	-	-
2016	Itaporanga	55,9	0,0	17,6	5,9	20,6	83,4	0,0	15,9	0,0	0,7	21,6	0,0	13,5	0,0	64,9	-	-	-	-	-
2017	Itaporanga	56,3	0,0	39,6	2,1	2,0	84,5	0,0	13,7	0,7	1,1	35,9	0,0	41,0	0,0	23,1	-	-	-	-	-
2018	Itaporanga	66,7	0,0	25,9	1,9	5,5	79,8	0,0	15,4	0,6	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Itaporanga	84,1	0,0	15,9	0,0	0,0	77,1	0,0	22,0	0,9	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Itapuí	68,9	2,2	8,9	2,2	17,8	49,2	2,0	8,7	20,2	19,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Itapuí	64,1	2,6	10,3	2,6	20,4	66,8	1,8	6,1	16,4	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Itapuí	67,5	2,5	10,0	2,5	17,5	62,2	1,7	9,1	16,2	10,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Itapuí	72,7	1,8	9,1	1,8	14,6	62,8	0,0	7,5	16,9	12,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Itapuí	75,5	0,0	6,1	2,0	16,4	49,6	0,0	20,0	11,1	19,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Itapuí	71,2	0,0	9,6	1,9	17,3	72,9	0,0	14,6	9,0	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Itapuí	76,0	0,0	4,0	6,0	14,0	85,1	0,0	8,0	3,5	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Itapura	92,9	0,0	0,0	7,1	0,0	96,6	0,0	3,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Itapura	80,8	0,0	15,4	3,8	0,0	89,3	0,0	10,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Itapura	51,9	0,0	33,3	7,4	7,4	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Itapura	51,7	0,0	34,5	3,4	10,4	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Itapura	51,9	0,0	37,0	3,7	7,4	90,8	0,0	9,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Itapura	31,3	0,0	25,0	3,1	40,6	85,5	0,0	4,8	0,0	9,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Itapura	53,8	0,0	30,8	3,8	11,6	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Itaquaquecetuba	84,2	0,9	8,3	2,9	3,7	90,1	3,3	3,9	1,8	0,9	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Itaquaquecetuba	88,8	0,0	7,0	1,8	2,4	93,2	0,6	3,3	1,4	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Itaquaquecetuba	90,6	0,0	5,3	1,3	2,8	93,0	0,7	2,9	1,6	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Itaquaquecetuba	88,8	1,8	4,7	1,2	3,5	93,8	0,6	2,6	1,4	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Itaquaquecetuba	88,3	1,5	4,5	1,7	4,0	94,0	0,6	2,9	1,3	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Itaquaquecetuba	80,7	0,0	7,1	2,3	9,9	85,3	0,0	5,6	1,4	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Itaquaquecetuba	87,2	0,0	4,6	2,1	6,1	91,7	0,9	4,0	1,8	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Itararé	46,2	0,0	31,7	4,3	17,8	65,6	0,0	14,2	6,5	13,7	64,6	9,6	18,6	0,0	7,2	-	-	-	-	-
2014	Itararé	46,3	0,0	32,7	3,4	17,6	68,7	0,0	8,9	9,3	13,1	68,5	3,6	22,2	2,0	3,7	-	-	-	-	-
2015	Itararé	48,8	0,0	30,3	3,5	17,4	78,9	0,1	6,0	7,6	7,4	77,0	0,0	21,4	1,6	0,0	-	-	-	-	-
2016	Itararé	51,4	0,0	25,5	7,5	15,6	73,6	0,0	12,3	7,1	7,0	76,2	6,0	17,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Itararé	49,5	0,0	29,8	6,0	14,7	71,6	0,0	13,5	9,2	5,7	69,1	1,2	19,5	5,3	4,9	-	-	-	-	-
2018	Itararé	59,6	0,0	29,3	2,7	8,4	66,1	0,0	20,5	5,8	7,6	66,8	0,0	28,3	0,0	4,9	-	-	-	-	-
2019	Itararé	64,0	0,0	24,6	0,5	10,9	69,7	1,3	18,7	1,6	8,7	67,7	0,0	32,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Itariri	54,5	0,0	9,1	9,1	27,3	79,4	0,0	18,5	0,0	2,1	10,0	0,0	90,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Itariri	60,9	0,0	8,7	8,7	21,7	82,4	0,0	12,3	3,7	1,6	8,2	0,0	87,8	4,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Itariri	75,6	0,0	2,2	8,9	13,3	80,5	0,0	11,8	2,8	4,9	7,1	0,0	78,6	7,1	7,2	-	-	-	-	-
2016	Itariri	63,6	0,0	9,1	13,6	13,7	82,1	0,0	11,4	1,8	4,7	7,1	0,0	75,0	10,7	7,2	-	-	-	-	-
2017	Itariri	70,8	0,0	8,3	12,5	8,4	77,6	0,0	10,9	3,1	8,4	12,2	0,0	73,5	8,2	6,1	-	-	-	-	-
2018	Itariri	82,8	0,0	6,9	6,9	3,4	85,5	0,0	11,3	3,2	0,0	19,0	0,0	47,6	9,5	23,9	-	-	-	-	-
2019	Itariri	96,4	0,0	0,0	1,8	1,8	90,2	0,0	5,1	0,0	4,7	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Itatiba	68,6	0,0	11,4	7,9	12,1	71,3	1,4	8,8	7,4	11,1	79,4	2,8	13,6	3,7	0,5	-	-	-	-	-
2014	Itatiba	62,7	0,2	6,1	4,5	26,5	75,7	1,5	10,2	4,1	8,5	81,7	1,2	13,7	2,3	1,1	-	-	-	-	-
2015	Itatiba	63,6	0,2	6,4	3,3	26,5	77,4	1,2	10,6	3,6	7,2	83,1	0,8	13,3	1,0	1,8	-	-	-	-	-
2016	Itatiba	67,7	0,2	5,6	2,9	23,6	78,1	0,9	10,3	4,3	6,4	80,7	0,5	15,5	1,8	1,5	-	-	-	-	-
2017	Itatiba	62,9	0,1	16,8	3,1	17,1	84,0	0,8	7,6	3,4	4,2	87,3	0,5	9,9	0,9	1,4	-	-	-	-	-
2018	Itatiba	73,5	0,1	5,0	2,6	18,8	83,0	0,0	11,7	3,0	2,3	82,2	0,0	13,9	2,5	1,4	-	-	-	-	-
2019	Itatiba	77,9	0,0	2,8	2,9	16,4	79,0	0,9	16,1	0,9	3,1	76,6	1,5	20,2	1,0	0,7	-	-	-	-	-
2013	Itatinga	54,5	0,0	20,5	4,5	20,5	70,1	0,5	16,1	5,4	7,9	65,9	9,8	17,9	6,4	0,0	-	-	-	-	-
2014	Itatinga	51,3	0,0	23,1	0,0	25,6	74,9	0,0	17,9	2,2	5,0	69,1	4,9	17,5	5,7	2,8	-	-	-	-	-
2015	Itatinga	50,0	0,0	21,1	0,0	28,9	77,2	0,0	16,4	2,1	4,3	68,6	12,4	16,2	0,0	2,8	-	-	-	-	-
2016	Itatinga	60,5	0,0	23,7	0,0	15,8	73,7	0,0	21,1	2,2	3,0	73,3	5,7	12,4	5,7	2,9	-	-	-	-	-
2017	Itatinga	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	80,3	0,0	16,7	2,2	0,8	67,8	4,1	21,1	7,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Itatinga	75,0	0,0	21,9	0,0	3,1	80,2	0,0	17,4	2,4	0,0	73,6	0,0	17,6	8,8	0,0	-	-	-	-	-
2019	Itatinga	46,8	0,0	51,1	2,1	0,0	86,1	0,0	11,3	2,6	0,0	69,5	0,0	19,9	7,9	2,7	-	-	-	-	-
2013	Itirapina	37,8	0,0	39,2	17,6	5,4	68,3	4,8	12,8	2,9	11,2	67,0	0,0	5,4	3,6	24,0	-	-	-	-	-
2014	Itirapina	58,7	0,0	24,0	1,0	16,3	85,0	0,0	6,3	0,7	8,0	45,7	0,0	38,6	7,1	8,6	-	-	-	-	-
2015	Itirapina	44,3	0,0	35,7	6,1	13,9	77,9	0,0	7,2	3,1	11,8	66,7	12,5	16,7	0,0	4,1	-	-	-	-	-
2016	Itirapina	55,6	0,0	34,2	2,6	7,6	78,9	0,0	9,0	0,9	11,2	63,6	12,5	18,2	0,0	5,7	-	-	-	-	-
2017	Itirapina	60,6	0,0	31,1	6,1	2,2	89,3	0,0	7,6	0,0	3,1	69,8	12,5	14,6	3,1	0,0	-	-	-	-	-
2018	Itirapina	31,1	0,0	65,1	2,8	1,0	79,7	0,0	10,2	0,0	10,1	79,6	0,0	20,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Itirapina	58,1	0,0	39,2	1,4	1,3	83,0	0,0	14,1	1,3	1,6	64,4	0,0	35,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Itirapuã	90,0	0,0	5,0	0,0	5,0	78,2	0,0	8,9	12,9	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Itirapuã	82,4	0,0	11,8	0,0	5,8	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Itirapuã	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	81,5	0,0	18,5	0,0	0,0	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Itirapuã	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Itirapuã	75,0	0,0	18,8	0,0	6,2	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Itirapuã	77,3	0,0	18,2	0,0	4,5	77,9	0,0	16,6	0,0	5,5	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Itirapuã	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Itobi	44,4	0,0	0,0	0,0	55,6	34,3	2,9	14,3	14,3	34,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Itobi	13,3	0,0	75,6	2,2	8,9	57,1	0,0	0,0	14,3	28,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Itobi	29,0	0,0	58,1	3,2	9,7	31,4	2,9	0,0	14,3	51,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Itobi	26,7	0,0	60,0	3,3	10,0	57,1	3,6	0,0	17,9	21,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Itobi	24,1	0,0	65,5	3,4	7,0	57,1	0,0	0,0	0,0	42,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Itobi	28,6	0,0	60,7	0,0	10,7	51,4	0,0	14,3	0,0	34,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Itobi	26,7	0,0	60,0	0,0	13,3	50,0	0,0	12,5	0,0	37,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Itu	38,7	0,9	39,3	5,4	15,7	55,6	8,8	12,7	6,9	16,0	14,6	9,8	54,9	7,3	13,4	-	-	-	-	-
2014	Itu	62,7	0,3	9,0	6,0	22,0	61,8	4,2	11,6	7,2	15,2	15,5	0,0	46,6	15,5	22,4	-	-	-	-	-
2015	Itu	49,8	0,4	27,8	5,6	16,4	62,9	3,8	11,5	8,0	13,8	15,8	0,0	21,1	15,8	47,3	-	-	-	-	-
2016	Itu	45,5	0,6	35,1	5,0	13,8	65,5	3,3	12,0	6,0	13,2	22,2	0,0	77,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Itu	45,8	0,2	34,6	4,1	15,3	69,0	3,6	9,9	4,7	12,8	8,3	0,0	58,3	33,4	0,0	-	-	-	-	-
2018	Itu	51,3	0,0	35,6	2,5	10,6	77,5	0,0	10,1	2,7	9,7	19,0	0,0	81,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Itu	51,8	0,0	11,7	5,9	30,6	75,7	1,3	14,2	2,7	6,1	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Itupeva	44,4	7,9	26,2	4,8	16,7	72,9	2,8	6,7	2,8	14,8	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-
2014	Itupeva	27,5	1,3	46,3	11,8	13,1	70,2	1,6	7,0	4,4	16,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Itupeva	22,0	0,3	56,7	5,3	15,7	77,5	1,0	7,8	2,8	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Itupeva	20,0	0,6	53,2	8,2	18,0	75,2	1,5	7,6	5,4	10,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Itupeva	22,5	0,7	62,3	5,4	9,1	76,8	1,2	8,2	3,1	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Itupeva	27,7	0,0	43,9	4,2	24,2	80,5	0,0	9,0	2,0	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Itupeva	37,7	0,2	38,5	3,9	19,7	87,3	0,5	8,2	0,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Ituverava	58,6	0,0	10,0	10,0	21,4	46,5	6,9	22,8	15,1	8,7	81,2	5,4	13,0	0,0	0,4	-	-	-	-	-
2014	Ituverava	53,1	0,0	14,1	12,5	20,3	49,2	1,7	22,4	19,6	7,1	81,3	0,5	16,5	1,1	0,6	-	-	-	-	-
2015	Ituverava	52,2	0,0	11,6	14,5	21,7	54,9	0,0	21,6	16,2	7,3	85,7	0,0	13,6	0,7	0,0	-	-	-	-	-
2016	Ituverava	59,7	0,0	11,1	9,7	19,5	54,0	0,0	22,8	16,2	7,0	83,3	0,0	16,2	0,0	0,5	-	-	-	-	-
2017	Ituverava	59,2	0,0	13,2	6,6	21,0	58,6	0,0	20,3	12,7	8,4	80,2	0,0	18,9	0,9	0,0	-	-	-	-	-
2018	Ituverava	62,5	0,0	12,5	6,3	18,7	66,3	0,0	18,3	9,5	5,9	66,5	0,0	32,6	0,9	0,0	-	-	-	-	-
2019	Ituverava	67,0	0,0	11,7	6,4	14,9	74,3	0,2	10,5	8,6	6,4	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Jaborandi	33,3	0,0	22,2	11,1	33,4	53,2	0,0	14,6	5,8	26,4	61,6	28,6	8,0	1,8	0,0	-	-	-	-	-
2014	Jaborandi	13,6	0,0	64,2	0,0	22,2	53,7	0,0	25,3	5,3	15,7	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Jaborandi	15,7	0,0	63,9	1,2	19,2	58,9	0,0	13,3	5,6	22,2	78,8	5,8	14,4	1,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Jaborandi	8,2	0,0	63,9	1,6	26,3	58,8	0,0	11,8	5,9	23,5	79,8	4,2	11,8	4,2	0,0	-	-	-	-	-
2017	Jaborandi	29,1	0,0	50,9	12,7	7,3	72,1	0,0	4,7	5,8	17,4	83,3	0,0	10,4	6,3	0,0	-	-	-	-	-
2018	Jaborandi	33,3	0,0	53,0	10,6	3,1	87,3	0,0	7,8	2,4	2,5	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Jaborandi	25,4	0,0	57,6	11,9	5,1	82,2	0,0	12,7	0,8	4,3	69,3	0,0	27,3	0,0	3,4	-	-	-	-	-
2013	Jaboticabal	52,6	0,0	20,6	1,5	25,3	67,1	4,4	17,7	4,8	6,0	77,8	8,5	9,9	0,0	3,8	-	-	-	-	-
2014	Jaboticabal	56,7	0,0	20,1	0,5	22,7	72,2	0,0	15,1	4,7	8,0	89,5	0,0	10,2	0,0	0,3	-	-	-	-	-
2015	Jaboticabal	61,1	0,0	17,6	0,5	20,8	74,9	0,0	14,7	4,8	5,6	77,1	0,0	17,7	0,0	5,2	-	-	-	-	-
2016	Jaboticabal	61,4	0,0	18,6	0,9	19,1	77,5	0,0	13,1	4,1	5,3	82,5	1,5	15,3	0,0	0,7	-	-	-	-	-
2017	Jaboticabal	77,4	0,4	11,3	1,7	9,2	79,0	1,0	11,4	3,4	5,2	83,3	1,9	12,1	0,0	2,7	-	-	-	-	-
2018	Jaboticabal	73,2	0,0	17,9	1,0	7,9	81,2	0,0	13,4	4,0	1,4	85,2	0,0	14,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Jaboticabal	77,7	0,3	18,2	0,3	3,5	79,3	0,0	17,6	1,0	2,1	68,5	3,2	28,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Jacareí	59,3	0,5	8,6	7,2	24,4	66,1	9,1	5,5	5,3	14,0	14,3	14,3	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Jacareí	57,3	0,9	7,5	6,6	27,7	66,4	6,5	7,4	5,2	14,5	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Jacareí	52,5	1,7	8,5	5,1	32,2	65,5	5,6	6,2	4,9	17,8	14,3	14,3	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Jacareí	56,7	2,0	5,7	4,9	30,7	66,4	5,7	5,7	4,5	17,7	14,3	0,0	35,7	0,0	50,0	-	-	-	-	-
2017	Jacareí	62,6	0,8	7,1	6,3	23,2	69,1	6,1	3,7	5,2	15,9	0,0	9,5	57,1	33,4	0,0	-	-	-	-	-
2018	Jacareí	74,3	0,3	5,8	2,9	16,7	84,1	0,1	4,4	2,8	8,6	23,8	0,0	71,4	0,0	4,8	-	-	-	-	-
2019	Jacareí	82,8	0,3	2,5	2,5	11,9	89,7	0,9	2,5	2,8	4,1	23,8	0,0	76,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Jaci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Jaci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	95,6	0,0	0,0	4,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Jaci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	79,6	0,0	16,7	3,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Jaci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,8	16,7	16,7	1,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Jaci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,5	0,0	16,7	1,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Jaci	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	81,5	0,0	16,7	1,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Jaci	21,9	0,0	75,0	0,0	3,1	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Jacupiranga	53,1	0,0	0,0	9,4	37,5	43,1	0,0	3,5	4,7	48,7	16,2	0,0	17,6	0,0	66,2	-	-	-	-	-
2014	Jacupiranga	50,0	0,0	0,0	11,8	38,2	47,8	0,0	7,9	1,0	43,3	16,0	0,0	28,0	4,0	52,0	-	-	-	-	-
2015	Jacupiranga	54,5	0,0	0,0	12,1	33,4	55,4	0,0	8,5	3,5	32,6	18,2	0,0	68,2	0,0	13,6	-	-	-	-	-
2016	Jacupiranga	48,3	0,0	0,0	17,2	34,5	69,0	0,0	5,7	3,6	21,7	29,4	0,0	43,1	3,9	23,6	-	-	-	-	-
2017	Jacupiranga	56,7	0,0	0,0	13,3	30,0	65,8	0,0	6,6	4,0	23,6	16,7	0,0	59,3	3,7	20,3	-	-	-	-	-
2018	Jacupiranga	87,9	0,0	3,0	9,1	0,0	69,9	0,0	10,7	5,8	13,6	16,7	0,0	40,7	0,0	42,6	-	-	-	-	-
2019	Jacupiranga	82,9	0,0	2,9	8,6	5,6	76,9	0,0	8,2	2,9	12,0	30,6	0,0	59,2	0,0	10,2	-	-	-	-	-
2013	Jaguariúna	34,8	0,0	29,6	15,6	20,0	68,4	1,5	17,0	4,4	8,7	79,2	1,1	16,4	0,0	3,3	-	-	-	-	-
2014	Jaguariúna	25,1	0,0	36,0	10,9	28,0	69,2	3,1	15,0	4,1	8,6	84,0	0,6	12,3	0,0	3,1	-	-	-	-	-
2015	Jaguariúna	43,3	0,0	4,7	16,0	36,0	69,6	2,8	15,2	3,8	8,6	86,6	2,1	10,4	0,0	0,9	-	-	-	-	-
2016	Jaguariúna	49,6	0,0	3,1	16,8	30,5	68,3	2,4	17,6	3,0	8,7	87,8	1,3	9,1	0,0	1,8	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Jaguariúna	54,7	0,7	5,1	17,5	22,0	71,0	3,7	15,7	2,6	7,0	85,0	2,7	10,0	0,5	1,8	-	-	-	-	-
2018	Jaguariúna	47,0	0,0	14,4	9,8	28,8	76,8	0,0	15,3	2,1	5,8	83,4	0,0	15,9	0,0	0,7	-	-	-	-	-
2019	Jaguariúna	57,1	0,0	9,9	4,6	28,4	74,0	0,0	18,3	0,6	7,1	69,4	3,2	25,7	0,6	1,1	-	-	-	-	-
2013	Jales	63,2	0,0	25,0	3,9	7,9	74,8	0,2	19,4	3,7	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Jales	69,6	0,0	24,6	2,9	2,9	77,3	0,0	21,6	0,0	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Jales	81,7	0,0	16,7	1,6	0,0	79,4	0,0	18,5	1,1	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Jales	77,0	0,0	19,7	1,6	1,7	81,9	0,0	12,6	2,2	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Jales	71,4	0,0	24,5	2,0	2,1	81,8	0,0	11,8	2,1	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Jales	58,9	0,0	20,5	6,6	14,0	75,3	0,0	19,6	3,6	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Jales	79,1	0,0	9,3	1,6	10,0	89,0	0,0	8,5	2,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Jambeiro	52,4	0,0	33,3	0,0	14,3	63,6	13,3	8,2	6,2	8,7	60,9	19,3	19,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Jambeiro	26,3	0,0	28,9	23,7	21,1	68,8	6,8	8,0	6,3	10,1	58,6	13,3	19,7	0,0	8,4	-	-	-	-	-
2015	Jambeiro	36,8	0,0	28,9	23,7	10,6	78,3	8,7	4,9	2,7	5,4	65,9	13,5	14,1	2,2	4,3	-	-	-	-	-
2016	Jambeiro	26,5	0,0	32,4	2,9	38,2	71,5	6,5	12,0	5,0	5,0	65,0	14,0	14,0	0,0	7,0	-	-	-	-	-
2017	Jambeiro	37,9	0,0	41,4	6,9	13,8	84,4	0,0	10,4	2,6	2,6	75,3	0,0	21,7	0,0	3,0	-	-	-	-	-
2018	Jambeiro	50,0	0,0	6,3	12,5	31,2	95,6	0,0	4,4	0,0	0,0	73,4	0,0	20,1	0,0	6,5	-	-	-	-	-
2019	Jambeiro	54,2	0,0	0,0	8,3	37,5	63,5	1,6	14,1	13,0	7,8	61,1	0,0	22,3	0,0	16,6	-	-	-	-	-
2013	Jandira	55,2	0,0	17,1	4,4	23,3	51,9	6,6	16,5	7,2	17,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Jandira	59,1	0,0	12,7	4,4	23,8	55,4	1,7	19,7	6,3	16,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Jandira	59,8	0,0	10,8	2,5	26,9	53,5	1,9	20,0	5,5	19,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Jandira	65,2	0,0	8,2	2,7	23,9	60,9	1,3	19,0	5,0	13,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Jandira	64,7	0,0	9,3	4,2	21,8	64,2	2,2	16,4	4,8	12,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Jandira	69,0	0,0	10,7	3,1	17,2	69,7	0,0	16,4	1,9	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Jandira	62,6	0,0	7,6	2,2	27,6	76,5	0,6	14,5	1,5	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Jardinópolis	71,4	0,8	7,5	3,8	16,5	76,7	2,5	12,2	3,3	5,3	83,6	4,5	11,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Jardinópolis	68,9	0,7	9,9	2,6	17,9	79,7	0,0	10,6	2,9	6,8	88,3	0,0	10,5	0,7	0,5	-	-	-	-	-
2015	Jardinópolis	68,9	0,7	9,5	2,7	18,2	79,5	0,0	10,4	4,3	5,8	89,7	0,0	10,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Jardinópolis	69,7	0,6	7,1	2,6	20,0	84,0	0,0	10,3	2,9	2,8	89,4	0,0	9,4	1,2	0,0	-	-	-	-	-
2017	Jardinópolis	69,3	0,6	8,6	2,5	19,0	83,7	0,0	9,6	2,7	4,0	84,9	0,0	12,7	0,8	1,6	-	-	-	-	-
2018	Jardinópolis	73,4	0,0	10,7	2,3	13,6	86,0	0,0	9,4	2,6	2,0	85,4	0,0	13,4	0,0	1,2	-	-	-	-	-
2019	Jardinópolis	80,2	0,0	8,1	1,7	10,0	87,9	0,0	6,2	3,2	2,7	80,3	0,0	19,0	0,0	0,7	-	-	-	-	-
2013	Jarinu	30,3	0,0	27,3	2,3	40,1	69,9	5,2	3,1	0,0	21,8	56,8	11,4	6,8	0,0	25,0	-	-	-	-	-
2014	Jarinu	59,4	0,0	24,5	3,9	12,2	72,8	4,9	20,5	0,4	1,4	57,4	14,9	27,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Jarinu	58,6	0,0	18,1	6,9	16,4	63,8	3,5	25,3	1,5	5,9	40,9	0,0	52,3	0,0	6,8	-	-	-	-	-
2016	Jarinu	60,4	0,0	23,8	2,5	13,3	61,7	3,6	23,1	6,6	5,0	58,1	0,0	39,5	2,4	0,0	-	-	-	-	-
2017	Jarinu	66,7	0,0	25,9	0,9	6,5	57,4	7,0	35,6	0,0	0,0	59,4	0,0	40,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Jarinu	61,0	0,0	23,6	1,9	13,5	69,3	0,5	21,3	1,5	7,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Jarinu	61,8	0,0	27,6	1,1	9,5	70,7	1,0	21,0	3,8	3,5	15,9	0,0	76,2	7,9	0,0	-	-	-	-	-
2013	Jaú	41,8	0,0	42,6	7,6	8,0	72,5	5,5	10,7	6,5	4,8	70,2	9,7	20,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Jaú	37,5	0,0	50,3	4,0	8,2	76,5	4,1	10,5	4,4	4,5	73,5	4,8	18,7	3,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Jaú	38,9	0,0	50,7	1,6	8,8	73,8	3,9	10,0	5,2	7,1	72,1	4,8	22,1	1,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Jaú	37,1	0,0	53,7	3,4	5,8	76,8	3,6	10,6	3,7	5,3	74,5	3,3	21,1	1,1	0,0	-	-	-	-	-
2017	Jaú	36,6	0,0	49,2	2,2	12,0	75,4	3,8	8,8	6,3	5,7	79,1	1,9	14,0	3,1	1,9	-	-	-	-	-
2018	Jaú	43,8	0,0	42,2	2,4	11,6	80,8	0,0	9,9	4,9	4,4	68,5	0,0	31,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Jaú	46,0	0,0	41,2	2,5	10,3	78,8	0,0	18,0	2,4	0,8	64,5	0,0	35,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Jeriquara	35,5	0,0	29,0	35,5	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Jeriquara	47,8	0,0	47,8	0,0	4,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,8	0,0	21,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Jeriquara	31,6	0,0	65,8	0,0	2,6	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Jeriquara	37,8	0,0	59,5	0,0	2,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Jeriquara	31,8	0,0	63,6	0,0	4,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,5	0,0	16,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Jeriquara	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	95,8	0,0	0,0	0,0	4,2	83,5	0,0	16,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Jeriquara	36,4	0,0	61,4	0,0	2,2	83,6	0,0	12,5	0,0	3,9	71,0	0,0	29,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Joanópolis	61,1	0,0	11,1	0,0	27,8	82,4	0,0	8,0	5,9	3,7	67,7	0,0	21,3	6,0	5,0	-	-	-	-	-
2014	Joanópolis	48,5	0,0	39,4	0,0	12,1	86,8	0,0	7,1	3,6	2,5	69,9	0,0	13,9	11,0	5,2	-	-	-	-	-
2015	Joanópolis	70,0	0,0	10,0	0,0	20,0	81,5	0,0	9,5	5,3	3,7	70,8	0,0	18,2	9,4	1,6	-	-	-	-	-
2016	Joanópolis	80,6	0,0	6,5	0,0	12,9	82,0	0,0	9,0	3,7	5,3	86,2	0,0	11,3	2,5	0,0	-	-	-	-	-
2017	Joanópolis	68,8	0,0	18,8	0,0	12,4	86,2	0,0	8,2	2,6	3,0	87,9	0,0	6,0	2,2	3,9	-	-	-	-	-
2018	Joanópolis	71,9	0,0	18,8	3,1	6,2	75,2	0,0	5,4	1,7	17,7	75,1	0,0	22,3	2,6	0,0	-	-	-	-	-
2019	Joanópolis	77,8	0,0	13,9	2,8	5,5	84,4	0,0	6,9	6,5	2,2	70,3	0,0	27,7	2,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	João Ramalho	38,1	0,0	19,0	0,0	42,9	71,6	0,0	24,3	0,0	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	João Ramalho	21,4	0,0	64,3	0,0	14,3	86,9	0,0	13,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	João Ramalho	21,4	0,0	64,3	0,0	14,3	74,7	0,0	12,1	6,6	6,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	João Ramalho	43,8	0,0	43,8	0,0	12,4	61,9	0,0	15,2	0,0	22,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	João Ramalho	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	57,1	0,0	27,5	0,0	15,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	João Ramalho	27,0	0,0	32,4	0,0	40,6	54,1	0,0	15,3	0,0	30,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	João Ramalho	57,4	0,0	41,2	0,0	1,4	77,1	0,0	18,1	0,0	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	José Bonifácio	75,0	0,0	18,8	0,0	6,2	57,8	9,6	23,7	5,2	3,7	77,2	10,7	10,7	1,4	0,0	-	-	-	-	-
2014	José Bonifácio	64,9	0,0	7,8	0,0	27,3	72,6	2,2	20,2	1,8	3,2	81,7	0,5	16,9	0,5	0,4	-	-	-	-	-
2015	José Bonifácio	66,2	1,4	9,5	1,4	21,5	73,1	2,5	20,4	2,0	2,0	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	José Bonifácio	64,9	0,0	10,8	0,0	24,3	68,5	2,5	24,4	3,8	0,8	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	José Bonifácio	88,8	0,0	2,0	0,0	9,2	70,3	0,6	21,3	3,1	4,7	79,1	0,0	19,4	0,0	1,5	-	-	-	-	-
2018	José Bonifácio	60,5	0,0	33,2	1,1	5,2	74,5	0,0	21,4	0,0	4,1	70,2	0,0	28,1	0,0	1,7	-	-	-	-	-
2019	José Bonifácio	76,6	0,0	17,6	2,1	3,7	79,1	0,0	19,3	0,0	1,6	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Júlio Mesquita	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	84,1	0,0	11,4	0,0	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Júlio Mesquita	70,0	0,0	10,0	0,0	20,0	75,3	11,4	9,5	0,0	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Júlio Mesquita	75,0	0,0	8,3	0,0	16,7	91,3	0,0	8,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Júlio Mesquita	78,6	0,0	7,1	0,0	14,3	91,3	0,0	8,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Júlio Mesquita	78,6	0,0	7,1	0,0	14,3	91,1	0,0	8,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Júlio Mesquita	63,2	0,0	5,3	5,3	26,2	81,3	0,0	11,7	0,0	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Júlio Mesquita	61,9	0,0	0,0	4,8	33,3	86,2	0,0	13,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Jumirim	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	68,0	0,0	18,7	0,0	13,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Jumirim	28,6	0,0	42,9	0,0	28,5	72,5	0,0	15,0	0,0	12,5	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2015	Jumirim	15,8	0,0	31,6	21,1	31,5	62,3	0,0	11,5	0,0	26,2	70,3	12,5	12,5	0,0	4,7	-	-	-	-	-
2016	Jumirim	58,3	0,0	25,0	0,0	16,7	65,8	0,0	17,5	0,0	16,7	78,1	9,4	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Jumirim	20,0	0,0	65,0	3,3	11,7	85,0	4,2	6,7	0,0	4,1	68,8	12,5	12,5	0,0	6,2	-	-	-	-	-
2018	Jumirim	64,0	0,0	36,0	0,0	0,0	89,4	0,0	10,6	0,0	0,0	73,4	0,0	26,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Jumirim	70,3	0,0	13,5	16,2	0,0	76,8	0,0	23,2	0,0	0,0	60,9	0,0	32,8	6,3	0,0	-	-	-	-	-
2013	Jundiaí	48,0	0,2	46,2	2,3	3,3	82,7	0,5	8,5	2,6	5,7	73,9	1,7	19,9	4,5	0,0	-	-	-	-	-
2014	Jundiaí	58,3	0,0	35,0	1,5	5,2	84,7	0,8	8,5	2,5	3,5	77,0	2,6	13,8	0,0	6,6	-	-	-	-	-
2015	Jundiaí	65,4	0,0	27,9	0,8	5,9	86,2	0,1	7,5	2,6	3,6	71,1	0,0	21,9	0,0	7,0	-	-	-	-	-
2016	Jundiaí	57,9	0,1	35,2	2,6	4,2	86,8	0,8	7,3	2,1	3,0	64,6	5,2	18,8	0,0	11,4	-	-	-	-	-
2017	Jundiaí	49,5	0,2	40,8	4,3	5,2	89,5	0,6	6,5	1,2	2,2	52,8	3,7	38,0	0,0	5,5	-	-	-	-	-
2018	Jundiaí	41,4	0,0	54,3	1,9	2,4	88,7	0,0	8,1	1,3	1,9	60,9	0,0	39,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Jundiaí	51,1	0,2	46,2	2,3	0,2	87,5	0,3	11,1	0,6	0,5	73,1	0,0	26,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Junqueirópolis	61,9	0,0	3,2	1,6	33,3	54,9	0,0	17,9	6,8	20,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Junqueirópolis	59,0	0,0	6,6	1,6	32,8	64,4	0,0	20,2	6,0	9,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Junqueirópolis	65,0	0,0	5,0	1,7	28,3	75,1	0,0	18,8	0,0	6,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Junqueirópolis	55,4	0,0	15,4	3,1	26,1	79,9	0,0	20,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Junqueirópolis	51,5	0,0	27,9	1,5	19,1	81,5	0,0	18,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Junqueirópolis	76,1	0,0	6,0	1,5	16,4	82,2	0,0	14,6	0,0	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Junqueirópolis	84,4	0,0	1,6	1,6	12,4	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Juquiá	30,7	1,3	29,3	21,3	17,4	48,8	3,8	13,8	5,3	28,3	15,8	4,2	22,1	13,7	44,2	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Juquiá	32,4	0,0	26,8	21,1	19,7	53,6	3,1	8,4	3,4	31,5	8,6	0,0	25,9	41,4	24,1	-	-	-	-	-
2015	Juquiá	30,3	0,0	18,2	6,1	45,4	50,5	5,8	7,2	7,2	29,3	22,9	0,0	54,3	2,9	19,9	-	-	-	-	-
2016	Juquiá	30,3	0,0	18,2	6,1	45,4	47,0	4,9	10,7	8,4	29,0	8,9	0,0	22,2	17,8	51,1	-	-	-	-	-
2017	Juquiá	46,7	0,0	27,2	4,3	21,8	46,6	4,5	14,6	7,6	26,7	16,2	0,0	35,1	13,5	35,2	-	-	-	-	-
2018	Juquiá	40,3	0,0	44,4	2,8	12,5	63,9	0,0	13,9	10,6	11,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Juquiá	76,9	0,0	11,5	1,9	9,7	85,8	0,0	8,9	4,1	1,2	36,7	0,0	63,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Juquitiba	47,9	0,0	14,6	25,0	12,5	31,6	0,0	21,4	26,8	20,2	15,5	10,3	30,2	14,7	29,3	-	-	-	-	-
2014	Juquitiba	48,3	0,0	13,3	30,0	8,4	44,7	1,7	18,8	17,6	17,2	25,8	0,0	19,4	12,9	41,9	-	-	-	-	-
2015	Juquitiba	48,4	0,0	15,6	26,6	9,4	35,7	0,6	13,6	21,8	28,3	17,5	1,6	33,3	18,3	29,3	-	-	-	-	-
2016	Juquitiba	40,6	0,0	15,6	32,8	11,0	44,1	0,5	15,1	15,8	24,5	16,0	3,5	40,3	9,0	31,2	-	-	-	-	-
2017	Juquitiba	44,4	0,0	15,9	34,9	4,8	44,4	0,5	15,2	18,6	21,3	14,7	2,9	45,6	16,2	20,6	-	-	-	-	-
2018	Juquitiba	33,7	0,0	10,1	23,6	32,6	48,6	0,0	18,0	13,6	19,8	13,0	0,0	43,5	9,9	33,6	-	-	-	-	-
2019	Juquitiba	83,6	0,0	8,2	3,3	4,9	71,5	0,0	20,5	2,0	6,0	19,5	0,0	55,5	0,0	25,0	-	-	-	-	-
2013	Lagoinha	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	85,7	0,0	10,1	4,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Lagoinha	9,4	0,0	59,4	0,0	31,2	86,6	0,0	13,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Lagoinha	31,3	0,0	56,3	0,0	12,4	81,3	0,0	14,3	0,0	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Lagoinha	61,1	0,0	30,6	0,0	8,3	79,6	0,0	20,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Lagoinha	53,1	0,0	28,1	0,0	18,8	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Lagoinha	51,4	0,0	27,0	0,0	21,6	74,8	0,0	20,6	0,0	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Lagoinha	70,0	0,0	25,0	0,0	5,0	82,6	0,0	9,9	0,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Laranjal Paulista	16,9	0,7	23,0	1,4	58,0	64,0	0,0	9,9	0,8	25,3	62,5	8,9	21,0	3,2	4,4	61,0	3,8	35,2	0,0	0,0
2014	Laranjal Paulista	19,4	0,6	21,9	1,3	56,8	60,7	0,0	14,5	2,0	22,8	56,5	8,1	25,0	4,2	6,2	47,8	4,3	30,4	17,5	0,0
2015	Laranjal Paulista	19,7	0,0	21,1	2,1	57,1	58,9	0,0	13,5	1,9	25,7	49,1	4,8	25,7	7,9	12,5	42,4	0,0	39,4	18,2	0,0
2016	Laranjal Paulista	32,6	0,0	7,4	2,1	57,9	60,6	0,0	11,6	0,9	26,9	55,1	9,7	21,4	4,3	9,5	-	-	-	-	-
2017	Laranjal Paulista	20,0	0,0	23,9	0,6	55,5	60,6	0,6	11,4	1,0	26,4	48,1	9,3	23,1	3,0	16,5	-	-	-	-	-
2018	Laranjal Paulista	56,3	0,0	27,8	0,6	15,3	71,4	0,0	16,7	1,6	10,3	71,7	0,0	21,7	2,9	3,7	-	-	-	-	-
2019	Laranjal Paulista	58,1	0,0	33,5	3,0	5,4	82,4	1,3	9,5	1,3	5,5	71,6	0,5	22,6	1,2	4,1	-	-	-	-	-
2013	Lavínia	72,7	0,0	0,0	0,0	27,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Lavínia	58,3	0,0	0,0	0,0	41,7	83,1	0,0	0,0	0,0	16,9	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Lavínia	44,4	0,0	0,0	0,0	55,6	76,3	0,0	0,0	0,0	23,7	81,7	0,0	18,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Lavínia	46,2	0,0	0,0	0,0	53,8	67,7	0,0	0,0	0,0	32,3	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Lavínia	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	71,0	0,0	0,0	0,0	29,0	80,7	0,0	19,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Lavínia	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	76,7	0,0	11,6	0,0	11,7	91,1	0,0	8,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Lavínia	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Lavrinhas	66,7	0,0	0,0	8,3	25,0	65,5	0,0	4,9	11,8	17,8	78,9	0,0	21,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Lavrinhas	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	63,8	0,0	4,8	17,1	14,3	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Lavrinhas	66,7	0,0	0,0	8,3	25,0	64,0	2,8	5,1	14,0	14,1	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Lavrinhas	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	65,9	2,9	2,4	14,4	14,4	73,7	0,0	13,2	13,1	0,0	-	-	-	-	-
2017	Lavrinhas	75,0	8,3	0,0	0,0	16,7	64,3	0,0	2,5	15,1	18,1	66,9	0,0	25,5	0,0	7,6	-	-	-	-	-
2018	Lavrinhas	78,6	0,0	14,3	0,0	7,1	79,5	0,0	8,2	7,4	4,9	58,8	0,0	28,8	0,0	12,4	-	-	-	-	-
2019	Lavrinhas	84,6	0,0	0,0	7,7	7,7	84,8	0,0	4,8	10,4	0,0	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Leme	59,7	0,3	22,7	4,1	13,2	67,0	0,9	16,8	4,1	11,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Leme	63,9	0,3	19,0	4,9	11,9	70,5	0,4	16,2	3,3	9,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Leme	69,7	0,0	11,8	4,5	14,0	72,2	0,4	13,4	2,6	11,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Leme	68,6	0,3	14,4	4,2	12,5	72,9	0,2	15,0	3,4	8,5	50,0	0,0	30,0	0,0	20,0	-	-	-	-	-
2017	Leme	49,4	0,9	36,6	3,8	9,3	73,4	0,2	14,7	2,8	8,9	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Leme	41,8	0,0	30,7	2,7	24,8	72,9	0,0	16,4	3,0	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Leme	48,2	0,0	20,6	3,4	27,8	78,7	0,0	15,2	1,5	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Lençóis Paulista	56,9	0,0	12,1	7,8	23,2	56,4	1,0	16,8	6,8	19,0	61,6	10,4	10,4	5,3	12,3	-	-	-	-	-
2014	Lençóis Paulista	64,0	0,0	13,2	6,1	16,7	61,4	0,4	16,5	5,1	16,6	61,9	5,6	8,2	5,9	18,4	-	-	-	-	-
2015	Lençóis Paulista	61,4	0,0	9,4	4,7	24,5	61,4	0,7	13,7	6,6	17,6	57,6	10,2	11,6	3,8	16,8	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Lençóis Paulista	63,8	0,0	12,1	4,3	19,8	67,2	0,8	15,4	4,4	12,2	53,8	13,6	17,3	3,5	11,8	-	-	-	-	-
2017	Lençóis Paulista	68,1	0,9	11,2	3,4	16,4	71,9	0,4	12,4	3,8	11,5	61,0	9,5	17,3	5,1	7,1	-	-	-	-	-
2018	Lençóis Paulista	58,5	0,0	9,1	2,8	29,6	71,9	0,0	15,9	3,5	8,7	56,3	0,0	35,9	3,4	4,4	-	-	-	-	-
2019	Lençóis Paulista	69,6	0,0	4,4	3,2	22,8	72,7	0,0	18,0	3,1	6,2	67,3	1,9	21,1	6,9	2,8	-	-	-	-	-
2013	Limeira	65,5	0,5	12,7	7,4	13,9	65,8	0,9	14,6	6,2	12,5	1,8	0,0	83,9	0,0	14,3	-	-	-	-	-
2014	Limeira	48,0	0,0	41,7	2,8	7,5	73,5	0,8	13,0	4,1	8,6	19,0	0,0	68,3	0,0	12,7	-	-	-	-	-
2015	Limeira	41,9	0,0	47,1	4,3	6,7	73,8	0,8	11,6	4,6	9,2	21,4	0,0	75,7	0,0	2,9	-	-	-	-	-
2016	Limeira	39,9	0,0	50,2	3,8	6,1	76,3	1,2	11,7	4,9	5,9	5,6	0,0	82,3	12,1	0,0	-	-	-	-	-
2017	Limeira	44,3	0,0	46,6	4,1	5,0	76,0	0,8	10,9	4,0	8,3	26,2	0,0	61,9	0,0	11,9	-	-	-	-	-
2018	Limeira	34,3	0,0	46,3	3,4	16,0	74,8	0,0	10,5	5,1	9,6	25,0	0,0	71,4	0,0	3,6	-	-	-	-	-
2019	Limeira	35,2	0,1	37,9	3,1	23,7	82,4	0,9	9,5	3,0	4,2	46,7	0,0	53,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Lindóia	60,0	6,7	6,7	6,7	19,9	62,5	12,0	22,9	0,0	2,6	77,5	12,3	10,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Lindóia	75,0	0,0	6,3	6,3	12,4	70,8	6,8	20,8	0,0	1,6	75,2	12,1	12,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Lindóia	78,6	0,0	0,0	7,1	14,3	64,7	8,7	21,2	2,7	2,7	80,8	12,5	6,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Lindóia	85,7	0,0	0,0	7,1	7,2	64,1	7,3	19,3	2,6	6,7	80,5	12,5	7,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Lindóia	83,3	0,0	0,0	8,3	8,4	64,4	12,5	20,0	3,1	0,0	77,1	11,9	11,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Lindóia	73,1	0,0	0,0	0,0	26,9	78,3	0,0	19,2	2,5	0,0	94,6	0,0	5,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Lindóia	86,7	0,0	0,0	13,3	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	61,5	0,0	34,6	0,0	3,9	-	-	-	-	-
2013	Lins	61,8	0,0	11,8	13,2	13,2	50,6	4,7	16,9	14,5	13,3	25,0	12,5	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Lins	70,2	0,0	14,3	6,0	9,5	68,9	0,0	20,9	7,3	2,9	9,1	0,0	90,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Lins	65,5	0,0	14,9	6,9	12,7	68,3	3,0	19,2	3,4	6,1	10,0	0,0	90,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Lins	66,3	1,1	13,0	7,6	12,0	75,1	3,0	16,4	0,0	5,5	42,2	0,0	54,7	0,0	3,1	-	-	-	-	-
2017	Lins	70,5	0,0	12,6	6,3	10,6	69,3	2,9	11,1	4,3	12,4	19,4	0,0	50,0	5,6	25,0	-	-	-	-	-
2018	Lins	53,3	0,0	8,1	19,8	18,8	71,1	0,0	12,5	4,1	12,3	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Lins	67,3	0,0	7,3	11,3	14,1	68,6	0,0	14,9	9,3	7,2	31,3	0,0	68,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Lorena	63,3	0,0	10,0	10,0	16,7	69,2	0,7	14,1	3,9	12,1	71,4	3,9	19,2	3,0	2,5	-	-	-	-	-
2014	Lorena	60,6	0,0	9,6	8,5	21,3	68,1	0,1	16,4	4,2	11,2	74,4	2,5	17,1	6,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Lorena	63,5	1,0	6,7	10,6	18,2	70,6	0,4	9,8	7,9	11,3	80,7	2,2	12,0	5,1	0,0	-	-	-	-	-
2016	Lorena	61,2	0,9	6,0	9,5	22,4	64,1	0,0	12,9	6,0	17,0	78,7	0,6	11,1	8,3	1,3	-	-	-	-	-
2017	Lorena	69,7	0,8	4,2	5,9	19,4	71,8	1,5	10,2	4,7	11,8	79,2	1,0	11,6	5,8	2,4	-	-	-	-	-
2018	Lorena	64,2	0,0	6,3	5,7	23,8	69,9	0,0	15,4	4,9	9,8	76,4	0,0	16,4	4,5	2,7	-	-	-	-	-
2019	Lorena	60,4	0,0	19,2	2,1	18,3	70,6	0,9	16,7	3,8	8,0	72,5	0,5	25,6	0,0	1,4	-	-	-	-	-
2013	Lourdes	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	66,7	12,5	20,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Lourdes	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	56,8	0,0	43,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Lourdes	66,7	0,0	16,7	0,0	16,6	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Lourdes	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	79,6	0,0	20,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Lourdes	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	73,7	0,0	17,5	0,0	8,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Lourdes	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Lourdes	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Louveira	67,7	0,0	18,7	2,5	11,1	82,1	4,1	8,1	2,9	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Louveira	69,9	0,0	21,9	0,8	7,4	84,8	2,9	8,5	2,9	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Louveira	65,9	0,0	28,4	0,7	5,0	84,7	2,8	8,9	2,7	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Louveira	56,9	0,0	34,0	0,7	8,4	84,2	3,6	9,4	1,9	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Louveira	60,9	0,0	30,5	0,6	8,0	85,4	2,8	8,6	1,9	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Louveira	67,8	0,0	30,6	0,8	0,8	86,1	0,0	9,4	2,2	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Louveira	63,2	0,2	33,7	0,5	2,4	86,0	0,0	11,1	1,4	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Lucélia	62,1	0,0	9,1	3,0	25,8	78,5	0,5	16,0	1,6	3,4	69,4	12,5	18,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Lucélia	44,7	0,0	38,6	1,8	14,9	73,6	0,0	20,3	1,3	4,8	65,6	8,8	23,1	0,0	2,5	-	-	-	-	-
2015	Lucélia	49,2	0,0	36,7	3,3	10,8	73,9	0,0	19,3	1,7	5,1	56,6	8,6	30,3	0,0	4,5	-	-	-	-	-
2016	Lucélia	50,4	0,0	41,9	1,7	6,0	77,4	0,0	16,0	1,6	5,0	56,6	4,4	33,1	0,0	5,9	-	-	-	-	-
2017	Lucélia	59,4	0,0	29,2	1,9	9,5	78,3	1,5	14,1	1,5	4,6	76,4	0,0	18,1	0,0	5,5	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Lucélia	79,8	0,0	17,0	2,1	1,1	77,6	1,3	18,0	0,0	3,1	65,3	0,0	26,4	2,1	6,2	-	-	-	-	-
2019	Lucélia	75,5	0,9	20,0	1,8	1,8	79,3	0,0	13,0	3,3	4,4	74,0	0,0	13,3	0,0	12,7	-	-	-	-	-
2013	Lucianópolis	30,0	0,0	60,0	0,0	10,0	78,6	0,0	0,0	21,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Lucianópolis	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	78,6	0,0	0,0	21,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Lucianópolis	33,3	0,0	50,0	8,3	8,4	81,0	0,0	0,0	19,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Lucianópolis	33,3	0,0	55,6	0,0	11,1	81,0	0,0	0,0	19,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Lucianópolis	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	87,8	0,0	0,0	12,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Lucianópolis	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	81,0	0,0	0,0	19,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Lucianópolis	41,7	0,0	8,3	50,0	0,0	76,2	14,3	0,0	9,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Luís Antônio	39,1	0,0	53,1	1,6	6,2	52,4	11,0	7,2	6,5	22,9	71,1	7,7	9,5	8,0	3,7	-	-	-	-	-
2014	Luís Antônio	36,0	0,0	50,7	1,3	12,0	72,4	0,0	7,1	6,1	14,4	80,4	0,0	12,5	4,1	3,0	-	-	-	-	-
2015	Luís Antônio	41,7	0,0	52,8	1,4	4,1	65,3	0,0	13,2	2,7	18,8	90,4	0,0	5,1	2,1	2,4	-	-	-	-	-
2016	Luís Antônio	41,1	0,0	52,1	1,4	5,4	65,0	2,5	10,3	2,5	19,7	84,5	2,4	3,0	6,1	4,0	-	-	-	-	-
2017	Luís Antônio	40,5	0,0	48,8	1,2	9,5	76,8	0,0	3,0	2,5	17,7	75,6	8,3	9,6	2,6	3,9	-	-	-	-	-
2018	Luís Antônio	37,4	0,0	36,4	1,0	25,2	74,9	0,0	7,7	5,0	12,4	77,0	0,0	20,0	2,6	0,4	-	-	-	-	-
2019	Luís Antônio	68,6	0,0	21,6	2,0	7,8	74,5	0,0	14,7	0,0	10,8	73,4	0,0	24,0	1,0	1,6	-	-	-	-	-
2013	Luiziânia	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0	60,0	0,0	16,7	0,0	23,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Luiziânia	56,3	0,0	0,0	0,0	43,7	74,0	0,0	14,4	0,0	11,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Luiziânia	56,3	0,0	25,0	0,0	18,7	71,2	0,0	16,2	0,0	12,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Luiziânia	57,9	0,0	21,1	0,0	21,0	81,3	0,0	11,6	0,0	7,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Luiziânia	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Luiziânia	52,0	0,0	48,0	0,0	0,0	91,8	0,0	8,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Luiziânia	95,2	0,0	0,0	0,0	4,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Lupércio	47,5	0,0	50,0	0,0	2,5	80,0	4,0	12,0	0,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Lupércio	48,4	0,0	48,4	0,0	3,2	67,2	4,2	24,4	0,0	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Lupércio	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	76,6	3,9	19,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Lupércio	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	70,8	4,2	20,8	0,0	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Lupércio	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	95,9	0,0	0,0	4,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Lupércio	31,6	0,0	65,8	0,0	2,6	50,0	0,0	29,2	12,5	8,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Lupércio	57,1	0,0	21,4	16,7	4,8	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Lutécia	33,3	0,0	37,0	14,8	14,9	53,4	0,0	17,0	19,3	10,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Lutécia	37,5	0,0	50,0	0,0	12,5	55,7	0,0	23,9	13,6	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Lutécia	23,5	0,0	58,8	0,0	17,7	60,0	0,0	25,0	7,5	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Lutécia	37,5	0,0	50,0	0,0	12,5	54,5	0,0	21,6	5,7	18,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Lutécia	40,9	0,0	40,9	0,0	18,2	57,4	0,0	20,2	0,0	22,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Lutécia	37,5	0,0	37,5	8,3	16,7	72,7	0,0	21,6	5,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Lutécia	31,3	0,0	50,0	18,7	0,0	70,2	0,0	25,0	0,0	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Macatuba	26,5	0,0	43,1	30,4	0,0	85,7	3,1	8,6	2,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Macatuba	29,7	0,0	49,5	20,8	0,0	85,2	3,1	9,6	0,9	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Macatuba	27,7	0,0	50,5	21,8	0,0	79,9	3,2	10,8	5,0	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Macatuba	34,3	0,0	44,4	21,3	0,0	80,4	3,5	10,3	4,6	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Macatuba	33,0	1,1	42,9	23,0	0,0	82,6	3,3	10,0	2,9	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Macatuba	31,5	0,0	57,3	10,1	1,1	80,9	0,0	14,1	5,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Macatuba	47,4	0,0	51,3	1,3	0,0	82,6	0,0	16,5	0,9	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Macaubal	77,8	0,0	11,1	11,1	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Macaubal	77,8	0,0	11,1	11,1	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Macaubal	75,0	0,0	12,5	12,5	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Macaubal	75,0	0,0	12,5	12,5	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Macaubal	88,9	0,0	0,0	11,1	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Macaubal	22,6	0,0	29,0	35,5	12,9	93,9	0,0	4,1	2,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Macaubal	51,4	0,0	32,4	0,0	16,2	95,2	0,0	0,0	0,0	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Macedônia	16,7	0,0	73,3	6,7	3,3	63,6	14,3	15,6	0,0	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Macedônia	22,2	0,0	74,1	0,0	3,7	73,8	0,0	14,3	6,0	5,9	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Macedônia	26,3	0,0	63,2	0,0	10,5	79,8	0,0	14,3	0,0	5,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Macedônia	25,0	0,0	65,0	0,0	10,0	84,5	0,0	9,5	0,0	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Macedônia	23,5	0,0	64,7	0,0	11,8	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Macedônia	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	73,5	0,0	26,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Macedônia	29,6	0,0	70,4	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Magda	50,0	0,0	16,7	0,0	33,3	43,9	17,1	29,3	0,0	9,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Magda	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	58,5	0,0	31,7	0,0	9,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Magda	60,0	0,0	30,0	0,0	10,0	72,7	0,0	11,4	0,0	15,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Magda	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	82,0	0,0	8,0	0,0	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Magda	50,0	0,0	33,3	0,0	16,7	68,8	0,0	27,1	0,0	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Magda	22,2	0,0	50,0	0,0	27,8	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Magda	25,0	0,0	50,0	0,0	25,0	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Mairinque	54,8	0,0	6,5	3,2	35,5	66,6	0,2	9,6	5,1	18,5	74,1	7,0	17,1	0,1	1,7	-	-	-	-	-
2014	Mairinque	38,9	0,0	30,3	2,7	28,1	70,1	0,1	9,1	6,3	14,4	74,0	3,9	20,6	0,0	1,5	-	-	-	-	-
2015	Mairinque	28,4	0,0	52,5	1,2	17,9	69,8	0,0	9,0	6,5	14,7	72,8	6,3	16,6	0,5	3,8	-	-	-	-	-
2016	Mairinque	27,1	0,0	54,9	3,1	14,9	69,4	0,1	7,9	6,6	16,0	76,0	3,1	15,8	0,8	4,3	-	-	-	-	-
2017	Mairinque	28,5	0,0	49,6	0,9	21,0	72,3	0,1	8,1	6,6	12,9	79,9	1,8	12,4	0,0	5,9	-	-	-	-	-
2018	Mairinque	35,6	0,0	48,5	2,5	13,4	71,6	0,0	8,0	5,2	15,2	74,0	0,4	18,6	0,3	6,7	-	-	-	-	-
2019	Mairinque	37,7	0,0	31,4	1,7	29,2	82,6	0,4	2,8	4,7	9,5	77,8	0,4	20,2	1,4	0,2	-	-	-	-	-
2013	Mairiporã	52,1	0,7	13,9	6,3	27,0	61,3	1,7	10,9	5,2	20,9	4,7	2,4	55,9	5,5	31,5	-	-	-	-	-
2014	Mairiporã	55,1	0,0	14,0	5,9	25,0	61,3	1,2	10,7	3,8	23,0	8,3	2,1	63,5	7,3	18,8	-	-	-	-	-
2015	Mairiporã	56,5	0,0	12,1	6,5	24,9	62,5	1,7	11,4	4,2	20,2	15,6	0,0	51,6	0,0	32,8	-	-	-	-	-
2016	Mairiporã	62,7	0,0	8,7	7,1	21,5	61,3	1,0	11,7	4,6	21,4	7,1	0,0	50,0	0,0	42,9	-	-	-	-	-
2017	Mairiporã	64,6	0,0	12,3	3,1	20,0	62,9	0,8	11,0	4,8	20,5	10,8	0,0	67,6	0,0	21,6	-	-	-	-	-
2018	Mairiporã	68,5	0,0	10,5	2,8	18,2	72,0	0,0	9,2	3,1	15,7	7,1	0,0	42,9	0,0	50,0	-	-	-	-	-
2019	Mairiporã	83,6	0,0	6,4	2,9	7,1	74,3	0,6	8,8	3,8	12,5	11,4	0,0	85,7	0,0	2,9	-	-	-	-	-
2013	Manduri	52,9	0,0	17,6	0,0	29,5	62,6	2,4	16,5	2,4	16,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Manduri	35,3	0,0	37,3	0,0	27,4	61,2	0,0	19,0	2,5	17,3	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Manduri	50,0	0,0	12,5	0,0	37,5	67,6	0,0	17,6	0,0	14,8	0,0	0,0	25,0	0,0	75,0	-	-	-	-	-
2016	Manduri	53,6	0,0	39,3	0,0	7,1	68,0	0,0	16,2	0,0	15,8	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Manduri	28,6	0,0	49,0	0,0	22,4	70,3	0,0	12,0	0,0	17,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Manduri	38,7	0,0	16,1	12,9	32,3	70,9	0,0	17,7	3,3	8,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Manduri	32,4	0,0	41,2	0,0	26,4	88,0	0,0	5,8	0,0	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Marabá Paulista	8,7	0,0	43,5	26,1	21,7	34,4	17,7	12,5	9,4	26,0	43,8	12,5	33,3	10,4	0,0	-	-	-	-	-
2014	Marabá Paulista	9,7	0,0	71,0	6,5	12,8	56,3	1,0	13,5	18,8	10,4	39,6	12,5	47,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Marabá Paulista	11,8	0,0	67,6	5,9	14,7	57,8	3,1	19,5	11,7	7,9	50,0	12,5	25,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2016	Marabá Paulista	16,7	0,0	58,3	13,9	11,1	68,0	3,1	17,2	3,9	7,8	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Marabá Paulista	6,9	0,0	62,1	17,2	13,8	56,8	0,0	19,3	18,2	5,7	45,9	13,5	27,0	0,0	13,6	-	-	-	-	-
2018	Marabá Paulista	22,2	0,0	40,7	14,8	22,3	62,4	0,0	19,3	18,3	0,0	55,0	0,0	32,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2019	Marabá Paulista	38,1	0,0	57,1	4,8	0,0	56,2	0,0	25,8	18,0	0,0	47,5	0,0	32,5	12,5	7,5	-	-	-	-	-
2013	Maracaí	22,7	0,0	35,2	36,4	5,7	70,6	11,1	12,3	0,0	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Maracaí	24,0	0,0	41,7	22,9	11,4	70,8	10,4	13,4	2,5	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Maracaí	19,8	0,0	45,8	28,1	6,3	68,3	10,0	14,3	3,4	4,0	22,2	11,1	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Maracaí	28,6	0,0	47,3	23,1	1,0	72,2	11,4	9,1	2,8	4,5	22,2	11,1	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Maracaí	23,8	0,0	45,7	28,6	1,9	78,0	6,9	9,3	2,6	3,2	22,2	0,0	77,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Maracaí	42,7	0,0	40,0	11,8	5,5	74,0	0,0	19,1	1,4	5,5	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Maracaí	37,3	0,0	56,6	4,8	1,3	77,7	1,4	19,4	0,0	1,5	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Marapoama	80,0	0,0	10,0	10,0	0,0	76,4	0,0	23,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Marapoama	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,0	0,0	17,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Marapoama	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	94,5	0,0	5,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Marapoama	50,0	0,0	16,7	16,7	16,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Marapoama	43,8	0,0	18,8	37,4	0,0	91,2	0,0	8,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Marapoama	78,6	0,0	14,3	0,0	7,1	84,6	0,0	15,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Marapoama	69,2	0,0	23,1	0,0	7,7	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Mariápolis	10,0	0,0	60,0	0,0	30,0	59,3	0,0	29,6	0,0	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Mariápolis	16,7	0,0	75,0	0,0	8,3	58,3	0,0	25,0	0,0	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Mariápolis	16,7	0,0	75,0	0,0	8,3	65,7	0,0	23,1	0,0	11,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Mariápolis	7,1	0,0	57,1	0,0	35,8	50,5	0,0	25,3	6,1	18,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Mariápolis	18,2	0,0	63,6	0,0	18,2	60,2	0,0	28,7	0,0	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Mariápolis	13,3	0,0	53,3	0,0	33,4	49,5	0,0	39,0	0,0	11,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Mariápolis	28,6	0,0	42,9	0,0	28,5	46,7	0,0	40,0	0,0	13,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Marília	78,8	0,2	5,7	5,5	9,8	79,1	0,9	6,6	5,0	8,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Marília	80,3	0,0	5,2	6,4	8,1	82,3	2,0	6,5	3,3	5,9	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Marília	84,6	0,0	4,1	3,9	7,4	85,0	1,7	6,7	2,6	4,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Marília	84,9	0,5	3,5	4,8	6,3	85,1	2,2	6,0	2,6	4,1	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Marília	85,6	0,5	2,8	3,6	7,5	83,3	2,5	7,8	2,0	4,4	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Marília	85,6	0,0	4,7	3,8	5,9	79,6	0,0	13,0	2,1	5,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Marília	88,0	0,2	4,3	1,8	5,7	80,9	0,3	13,3	1,7	3,8	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Marinópolis	7,7	0,0	38,5	46,2	7,6	27,8	12,5	18,1	20,8	20,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Marinópolis	14,8	0,0	59,3	25,9	0,0	47,2	0,0	18,1	20,8	13,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Marinópolis	8,3	0,0	61,1	25,0	5,6	47,2	0,0	18,1	20,8	13,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Marinópolis	60,9	0,0	39,1	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Marinópolis	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Marinópolis	41,7	0,0	58,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Marinópolis	54,5	0,0	45,5	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Martinópolis	78,0	0,0	1,2	2,4	18,4	93,6	1,2	1,8	0,0	3,4	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Martinópolis	66,4	0,0	17,8	2,8	13,0	92,6	1,0	3,1	1,2	2,1	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Martinópolis	70,2	0,0	17,4	2,5	9,9	91,7	1,1	2,8	0,0	4,4	84,4	0,0	9,4	0,0	6,2	-	-	-	-	-
2016	Martinópolis	71,3	0,8	18,9	2,5	6,5	91,9	1,1	4,7	0,0	2,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Martinópolis	70,1	0,9	16,2	3,4	9,4	93,7	1,1	5,0	0,0	0,2	84,4	0,0	7,8	0,0	7,8	-	-	-	-	-
2018	Martinópolis	69,7	0,0	21,3	2,5	6,5	82,9	0,0	10,8	0,0	6,3	60,9	0,0	32,8	0,0	6,3	-	-	-	-	-
2019	Martinópolis	71,2	0,0	21,6	1,6	5,6	85,6	0,0	14,0	0,0	0,4	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Matão	68,3	0,0	14,7	0,4	16,6	58,8	7,2	14,9	5,8	13,3	60,4	14,4	18,1	2,1	5,0	61,3	16,1	19,0	0,0	3,6
2014	Matão	67,8	0,0	15,9	0,0	16,3	68,0	2,9	13,6	2,1	13,4	76,2	7,9	11,4	0,0	4,5	62,8	14,1	15,4	7,7	0,0
2015	Matão	69,4	0,0	16,9	0,5	13,2	67,3	1,1	13,0	3,3	15,3	74,1	6,7	14,4	1,0	3,8	60,0	12,7	20,0	7,3	0,0
2016	Matão	71,6	0,0	17,1	1,4	9,9	67,1	2,3	14,0	3,2	13,4	77,7	6,7	12,8	1,3	1,5	62,9	15,1	18,2	3,8	0,0
2017	Matão	70,7	0,0	16,1	1,5	11,7	67,7	1,7	17,2	3,7	9,7	73,4	6,3	15,9	2,2	2,2	63,3	14,1	14,1	8,5	0,0
2018	Matão	69,2	0,0	18,4	1,6	10,8	65,0	0,9	18,6	5,8	9,7	73,4	0,0	22,1	0,7	3,8	67,3	0,0	25,3	0,7	6,7
2019	Matão	66,1	0,0	20,0	2,2	11,7	77,9	0,0	13,8	3,5	4,8	69,3	1,0	28,1	0,0	1,6	59,3	7,3	33,4	0,0	0,0
2013	Mauá	76,5	7,4	6,8	3,1	6,2	66,0	5,7	10,8	15,5	2,0	56,5	7,3	31,1	3,4	1,7	-	-	-	-	-
2014	Mauá	83,8	3,9	5,6	2,8	3,9	76,7	3,2	10,6	9,5	0,0	65,9	0,0	28,4	3,4	2,3	-	-	-	-	-
2015	Mauá	81,9	3,6	6,7	3,1	4,7	83,2	2,7	7,1	6,3	0,7	68,6	0,0	20,9	8,5	2,0	-	-	-	-	-
2016	Mauá	82,3	4,0	6,6	2,4	4,7	79,4	3,3	6,9	7,9	2,5	61,9	0,0	35,5	0,0	2,6	-	-	-	-	-
2017	Mauá	86,0	2,7	4,9	2,7	3,7	81,0	0,8	6,6	10,7	0,9	48,9	5,9	40,7	0,0	4,5	-	-	-	-	-
2018	Mauá	88,3	0,3	3,8	2,9	4,7	84,6	0,0	7,6	5,6	2,2	56,3	0,0	40,5	3,2	0,0	-	-	-	-	-
2019	Mauá	91,7	0,1	2,3	1,0	4,9	92,9	0,0	3,0	1,1	3,0	55,0	0,0	42,1	2,9	0,0	-	-	-	-	-
2013	Mendonça	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,4	16,1	6,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Mendonça	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	91,1	4,4	4,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Mendonça	68,2	0,0	18,2	0,0	13,6	99,2	0,0	0,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Mendonça	81,3	0,0	0,0	0,0	18,7	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Mendonça	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	97,2	0,0	2,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Mendonça	81,8	0,0	4,5	0,0	13,7	80,4	0,0	16,5	0,0	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Mendonça	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Meridiano	29,4	0,0	55,9	5,9	8,8	68,3	17,5	14,2	0,0	0,0	27,3	18,2	9,1	0,0	45,4	-	-	-	-	-
2014	Meridiano	30,6	0,0	52,8	8,3	8,3	80,5	0,0	19,5	0,0	0,0	23,1	0,0	38,5	0,0	38,4	-	-	-	-	-
2015	Meridiano	48,6	0,0	48,6	0,0	2,8	84,5	0,0	4,8	8,3	2,4	21,4	0,0	64,3	0,0	14,3	-	-	-	-	-
2016	Meridiano	41,2	0,0	52,9	0,0	5,9	85,7	0,0	1,2	0,0	13,1	21,4	0,0	78,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Meridiano	42,9	0,0	54,8	0,0	2,3	97,8	0,0	2,2	0,0	0,0	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Meridiano	44,7	0,0	46,8	0,0	8,5	95,2	0,0	2,9	0,0	1,9	21,4	0,0	78,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Meridiano	46,5	0,0	53,5	0,0	0,0	88,1	0,0	11,9	0,0	0,0	29,2	0,0	70,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Mesópolis	12,5	0,0	25,0	62,5	0,0	21,2	3,0	21,2	45,5	9,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Mesópolis	0,0	0,0	37,5	62,5	0,0	18,4	0,0	8,2	61,2	12,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Mesópolis	0,0	0,0	28,6	71,4	0,0	26,9	0,0	28,4	35,8	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Mesópolis	12,5	0,0	12,5	62,5	12,5	31,7	0,0	30,2	38,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Mesópolis	70,0	0,0	10,0	20,0	0,0	62,5	0,0	30,0	7,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Mesópolis	34,8	0,0	56,5	8,7	0,0	65,2	0,0	23,6	11,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Mesópolis	54,5	0,0	45,5	0,0	0,0	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Miguelópolis	17,1	0,0	5,7	42,9	34,3	60,3	1,0	9,3	10,6	18,8	47,5	39,2	7,5	5,0	0,8	-	-	-	-	-
2014	Miguelópolis	23,5	0,0	0,0	32,4	44,1	56,8	0,0	9,2	18,2	15,8	78,9	0,0	13,5	3,8	3,8	-	-	-	-	-
2015	Miguelópolis	24,3	0,0	2,7	27,0	46,0	59,5	3,8	13,5	12,9	10,3	82,1	2,7	15,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Miguelópolis	16,7	0,0	5,6	27,8	49,9	52,7	3,7	11,0	19,2	13,4	78,3	2,7	15,8	3,2	0,0	-	-	-	-	-
2017	Miguelópolis	28,9	0,0	2,2	35,6	33,3	51,0	4,2	13,9	11,6	19,3	68,1	8,1	21,8	2,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Miguelópolis	34,3	0,0	2,9	54,3	8,5	63,9	0,0	6,7	17,5	11,9	75,6	0,0	22,0	2,4	0,0	-	-	-	-	-
2019	Miguelópolis	33,3	0,0	37,9	14,9	13,9	52,1	0,0	13,6	18,4	15,9	70,9	0,0	29,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Mineiros do Tietê	39,6	0,0	46,9	1,0	12,5	47,0	2,9	9,9	6,1	34,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Mineiros do Tietê	62,2	0,0	27,8	5,6	4,4	59,7	0,0	14,5	7,8	18,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Mineiros do Tietê	80,2	0,0	12,1	5,5	2,2	62,5	2,0	10,8	8,0	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Mineiros do Tietê	91,9	0,0	8,1	0,0	0,0	65,2	2,2	12,0	16,3	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Mineiros do Tietê	90,7	0,0	8,1	0,0	1,2	67,0	2,0	11,7	17,4	1,9	25,0	0,0	62,5	12,5	0,0	-	-	-	-	-
2018	Mineiros do Tietê	56,6	0,0	33,6	0,0	9,8	54,8	0,0	14,0	26,8	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Mineiros do Tietê	53,5	0,0	41,4	1,0	4,1	72,2	3,1	17,2	3,1	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Mira Estrela	15,0	0,0	50,0	30,0	5,0	38,8	0,0	11,3	6,3	43,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Mira Estrela	36,0	0,0	28,0	4,0	32,0	46,8	6,5	22,6	3,2	20,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Mira Estrela	21,2	0,0	21,2	15,2	42,4	35,5	16,1	16,1	11,3	21,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Mira Estrela	37,1	0,0	20,0	14,3	28,6	46,3	0,0	16,3	6,3	31,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Mira Estrela	37,9	0,0	37,9	3,4	20,8	48,6	0,0	17,6	6,8	27,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Mira Estrela	44,7	0,0	40,4	0,0	14,9	83,2	0,0	16,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Mira Estrela	54,3	0,0	45,7	0,0	0,0	80,6	0,0	12,5	0,0	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Miracatu	41,9	0,0	19,4	0,0	38,7	52,7	0,0	16,2	1,1	30,0	4,1	0,0	81,6	0,0	14,3	-	-	-	-	-
2014	Miracatu	41,9	0,0	19,4	0,0	38,7	48,5	0,0	15,3	3,2	33,0	2,4	0,0	47,6	16,7	33,3	-	-	-	-	-
2015	Miracatu	50,0	0,0	9,4	0,0	40,6	54,0	0,0	15,2	3,0	27,8	14,3	0,0	68,6	0,0	17,1	-	-	-	-	-
2016	Miracatu	43,3	0,0	10,0	6,7	40,0	57,7	0,0	16,5	4,1	21,7	14,3	0,0	51,4	0,0	34,3	-	-	-	-	-
2017	Miracatu	40,0	0,0	13,3	3,3	43,4	65,7	0,0	11,1	6,1	17,1	14,3	0,0	28,6	0,0	57,1	-	-	-	-	-
2018	Miracatu	47,7	0,0	13,6	0,0	38,7	70,6	0,0	11,9	3,0	14,5	19,0	0,0	81,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Miracatu	50,0	0,0	4,3	0,0	45,7	82,7	0,0	9,3	0,0	8,0	17,9	0,0	82,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Mirandópolis	80,0	0,0	8,0	0,0	12,0	90,0	0,3	7,3	1,5	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Mirandópolis	80,0	0,0	12,0	0,0	8,0	88,2	0,3	7,6	1,4	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Mirandópolis	70,4	0,0	18,5	0,0	11,1	90,3	0,3	6,3	1,4	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Mirandópolis	66,7	0,0	13,9	0,0	19,4	89,3	0,3	7,1	1,5	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Mirandópolis	71,0	0,0	12,9	0,0	16,1	93,0	0,0	5,1	0,0	1,9	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Mirandópolis	85,1	0,0	8,5	0,0	6,4	92,3	0,0	6,0	0,0	1,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Mirandópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,6	0,5	13,7	3,5	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Mirante do Paranapanema	17,4	0,0	26,1	0,0	56,5	70,2	3,5	11,1	0,0	15,2	22,2	0,0	25,9	25,9	26,0	-	-	-	-	-
2014	Mirante do Paranapanema	18,6	0,0	41,9	9,3	30,2	67,4	4,9	5,4	3,1	19,2	19,2	0,0	53,8	0,0	27,0	-	-	-	-	-
2015	Mirante do Paranapanema	24,3	0,0	18,9	32,4	24,4	66,4	5,4	2,2	0,0	26,0	16,0	0,0	56,0	0,0	28,0	-	-	-	-	-
2016	Mirante do Paranapanema	45,0	0,0	50,0	0,0	5,0	72,7	6,9	4,3	0,0	16,1	23,5	5,9	52,9	0,0	17,7	-	-	-	-	-
2017	Mirante do Paranapanema	36,4	0,0	47,7	2,3	13,6	70,6	5,2	9,7	2,4	12,1	23,5	5,9	35,3	0,0	35,3	-	-	-	-	-
2018	Mirante do Paranapanema	42,5	0,0	32,9	0,0	24,6	84,2	0,0	11,2	0,0	4,6	26,3	0,0	36,8	0,0	36,9	-	-	-	-	-
2019	Mirante do Paranapanema	54,8	0,0	23,8	0,0	21,4	76,7	0,0	12,4	0,0	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Mirassol	74,4	0,0	6,1	0,6	18,9	91,7	0,0	6,9	0,7	0,7	0,0	0,0	36,4	0,0	63,6	-	-	-	-	-
2014	Mirassol	77,7	0,0	3,3	1,1	17,9	91,0	0,0	7,7	0,7	0,6	0,0	0,0	36,4	0,0	63,6	-	-	-	-	-
2015	Mirassol	75,1	0,0	3,6	1,8	19,5	85,3	1,4	9,1	0,0	4,2	7,1	0,0	92,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Mirassol	76,0	0,0	3,7	0,5	19,8	85,4	1,4	10,0	0,8	2,4	7,1	0,0	92,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Mirassol	76,8	0,0	2,9	0,5	19,8	89,3	0,0	9,2	0,8	0,7	4,8	0,0	61,9	0,0	33,3	-	-	-	-	-
2018	Mirassol	93,0	0,0	2,5	0,5	4,0	88,4	0,0	9,2	0,0	2,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Mirassol	94,7	0,9	1,8	0,0	2,6	92,7	0,0	5,7	0,8	0,8	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Mirassolândia	81,8	0,0	0,0	18,2	0,0	59,3	0,0	0,0	23,7	17,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Mirassolândia	60,0	0,0	0,0	20,0	20,0	52,5	0,0	5,0	29,2	13,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Mirassolândia	81,8	0,0	0,0	9,1	9,1	60,0	0,0	0,0	26,7	13,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Mirassolândia	77,8	0,0	0,0	11,1	11,1	50,0	0,0	8,9	25,0	16,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Mirassolândia	40,0	0,0	50,0	5,0	5,0	65,0	0,0	0,0	17,5	17,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Mirassolândia	60,0	0,0	33,3	0,0	6,7	64,1	0,0	17,2	11,0	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Mirassolândia	44,4	0,0	55,6	0,0	0,0	95,1	0,0	4,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Mococa	88,6	0,0	3,3	1,1	7,0	78,6	10,2	8,4	2,8	0,0	66,3	7,7	16,3	9,7	0,0	77,1	0,0	20,8	2,1	0,0
2014	Mococa	89,0	0,0	3,8	0,5	6,7	85,9	2,6	9,3	0,8	1,4	69,2	0,0	26,0	4,8	0,0	75,5	4,3	20,2	0,0	0,0
2015	Mococa	92,3	0,0	2,7	0,0	5,0	82,5	2,5	11,6	0,7	2,7	86,1	0,0	7,9	6,0	0,0	72,3	4,3	23,4	0,0	0,0
2016	Mococa	93,0	0,0	2,2	0,0	4,8	82,1	5,4	7,3	0,7	4,5	84,6	0,0	10,6	4,8	0,0	86,6	2,4	11,0	0,0	0,0
2017	Mococa	91,8	0,0	3,5	0,4	4,3	79,6	3,9	11,6	0,7	4,2	74,1	5,6	15,7	4,6	0,0	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0
2018	Mococa	88,1	0,0	4,1	0,8	7,0	86,4	0,0	12,2	0,7	0,7	80,2	0,0	19,8	0,0	0,0	61,6	0,0	38,4	0,0	0,0
2019	Mococa	92,5	0,0	3,2	0,0	4,3	78,2	0,0	18,3	0,7	2,8	53,8	0,0	28,8	4,8	12,6	51,9	0,0	48,1	0,0	0,0
2013	Mogi das Cruzes	78,5	1,0	9,8	6,0	4,7	73,7	2,6	10,4	4,6	8,7	46,4	1,4	48,1	2,0	2,1	-	-	-	-	-
2014	Mogi das Cruzes	80,9	0,2	11,0	3,7	4,2	77,1	0,7	8,9	3,5	9,8	44,4	4,6	43,5	0,0	7,5	-	-	-	-	-
2015	Mogi das Cruzes	84,3	0,0	8,7	3,7	3,3	78,1	0,5	8,4	3,7	9,3	41,3	6,3	50,3	0,0	2,1	-	-	-	-	-
2016	Mogi das Cruzes	82,5	1,5	10,3	2,8	2,9	79,9	0,8	7,1	3,6	8,6	49,1	6,4	39,5	0,0	5,0	-	-	-	-	-
2017	Mogi das Cruzes	86,0	0,8	8,1	2,2	2,9	78,8	0,9	7,4	3,8	9,1	40,4	7,0	48,2	0,0	4,4	-	-	-	-	-
2018	Mogi das Cruzes	81,1	0,0	9,5	2,8	6,6	79,8	0,0	9,4	4,0	6,8	52,8	0,0	44,6	0,0	2,6	-	-	-	-	-
2019	Mogi das Cruzes	87,7	0,0	7,4	2,2	2,7	82,9	0,5	8,5	3,6	4,5	46,0	0,3	51,3	0,0	2,4	-	-	-	-	-
2013	Mogi Guaçu	95,0	0,0	2,5	0,0	2,5	89,9	0,8	8,7	0,4	0,2	76,7	2,4	19,9	0,0	1,0	68,4	3,9	21,7	6,0	0,0
2014	Mogi Guaçu	97,2	0,0	2,8	0,0	0,0	88,9	1,2	8,3	1,5	0,1	80,3	1,6	16,2	1,6	0,3	74,3	10,4	11,8	3,5	0,0
2015	Mogi Guaçu	92,0	0,5	3,0	0,5	4,0	87,2	1,0	8,2	1,3	2,3	79,4	1,7	16,5	1,4	1,0	77,6	6,1	15,0	1,3	0,0
2016	Mogi Guaçu	91,8	0,5	4,6	0,0	3,1	88,0	1,2	7,6	1,2	2,0	81,0	1,5	14,8	1,7	1,0	77,9	6,0	14,8	1,3	0,0
2017	Mogi Guaçu	95,7	0,5	3,2	0,6	0,0	89,4	0,1	7,8	1,6	1,1	81,6	0,5	16,1	1,5	0,3	77,6	6,1	16,3	0,0	0,0
2018	Mogi Guaçu	73,1	0,0	13,0	2,5	11,4	79,2	0,0	9,5	0,6	10,7	70,3	0,0	22,5	1,1	6,1	63,3	0,0	24,5	12,2	0,0
2019	Mogi Guaçu	86,0	0,0	8,7	4,4	0,9	88,5	0,0	10,0	0,7	0,8	70,1	0,4	29,5	0,0	0,0	63,3	2,0	28,6	6,1	0,0
2013	Mogi Mirim	76,1	1,0	12,2	8,1	2,6	71,1	9,5	10,0	5,2	4,2	72,4	15,6	12,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Mogi Mirim	54,8	0,0	34,4	7,7	3,1	81,2	1,6	8,4	5,4	3,4	77,2	4,1	16,4	0,0	2,3	-	-	-	-	-
2015	Mogi Mirim	63,6	0,5	27,4	5,2	3,3	79,9	1,0	9,5	6,6	3,0	79,6	1,5	15,2	0,0	3,7	-	-	-	-	-
2016	Mogi Mirim	62,3	0,3	33,1	0,9	3,4	82,2	0,8	9,0	5,2	2,8	88,5	0,6	9,7	0,0	1,2	-	-	-	-	-
2017	Mogi Mirim	62,1	0,3	34,5	0,6	2,5	84,8	0,8	7,1	4,2	3,1	83,7	0,6	10,5	0,6	4,6	-	-	-	-	-
2018	Mogi Mirim	64,4	0,0	27,6	0,6	7,4	81,7	0,0	11,4	4,2	2,7	75,0	0,0	21,8	2,3	0,9	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Mogi Mirim	79,0	0,0	19,7	0,0	1,3	84,5	0,5	12,2	1,2	1,6	77,7	1,5	20,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Mombuca	54,5	0,0	4,5	18,2	22,8	53,2	11,9	7,3	4,6	23,0	76,3	12,5	6,3	0,0	4,9	-	-	-	-	-
2014	Mombuca	65,0	0,0	20,0	0,0	15,0	62,9	0,0	7,2	3,0	26,9	80,0	5,0	15,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Mombuca	41,7	0,0	16,7	0,0	41,6	60,2	0,0	24,5	5,1	10,2	87,0	0,0	13,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Mombuca	45,5	0,0	18,2	0,0	36,3	68,3	0,0	23,3	0,0	8,4	81,3	0,0	14,1	4,6	0,0	-	-	-	-	-
2017	Mombuca	50,0	0,0	21,4	0,0	28,6	70,5	0,0	13,1	0,0	16,4	81,3	0,0	12,5	6,2	0,0	-	-	-	-	-
2018	Mombuca	58,3	0,0	25,0	0,0	16,7	70,8	0,0	15,4	0,0	13,8	81,3	0,0	12,5	6,2	0,0	-	-	-	-	-
2019	Mombuca	53,8	0,0	23,1	7,7	15,4	78,7	0,0	21,3	0,0	0,0	72,2	0,0	20,8	0,0	7,0	-	-	-	-	-
2013	Monções	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Monções	36,4	0,0	36,4	9,1	18,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Monções	28,6	0,0	28,6	14,3	28,5	67,4	0,0	32,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Monções	28,6	0,0	28,6	14,3	28,5	48,8	0,0	48,8	0,0	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Monções	40,0	0,0	20,0	10,0	30,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Monções	30,8	0,0	23,1	15,4	30,7	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Monções	63,2	0,0	21,1	5,3	10,4	87,1	0,0	12,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Mongaguá	38,1	0,5	41,8	4,1	15,5	72,2	4,1	14,9	4,5	4,3	60,0	20,2	14,1	3,7	2,0	-	-	-	-	-
2014	Mongaguá	35,0	1,0	40,1	1,0	22,9	75,0	1,6	15,4	3,2	4,8	65,2	12,9	13,4	5,3	3,2	-	-	-	-	-
2015	Mongaguá	23,5	0,4	51,4	4,0	20,7	67,0	2,6	18,7	3,3	8,4	62,7	14,0	16,3	3,3	3,7	-	-	-	-	-
2016	Mongaguá	30,9	0,4	49,4	3,4	15,9	74,1	1,4	18,0	1,6	4,9	60,2	13,4	19,5	3,3	3,6	-	-	-	-	-
2017	Mongaguá	30,4	0,8	57,0	0,4	11,4	75,7	1,7	15,2	3,4	4,0	64,5	14,4	15,9	3,0	2,2	-	-	-	-	-
2018	Mongaguá	31,1	0,0	51,6	0,4	16,9	74,8	0,0	20,8	1,5	2,9	73,0	0,0	20,9	1,9	4,2	-	-	-	-	-
2019	Mongaguá	42,9	0,0	46,2	1,1	9,8	78,2	0,0	19,7	0,4	1,7	68,8	2,1	27,8	0,0	1,3	-	-	-	-	-
2013	Monte Alegre do Sul	35,4	4,2	52,1	2,1	6,2	75,0	2,0	9,9	3,3	9,8	73,0	2,6	18,4	2,6	3,4	-	-	-	-	-
2014	Monte Alegre do Sul	50,0	0,0	37,0	5,6	7,4	70,1	0,0	20,4	0,0	9,5	68,8	2,8	18,8	0,0	9,6	-	-	-	-	-
2015	Monte Alegre do Sul	62,2	0,0	28,9	4,4	4,5	77,8	0,0	16,5	0,0	5,7	63,2	2,6	29,6	0,0	4,6	-	-	-	-	-
2016	Monte Alegre do Sul	53,8	0,0	30,8	2,6	12,8	67,4	0,0	12,8	3,5	16,3	67,9	2,4	18,5	2,4	8,8	-	-	-	-	-
2017	Monte Alegre do Sul	51,2	0,0	30,2	4,7	13,9	67,6	0,0	12,7	4,7	15,0	68,1	2,9	21,0	0,0	8,0	-	-	-	-	-
2018	Monte Alegre do Sul	44,7	0,0	28,9	7,9	18,5	69,5	0,0	19,3	0,0	11,2	71,8	0,0	21,8	0,0	6,4	-	-	-	-	-
2019	Monte Alegre do Sul	59,4	0,0	34,4	0,0	6,2	71,6	0,0	20,9	5,0	2,5	66,2	0,0	31,6	0,0	2,2	-	-	-	-	-
2013	Monte Alto	64,9	0,0	14,3	6,5	14,3	72,4	2,1	16,4	0,5	8,6	76,3	0,0	18,1	1,0	4,6	-	-	-	-	-
2014	Monte Alto	75,0	0,0	9,4	4,7	10,9	75,9	5,8	11,0	0,6	6,7	78,9	1,8	18,7	0,0	0,6	-	-	-	-	-
2015	Monte Alto	81,3	0,0	9,4	4,7	4,6	78,0	3,7	10,3	0,7	7,3	80,9	1,6	14,5	0,0	3,0	-	-	-	-	-
2016	Monte Alto	76,3	0,0	13,6	5,1	5,0	81,7	3,0	10,2	2,0	3,1	79,2	0,0	15,0	0,0	5,8	-	-	-	-	-
2017	Monte Alto	72,4	0,0	9,2	3,9	14,5	80,4	3,2	9,8	0,7	5,9	80,1	2,2	12,6	1,7	3,4	-	-	-	-	-
2018	Monte Alto	61,9	0,0	15,2	4,8	18,1	85,2	0,0	12,0	0,7	2,1	76,0	0,0	18,7	1,6	3,7	-	-	-	-	-
2019	Monte Alto	74,0	0,0	5,5	3,4	17,1	79,3	0,0	19,3	0,7	0,7	78,7	0,0	21,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Monte Aprazível	77,4	0,0	16,1	0,0	6,5	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	77,7	0,0	22,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Monte Aprazível	71,0	0,0	19,4	0,0	9,6	87,8	0,0	11,2	0,0	1,0	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Monte Aprazível	65,5	0,0	17,2	0,0	17,3	90,5	0,0	7,6	0,0	1,9	79,6	0,0	17,7	0,0	2,7	-	-	-	-	-
2016	Monte Aprazível	75,9	0,0	17,2	0,0	6,9	92,9	0,0	5,3	0,0	1,8	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Monte Aprazível	73,5	0,0	17,6	0,0	8,9	94,5	0,0	5,5	0,0	0,0	68,2	0,0	29,4	0,8	1,6	-	-	-	-	-
2018	Monte Aprazível	74,1	0,0	6,9	1,7	17,3	86,9	0,0	6,1	0,0	7,0	66,1	0,0	27,4	6,5	0,0	-	-	-	-	-
2019	Monte Aprazível	88,6	0,0	8,6	2,8	0,0	80,3	0,0	18,7	0,0	1,0	64,7	0,0	32,5	0,0	2,8	-	-	-	-	-
2013	Monte Azul Paulista	57,4	0,0	40,4	0,0	2,2	83,7	0,0	13,8	1,2	1,3	80,2	0,0	19,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Monte Azul Paulista	61,2	0,0	38,1	0,0	0,7	82,4	3,3	12,1	1,1	1,1	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Monte Azul Paulista	64,5	0,0	34,8	0,0	0,7	83,6	3,4	11,9	1,1	0,0	89,7	0,0	10,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Monte Azul Paulista	64,0	0,0	35,3	0,0	0,7	82,5	4,2	12,1	1,2	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Monte Azul Paulista	65,6	0,0	23,8	9,8	0,8	84,5	1,0	12,2	2,3	0,0	79,6	0,0	20,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Monte Azul Paulista	66,1	0,0	33,1	0,0	0,8	80,0	0,0	17,5	1,3	1,2	69,1	0,0	25,7	0,0	5,2	-	-	-	-	-
2019	Monte Azul Paulista	63,1	0,0	36,2	0,0	0,7	83,9	0,0	14,6	0,0	1,5	69,8	0,0	30,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Monte Castelo	68,8	0,0	12,5	0,0	18,7	73,9	0,0	13,6	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Monte Castelo	40,0	0,0	56,0	0,0	4,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Monte Castelo	44,0	0,0	56,0	0,0	0,0	91,1	0,0	8,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Monte Castelo	47,5	0,0	52,5	0,0	0,0	93,2	0,0	6,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Monte Castelo	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Monte Castelo	22,9	0,0	77,1	0,0	0,0	95,2	0,0	4,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Monte Castelo	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	78,1	0,0	16,7	5,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Monte Mor	33,5	0,0	33,5	4,1	28,9	68,3	2,3	9,0	6,2	14,2	84,1	6,5	9,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Monte Mor	42,0	0,0	32,5	3,0	22,5	68,4	0,4	8,6	5,9	16,7	78,2	1,0	15,6	2,7	2,5	-	-	-	-	-
2015	Monte Mor	55,6	0,0	1,4	7,9	35,1	72,3	1,2	7,0	4,7	14,8	83,4	0,7	10,2	1,3	4,4	-	-	-	-	-
2016	Monte Mor	59,3	0,4	2,9	6,2	31,2	72,9	0,7	6,6	5,6	14,2	85,3	1,5	6,7	3,8	2,7	-	-	-	-	-
2017	Monte Mor	64,8	0,0	2,6	6,1	26,5	76,4	0,0	7,6	4,7	11,3	81,5	1,6	12,0	0,6	4,3	-	-	-	-	-
2018	Monte Mor	73,1	0,0	3,3	5,7	17,9	77,0	0,6	9,9	2,0	10,5	78,4	0,0	16,1	2,1	3,4	-	-	-	-	-
2019	Monte Mor	78,5	0,0	2,5	2,9	16,1	79,5	0,0	14,0	1,6	4,9	77,6	0,6	21,4	0,4	0,0	-	-	-	-	-
2013	Monteiro Lobato	52,2	0,0	43,5	0,0	4,3	90,5	0,0	4,8	0,0	4,7	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Monteiro Lobato	52,0	4,0	44,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Monteiro Lobato	44,0	8,0	44,0	0,0	4,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Monteiro Lobato	48,0	8,0	44,0	0,0	0,0	94,8	0,0	0,0	0,0	5,2	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Monteiro Lobato	40,9	9,1	45,5	4,5	0,0	93,6	0,0	0,0	0,0	6,4	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Monteiro Lobato	76,9	0,0	15,4	7,7	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	0,0	74,3	17,1	0,0	-	-	-	-	-
2019	Monteiro Lobato	69,2	0,0	23,1	0,0	7,7	90,6	0,0	4,3	0,0	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Morro Agudo	67,1	0,0	5,3	0,0	27,6	73,7	0,6	15,0	3,0	7,7	79,2	2,5	13,1	1,7	3,5	63,5	13,5	20,2	0,0	2,8
2014	Morro Agudo	51,6	0,0	33,6	3,9	10,9	71,8	0,0	21,4	0,0	6,8	84,0	0,0	16,0	0,0	0,0	93,5	0,0	6,5	0,0	0,0
2015	Morro Agudo	52,1	0,8	34,7	2,5	9,9	74,8	0,0	18,8	0,0	6,4	81,2	5,3	13,5	0,0	0,0	90,7	0,0	9,3	0,0	0,0
2016	Morro Agudo	46,8	2,4	35,7	4,0	11,1	72,2	0,0	18,2	0,0	9,6	82,5	2,9	14,6	0,0	0,0	72,2	3,7	24,1	0,0	0,0
2017	Morro Agudo	55,3	0,0	30,1	0,8	13,8	78,2	0,0	3,8	0,0	18,0	84,8	0,0	13,6	0,0	1,6	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0
2018	Morro Agudo	48,1	0,0	36,3	0,0	15,6	81,2	0,0	12,5	1,7	4,6	73,4	0,0	24,8	0,0	1,8	75,0	0,0	19,4	0,0	5,6
2019	Morro Agudo	53,9	0,7	29,6	0,0	15,8	81,3	1,0	9,6	2,4	5,7	75,8	0,0	23,9	0,3	0,0	82,0	0,0	14,4	0,0	3,6
2013	Morungaba	52,6	0,0	5,3	10,5	31,6	49,3	6,2	24,6	14,9	5,0	72,0	4,7	18,7	4,6	0,0	-	-	-	-	-
2014	Morungaba	61,9	0,0	9,5	4,8	23,8	47,0	0,9	27,1	17,6	7,4	67,6	0,0	28,9	3,5	0,0	-	-	-	-	-
2015	Morungaba	50,0	0,0	15,0	5,0	30,0	54,6	0,3	20,3	22,0	2,8	78,9	0,0	16,4	0,0	4,7	-	-	-	-	-
2016	Morungaba	54,2	0,0	12,5	8,3	25,0	57,2	0,0	19,2	21,7	1,9	74,4	0,0	14,7	3,1	7,8	-	-	-	-	-
2017	Morungaba	52,2	0,0	17,4	13,0	17,4	57,5	0,0	22,1	17,3	3,1	81,3	0,0	11,7	3,1	3,9	-	-	-	-	-
2018	Morungaba	44,4	0,0	14,8	14,8	26,0	65,6	0,0	19,2	13,9	1,3	74,6	0,0	16,2	2,1	7,1	-	-	-	-	-
2019	Morungaba	40,0	0,0	7,5	25,0	27,5	69,6	0,0	20,1	5,7	4,6	86,0	4,4	9,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Motuca	75,0	0,0	0,0	25,0	0,0	61,7	3,1	8,6	26,6	0,0	64,7	22,4	10,3	2,6	0,0	-	-	-	-	-
2014	Motuca	18,2	0,0	75,8	6,0	0,0	50,7	0,7	21,5	27,1	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Motuca	34,5	0,0	62,1	3,4	0,0	50,7	0,7	25,0	23,6	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Motuca	42,9	0,0	52,4	4,7	0,0	30,0	0,8	28,3	40,9	0,0	83,7	0,0	16,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Motuca	42,1	0,0	36,8	21,1	0,0	36,7	0,8	21,7	40,8	0,0	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Motuca	27,6	0,0	58,6	13,8	0,0	37,5	0,0	26,0	36,5	0,0	61,8	0,0	38,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Motuca	37,0	0,0	59,3	3,7	0,0	83,7	0,0	16,3	0,0	0,0	68,5	0,0	31,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Murutinga do Sul	33,3	0,0	61,9	4,8	0,0	37,5	0,0	20,8	26,0	15,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Murutinga do Sul	34,2	0,0	44,7	21,1	0,0	29,5	0,0	25,0	33,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Murutinga do Sul	15,6	0,0	56,3	21,9	6,2	45,2	0,0	29,0	16,1	9,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Murutinga do Sul	11,5	0,0	50,0	30,8	7,7	33,8	0,0	22,5	27,5	16,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Murutinga do Sul	33,3	0,0	50,0	11,1	5,6	44,4	0,0	20,8	34,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Murutinga do Sul	17,9	0,0	43,6	25,6	12,9	51,3	0,0	17,5	31,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Murutinga do Sul	46,5	0,0	30,2	16,3	7,0	87,7	0,0	12,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Nantes	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	68,1	2,8	5,6	6,9	16,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Nantes	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	77,8	0,0	5,6	0,0	16,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Nantes	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	77,8	0,0	5,6	0,0	16,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Nantes	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,2	0,0	4,9	0,0	14,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Nantes	44,4	0,0	55,6	0,0	0,0	78,8	0,0	8,8	0,0	12,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Nantes	56,0	0,0	28,0	0,0	16,0	76,3	0,0	17,5	0,0	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Nantes	47,8	0,0	26,1	0,0	26,1	85,2	0,0	11,4	0,0	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Narandiba	62,5	0,0	12,5	6,3	18,7	82,3	0,0	17,7	0,0	0,0	90,1	0,0	8,3	0,0	1,6	-	-	-	-	-
2014	Narandiba	45,5	0,0	45,5	4,5	4,5	84,6	0,0	2,2	5,5	7,7	86,7	0,0	10,8	2,5	0,0	-	-	-	-	-
2015	Narandiba	77,3	0,0	4,5	0,0	18,2	86,5	0,0	8,7	0,0	4,8	92,7	0,0	7,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Narandiba	83,3	0,0	5,6	0,0	11,1	75,9	0,0	7,1	0,0	17,0	88,6	0,0	3,4	0,0	8,0	-	-	-	-	-
2017	Narandiba	69,0	0,0	31,0	0,0	0,0	77,3	0,0	6,3	0,0	16,4	86,4	0,0	8,0	0,0	5,6	-	-	-	-	-
2018	Narandiba	60,6	0,0	30,3	0,0	9,1	80,2	0,0	8,4	0,0	11,4	79,1	0,0	20,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Narandiba	64,5	0,0	35,5	0,0	0,0	92,6	0,0	5,9	0,0	1,5	85,1	0,0	14,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Natividade da Serra	35,7	0,0	50,0	7,1	7,2	62,4	5,5	6,8	0,0	25,3	57,5	0,0	38,4	0,0	4,1	-	-	-	-	-
2014	Natividade da Serra	37,5	0,0	33,3	29,2	0,0	66,3	0,0	13,1	5,7	14,9	57,5	10,0	30,0	2,5	0,0	-	-	-	-	-
2015	Natividade da Serra	18,2	0,0	45,5	30,3	6,0	65,3	0,0	10,9	3,4	20,4	52,6	8,2	27,8	0,0	11,4	-	-	-	-	-
2016	Natividade da Serra	22,5	0,0	50,0	25,0	2,5	69,5	0,6	4,5	9,1	16,3	56,4	7,9	18,8	5,0	11,9	-	-	-	-	-
2017	Natividade da Serra	20,0	0,0	52,0	20,0	8,0	64,1	0,0	11,4	2,7	21,8	49,4	9,0	25,8	9,0	6,8	-	-	-	-	-
2018	Natividade da Serra	23,9	0,0	65,2	4,3	6,6	85,4	0,0	8,3	2,6	3,7	50,0	0,0	37,5	8,3	4,2	-	-	-	-	-
2019	Natividade da Serra	22,9	0,0	70,8	0,0	6,3	82,1	0,0	14,5	0,0	3,4	43,8	0,0	45,5	0,0	10,7	-	-	-	-	-
2013	Nazaré Paulista	83,0	1,9	7,5	1,9	5,7	81,8	5,5	4,8	7,9	0,0	14,6	4,9	80,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Nazaré Paulista	76,8	1,8	7,1	1,8	12,5	77,2	6,4	4,7	8,2	3,5	14,9	0,0	66,0	6,4	12,7	-	-	-	-	-
2015	Nazaré Paulista	76,6	0,0	6,3	6,3	10,8	70,8	5,9	7,8	11,4	4,1	7,3	0,0	70,9	10,9	10,9	-	-	-	-	-
2016	Nazaré Paulista	76,2	1,6	9,5	1,6	11,1	78,4	3,0	3,4	8,2	7,0	4,8	0,0	81,0	14,2	0,0	-	-	-	-	-
2017	Nazaré Paulista	97,1	0,0	0,0	1,4	1,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	73,8	0,0	11,9	-	-	-	-	-
2018	Nazaré Paulista	75,2	0,0	21,0	1,9	1,9	89,3	0,0	1,9	7,4	1,4	20,0	0,0	80,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Nazaré Paulista	71,8	0,0	25,9	1,2	1,1	93,7	0,0	4,6	0,0	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Neves Paulista	78,3	0,0	4,3	8,7	8,7	79,8	13,5	6,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Neves Paulista	83,3	0,0	4,2	8,3	4,2	80,8	13,5	5,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Neves Paulista	78,6	0,0	3,6	7,1	10,7	81,7	13,9	2,6	1,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Neves Paulista	78,6	0,0	3,6	3,6	14,2	82,7	8,3	1,5	7,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Neves Paulista	89,7	0,0	3,4	3,4	3,5	94,2	0,0	1,9	3,9	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Neves Paulista	90,0	0,0	3,3	0,0	6,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Neves Paulista	83,3	0,0	11,1	5,6	0,0	96,2	0,0	0,0	3,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Nhandeara	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0	85,4	0,0	0,8	0,0	13,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Nhandeara	60,0	0,0	28,6	0,0	11,4	89,7	0,0	0,0	0,0	10,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Nhandeara	60,5	0,0	28,9	0,0	10,6	86,1	0,7	4,4	0,0	8,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Nhandeara	60,6	0,0	27,3	0,0	12,1	83,1	0,7	8,8	0,0	7,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Nhandeara	50,0	0,0	20,0	22,0	8,0	71,8	0,0	16,1	8,1	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Nhandeara	77,3	0,0	13,6	9,1	0,0	75,2	0,0	24,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Nhandeara	86,2	0,0	13,8	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Nipoã	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	65,7	0,0	25,3	0,0	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Nipoã	72,7	0,0	9,1	0,0	18,2	94,9	0,0	0,0	0,0	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Nipoã	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Nipoã	72,7	0,0	0,0	0,0	27,3	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Nipoã	72,7	0,0	9,1	0,0	18,2	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Nipoã	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	74,1	0,0	20,0	0,0	5,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Nipoã	80,0	0,0	10,0	0,0	10,0	96,7	0,0	3,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Nova Aliança	45,2	0,0	29,0	0,0	25,8	80,2	11,9	3,2	0,0	4,7	55,6	22,2	22,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Nova Aliança	52,2	0,0	34,8	0,0	13,0	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Nova Aliança	45,2	0,0	32,3	0,0	22,5	81,3	0,0	0,0	0,0	18,7	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Nova Aliança	50,0	0,0	26,7	0,0	23,3	88,2	0,0	3,9	0,0	7,9	75,0	11,1	13,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Nova Aliança	45,2	0,0	29,0	0,0	25,8	81,3	0,0	3,8	0,0	14,9	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Nova Aliança	92,9	0,0	0,0	0,0	7,1	74,4	0,0	15,3	0,0	10,3	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Nova Aliança	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0	68,8	0,0	15,9	0,0	15,3	55,6	0,0	44,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Nova Campina	29,2	0,0	16,7	8,3	45,8	45,1	3,0	16,7	0,0	35,2	66,2	2,9	27,6	0,0	3,3	-	-	-	-	-
2014	Nova Campina	32,1	0,0	14,3	7,1	46,5	38,1	6,3	19,7	0,0	35,9	67,6	5,9	21,5	3,1	1,9	-	-	-	-	-
2015	Nova Campina	22,7	0,0	22,7	4,5	50,1	41,3	2,4	22,9	0,0	33,4	65,8	2,9	21,3	2,5	7,5	-	-	-	-	-
2016	Nova Campina	44,4	0,0	11,1	7,4	37,1	39,6	3,5	21,9	1,7	33,3	71,0	1,8	25,4	1,8	0,0	-	-	-	-	-
2017	Nova Campina	46,7	0,0	33,3	1,7	18,3	37,9	10,0	20,6	0,0	31,5	56,9	4,7	31,5	4,3	2,6	-	-	-	-	-
2018	Nova Campina	30,6	0,0	36,7	4,1	28,6	43,9	0,0	31,4	1,7	23,0	55,3	0,0	38,7	3,4	2,6	-	-	-	-	-
2019	Nova Campina	69,7	0,0	15,2	3,0	12,1	61,8	0,0	24,7	0,0	13,5	53,6	0,0	42,5	3,9	0,0	-	-	-	-	-
2013	Nova Canaã Paulista	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Nova Canaã Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Nova Canaã Paulista	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Nova Canaã Paulista	13,6	0,0	81,8	0,0	4,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Nova Canaã Paulista	22,7	0,0	72,7	0,0	4,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Nova Canaã Paulista	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Nova Canaã Paulista	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	76,2	0,0	23,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Nova Castilho	33,3	0,0	40,0	0,0	26,7	44,4	0,0	33,3	0,0	22,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Nova Castilho	41,7	0,0	45,8	0,0	12,5	44,4	0,0	33,3	0,0	22,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Nova Castilho	50,0	0,0	46,2	0,0	3,8	42,2	0,0	24,4	0,0	33,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Nova Castilho	36,4	0,0	31,8	4,5	27,3	36,1	0,0	13,9	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Nova Castilho	37,5	0,0	29,2	4,2	29,1	30,6	0,0	27,8	0,0	41,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Nova Castilho	50,0	0,0	43,8	0,0	6,2	60,5	0,0	39,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Nova Castilho	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Nova Europa	37,7	0,0	52,8	3,8	5,7	71,2	3,8	4,9	15,8	4,3	67,5	8,0	19,5	1,0	4,0	-	-	-	-	-
2014	Nova Europa	36,2	0,0	50,0	5,2	8,6	64,3	0,6	4,8	25,6	4,7	63,9	4,0	20,8	7,4	3,9	-	-	-	-	-
2015	Nova Europa	40,0	0,0	53,8	3,1	3,1	70,9	0,6	3,5	18,6	6,4	69,0	2,0	13,5	10,0	5,5	-	-	-	-	-
2016	Nova Europa	77,4	0,0	9,7	6,5	6,4	66,1	0,5	4,2	20,1	9,1	72,0	6,5	12,5	2,0	7,0	-	-	-	-	-
2017	Nova Europa	34,5	0,0	56,9	3,4	5,2	76,4	0,6	2,2	15,7	5,1	71,0	10,0	17,0	1,0	1,0	-	-	-	-	-
2018	Nova Europa	24,8	0,0	60,6	4,6	10,0	68,8	0,0	9,1	14,5	7,6	79,3	0,0	14,4	3,8	2,5	-	-	-	-	-
2019	Nova Europa	57,3	0,0	34,1	1,2	7,4	66,5	0,9	19,8	5,7	7,1	68,5	2,0	24,0	0,0	5,5	-	-	-	-	-
2013	Nova Granada	9,9	0,0	56,8	17,3	16,0	16,0	4,5	25,3	39,9	14,3	12,5	12,5	0,0	0,0	75,0	-	-	-	-	-
2014	Nova Granada	8,5	0,0	55,3	11,7	24,5	18,6	2,7	24,7	38,0	16,0	9,5	0,0	83,3	7,2	0,0	-	-	-	-	-
2015	Nova Granada	9,2	0,0	28,7	47,1	15,0	19,0	6,6	26,3	33,7	14,4	12,5	0,0	62,5	25,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Nova Granada	29,3	0,0	57,6	7,1	6,0	58,3	0,2	12,6	21,6	7,3	25,0	0,0	0,0	50,0	25,0	-	-	-	-	-
2017	Nova Granada	29,8	0,0	53,2	7,4	9,6	42,4	0,2	20,7	30,8	5,9	12,5	0,0	37,5	25,0	25,0	-	-	-	-	-
2018	Nova Granada	30,8	0,0	48,6	6,5	14,1	45,1	0,0	27,8	25,0	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Nova Granada	82,2	0,0	2,2	4,4	11,2	81,2	0,0	11,8	2,9	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Nova Guataporanga	40,0	0,0	20,0	20,0	20,0	74,3	0,0	11,4	0,0	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Nova Guataporanga	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	50,0	0,0	20,0	0,0	30,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Nova Guataporanga	33,3	0,0	33,3	0,0	33,4	64,3	0,0	0,0	0,0	35,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Nova Guataporanga	7,7	0,0	69,2	0,0	23,1	76,7	0,0	0,0	0,0	23,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Nova Guataporanga	46,2	0,0	46,2	0,0	7,6	74,3	0,0	11,4	0,0	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Nova Guataporanga	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	76,3	0,0	10,5	13,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Nova Guataporanga	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	92,1	0,0	7,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Nova Independência	54,5	0,0	40,9	0,0	4,6	72,5	5,8	8,3	9,2	4,2	47,5	12,5	27,5	12,5	0,0	-	-	-	-	-
2014	Nova Independência	33,3	0,0	41,0	17,9	7,8	76,3	12,9	6,5	2,2	2,1	57,6	11,1	18,2	11,1	2,0	-	-	-	-	-
2015	Nova Independência	30,0	0,0	45,0	20,0	5,0	76,3	3,8	6,1	9,9	3,9	63,6	6,1	17,2	11,1	2,0	-	-	-	-	-
2016	Nova Independência	29,2	2,1	58,3	6,3	4,1	82,8	5,5	10,2	1,5	0,0	44,7	5,7	41,8	7,8	0,0	-	-	-	-	-
2017	Nova Independência	65,9	0,0	29,5	4,6	0,0	81,3	5,5	11,7	1,5	0,0	59,6	11,1	18,2	11,1	0,0	-	-	-	-	-
2018	Nova Independência	36,7	0,0	51,0	0,0	12,3	79,3	0,0	11,9	1,5	7,3	65,7	0,0	23,2	11,1	0,0	-	-	-	-	-
2019	Nova Independência	69,2	0,0	26,9	0,0	3,9	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Nova Luzitânia	33,3	0,0	53,3	0,0	13,4	34,4	0,0	28,1	25,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Nova Luzitânia	60,0	0,0	30,0	0,0	10,0	53,8	0,0	29,0	11,8	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Nova Luzitânia	66,7	0,0	22,2	0,0	11,1	45,3	0,0	39,3	10,3	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Nova Luzitânia	41,2	0,0	52,9	0,0	5,9	47,2	0,0	36,1	11,1	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Nova Luzitânia	26,9	0,0	69,2	0,0	3,9	55,6	0,0	32,3	12,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Nova Luzitânia	25,0	0,0	70,8	0,0	4,2	58,9	0,0	27,8	13,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Nova Luzitânia	44,4	0,0	50,0	0,0	5,6	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Nova Odessa	45,3	0,0	52,7	0,0	2,0	94,4	0,6	3,6	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Nova Odessa	85,7	0,0	7,1	1,8	5,4	94,7	0,0	3,6	0,6	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Nova Odessa	30,5	0,0	48,9	18,4	2,2	91,3	0,5	2,5	0,5	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Nova Odessa	34,4	0,7	38,4	1,3	25,2	94,6	0,0	2,8	1,4	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Nova Odessa	31,3	0,6	43,8	0,0	24,3	91,0	0,0	3,2	1,4	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Nova Odessa	33,6	0,0	42,7	7,0	16,7	90,5	0,0	4,6	2,2	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Nova Odessa	66,9	0,0	15,5	1,4	16,2	92,7	1,4	2,9	2,1	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Novais	61,5	7,7	23,1	0,0	7,7	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Novais	43,8	0,0	53,1	0,0	3,1	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	84,1	0,0	15,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Novais	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0	61,0	0,0	29,0	0,0	10,0	77,3	0,0	17,0	0,0	5,7	-	-	-	-	-
2016	Novais	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Novais	68,3	0,0	29,3	0,0	2,4	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Novais	61,7	0,0	38,3	0,0	0,0	78,8	0,0	19,2	0,0	2,0	60,2	0,0	39,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Novais	66,7	0,0	25,0	0,0	8,3	71,8	0,0	23,7	0,0	4,5	61,4	0,0	26,1	12,5	0,0	-	-	-	-	-
2013	Novo Horizonte	69,4	4,2	13,9	5,6	6,9	75,0	4,9	7,0	1,2	11,9	75,6	5,1	12,0	5,5	1,8	-	-	-	-	-
2014	Novo Horizonte	69,5	2,4	8,5	4,9	14,7	79,2	0,0	6,0	2,2	12,6	79,2	1,0	13,3	6,1	0,4	-	-	-	-	-
2015	Novo Horizonte	72,6	2,4	13,1	3,6	8,3	84,8	0,0	8,5	0,0	6,7	74,8	0,2	23,5	0,4	1,1	60,0	0,0	30,0	10,0	0,0
2016	Novo Horizonte	74,1	2,5	12,3	2,5	8,6	86,0	0,4	5,3	1,8	6,5	77,0	2,6	16,3	0,0	4,1	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0
2017	Novo Horizonte	71,3	1,3	17,5	3,8	6,1	80,1	0,2	6,1	6,8	6,8	87,8	0,4	5,1	0,0	6,7	58,3	8,3	33,4	0,0	0,0
2018	Novo Horizonte	73,6	0,0	14,3	3,3	8,8	81,9	0,0	5,8	7,1	5,2	86,0	0,0	11,9	0,0	2,1	57,9	0,0	42,1	0,0	0,0
2019	Novo Horizonte	77,6	1,3	11,8	2,6	6,7	85,0	0,0	3,0	5,5	6,5	79,5	0,0	13,6	0,0	6,9	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0
2013	Nuporanga	29,7	0,0	54,1	0,0	16,2	74,4	11,3	5,0	0,0	9,3	95,7	0,0	2,6	0,0	1,7	-	-	-	-	-
2014	Nuporanga	24,4	0,0	61,0	0,0	14,6	86,3	7,7	0,0	0,0	6,0	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Nuporanga	31,6	0,0	52,6	0,0	15,8	88,8	2,5	2,5	0,0	6,2	93,9	0,0	6,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Nuporanga	22,5	0,0	55,0	0,0	22,5	67,5	6,3	20,0	0,0	6,2	92,7	0,0	6,5	0,0	0,8	-	-	-	-	-
2017	Nuporanga	28,9	0,0	68,4	0,0	2,7	71,4	6,0	16,7	0,0	5,9	85,4	2,4	7,3	2,4	2,5	-	-	-	-	-
2018	Nuporanga	25,5	0,0	59,6	2,1	12,8	79,8	0,0	17,3	0,0	2,9	85,8	0,0	14,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Nuporanga	31,6	0,0	63,2	0,0	5,2	81,9	0,0	15,0	0,0	3,1	95,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Ocauçu	28,0	0,0	32,0	4,0	36,0	84,5	0,0	9,5	0,0	6,0	14,3	0,0	14,3	0,0	71,4	-	-	-	-	-
2014	Ocauçu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	95,1	0,0	4,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Ocauçu	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Ocauçu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Ocauçu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Ocauçu	91,3	0,0	0,0	0,0	8,7	85,7	0,0	3,2	0,0	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Ocauçu	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0	88,2	0,0	11,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Óleo	66,7	0,0	16,7	0,0	16,6	42,2	12,5	17,2	0,0	28,1	15,6	0,0	71,9	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2014	Óleo	20,0	0,0	66,7	0,0	13,3	64,1	0,0	17,2	0,0	18,7	28,1	0,0	71,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Óleo	16,7	0,0	66,7	0,0	16,6	54,7	0,0	17,2	0,0	28,1	31,3	0,0	68,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Óleo	16,7	0,0	50,0	0,0	33,3	89,4	0,0	9,1	0,0	1,5	21,9	0,0	68,8	0,0	9,3	-	-	-	-	-
2017	Óleo	33,3	0,0	53,3	0,0	13,4	76,0	0,0	22,0	0,0	2,0	15,4	0,0	69,2	0,0	15,4	-	-	-	-	-
2018	Óleo	30,8	0,0	48,7	0,0	20,5	91,0	0,0	7,7	0,0	1,3	22,9	0,0	65,7	0,0	11,4	-	-	-	-	-
2019	Óleo	21,6	0,0	75,7	0,0	2,7	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Olímpia	77,5	0,0	13,3	2,3	6,9	86,4	0,0	5,9	0,6	7,1	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Olímpia	70,5	0,0	25,1	1,0	3,4	89,9	0,0	6,4	0,6	3,1	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Olímpia	67,8	0,0	26,9	0,5	4,8	89,6	0,1	5,4	1,2	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Olímpia	68,9	0,0	27,6	0,4	3,1	89,4	0,0	4,8	1,6	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Olímpia	60,2	0,0	34,4	2,7	2,7	92,5	0,8	4,6	0,5	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Olímpia	56,6	0,0	31,5	5,6	6,3	84,6	0,0	9,0	4,9	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Olímpia	54,9	0,0	39,9	3,5	1,7	87,6	1,2	6,9	3,8	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Onda Verde	16,7	0,0	44,4	5,6	33,3	51,2	13,0	15,4	3,3	17,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Onda Verde	33,3	0,0	8,3	0,0	58,4	39,2	0,8	19,2	15,8	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Onda Verde	31,6	0,0	42,1	0,0	26,3	37,5	0,8	18,8	15,6	27,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Onda Verde	29,2	0,0	41,7	4,2	24,9	38,2	0,7	18,1	15,3	27,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Onda Verde	29,2	0,0	41,7	8,3	20,8	45,1	0,7	18,1	15,3	20,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Onda Verde	35,7	0,0	7,1	21,4	35,8	61,1	0,0	22,2	16,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Onda Verde	45,5	0,0	9,1	9,1	36,3	80,0	0,0	11,1	5,6	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Oriente	50,0	0,0	33,3	0,0	16,7	27,8	22,2	33,3	5,6	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Oriente	50,0	0,0	33,3	0,0	16,7	33,3	20,8	25,0	12,5	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Oriente	10,0	0,0	66,7	20,0	3,3	55,6	16,7	16,7	5,6	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Oriente	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	68,5	11,1	11,1	9,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Oriente	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	77,8	11,1	11,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Oriente	13,3	0,0	86,7	0,0	0,0	89,1	0,0	10,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Oriente	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Orindiúva	19,0	0,0	64,3	16,7	0,0	92,8	0,0	7,2	0,0	0,0	76,4	0,0	18,1	4,2	1,3	-	-	-	-	-
2014	Orindiúva	23,3	0,0	60,5	11,6	4,6	93,8	0,0	2,5	3,7	0,0	88,9	0,0	8,7	2,4	0,0	-	-	-	-	-
2015	Orindiúva	48,4	0,0	32,3	12,9	6,4	94,2	0,0	2,2	3,6	0,0	88,9	0,0	7,4	3,7	0,0	-	-	-	-	-
2016	Orindiúva	30,8	0,0	42,3	23,1	3,8	93,0	0,0	3,1	3,9	0,0	84,8	0,0	11,1	4,1	0,0	-	-	-	-	-
2017	Orindiúva	33,3	0,0	33,3	27,8	5,6	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	85,2	0,0	11,1	3,7	0,0	-	-	-	-	-
2018	Orindiúva	41,2	0,0	17,6	35,3	5,9	95,7	0,0	4,3	0,0	0,0	74,6	0,0	22,0	3,4	0,0	-	-	-	-	-
2019	Orindiúva	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,2	0,0	15,4	3,7	3,7	63,3	0,0	36,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Orlândia	52,5	1,3	33,6	9,7	2,9	79,8	2,8	11,8	2,3	3,3	75,1	8,2	13,0	2,6	1,1	-	-	-	-	-
2014	Orlândia	49,3	0,0	43,2	5,8	1,7	86,1	0,1	9,5	0,0	4,3	85,0	0,8	14,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Orlândia	44,6	0,0	48,2	5,2	2,0	84,5	0,6	11,6	0,6	2,7	84,5	0,2	15,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Orlândia	51,1	0,0	40,5	6,2	2,2	87,9	0,0	9,9	0,7	1,5	86,2	1,6	11,4	0,0	0,8	-	-	-	-	-
2017	Orlândia	50,0	0,0	39,5	7,9	2,6	83,5	0,0	13,6	0,7	2,2	85,4	1,1	13,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Orlândia	70,6	0,0	17,4	0,0	12,0	80,6	0,0	13,1	2,6	3,7	80,2	0,0	19,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Orlândia	61,1	0,0	20,6	5,1	13,2	86,9	0,0	10,9	0,8	1,4	74,5	0,0	23,7	0,0	1,8	-	-	-	-	-
2013	Osasco	57,8	2,1	4,3	2,2	33,6	68,0	4,1	10,0	5,3	12,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Osasco	59,4	0,8	3,6	2,0	34,2	69,1	1,3	10,4	5,5	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Osasco	64,9	0,7	4,0	2,0	28,4	71,1	1,9	9,4	5,0	12,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Osasco	66,7	0,9	2,9	2,4	27,1	69,1	1,3	11,0	4,9	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Osasco	69,6	3,5	3,1	2,0	21,8	71,2	2,0	10,3	4,8	11,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Osasco	81,4	0,1	3,3	1,6	13,6	75,3	0,0	13,8	3,3	7,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Osasco	85,8	0,1	2,2	1,1	10,8	75,4	1,3	16,1	2,4	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Oscar Bressane	33,3	0,0	33,3	0,0	33,4	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Oscar Bressane	38,5	0,0	46,2	0,0	15,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Oscar Bressane	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Oscar Bressane	55,6	0,0	22,2	0,0	22,2	94,4	0,0	5,6	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Oscar Bressane	33,3	0,0	33,3	0,0	33,4	95,0	0,0	5,0	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Oscar Bressane	62,5	0,0	12,5	0,0	25,0	97,5	0,0	2,5	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Oscar Bressane	55,6	0,0	11,1	0,0	33,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Osvaldo Cruz	39,5	5,3	23,7	13,2	18,3	70,0	1,5	15,4	2,8	10,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Osvaldo Cruz	18,4	0,0	27,6	17,3	36,7	66,5	5,3	12,9	1,3	14,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Osvaldo Cruz	33,3	0,0	38,9	3,7	24,1	76,2	3,4	14,2	2,3	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Osvaldo Cruz	45,7	1,2	40,7	2,5	9,9	79,8	4,7	8,9	3,1	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Osvaldo Cruz	54,3	0,0	31,4	5,7	8,6	86,5	1,9	8,0	2,2	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Osvaldo Cruz	67,6	0,0	21,6	0,0	10,8	74,7	0,0	16,6	1,3	7,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Osvaldo Cruz	34,5	0,0	51,2	10,7	3,6	82,6	0,2	14,3	2,4	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Ourinhos	40,8	6,0	35,7	4,8	12,7	68,2	4,5	17,8	2,3	7,2	69,6	9,7	13,6	6,7	0,4	-	-	-	-	-
2014	Ourinhos	49,4	1,3	42,9	3,5	2,9	77,5	0,1	15,4	0,7	6,3	83,2	0,0	10,0	0,0	6,8	-	-	-	-	-
2015	Ourinhos	50,1	0,9	40,5	1,5	7,0	80,1	1,2	12,2	0,9	5,6	87,1	0,0	10,7	0,6	1,6	-	-	-	-	-
2016	Ourinhos	56,6	0,8	33,5	2,2	6,9	79,6	0,4	14,7	0,5	4,8	87,5	0,0	12,3	0,2	0,0	-	-	-	-	-
2017	Ourinhos	53,3	0,8	40,9	0,8	4,2	82,1	0,6	11,4	0,3	5,6	77,5	0,0	18,8	0,0	3,7	-	-	-	-	-
2018	Ourinhos	60,4	0,3	32,3	0,3	6,7	81,9	0,0	13,4	0,4	4,3	72,3	0,0	24,3	0,0	3,4	-	-	-	-	-
2019	Ourinhos	59,3	0,3	35,4	2,1	2,9	81,0	0,0	17,7	0,0	1,3	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Ouro Verde	30,8	0,0	46,2	10,3	12,7	54,0	0,0	38,5	2,5	5,0	60,5	12,5	19,7	0,0	7,3	-	-	-	-	-
2014	Ouro Verde	22,2	0,0	55,6	0,0	22,2	43,2	0,0	50,5	6,3	0,0	82,5	0,0	16,3	0,0	1,2	-	-	-	-	-
2015	Ouro Verde	26,1	0,0	56,5	2,2	15,2	54,9	0,0	38,6	5,4	1,1	83,5	0,0	16,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Ouro Verde	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	58,5	0,0	38,6	2,9	0,0	80,1	0,0	19,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Ouro Verde	50,9	0,0	47,3	0,0	1,8	66,9	0,0	33,1	0,0	0,0	87,7	0,0	12,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Ouro Verde	60,3	0,0	39,7	0,0	0,0	66,0	0,0	34,0	0,0	0,0	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Ouro Verde	61,3	0,0	37,3	0,0	1,4	66,2	0,0	33,8	0,0	0,0	79,9	0,0	20,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Ouroeste	47,4	0,0	44,2	6,3	2,1	61,1	7,2	12,0	15,6	4,1	75,0	0,0	12,5	12,5	0,0	-	-	-	-	-
2014	Ouroeste	37,3	0,0	56,7	4,5	1,5	61,3	6,5	18,5	10,7	3,0	71,4	0,0	14,3	14,3	0,0	-	-	-	-	-
2015	Ouroeste	48,5	0,0	48,5	3,0	0,0	65,1	5,4	9,1	16,2	4,2	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Ouroeste	56,9	0,0	23,5	19,6	0,0	66,7	5,6	9,3	11,6	6,8	78,6	0,0	14,3	0,0	7,1	-	-	-	-	-
2017	Ouroeste	32,2	0,0	33,3	34,5	0,0	59,9	0,0	16,0	8,4	15,7	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Ouroeste	33,9	0,0	57,0	3,3	5,8	84,3	0,0	11,7	4,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Ouroeste	40,5	0,0	58,2	1,3	0,0	84,1	0,0	14,0	0,0	1,9	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pacaembu	18,8	0,0	4,2	39,6	37,4	29,2	36,6	7,4	6,0	20,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Pacaembu	19,2	0,0	28,8	7,7	44,3	31,9	31,0	3,4	3,4	30,3	12,5	25,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Pacaembu	18,4	0,0	32,7	6,1	42,8	37,5	25,5	3,8	1,9	31,3	12,5	25,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Pacaembu	22,9	0,0	29,2	6,3	41,6	38,5	29,2	6,3	0,0	26,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pacaembu	27,8	0,0	13,9	8,3	50,0	32,4	29,0	7,6	2,4	28,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Pacaembu	47,4	0,0	26,9	1,3	24,4	55,6	0,0	25,5	2,3	16,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pacaembu	54,7	0,0	31,3	3,1	10,9	76,3	0,0	12,5	2,2	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Palestina	67,6	0,0	0,0	2,7	29,7	75,1	0,4	5,9	2,0	16,6	63,6	10,1	26,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Palestina	69,2	0,0	0,0	2,6	28,2	77,9	0,0	14,3	1,9	5,9	71,1	9,8	19,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Palestina	82,9	0,0	0,0	2,4	14,7	81,0	0,0	9,2	2,0	7,8	72,4	8,3	19,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Palestina	87,2	0,0	0,0	2,6	10,2	78,6	0,0	11,5	2,0	7,9	77,4	7,5	15,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Palestina	69,7	0,0	21,1	1,3	7,9	75,7	0,0	19,0	1,8	3,5	79,1	7,9	13,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Palestina	61,8	0,0	15,8	2,6	19,8	86,5	0,0	10,0	0,0	3,5	78,5	0,0	21,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Palestina	69,4	0,0	19,4	0,0	11,2	85,3	0,0	12,5	2,2	0,0	75,5	0,0	24,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Palmares Paulista	54,5	0,0	38,2	1,8	5,5	75,5	0,0	21,9	0,0	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Palmares Paulista	45,3	1,9	43,4	1,9	7,5	82,5	0,0	14,8	1,3	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Palmares Paulista	49,0	0,0	42,9	2,0	6,1	75,9	0,0	18,2	1,5	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Palmares Paulista	47,5	0,0	44,1	1,7	6,7	90,4	0,0	8,0	0,0	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Palmares Paulista	45,5	0,0	47,3	1,8	5,4	80,9	0,0	17,6	0,0	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Palmares Paulista	50,0	0,0	45,2	1,6	3,2	77,2	0,0	20,3	2,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Palmares Paulista	53,3	0,0	36,7	3,3	6,7	78,4	0,0	18,6	0,0	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Palmeira d'Oeste	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,3	7,9	25,2	0,0	6,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Palmeira d'Oeste	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	76,4	0,0	20,0	0,0	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Palmeira d'Oeste	83,3	0,0	8,3	8,4	0,0	73,7	0,0	19,7	0,0	6,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Palmeira d'Oeste	80,0	0,0	13,3	6,7	0,0	77,5	0,0	19,4	0,0	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Palmeira d'Oeste	69,2	0,0	23,1	7,7	0,0	69,6	0,0	21,4	0,0	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Palmeira d'Oeste	39,3	0,0	60,7	0,0	0,0	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Palmeira d'Oeste	35,9	0,0	64,1	0,0	0,0	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Palmital	37,9	0,0	35,3	9,5	17,3	78,8	0,0	17,4	1,5	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Palmital	44,5	0,0	43,6	10,0	1,9	79,4	0,0	14,5	4,8	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Palmital	63,7	0,0	30,1	5,3	0,9	81,3	0,0	14,5	2,8	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Palmital	43,1	0,0	36,6	13,8	6,5	66,4	0,0	23,0	6,5	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Palmital	43,7	0,0	36,9	13,6	5,8	81,3	0,0	16,1	0,0	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Palmital	56,0	0,0	31,0	7,1	5,9	80,2	0,0	7,9	2,1	9,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Palmital	71,6	0,0	18,9	8,4	1,1	83,4	0,0	16,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Panorama	11,1	0,0	37,0	25,9	26,0	39,6	0,0	7,1	30,7	22,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Panorama	6,7	0,0	61,7	15,0	16,6	46,7	0,0	8,0	24,1	21,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Panorama	10,1	0,0	45,6	27,8	16,5	61,3	0,0	6,1	25,5	7,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Panorama	10,5	0,0	43,0	31,4	15,1	56,0	0,0	7,9	25,0	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Panorama	34,7	0,0	58,9	0,0	6,4	88,5	0,0	6,2	2,9	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Panorama	68,4	0,0	20,0	1,1	10,5	91,1	0,0	6,3	2,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Panorama	63,3	0,0	10,1	0,9	25,7	93,0	0,0	3,1	1,3	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Paraguaçu Paulista	55,3	0,0	22,7	1,1	20,9	69,4	14,4	11,0	1,6	3,6	63,3	17,0	16,1	3,4	0,2	-	-	-	-	-
2014	Paraguaçu Paulista	65,2	0,0	17,6	2,2	15,0	73,3	8,8	10,9	0,9	6,1	58,9	16,3	21,8	2,6	0,4	-	-	-	-	-
2015	Paraguaçu Paulista	64,1	0,0	14,9	0,8	20,2	74,9	6,4	11,4	1,6	5,7	58,1	16,6	22,0	2,6	0,7	-	-	-	-	-
2016	Paraguaçu Paulista	67,3	0,0	8,8	1,2	22,7	74,9	4,5	11,2	2,7	6,7	62,8	14,3	20,0	2,6	0,3	-	-	-	-	-
2017	Paraguaçu Paulista	71,3	0,4	7,0	2,0	19,3	70,6	6,5	15,8	2,2	4,9	63,8	13,8	18,0	3,8	0,6	-	-	-	-	-
2018	Paraguaçu Paulista	75,2	0,0	9,2	1,8	13,8	79,2	0,0	14,7	0,0	6,1	75,8	0,0	22,8	0,0	1,4	-	-	-	-	-
2019	Paraguaçu Paulista	81,1	0,6	4,4	1,1	12,8	76,2	1,1	16,4	0,0	6,3	76,8	0,2	21,1	0,0	1,9	-	-	-	-	-
2013	Paraibuna	71,4	0,0	7,1	7,1	14,4	64,5	2,0	17,0	0,0	16,5	8,3	4,2	75,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2014	Paraibuna	61,5	0,0	5,8	11,5	21,2	70,9	0,0	14,6	2,6	11,9	29,4	0,0	58,8	11,8	0,0	-	-	-	-	-
2015	Paraibuna	71,1	0,0	8,9	11,1	8,9	70,4	0,0	12,2	3,2	14,2	25,0	0,0	62,5	12,5	0,0	-	-	-	-	-
2016	Paraibuna	64,4	0,0	11,1	15,6	8,9	74,3	0,0	12,1	3,0	10,6	25,0	0,0	62,5	12,5	0,0	-	-	-	-	-
2017	Paraibuna	70,5	0,0	9,1	11,4	9,0	74,7	0,0	10,5	1,9	12,9	12,5	0,0	12,5	12,5	62,5	-	-	-	-	-
2018	Paraibuna	59,7	0,0	29,0	6,5	4,8	77,3	0,0	14,3	2,6	5,8	12,5	0,0	75,0	12,5	0,0	-	-	-	-	-
2019	Paraibuna	66,7	0,0	4,8	21,4	7,1	64,5	0,9	20,3	11,5	2,8	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Paraíso	65,5	0,0	24,1	0,0	10,4	81,3	12,5	2,8	0,0	3,4	90,7	0,0	9,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Paraíso	62,2	0,0	29,7	0,0	8,1	90,3	0,0	2,8	0,0	6,9	90,7	0,0	9,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Paraíso	56,3	0,0	37,5	0,0	6,2	87,3	0,0	0,8	0,0	11,9	95,3	0,0	4,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Paraíso	85,2	0,0	7,4	0,0	7,4	86,1	0,0	0,0	0,0	13,9	97,4	0,0	2,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Paraíso	92,3	0,0	0,0	0,0	7,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	97,4	0,0	2,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Paraíso	94,1	0,0	0,0	0,0	5,9	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	90,4	0,0	9,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Paraíso	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	77,4	0,0	22,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Paranapanema	28,7	0,0	16,0	5,3	50,0	47,2	4,8	13,4	4,4	30,2	63,8	1,9	20,5	0,0	13,8	-	-	-	-	-
2014	Paranapanema	40,2	0,0	23,2	1,2	35,4	59,2	0,0	10,5	3,4	26,9	71,5	0,0	20,5	2,7	5,3	-	-	-	-	-
2015	Paranapanema	24,4	0,0	35,3	4,2	36,1	51,9	4,2	16,5	2,7	24,7	70,2	0,0	19,6	2,8	7,4	-	-	-	-	-
2016	Paranapanema	22,7	0,0	23,4	5,7	48,2	44,6	3,9	18,0	5,6	27,9	72,5	0,0	22,2	0,0	5,3	-	-	-	-	-
2017	Paranapanema	28,9	0,0	26,3	2,6	42,2	46,9	0,0	14,1	8,5	30,5	71,8	0,0	20,6	0,0	7,6	-	-	-	-	-
2018	Paranapanema	46,3	0,0	37,0	4,3	12,4	71,5	0,0	12,3	7,9	8,3	75,2	0,0	18,7	2,5	3,6	-	-	-	-	-
2019	Paranapanema	48,6	0,0	45,1	0,7	5,6	81,1	0,2	13,9	0,9	3,9	76,1	0,0	23,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Paranapuã	57,1	0,0	14,3	14,3	14,3	51,8	10,7	20,5	3,6	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Paranapuã	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	49,6	12,0	18,8	4,3	15,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Paranapuã	12,0	0,0	84,0	0,0	4,0	73,7	0,0	20,2	0,0	6,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Paranapuã	14,3	0,0	60,7	25,0	0,0	70,4	11,1	18,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Paranapuã	15,6	0,0	59,4	25,0	0,0	73,3	11,1	15,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Paranapuã	12,0	0,0	80,0	0,0	8,0	79,8	0,0	20,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Paranapuã	57,1	0,0	21,4	0,0	21,5	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Parapuã	16,7	8,3	62,5	4,2	8,3	54,3	25,6	7,8	0,0	12,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Parapuã	25,0	3,6	50,0	3,6	17,8	69,9	0,0	14,3	8,2	7,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Parapuã	47,1	0,0	47,1	5,8	0,0	68,2	0,0	13,9	8,0	9,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Parapuã	48,5	0,0	45,5	3,0	3,0	68,2	0,0	13,9	8,0	9,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Parapuã	38,5	0,0	53,8	3,8	3,9	81,8	0,0	9,9	8,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Parapuã	54,1	0,0	32,4	2,7	10,8	79,2	0,0	11,1	6,5	3,2	14,3	0,0	71,4	14,3	0,0	-	-	-	-	-
2019	Parapuã	43,3	3,3	43,3	3,3	6,8	87,5	0,0	6,5	3,3	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Pardinho	64,1	0,0	33,3	0,0	2,6	82,8	0,0	15,5	0,0	1,7	74,5	6,5	19,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Pardinho	68,1	0,0	27,7	2,1	2,1	89,8	0,0	10,2	0,0	0,0	59,3	4,8	35,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Pardinho	65,2	0,0	28,3	0,0	6,5	83,9	1,6	14,5	0,0	0,0	62,5	8,6	27,0	0,0	1,9	-	-	-	-	-
2016	Pardinho	83,8	0,0	10,8	0,0	5,4	85,8	2,4	11,8	0,0	0,0	61,7	7,0	31,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Pardinho	75,9	0,0	13,8	0,0	10,3	85,8	2,4	11,8	0,0	0,0	57,4	6,6	36,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Pardinho	59,0	0,0	33,3	0,0	7,7	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	51,8	0,0	48,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Pardinho	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	99,1	0,0	0,9	0,0	0,0	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pariquera-Açu	22,7	0,0	18,2	18,2	40,9	61,7	1,9	9,1	6,1	21,2	29,3	7,3	19,5	9,8	34,1	-	-	-	-	-
2014	Pariquera-Açu	24,0	0,0	24,0	16,0	36,0	60,0	0,0	6,0	8,4	25,6	37,5	0,0	27,5	5,0	30,0	-	-	-	-	-
2015	Pariquera-Açu	25,0	0,0	25,0	20,0	30,0	58,9	0,0	7,5	8,7	24,9	34,9	0,0	37,2	4,7	23,2	-	-	-	-	-
2016	Pariquera-Açu	19,0	0,0	23,8	19,0	38,2	61,6	0,0	8,6	6,7	23,1	34,6	0,0	46,2	0,0	19,2	-	-	-	-	-
2017	Pariquera-Açu	37,5	0,0	29,2	16,7	16,6	75,3	0,0	9,2	4,1	11,4	30,0	0,0	44,0	6,0	20,0	-	-	-	-	-
2018	Pariquera-Açu	55,6	0,0	22,2	11,1	11,1	76,9	0,0	6,4	4,3	12,4	35,6	0,0	42,2	6,7	15,5	-	-	-	-	-
2019	Pariquera-Açu	77,8	0,0	14,8	0,0	7,4	85,7	0,0	5,1	2,0	7,2	32,0	4,0	44,0	0,0	20,0	-	-	-	-	-
2013	Parisi	0,0	0,0	86,7	13,3	0,0	25,0	12,5	20,8	31,3	10,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Parisi	0,0	0,0	84,6	15,4	0,0	21,7	11,6	23,2	21,7	21,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Parisi	0,0	0,0	91,7	0,0	8,3	18,8	0,0	50,0	15,6	15,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Parisi	8,3	0,0	66,7	16,7	8,3	32,8	0,0	34,4	21,9	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Parisi	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	80,6	0,0	9,7	0,0	9,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Parisi	23,1	0,0	53,8	0,0	23,1	55,0	0,0	27,5	17,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Parisi	28,6	0,0	42,9	0,0	28,5	76,3	0,0	17,5	0,0	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Patrocínio Paulista	13,3	0,0	61,7	23,3	1,7	77,3	6,3	13,6	1,4	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Patrocínio Paulista	21,2	0,0	57,6	21,2	0,0	79,1	3,9	15,5	0,0	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Patrocínio Paulista	32,0	0,0	47,4	20,6	0,0	76,6	4,4	17,5	0,0	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Patrocínio Paulista	32,4	0,0	67,6	0,0	0,0	77,1	6,3	15,0	0,0	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Patrocínio Paulista	16,3	0,0	58,8	22,5	2,4	80,7	3,4	15,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Patrocínio Paulista	13,0	0,0	45,2	30,4	11,4	81,0	0,0	17,6	0,0	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Patrocínio Paulista	20,7	0,0	75,7	1,8	1,8	74,6	0,0	19,7	5,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Paulicéia	62,0	2,0	4,0	22,0	10,0	35,2	0,0	12,0	24,6	28,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Paulicéia	52,2	0,0	2,2	0,0	45,6	56,6	0,0	10,4	13,7	19,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Paulicéia	33,3	0,0	22,2	1,6	42,9	51,8	0,0	11,3	19,0	17,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Paulicéia	54,0	0,0	26,0	2,0	18,0	35,4	0,0	13,1	22,9	28,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Paulicéia	62,7	0,0	23,7	1,7	11,9	44,5	0,0	11,0	16,5	28,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Paulicéia	48,3	0,0	41,4	1,7	8,6	59,5	0,0	7,8	12,9	19,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Paulicéia	74,1	0,0	0,0	22,4	3,5	95,8	1,4	0,0	2,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Paulínia	60,1	0,1	2,2	3,1	34,5	77,5	2,6	6,2	6,5	7,2	61,2	25,8	10,8	1,5	0,7	50,0	20,5	24,0	5,5	0,0
2014	Paulínia	62,3	0,2	2,5	2,9	32,1	78,6	0,2	7,4	7,0	6,8	80,9	1,7	12,9	3,0	1,5	60,6	9,8	24,4	5,2	0,0
2015	Paulínia	61,7	0,2	2,2	3,3	32,6	78,7	0,0	7,1	6,0	8,2	85,0	1,0	10,0	1,4	2,6	64,4	8,9	21,5	5,2	0,0
2016	Paulínia	63,1	0,0	3,1	1,6	32,2	76,6	0,0	8,2	5,8	9,4	87,8	1,3	8,1	1,6	1,2	68,1	5,2	25,1	1,6	0,0
2017	Paulínia	64,0	0,0	3,0	1,7	31,3	76,3	0,2	7,4	7,5	8,6	88,5	1,3	7,2	1,4	1,6	65,4	5,5	22,5	6,6	0,0
2018	Paulínia	77,2	0,0	3,2	2,9	16,7	83,6	0,0	8,6	5,2	2,6	82,1	0,0	13,2	4,0	0,7	69,1	0,0	24,6	6,3	0,0
2019	Paulínia	85,0	0,0	1,6	1,7	11,7	88,2	4,1	3,4	1,2	3,1	73,2	4,1	21,4	1,3	0,0	70,5	2,1	27,4	0,0	0,0
2013	Paulistânia	46,2	0,0	53,8	0,0	0,0	75,0	0,0	7,7	9,6	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Paulistânia	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0	63,5	0,0	20,6	7,9	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Paulistânia	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	69,4	0,0	23,6	7,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Paulistânia	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	62,5	0,0	30,6	6,9	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Paulistânia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	65,3	0,0	34,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Paulistânia	73,3	0,0	23,3	0,0	3,4	67,2	0,0	32,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Paulistânia	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Paulo de Faria	53,3	0,0	13,3	6,7	26,7	76,6	0,0	21,7	0,0	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Paulo de Faria	44,4	5,6	22,2	0,0	27,8	75,1	0,0	19,7	0,0	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Paulo de Faria	66,7	4,8	14,3	0,0	14,2	74,5	0,0	21,8	0,0	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Paulo de Faria	80,0	5,0	10,0	0,0	5,0	82,1	0,0	17,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Paulo de Faria	66,7	6,7	26,6	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Paulo de Faria	50,0	0,0	15,0	5,0	30,0	81,5	0,0	14,6	0,0	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Paulo de Faria	52,6	0,0	5,3	0,0	42,1	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	54,7	5,3	40,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pederneiras	72,3	0,0	5,3	4,3	18,1	76,0	3,6	9,3	3,7	7,4	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Pederneiras	75,5	0,0	9,2	1,0	14,3	75,3	1,0	11,8	5,4	6,5	11,1	0,0	88,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Pederneiras	74,7	0,0	9,1	2,0	14,2	77,7	1,3	11,3	4,5	5,2	8,7	0,0	34,8	8,7	47,8	-	-	-	-	-
2016	Pederneiras	73,3	0,0	9,9	2,0	14,8	76,6	0,6	13,0	5,0	4,8	11,1	0,0	77,8	11,1	0,0	-	-	-	-	-
2017	Pederneiras	77,8	0,0	7,4	1,9	12,9	76,0	1,2	9,6	4,2	9,0	22,2	0,0	77,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Pederneiras	79,3	0,0	8,1	1,8	10,8	72,8	0,0	14,6	3,6	9,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Pederneiras	77,6	0,0	7,2	3,2	12,0	70,6	0,0	15,9	2,3	11,2	26,7	0,0	73,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pedra Bela	16,3	0,0	44,2	30,2	9,3	49,2	19,6	10,1	5,6	15,5	56,2	25,9	8,5	2,0	7,4	-	-	-	-	-
2014	Pedra Bela	31,4	0,0	41,2	19,6	7,8	66,9	0,0	6,9	6,9	19,3	79,7	0,0	16,0	1,6	2,7	-	-	-	-	-
2015	Pedra Bela	22,0	0,0	43,9	22,0	12,1	74,3	0,0	6,3	3,7	15,7	82,7	0,0	12,8	1,3	3,2	-	-	-	-	-
2016	Pedra Bela	26,8	0,0	56,1	4,9	12,2	64,2	0,0	6,7	8,3	20,8	78,4	0,0	12,6	3,0	6,0	-	-	-	-	-
2017	Pedra Bela	38,5	0,0	50,0	5,8	5,7	48,5	0,0	3,9	18,4	29,2	71,0	0,0	15,3	2,3	11,4	-	-	-	-	-
2018	Pedra Bela	75,0	0,0	20,0	0,0	5,0	60,2	0,0	13,6	14,8	11,4	65,1	0,0	27,1	2,6	5,2	-	-	-	-	-
2019	Pedra Bela	55,6	0,0	41,7	0,0	2,7	52,5	0,0	22,5	12,5	12,5	53,0	0,0	42,6	0,5	3,9	-	-	-	-	-
2013	Pedranópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,5	0,0	12,5	15,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Pedranópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	62,5	0,0	12,5	16,7	8,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Pedranópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,6	0,0	10,9	6,5	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pedranópolis	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	72,5	0,0	11,3	8,8	7,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pedranópolis	60,0	0,0	0,0	20,0	20,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Pedranópolis	60,0	0,0	20,0	20,0	0,0	76,8	0,0	12,5	0,0	10,7	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Pedranópolis	35,7	0,0	64,3	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	12,5	0,0	50,0	0,0	37,5	-	-	-	-	-
2013	Pedregulho	40,0	0,0	48,0	2,0	10,0	91,4	0,0	3,3	0,7	4,6	18,4	0,0	81,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Pedregulho	54,0	0,0	44,0	1,0	1,0	98,3	0,0	1,1	0,0	0,6	32,1	0,0	56,6	11,3	0,0	-	-	-	-	-
2015	Pedregulho	55,0	0,0	43,0	0,0	2,0	96,3	0,0	1,1	0,0	2,6	35,4	0,0	54,2	0,0	10,4	-	-	-	-	-
2016	Pedregulho	35,6	0,0	61,5	1,0	1,9	98,1	0,0	0,0	0,0	1,9	41,7	0,0	58,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Pedregulho	42,0	0,0	54,5	1,1	2,4	99,5	0,0	0,0	0,0	0,5	37,0	0,0	63,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Pedregulho	42,4	0,0	52,9	1,2	3,5	81,5	0,0	8,7	0,0	9,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pedregulho	41,6	0,0	48,5	0,0	9,9	90,2	0,0	7,5	0,0	2,3	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pedreira	56,3	4,7	32,8	0,0	6,2	86,2	3,7	6,4	0,4	3,3	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Pedreira	54,6	1,0	40,2	4,2	0,0	87,6	2,7	4,9	3,1	1,7	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Pedreira	61,2	0,0	36,7	2,1	0,0	87,5	2,2	5,7	2,3	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pedreira	55,5	0,0	41,2	1,7	1,6	85,2	3,6	6,6	3,1	1,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Pedreira	52,9	0,0	35,7	1,4	10,0	87,7	2,4	5,3	3,6	1,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Pedreira	47,8	0,0	37,7	1,4	13,1	86,9	0,0	8,2	0,7	4,2	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Pedreira	54,3	0,0	37,8	0,0	7,9	89,1	0,1	6,8	2,3	1,7	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pedrinhas Paulista	60,0	0,0	0,0	0,0	40,0	59,1	10,2	23,9	0,0	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Pedrinhas Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,8	0,0	25,0	0,0	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Pedrinhas Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pedrinhas Paulista	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	69,3	0,0	25,0	0,0	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pedrinhas Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,3	0,0	26,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Pedrinhas Paulista	45,5	0,0	0,0	9,1	45,4	79,4	0,0	13,7	0,0	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pedrinhas Paulista	18,5	0,0	81,5	0,0	0,0	71,8	0,0	28,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Pedro de Toledo	40,5	0,0	27,0	2,7	29,8	85,0	0,0	3,8	0,0	11,2	3,9	0,0	79,2	9,1	7,8	-	-	-	-	-
2014	Pedro de Toledo	74,1	0,0	7,4	0,0	18,5	78,3	0,0	8,8	1,3	11,6	17,4	0,0	66,7	5,8	10,1	-	-	-	-	-
2015	Pedro de Toledo	58,3	0,0	12,5	4,2	25,0	79,7	0,0	7,0	2,0	11,3	17,9	0,0	82,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Pedro de Toledo	60,0	0,0	12,0	0,0	28,0	83,2	0,0	5,1	3,9	7,8	19,4	0,0	80,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Pedro de Toledo	64,3	0,0	17,9	0,0	17,8	81,3	0,0	7,0	3,9	7,8	15,0	0,0	85,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Pedro de Toledo	69,2	0,0	7,7	0,0	23,1	75,1	0,0	17,4	3,8	3,7	8,3	0,0	81,3	0,0	10,4	-	-	-	-	-
2019	Pedro de Toledo	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	79,1	0,0	16,6	0,0	4,3	22,9	0,0	54,3	0,0	22,8	-	-	-	-	-
2013	Penápolis	66,1	0,0	16,1	4,8	13,0	77,6	1,2	13,9	1,6	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Penápolis	71,7	0,0	17,0	5,7	5,6	79,2	0,0	12,6	2,1	6,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Penápolis	47,3	0,0	10,3	3,3	39,1	79,7	0,0	13,7	2,1	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Penápolis	55,0	0,0	5,6	2,2	37,2	77,3	0,0	16,5	3,0	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Penápolis	76,4	0,0	5,7	1,9	16,0	76,5	0,0	15,3	3,2	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Penápolis	51,3	0,0	8,4	2,5	37,8	70,0	0,0	18,7	1,2	10,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Penápolis	53,9	0,0	6,7	4,5	34,9	76,8	0,0	17,3	0,8	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Pereira Barreto	94,3	0,0	4,6	0,0	1,1	93,3	2,0	3,6	0,0	1,1	5,7	0,0	94,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Pereira Barreto	87,0	0,0	10,9	2,1	0,0	90,8	0,0	3,6	2,2	3,4	0,0	0,0	36,4	0,0	63,6	-	-	-	-	-
2015	Pereira Barreto	89,2	0,0	8,6	2,2	0,0	90,8	0,0	7,5	0,6	1,1	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Pereira Barreto	86,0	0,0	10,5	2,3	1,2	88,6	1,1	6,8	2,2	1,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Pereira Barreto	89,0	1,1	6,6	2,2	1,1	90,9	2,4	4,7	2,0	0,0	7,1	0,0	42,9	0,0	50,0	-	-	-	-	-
2018	Pereira Barreto	55,6	0,0	13,5	3,8	27,1	90,1	0,0	7,1	0,9	1,9	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Pereira Barreto	76,1	0,0	19,3	0,9	3,7	81,7	0,9	12,0	1,8	3,6	7,1	0,0	92,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pereiras	92,3	0,0	0,0	0,0	7,7	59,9	5,4	18,5	5,0	11,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Pereiras	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	50,6	1,7	22,2	2,1	23,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Pereiras	20,9	0,0	69,8	0,0	9,3	57,4	0,0	20,3	2,4	19,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pereiras	23,3	0,0	66,7	0,0	10,0	54,3	0,0	17,7	6,5	21,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pereiras	25,8	0,0	71,0	0,0	3,2	58,1	0,0	15,7	4,8	21,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Pereiras	38,1	0,0	57,1	0,0	4,8	80,0	0,0	3,8	4,3	11,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pereiras	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0	78,7	3,9	14,2	0,0	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Peruíbe	78,1	0,0	8,9	1,2	11,8	79,6	3,1	7,1	2,4	7,8	59,1	10,1	30,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Peruíbe	80,6	0,0	9,4	1,8	8,2	76,6	3,7	9,5	1,1	9,1	66,9	8,8	21,6	2,7	0,0	-	-	-	-	-
2015	Peruíbe	74,9	0,0	10,7	1,6	12,8	78,1	3,0	8,7	0,8	9,4	65,0	7,2	23,3	1,1	3,4	-	-	-	-	-
2016	Peruíbe	78,1	0,0	9,5	1,8	10,6	78,5	3,0	7,7	0,8	10,0	68,1	0,7	24,3	1,4	5,5	-	-	-	-	-
2017	Peruíbe	80,0	0,0	7,9	1,6	10,5	77,2	4,0	7,8	0,9	10,1	67,6	8,0	22,7	0,0	1,7	-	-	-	-	-
2018	Peruíbe	85,5	0,0	8,5	0,9	5,1	82,5	0,0	9,9	0,3	7,3	68,1	0,0	28,2	3,7	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Peruíbe	91,8	0,0	3,1	0,5	4,6	91,3	0,0	6,7	0,0	2,0	50,6	0,0	49,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Piacatu	79,1	0,0	19,4	0,0	1,5	76,5	0,0	19,1	0,0	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Piacatu	78,8	0,0	18,2	0,0	3,0	71,8	0,0	23,9	0,0	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Piacatu	80,4	0,0	17,9	0,0	1,7	84,3	0,0	15,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Piacatu	65,9	0,0	31,8	0,0	2,3	92,4	0,0	7,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Piacatu	71,7	0,0	23,9	0,0	4,4	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Piacatu	71,8	0,0	20,5	0,0	7,7	90,7	0,0	9,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Piacatu	97,0	0,0	0,0	0,0	3,0	86,0	0,0	14,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Piedade	67,3	1,0	6,9	2,0	22,8	81,1	3,3	4,5	0,0	11,1	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Piedade	67,7	1,5	9,2	0,0	21,6	81,0	2,5	5,6	0,6	10,3	28,6	0,0	0,0	0,0	71,4	-	-	-	-	-
2015	Piedade	78,8	1,3	6,3	0,0	13,6	80,3	3,9	4,2	0,5	11,1	28,6	0,0	35,7	0,0	35,7	-	-	-	-	-
2016	Piedade	78,2	2,6	6,4	1,3	11,5	81,5	1,7	5,2	1,4	10,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Piedade	81,4	1,0	3,9	1,0	12,7	80,4	2,2	6,5	0,9	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Piedade	81,5	0,0	4,2	0,0	14,3	85,7	0,0	5,9	0,9	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Piedade	85,3	0,0	0,9	1,7	12,1	88,2	0,4	4,4	1,8	5,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pilar do Sul	78,1	7,3	7,3	3,1	4,2	79,4	5,8	6,4	3,4	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Pilar do Sul	80,0	4,0	9,0	4,0	3,0	78,4	6,3	5,6	5,3	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Pilar do Sul	80,6	2,0	9,2	5,1	3,1	75,4	8,6	8,2	3,4	4,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Pilar do Sul	82,9	0,0	10,0	7,1	0,0	78,2	8,3	5,1	3,3	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pilar do Sul	84,0	0,0	10,7	5,3	0,0	75,7	8,9	6,4	4,6	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Pilar do Sul	89,3	0,0	6,7	2,7	1,3	85,2	0,0	6,3	4,6	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pilar do Sul	75,0	2,9	4,4	1,5	16,2	90,1	0,3	8,1	1,5	0,0	5,4	0,0	94,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pindamonhangaba	43,4	0,0	17,9	10,2	28,5	47,7	0,9	10,2	12,0	29,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Pindamonhangaba	54,8	0,5	16,4	7,3	21,0	56,5	0,9	11,8	12,3	18,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Pindamonhangaba	53,1	0,0	17,7	8,3	20,9	57,1	1,0	12,3	10,4	19,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pindamonhangaba	62,5	0,0	18,1	5,8	13,6	66,0	0,6	15,2	7,2	11,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Pindamonhangaba	70,5	0,0	15,1	3,2	11,2	68,4	0,3	17,1	4,8	9,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Pindamonhangaba	64,8	0,0	17,7	6,7	10,8	65,6	0,0	17,4	5,1	11,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pindamonhangaba	65,4	0,3	21,9	5,6	6,8	68,3	0,5	14,4	5,5	11,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Pindorama	72,3	0,0	8,5	0,0	19,2	83,4	1,8	12,6	0,0	2,2	82,3	7,7	5,3	4,7	0,0	-	-	-	-	-
2014	Pindorama	80,9	0,0	8,5	2,1	8,5	87,2	0,0	8,9	0,0	3,9	89,6	0,0	8,2	2,2	0,0	-	-	-	-	-
2015	Pindorama	80,9	0,0	8,5	0,0	10,6	78,4	0,0	16,5	0,0	5,1	82,1	3,1	12,8	2,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Pindorama	75,6	0,0	17,1	0,0	7,3	79,6	0,0	18,2	0,0	2,2	82,3	3,1	12,5	2,1	0,0	-	-	-	-	-
2017	Pindorama	56,0	1,3	34,7	0,0	8,0	86,2	0,0	10,6	0,0	3,2	76,7	3,4	15,9	4,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Pindorama	63,2	0,0	34,5	0,0	2,3	92,6	0,0	7,4	0,0	0,0	90,0	0,0	7,5	2,5	0,0	-	-	-	-	-
2019	Pindorama	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0	84,2	0,0	15,8	0,0	0,0	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pinhalzinho	67,6	0,0	13,5	2,7	16,2	74,9	3,0	7,2	0,9	14,0	63,1	8,1	15,4	1,3	12,1	-	-	-	-	-
2014	Pinhalzinho	71,4	0,0	10,2	6,1	12,3	68,2	0,0	15,3	7,3	9,2	72,5	1,8	13,1	6,7	5,9	-	-	-	-	-
2015	Pinhalzinho	39,8	0,0	44,3	2,3	13,6	67,6	0,0	19,9	5,6	6,9	69,4	3,3	15,5	4,1	7,7	-	-	-	-	-
2016	Pinhalzinho	52,1	0,0	44,7	1,1	2,1	81,9	0,0	7,3	5,6	5,2	76,6	1,6	9,7	6,0	6,1	-	-	-	-	-
2017	Pinhalzinho	46,7	0,0	37,3	0,0	16,0	75,2	0,0	7,4	13,2	4,2	73,4	1,6	14,8	4,1	6,1	-	-	-	-	-
2018	Pinhalzinho	65,9	0,0	28,4	2,3	3,4	71,7	0,0	19,0	6,3	3,0	74,6	0,0	20,3	4,3	0,8	-	-	-	-	-
2019	Pinhalzinho	64,8	0,0	28,4	4,5	2,3	66,6	0,0	20,9	10,1	2,4	71,7	0,0	28,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Piquerobi	0,0	0,0	20,0	20,0	60,0	51,3	37,5	5,0	6,2	0,0	0,0	37,5	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Piquerobi	28,6	0,0	14,3	0,0	57,1	95,0	0,0	5,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Piquerobi	16,7	0,0	54,2	0,0	29,1	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Piquerobi	10,0	0,0	65,0	0,0	25,0	87,5	0,0	6,3	0,0	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Piquerobi	25,0	0,0	12,5	0,0	62,5	98,1	0,0	1,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Piquerobi	20,0	0,0	60,0	0,0	20,0	95,0	0,0	1,7	0,0	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Piquerobi	50,0	0,0	33,3	0,0	16,7	82,8	0,0	17,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Piquete	52,4	0,0	28,6	9,5	9,5	80,4	0,4	5,3	11,0	2,9	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Piquete	50,0	0,0	25,0	15,0	10,0	80,5	0,0	2,7	5,9	10,9	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Piquete	61,1	0,0	22,2	5,6	11,1	67,0	0,0	9,6	11,5	11,9	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Piquete	77,8	0,0	16,7	5,5	0,0	75,9	0,0	8,5	6,3	9,3	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Piquete	52,4	0,0	38,1	4,8	4,7	77,5	0,0	3,2	9,6	9,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Piquete	63,2	0,0	21,1	15,7	0,0	75,8	0,0	10,6	0,0	13,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Piquete	78,9	0,0	10,5	10,6	0,0	88,2	0,0	3,2	0,0	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Piracaia	47,6	0,0	9,8	19,5	23,1	60,8	1,3	12,7	14,6	10,6	59,1	4,7	32,9	0,0	3,3	47,2	16,7	27,8	0,0	8,3
2014	Piracaia	58,2	0,0	9,9	11,0	20,9	61,0	0,6	15,1	8,0	15,3	59,6	0,0	32,4	5,9	2,1	61,8	0,0	38,2	0,0	0,0
2015	Piracaia	56,7	0,0	8,9	13,3	21,1	68,1	0,0	11,5	10,2	10,2	63,3	0,0	28,6	8,1	0,0	62,9	0,0	37,1	0,0	0,0
2016	Piracaia	56,5	0,0	8,7	14,1	20,7	67,4	0,0	15,7	10,0	6,9	65,9	0,0	29,3	0,0	4,8	52,8	0,0	13,9	0,0	33,3
2017	Piracaia	50,5	1,1	12,1	13,2	23,1	54,7	2,2	16,5	14,9	11,7	61,0	0,0	31,2	0,0	7,8	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0
2018	Piracaia	74,5	0,0	8,2	13,6	3,7	70,1	0,0	9,7	12,9	7,3	39,1	0,0	39,1	5,8	16,0	-	-	-	-	-
2019	Piracaia	85,7	0,0	7,1	4,5	2,7	73,7	3,6	14,2	4,6	3,9	39,0	0,0	56,2	0,0	4,8	-	-	-	-	-
2013	Piracicaba	60,1	0,4	3,3	5,1	31,1	69,5	0,4	5,5	3,1	21,5	-	-	-	-	-	76,9	3,1	12,3	7,7	0,0
2014	Piracicaba	74,6	0,1	3,5	4,8	17,0	73,7	0,9	5,8	2,3	17,3	-	-	-	-	-	10,0	0,0	72,0	10,0	8,0
2015	Piracicaba	78,1	0,1	3,0	3,6	15,2	80,4	0,6	3,8	1,8	13,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	75,5	1,9	15,1	0,0	7,5
2016	Piracicaba	81,0	0,1	2,9	3,7	12,3	82,3	0,3	3,6	2,5	11,3	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0
2017	Piracicaba	82,6	0,3	2,2	3,2	11,7	83,1	0,0	3,3	3,3	10,3	14,3	0,0	0,0	0,0	85,7	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0
2018	Piracicaba	74,6	0,0	2,9	3,1	19,4	82,8	0,0	4,5	2,8	9,9	-	-	-	-	-	83,6	0,0	16,4	0,0	0,0
2019	Piracicaba	87,9	0,1	3,1	2,1	6,8	85,1	0,0	4,1	2,8	8,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	51,8	5,4	42,8	0,0	0,0
2013	Piraju	70,0	0,0	3,1	1,9	25,0	82,0	11,1	5,3	0,7	0,9	31,3	6,3	62,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Piraju	55,6	0,0	26,7	4,1	13,6	88,1	0,0	9,2	0,0	2,7	25,0	0,0	43,8	0,0	31,2	-	-	-	-	-
2015	Piraju	47,9	0,0	36,9	1,0	14,2	89,2	0,0	4,8	0,2	5,8	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Piraju	60,5	0,0	15,6	0,8	23,1	81,7	0,0	4,1	0,6	13,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Piraju	70,0	0,0	16,4	0,9	12,7	92,8	0,7	3,8	0,0	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Piraju	59,2	0,0	36,3	0,4	4,1	87,8	0,0	5,8	0,0	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Piraju	62,6	0,0	29,1	0,4	7,9	83,8	0,0	12,4	0,7	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Pirajuí	25,8	0,0	6,5	25,8	41,9	72,5	6,7	13,8	0,0	7,0	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Pirajuí	38,9	0,0	8,3	19,4	33,4	74,5	0,0	8,8	0,0	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Pirajuí	44,4	0,0	2,8	19,4	33,4	79,7	0,0	12,5	0,0	7,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pirajuí	55,6	0,0	2,8	16,7	24,9	82,5	0,0	12,0	0,0	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pirajuí	51,5	0,0	12,1	18,2	18,2	84,0	0,6	6,5	0,6	8,3	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Pirajuí	61,1	0,0	11,1	13,9	13,9	90,8	0,0	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Pirajuí	70,3	0,0	8,1	8,1	13,5	79,4	0,0	20,6	0,0	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pirangi	80,0	0,0	13,3	6,7	0,0	76,5	16,3	5,9	0,0	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Pirangi	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	90,6	2,6	4,2	0,0	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Pirangi	29,8	0,0	70,2	0,0	0,0	80,1	2,6	4,7	0,0	12,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pirangi	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	89,3	3,0	4,8	0,0	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pirangi	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0	91,8	2,4	3,4	0,0	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Pirangi	46,3	0,0	53,7	0,0	0,0	88,3	0,0	3,9	0,0	7,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pirangi	98,1	1,9	0,0	0,0	0,0	85,3	0,0	14,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Pirapora do Bom Jesus	69,7	0,0	1,1	9,0	20,2	62,3	0,0	5,1	7,7	24,9	52,7	0,0	31,1	1,4	14,8	-	-	-	-	-
2014	Pirapora do Bom Jesus	63,0	0,0	3,7	4,6	28,7	52,6	0,0	18,3	2,8	26,3	43,6	0,0	29,0	9,2	18,2	-	-	-	-	-
2015	Pirapora do Bom Jesus	75,0	0,0	2,5	3,8	18,7	55,1	6,7	13,8	8,7	15,7	43,5	6,3	21,6	5,7	22,9	-	-	-	-	-
2016	Pirapora do Bom Jesus	58,1	0,0	8,9	14,5	18,5	58,1	10,1	13,8	6,8	11,2	39,4	5,8	17,9	5,0	31,9	-	-	-	-	-
2017	Pirapora do Bom Jesus	80,7	0,0	2,5	4,2	12,6	64,2	12,1	8,7	3,0	12,0	50,6	5,2	25,1	5,7	13,4	-	-	-	-	-
2018	Pirapora do Bom Jesus	82,6	0,0	1,9	4,5	11,0	70,4	0,0	6,2	2,7	20,7	53,3	0,0	21,5	6,4	18,8	-	-	-	-	-
2019	Pirapora do Bom Jesus	87,4	0,0	3,9	3,9	4,8	78,2	2,9	10,0	4,4	4,5	61,0	0,0	37,8	0,0	1,2	-	-	-	-	-
2013	Pirapozinho	52,9	0,0	38,0	0,0	9,1	80,2	2,9	8,3	0,0	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Pirapozinho	47,8	0,0	37,6	0,0	14,6	78,4	0,0	13,5	0,5	7,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Pirapozinho	46,0	0,0	44,5	0,7	8,8	81,5	0,0	13,9	0,0	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pirapozinho	47,8	0,0	40,6	2,9	8,7	83,2	0,0	8,9	1,9	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pirapozinho	48,1	0,0	41,5	2,2	8,2	76,2	0,0	8,9	2,2	12,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Pirapozinho	62,2	0,0	31,9	1,5	4,4	85,0	0,0	12,1	0,9	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pirapozinho	61,5	0,0	35,0	0,0	3,5	76,8	0,0	20,9	0,0	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Pirassununga	68,4	0,0	12,8	5,3	13,5	51,4	11,4	10,4	7,0	19,8	7,7	11,5	53,8	27,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Pirassununga	66,7	0,0	11,1	4,4	17,8	52,7	9,9	14,5	3,6	19,3	0,0	25,0	50,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-
2015	Pirassununga	66,4	0,0	12,4	5,8	15,4	56,7	9,2	11,1	4,6	18,4	6,3	18,8	43,8	0,0	31,1	-	-	-	-	-
2016	Pirassununga	69,2	0,0	11,0	5,5	14,3	56,7	7,6	12,5	5,2	18,0	9,7	0,0	69,4	12,5	8,4	-	-	-	-	-
2017	Pirassununga	67,9	0,0	11,4	6,4	14,3	57,4	9,0	12,9	5,4	15,3	29,2	0,0	50,0	0,0	20,8	-	-	-	-	-
2018	Pirassununga	58,0	0,0	10,6	3,7	27,7	65,0	2,3	13,4	6,1	13,2	15,0	0,0	47,5	5,0	32,5	-	-	-	-	-
2019	Pirassununga	65,1	0,0	7,5	3,4	24,0	65,8	5,5	12,2	3,5	13,0	9,4	3,1	50,0	0,0	37,5	-	-	-	-	-
2013	Piratininga	76,5	0,0	0,0	5,9	17,6	59,5	6,9	0,0	8,1	25,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Piratininga	73,7	0,0	0,0	5,3	21,0	67,4	6,6	2,2	8,3	15,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Piratininga	52,6	0,0	0,0	5,3	42,1	64,5	5,5	0,0	6,8	23,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Piratininga	82,4	0,0	0,0	2,0	15,6	67,8	1,1	4,4	7,7	19,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Piratininga	68,4	0,0	0,0	5,3	26,3	73,8	2,0	3,2	4,8	16,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Piratininga	73,7	0,0	0,0	5,3	21,0	78,5	0,0	3,5	5,7	12,3	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Piratininga	76,5	0,0	0,0	0,0	23,5	86,7	0,0	12,4	0,0	0,9	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pitangueiras	62,7	0,0	13,0	0,0	24,3	70,7	0,2	25,5	1,2	2,4	62,4	10,3	21,4	5,9	0,0	-	-	-	-	-
2014	Pitangueiras	61,5	0,0	14,3	0,0	24,2	69,7	0,0	25,9	1,5	2,9	68,5	0,0	31,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Pitangueiras	62,5	0,0	13,8	0,0	23,7	69,0	1,1	27,2	1,3	1,4	57,8	0,0	35,2	0,0	7,0	-	-	-	-	-
2016	Pitangueiras	66,7	0,0	14,1	0,0	19,2	68,8	0,2	28,7	0,8	1,5	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Pitangueiras	67,9	0,0	13,8	0,6	17,7	69,8	0,0	26,6	2,1	1,5	66,1	1,6	16,1	0,0	16,2	-	-	-	-	-
2018	Pitangueiras	76,6	0,0	12,9	0,6	9,9	72,7	0,0	23,1	1,0	3,2	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Pitangueiras	72,3	0,0	13,5	0,0	14,2	72,3	0,0	23,8	1,1	2,8	77,5	0,0	20,8	0,0	1,7	-	-	-	-	-
2013	Planalto	52,4	0,0	0,0	0,0	47,6	80,0	0,0	10,6	0,0	9,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Planalto	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	81,3	0,0	13,4	0,0	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Planalto	72,4	0,0	27,6	0,0	0,0	85,7	0,0	8,9	0,0	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Planalto	65,5	0,0	31,0	3,5	0,0	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Planalto	63,3	0,0	33,3	3,4	0,0	95,8	0,0	4,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Planalto	58,8	0,0	32,4	0,0	8,8	91,1	0,0	8,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Planalto	57,6	0,0	6,1	24,2	12,1	84,8	0,0	4,5	5,4	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Platina	43,5	0,0	26,1	0,0	30,4	62,5	2,7	8,9	0,0	25,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Platina	63,6	0,0	27,3	0,0	9,1	76,1	0,0	0,0	0,0	23,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Platina	57,1	0,0	0,0	0,0	42,9	81,7	0,0	5,3	0,0	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Platina	71,4	0,0	0,0	0,0	28,6	75,6	0,0	4,4	0,0	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Platina	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	75,0	5,7	2,3	0,0	17,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Platina	48,4	0,0	29,0	0,0	22,6	92,0	0,0	3,6	0,0	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Platina	66,7	0,0	25,0	0,0	8,3	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Poá	59,2	0,0	17,0	4,6	19,2	61,5	8,9	13,8	1,9	13,9	57,6	12,0	19,9	3,1	7,4	-	-	-	-	-
2014	Poá	66,4	0,0	22,8	2,9	7,9	76,7	1,3	12,3	1,3	8,4	82,1	6,3	7,1	0,0	4,5	-	-	-	-	-
2015	Poá	64,4	0,0	19,3	5,2	11,1	74,8	2,5	11,7	2,0	9,0	75,7	9,4	9,7	0,6	4,6	-	-	-	-	-
2016	Poá	71,3	0,0	17,5	2,8	8,4	74,7	3,2	11,5	1,4	9,2	76,4	5,8	11,1	1,8	4,9	-	-	-	-	-
2017	Poá	69,0	0,0	16,7	3,5	10,8	75,8	3,3	11,1	1,2	8,6	77,1	8,5	7,3	2,3	4,8	-	-	-	-	-
2018	Poá	67,2	0,0	20,0	2,1	10,7	80,6	0,0	12,7	1,5	5,2	86,0	0,0	12,8	0,6	0,6	-	-	-	-	-
2019	Poá	83,4	0,5	8,6	2,1	5,4	81,8	0,1	12,8	1,4	3,9	83,9	1,4	14,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Poloni	33,3	0,0	33,3	0,0	33,4	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Poloni	33,3	0,0	33,3	0,0	33,4	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Poloni	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Poloni	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Poloni	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	75,0	0,0	21,9	0,0	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Poloni	51,5	0,0	48,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Poloni	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Pompéia	53,7	0,0	41,8	0,0	4,5	84,2	0,0	7,5	0,0	8,3	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Pompéia	53,8	0,0	38,5	1,9	5,8	81,0	0,0	6,7	0,0	12,3	22,2	0,0	66,7	0,0	11,1	-	-	-	-	-
2015	Pompéia	51,8	1,8	42,9	1,8	1,7	82,9	0,0	10,3	0,0	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pompéia	57,4	1,5	29,4	8,8	2,9	89,1	0,0	7,3	0,0	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pompéia	53,0	0,8	43,2	0,0	3,0	91,6	0,0	5,2	0,0	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Pompéia	47,1	0,0	40,6	0,5	11,8	90,2	0,0	6,4	3,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pompéia	59,8	0,0	38,6	0,5	1,1	83,9	0,0	15,7	0,0	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Pongaí	50,0	0,0	20,0	0,0	30,0	68,8	0,9	14,7	15,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Pongaí	25,0	0,0	70,0	0,0	5,0	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Pongaí	28,6	0,0	66,7	0,0	4,7	71,3	0,0	28,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pongaí	60,0	0,0	30,0	0,0	10,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pongaí	25,0	0,0	70,8	0,0	4,2	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Pongaí	23,5	0,0	76,5	0,0	0,0	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pongaí	32,0	0,0	48,0	0,0	20,0	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Pontal	26,0	0,4	67,5	0,0	6,1	61,7	4,2	26,7	2,2	5,2	68,1	1,9	28,1	1,9	0,0	-	-	-	-	-
2014	Pontal	29,7	0,0	63,8	0,0	6,5	68,1	3,1	18,9	1,9	8,0	79,4	0,0	18,8	0,0	1,8	-	-	-	-	-
2015	Pontal	31,6	0,0	60,8	0,0	7,6	69,6	3,1	21,0	1,3	5,0	73,9	0,0	21,1	1,7	3,3	-	-	-	-	-
2016	Pontal	30,4	0,0	57,9	3,7	8,0	71,6	1,7	20,5	2,8	3,4	74,3	2,7	17,6	2,0	3,4	-	-	-	-	-
2017	Pontal	33,9	0,0	57,1	0,0	9,0	75,4	0,0	21,6	0,0	3,0	71,2	3,1	16,0	0,6	9,1	-	-	-	-	-
2018	Pontal	41,8	0,0	50,6	0,0	7,6	76,0	0,0	18,7	0,0	5,3	67,3	0,0	25,4	0,0	7,3	-	-	-	-	-
2019	Pontal	34,3	0,0	59,4	2,0	4,3	81,0	0,0	14,6	0,0	4,4	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pontalinda	30,4	0,0	8,7	47,8	13,1	64,8	1,9	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Pontalinda	47,8	0,0	0,0	47,8	4,4	72,5	0,0	18,3	0,0	9,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Pontalinda	40,0	0,0	10,0	50,0	0,0	76,2	0,0	19,0	0,0	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pontalinda	40,0	0,0	10,0	50,0	0,0	80,4	0,0	15,2	0,0	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pontalinda	27,3	0,0	31,8	40,9	0,0	74,5	0,0	20,4	0,0	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Pontalinda	51,7	0,0	44,8	0,0	3,5	53,3	0,0	34,2	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pontalinda	90,0	0,0	6,7	0,0	3,3	82,2	0,0	17,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Pontes Gestal	14,3	0,0	28,6	14,3	42,8	15,6	0,0	21,9	6,3	56,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Pontes Gestal	14,3	0,0	14,3	14,3	57,1	33,8	0,0	26,3	10,0	29,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Pontes Gestal	9,1	0,0	18,2	18,2	54,5	15,7	0,0	34,3	10,0	40,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pontes Gestal	11,1	0,0	33,3	11,1	44,5	25,7	0,0	34,3	10,0	30,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pontes Gestal	37,5	0,0	12,5	0,0	50,0	72,9	0,0	17,1	0,0	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Pontes Gestal	17,9	0,0	46,4	7,1	28,6	73,3	0,0	16,0	0,0	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pontes Gestal	11,1	0,0	50,0	5,6	33,3	68,0	0,0	22,7	0,0	9,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Populina	5,4	0,0	48,6	43,2	2,8	35,7	19,6	21,4	14,3	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Populina	7,1	0,0	47,6	42,9	2,4	27,9	16,4	36,1	8,2	11,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Populina	10,5	0,0	47,4	39,5	2,6	40,6	17,2	21,9	9,4	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Populina	11,9	0,0	47,6	38,1	2,4	33,1	9,7	21,8	12,1	23,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Populina	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	83,7	9,5	0,0	0,0	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Populina	26,5	0,0	65,3	2,0	6,2	61,0	0,0	31,1	0,0	7,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Populina	64,1	0,0	35,9	0,0	0,0	84,0	0,0	11,1	0,0	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Porangaba	0,0	0,0	10,5	15,8	73,7	48,7	0,0	4,6	5,1	41,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Porangaba	5,0	0,0	15,0	15,0	65,0	54,6	0,0	6,3	0,0	39,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Porangaba	20,0	0,0	43,3	6,7	30,0	73,2	0,0	5,7	0,0	21,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Porangaba	43,8	0,0	37,5	3,1	15,6	80,3	0,0	4,5	0,0	15,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Porangaba	38,2	0,0	38,2	2,9	20,7	77,5	0,0	4,5	3,0	15,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Porangaba	58,6	0,0	6,9	3,4	31,1	83,8	0,0	6,9	2,3	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Porangaba	56,3	0,0	3,1	0,0	40,6	72,8	0,0	17,3	0,0	9,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Porto Feliz	72,7	0,0	3,7	5,3	18,3	71,6	0,1	14,3	5,8	8,2	72,9	2,2	21,8	0,5	2,6	-	-	-	-	-
2014	Porto Feliz	79,3	0,0	3,6	3,6	13,5	76,4	0,0	13,2	5,9	4,5	75,6	1,1	20,0	0,0	3,3	-	-	-	-	-
2015	Porto Feliz	75,7	0,0	6,8	4,4	13,1	70,2	0,0	13,2	5,3	11,3	80,2	2,2	15,9	0,9	0,8	-	-	-	-	-
2016	Porto Feliz	73,9	0,0	3,8	4,3	18,0	74,2	0,0	12,8	4,8	8,2	84,6	0,6	9,7	0,0	5,1	-	-	-	-	-
2017	Porto Feliz	88,2	1,9	3,7	3,1	3,1	83,8	0,0	5,1	5,0	6,1	82,0	0,6	15,2	0,6	1,6	-	-	-	-	-
2018	Porto Feliz	86,5	0,0	5,3	2,3	5,9	79,4	0,0	10,1	4,3	6,2	66,1	0,0	31,0	0,9	2,0	-	-	-	-	-
2019	Porto Feliz	81,9	0,0	4,2	3,0	10,9	77,7	0,2	14,4	3,7	4,0	76,9	1,4	21,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Porto Ferreira	78,1	0,0	7,8	6,3	7,8	66,0	0,0	8,2	6,2	19,6	76,6	6,9	15,5	1,0	0,0	69,7	3,9	17,1	9,3	0,0
2014	Porto Ferreira	81,0	0,0	6,9	1,7	10,4	77,9	0,1	9,3	5,4	7,3	82,5	0,0	16,8	0,7	0,0	64,5	0,0	32,2	3,3	0,0
2015	Porto Ferreira	79,3	0,0	10,3	1,7	8,7	79,1	0,1	10,2	5,7	4,9	78,0	0,0	20,2	1,4	0,4	57,9	0,0	36,8	3,3	2,0
2016	Porto Ferreira	78,9	0,0	8,8	3,5	8,8	82,0	0,0	11,2	2,5	4,3	77,4	0,0	19,0	0,7	2,9	64,7	5,8	18,7	10,8	0,0
2017	Porto Ferreira	86,4	0,0	8,5	1,7	3,4	81,9	0,0	10,0	1,9	6,2	79,3	1,0	16,4	0,3	3,0	68,3	0,0	28,8	2,9	0,0
2018	Porto Ferreira	65,0	0,0	8,9	4,1	22,0	81,3	0,0	11,1	2,0	5,6	68,5	0,0	29,6	0,0	1,9	43,6	0,0	56,4	0,0	0,0
2019	Porto Ferreira	74,2	0,0	9,6	1,5	14,7	88,0	2,0	6,7	1,3	2,0	70,4	1,8	27,8	0,0	0,0	51,7	0,0	48,3	0,0	0,0
2013	Potim	71,8	0,0	0,0	0,0	28,2	52,3	18,5	6,9	5,8	16,5	73,6	10,9	2,7	5,4	7,4	-	-	-	-	-
2014	Potim	62,7	1,7	5,1	3,4	27,1	62,0	0,0	2,8	9,7	25,5	73,0	0,0	16,2	4,4	6,4	-	-	-	-	-
2015	Potim	40,2	0,0	10,8	12,7	36,3	70,3	0,0	8,8	7,2	13,7	68,8	5,6	8,8	5,0	11,8	-	-	-	-	-
2016	Potim	50,0	0,7	35,8	0,7	12,8	79,3	0,0	3,9	2,6	14,2	68,0	9,8	6,3	3,5	12,4	-	-	-	-	-
2017	Potim	65,9	0,0	17,0	1,1	16,0	76,3	1,3	5,8	7,5	9,1	78,2	5,4	8,6	2,3	5,5	-	-	-	-	-
2018	Potim	85,7	0,0	0,0	4,8	9,5	84,7	0,0	5,4	3,7	6,2	83,5	0,0	12,5	1,2	2,8	-	-	-	-	-
2019	Potim	58,5	0,8	33,9	4,2	2,6	76,6	3,5	10,0	4,2	5,7	66,5	3,2	25,5	4,8	0,0	-	-	-	-	-
2013	Potirendaba	67,6	0,0	2,9	0,0	29,5	53,3	6,6	19,3	5,1	15,7	81,3	1,3	16,3	1,1	0,0	-	-	-	-	-
2014	Potirendaba	60,4	0,0	5,7	0,0	33,9	60,3	6,9	17,5	2,6	12,7	75,2	1,9	19,0	3,5	0,4	-	-	-	-	-
2015	Potirendaba	59,5	0,0	7,1	2,4	31,0	57,0	7,2	20,1	3,3	12,4	77,7	1,5	18,2	2,2	0,4	-	-	-	-	-
2016	Potirendaba	46,0	0,0	24,0	0,0	30,0	52,0	7,4	17,6	6,0	17,0	65,2	2,0	28,1	4,7	0,0	-	-	-	-	-
2017	Potirendaba	59,0	0,0	10,3	2,6	28,1	60,0	12,8	16,9	6,1	4,2	67,4	0,8	19,7	12,1	0,0	-	-	-	-	-
2018	Potirendaba	74,5	0,0	3,9	2,0	19,6	79,6	0,0	16,6	3,8	0,0	72,1	0,0	21,3	6,6	0,0	-	-	-	-	-
2019	Potirendaba	89,5	0,0	0,0	0,0	10,5	79,6	0,0	19,0	0,0	1,4	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Pracinha	63,6	18,2	18,2	0,0	0,0	43,6	0,0	25,6	5,1	25,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Pracinha	50,0	8,3	16,7	0,0	25,0	41,9	0,0	19,4	6,5	32,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Pracinha	58,3	8,3	33,4	0,0	0,0	48,4	0,0	29,0	6,5	16,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pracinha	53,8	7,7	30,8	0,0	7,7	61,3	0,0	16,1	6,5	16,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pracinha	58,3	8,3	33,4	0,0	0,0	77,4	0,0	0,0	6,5	16,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Pracinha	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	61,3	0,0	16,1	6,5	16,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pracinha	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	62,5	0,0	12,5	12,5	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Pradópolis	51,0	0,5	38,5	2,0	8,0	60,7	11,2	14,9	7,4	5,8	64,5	8,1	25,8	0,0	1,6	-	-	-	-	-
2014	Pradópolis	57,0	2,0	35,0	2,0	4,0	75,1	0,3	12,6	5,5	6,5	67,7	12,5	19,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Pradópolis	45,6	1,8	37,7	13,2	1,7	76,9	0,2	12,4	3,4	7,1	69,0	7,3	23,0	0,7	0,0	-	-	-	-	-
2016	Pradópolis	44,6	2,4	28,9	22,9	1,2	71,5	1,2	18,0	4,9	4,4	68,0	7,7	23,9	0,0	0,4	-	-	-	-	-
2017	Pradópolis	43,4	0,9	36,8	17,0	1,9	68,0	0,5	19,9	5,0	6,6	70,3	5,7	23,2	0,0	0,8	-	-	-	-	-
2018	Pradópolis	36,5	0,0	57,1	0,8	5,6	68,5	0,3	18,7	3,2	9,3	76,1	0,0	23,5	0,0	0,4	-	-	-	-	-
2019	Pradópolis	50,8	0,0	47,5	0,8	0,9	74,5	0,4	21,2	0,7	3,2	74,7	0,0	24,1	0,0	1,2	-	-	-	-	-
2013	Praia Grande	62,1	1,2	30,7	3,0	3,0	83,5	1,1	3,7	2,8	8,9	66,5	12,6	15,1	3,6	2,2	-	-	-	-	-
2014	Praia Grande	58,2	2,1	30,4	2,1	7,2	81,7	0,2	4,0	2,4	11,7	79,2	0,5	12,1	7,0	1,2	-	-	-	-	-
2015	Praia Grande	53,6	2,0	36,9	1,7	5,8	82,6	0,2	3,6	2,3	11,3	77,9	0,9	10,2	8,9	2,1	-	-	-	-	-
2016	Praia Grande	48,8	0,5	43,9	0,7	6,1	86,9	0,7	2,6	1,6	8,2	81,1	3,9	8,5	4,2	2,3	-	-	-	-	-
2017	Praia Grande	46,4	0,6	45,0	0,8	7,2	85,6	1,0	2,4	1,3	9,7	74,5	3,2	13,4	5,3	3,6	-	-	-	-	-
2018	Praia Grande	38,0	0,0	25,3	1,6	35,1	86,3	0,0	3,1	1,0	9,6	72,7	0,1	17,5	4,0	5,7	-	-	-	-	-
2019	Praia Grande	46,5	0,0	13,2	2,4	37,9	94,7	0,6	2,0	0,5	2,2	77,2	0,6	21,1	0,9	0,2	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Pratânia	27,3	0,0	0,0	18,2	54,5	86,9	0,6	9,4	3,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Pratânia	33,3	0,0	0,0	8,3	58,4	86,9	0,0	9,4	3,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Pratânia	20,0	0,0	0,0	20,0	60,0	79,4	0,6	9,4	10,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Pratânia	50,0	0,0	0,0	10,0	40,0	83,8	0,0	6,3	9,9	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Pratânia	54,5	0,0	0,0	9,1	36,4	80,2	0,0	6,2	9,9	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Pratânia	45,5	0,0	9,1	9,1	36,3	68,1	0,0	28,1	3,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Pratânia	45,5	0,0	9,1	0,0	45,4	63,8	0,0	28,8	3,8	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Presidente Alves	41,7	0,0	0,0	16,7	41,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Presidente Alves	58,3	0,0	8,3	0,0	33,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Presidente Alves	66,7	0,0	8,3	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Presidente Alves	66,7	0,0	8,3	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Presidente Alves	66,7	0,0	8,3	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Presidente Alves	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Presidente Alves	92,9	0,0	0,0	7,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Presidente Bernardes	17,9	0,0	60,7	10,7	10,7	76,0	0,0	0,0	10,6	13,4	90,6	0,0	8,9	0,0	0,5	-	-	-	-	-
2014	Presidente Bernardes	14,3	0,0	57,1	17,9	10,7	82,7	0,0	0,0	8,4	8,9	75,9	0,0	14,7	0,0	9,4	-	-	-	-	-
2015	Presidente Bernardes	14,3	0,0	35,7	14,3	35,7	82,0	0,0	0,0	6,0	12,0	73,6	0,0	22,7	0,0	3,7	-	-	-	-	-
2016	Presidente Bernardes	17,9	0,0	60,7	14,3	7,1	77,7	0,0	0,0	5,9	16,4	78,5	0,0	16,4	0,0	5,1	-	-	-	-	-
2017	Presidente Bernardes	18,5	0,0	55,6	14,8	11,1	71,8	0,0	0,0	7,9	20,3	74,1	0,0	14,5	2,7	8,7	-	-	-	-	-
2018	Presidente Bernardes	31,4	0,0	37,1	20,0	11,5	87,0	0,0	2,2	2,5	8,3	73,9	0,0	20,6	0,0	5,5	-	-	-	-	-
2019	Presidente Bernardes	62,9	0,0	34,3	0,0	2,8	71,1	0,4	14,9	2,4	11,2	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Presidente Epitácio	60,2	0,0	6,5	8,6	24,7	83,7	0,0	3,6	9,8	2,9	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Presidente Epitácio	60,4	0,0	5,4	5,4	28,8	86,4	0,0	2,1	7,0	4,5	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Presidente Epitácio	79,8	0,0	7,3	1,8	11,1	86,6	0,0	3,2	4,2	6,0	12,5	0,0	62,5	0,0	25,0	-	-	-	-	-
2016	Presidente Epitácio	83,0	0,0	6,3	3,6	7,1	84,2	0,0	8,4	3,9	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Presidente Epitácio	85,5	0,0	6,0	0,9	7,6	92,4	0,0	0,0	3,9	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Presidente Epitácio	90,1	0,0	5,4	0,9	3,6	97,6	0,0	0,0	0,0	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Presidente Epitácio	94,6	0,0	4,5	0,0	0,9	98,4	0,0	0,0	0,0	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Presidente Prudente	71,8	0,3	13,9	4,5	9,5	78,9	0,6	12,4	3,4	4,7	5,0	0,0	95,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Presidente Prudente	74,0	0,3	11,0	5,1	9,6	82,2	0,6	11,4	3,0	2,8	1,8	0,0	98,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Presidente Prudente	69,3	0,3	10,4	4,5	15,5	81,5	0,8	10,8	3,3	3,6	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Presidente Prudente	71,6	1,2	10,5	4,6	12,1	81,2	0,7	10,6	3,6	3,9	3,6	0,0	96,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Presidente Prudente	77,2	1,1	10,2	3,2	8,3	83,9	0,5	9,4	2,0	4,2	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-
2018	Presidente Prudente	77,6	0,0	9,2	4,1	9,1	73,9	0,0	7,8	2,7	15,6	3,6	0,0	46,4	0,0	50,0	-	-	-	-	-
2019	Presidente Prudente	86,4	0,0	5,7	1,9	6,0	86,5	0,0	6,8	0,8	5,9	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Presidente Venceslau	20,7	0,0	45,1	10,4	23,8	77,1	0,9	10,4	2,6	9,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Presidente Venceslau	42,9	0,0	24,4	10,2	22,5	72,1	0,9	12,9	6,3	7,8	0,0	0,0	42,9	0,0	57,1	-	-	-	-	-
2015	Presidente Venceslau	46,4	0,0	25,3	5,8	22,5	74,2	1,6	14,9	2,4	6,9	0,0	0,0	44,4	0,0	55,6	-	-	-	-	-
2016	Presidente Venceslau	48,0	0,0	31,4	6,8	13,8	71,7	0,8	16,2	2,4	8,9	27,8	0,0	61,1	0,0	11,1	-	-	-	-	-
2017	Presidente Venceslau	49,8	0,0	26,7	6,2	17,3	67,0	0,6	19,0	4,9	8,5	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Presidente Venceslau	51,3	0,0	33,0	7,1	8,6	76,5	0,0	15,1	3,2	5,2	25,0	0,0	43,8	0,0	31,2	-	-	-	-	-
2019	Presidente Venceslau	63,4	0,0	21,7	5,0	9,9	73,6	0,0	19,1	1,6	5,7	35,7	0,0	64,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Promissão	50,9	1,8	21,1	3,5	22,7	80,5	0,7	14,0	2,2	2,6	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Promissão	56,1	1,8	17,5	0,0	24,6	79,0	0,2	13,7	2,2	4,9	21,4	0,0	42,9	0,0	35,7	-	-	-	-	-
2015	Promissão	66,1	1,8	14,3	0,0	17,8	79,7	3,0	13,7	0,7	2,9	30,0	0,0	40,0	0,0	30,0	-	-	-	-	-
2016	Promissão	65,1	1,6	12,7	1,6	19,0	74,2	1,4	18,0	0,9	5,5	35,7	0,0	64,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Promissão	64,6	1,5	16,9	1,5	15,5	78,1	0,5	8,8	5,3	7,3	28,6	0,0	35,7	35,7	0,0	-	-	-	-	-
2018	Promissão	62,7	0,0	22,4	1,5	13,4	80,7	0,0	11,8	1,2	6,3	28,6	0,0	35,7	0,0	35,7	-	-	-	-	-
2019	Promissão	75,0	0,0	15,6	0,0	9,4	90,6	0,0	3,5	0,8	5,1	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Quadra	16,7	0,0	41,7	8,3	33,3	60,0	0,0	11,4	14,3	14,3	73,4	12,5	14,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Quadra	25,0	0,0	12,5	50,0	12,5	73,8	0,0	14,3	11,9	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Quadra	35,0	0,0	45,0	20,0	0,0	75,0	0,0	18,8	6,2	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Quadra	33,3	0,0	33,3	33,4	0,0	83,8	0,0	10,8	5,4	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Quadra	23,1	0,0	61,5	15,4	0,0	79,7	0,0	10,8	9,5	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Quadra	70,4	0,0	22,2	7,4	0,0	80,3	0,0	10,5	6,6	2,6	66,7	0,0	30,6	2,7	0,0	-	-	-	-	-
2019	Quadra	33,3	0,0	0,0	5,6	61,1	89,7	0,0	10,3	0,0	0,0	47,5	0,0	52,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Quatá	32,6	0,0	32,6	4,7	30,1	66,2	0,0	3,5	0,0	30,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Quatá	50,9	0,0	14,5	3,6	31,0	61,4	5,1	5,6	0,0	27,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Quatá	56,5	0,0	10,9	4,3	28,3	63,2	3,9	7,5	0,0	25,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Quatá	54,7	0,0	20,8	3,8	20,7	69,2	3,4	10,5	0,0	16,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Quatá	61,7	0,0	8,5	4,3	25,5	86,5	0,0	1,7	0,0	11,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Quatá	81,4	0,0	9,3	0,0	9,3	83,0	0,0	8,7	0,0	8,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Quatá	91,9	0,0	2,7	0,0	5,4	75,9	5,2	12,1	0,0	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Queiroz	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	18,6	0,0	33,3	5,9	42,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Queiroz	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	41,8	0,0	27,5	23,1	7,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Queiroz	12,5	0,0	0,0	0,0	87,5	64,8	0,0	18,7	5,5	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Queiroz	41,7	0,0	0,0	8,3	50,0	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Queiroz	91,7	0,0	0,0	0,0	8,3	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Queiroz	57,9	0,0	0,0	0,0	42,1	86,4	0,0	4,5	9,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Queiroz	84,6	0,0	7,7	0,0	7,7	82,7	0,0	17,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Queluz	70,6	0,0	5,9	17,6	5,9	59,6	7,1	12,5	12,5	8,3	60,9	10,7	25,3	3,1	0,0	-	-	-	-	-
2014	Queluz	72,0	0,0	4,0	8,0	16,0	71,6	0,0	12,2	11,1	5,1	71,3	0,0	27,8	0,9	0,0	-	-	-	-	-
2015	Queluz	71,0	0,0	3,2	16,1	9,7	63,1	0,0	21,2	5,6	10,1	61,6	0,0	38,0	0,4	0,0	-	-	-	-	-
2016	Queluz	74,1	0,0	3,7	11,1	11,1	60,8	0,0	8,5	22,2	8,5	60,5	0,0	37,9	0,5	1,1	-	-	-	-	-
2017	Queluz	79,4	0,0	8,8	8,8	3,0	69,0	0,0	16,5	12,1	2,4	56,8	0,0	39,2	4,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Queluz	54,1	0,0	10,8	8,1	27,0	64,6	0,0	11,8	10,4	13,2	56,5	0,0	39,1	0,0	4,4	-	-	-	-	-
2019	Queluz	45,5	0,0	33,3	12,1	9,1	57,0	0,0	22,4	16,0	4,6	71,6	0,0	23,3	3,4	1,7	-	-	-	-	-
2013	Quintana	75,0	0,0	16,7	0,0	8,3	60,9	0,0	19,5	7,8	11,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Quintana	75,0	0,0	16,7	0,0	8,3	73,4	0,0	12,5	9,4	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Quintana	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	65,4	0,0	21,3	8,8	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Quintana	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	74,3	0,0	21,5	4,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Quintana	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	76,4	0,0	23,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Quintana	80,0	0,0	13,3	0,0	6,7	77,6	0,0	22,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Quintana	63,3	0,0	36,7	0,0	0,0	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Rafard	31,8	0,0	18,2	18,2	31,8	52,9	2,9	22,8	11,0	10,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Rafard	34,4	0,0	40,6	1,6	23,4	63,9	3,7	24,1	3,4	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Rafard	40,0	0,0	35,0	7,5	17,5	66,4	3,6	21,9	4,0	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Rafard	28,3	0,0	46,2	22,6	2,9	69,9	4,2	18,4	2,9	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Rafard	19,8	0,0	46,3	11,6	22,3	68,4	3,5	18,6	0,4	9,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Rafard	22,6	0,0	53,9	3,5	20,0	75,0	0,0	16,3	0,0	8,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Rafard	39,3	0,0	49,4	11,3	0,0	88,5	2,5	7,7	0,0	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Rancharia	53,5	0,0	39,0	1,0	6,5	84,9	5,4	7,5	0,0	2,2	51,9	0,0	48,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Rancharia	46,8	2,1	31,3	1,3	18,5	86,4	3,1	10,5	0,0	0,0	54,8	0,0	16,1	0,0	29,1	-	-	-	-	-
2015	Rancharia	36,7	2,0	50,7	0,3	10,3	85,2	3,5	8,8	2,3	0,2	56,3	0,0	31,3	0,0	12,4	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Rancharia	43,2	3,1	37,6	4,2	11,9	86,2	3,6	3,6	1,1	5,5	58,1	0,0	34,9	0,0	7,0	-	-	-	-	-
2017	Rancharia	47,4	0,0	33,0	5,1	14,5	87,8	2,3	7,8	0,0	2,1	52,9	0,0	47,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Rancharia	45,8	0,0	43,8	3,6	6,8	79,3	0,0	12,6	1,6	6,5	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Rancharia	59,4	0,3	29,4	7,0	3,9	77,8	0,0	13,5	0,9	7,8	57,6	0,0	33,3	9,1	0,0	-	-	-	-	-
2013	Redenção da Serra	60,0	0,0	20,0	20,0	0,0	92,2	0,0	3,1	0,0	4,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Redenção da Serra	66,7	0,0	16,7	0,0	16,6	78,2	0,0	4,0	0,0	17,8	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Redenção da Serra	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Redenção da Serra	60,0	0,0	20,0	0,0	20,0	75,9	12,5	2,7	4,5	4,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Redenção da Serra	61,9	0,0	38,1	0,0	0,0	90,0	0,0	5,8	4,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Redenção da Serra	56,0	0,0	44,0	0,0	0,0	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Redenção da Serra	40,0	0,0	40,0	20,0	0,0	83,0	0,0	12,5	4,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Regente Feijó	80,9	0,0	5,6	0,0	13,5	88,7	0,0	9,2	0,0	2,1	13,3	0,0	86,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Regente Feijó	80,0	0,0	6,3	0,0	13,7	86,9	0,0	7,0	0,0	6,1	11,8	0,0	88,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Regente Feijó	84,6	0,0	5,1	0,0	10,3	82,6	0,0	8,1	0,3	9,0	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Regente Feijó	85,3	0,0	4,0	0,0	10,7	87,2	0,0	9,3	0,0	3,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Regente Feijó	83,3	0,0	3,8	0,0	12,9	77,8	2,5	9,4	0,0	10,3	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Regente Feijó	77,4	0,0	4,8	2,4	15,4	68,4	0,0	8,7	3,2	19,7	7,1	0,0	42,9	0,0	50,0	-	-	-	-	-
2019	Regente Feijó	88,4	0,0	1,2	1,2	9,2	79,7	2,9	6,4	1,7	9,3	12,5	0,0	75,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2013	Reginópolis	75,0	0,0	8,3	0,0	16,7	86,4	10,3	0,0	0,0	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Reginópolis	63,6	0,0	9,1	0,0	27,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Reginópolis	63,6	0,0	9,1	0,0	27,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Reginópolis	69,2	0,0	7,7	0,0	23,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Reginópolis	76,9	0,0	7,7	0,0	15,4	88,9	11,1	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Reginópolis	94,7	0,0	5,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Reginópolis	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Registro	64,9	0,0	14,1	2,2	18,8	81,3	0,0	11,7	1,8	5,2	10,8	0,0	77,5	0,0	11,7	-	-	-	-	-
2014	Registro	66,5	0,5	11,9	3,2	17,9	83,2	0,0	9,5	0,6	6,7	14,0	0,0	79,6	6,4	0,0	-	-	-	-	-
2015	Registro	66,7	0,5	10,9	2,2	19,7	83,1	0,0	8,2	2,2	6,5	13,7	0,0	78,9	7,4	0,0	-	-	-	-	-
2016	Registro	69,1	0,6	11,0	2,2	17,1	85,6	0,0	6,6	1,5	6,3	16,2	0,0	52,7	14,9	16,2	-	-	-	-	-
2017	Registro	69,6	0,4	15,0	1,8	13,2	86,6	0,0	6,4	1,7	5,3	16,9	0,0	58,5	10,8	13,8	-	-	-	-	-
2018	Registro	53,4	0,0	16,6	1,3	28,7	83,4	0,0	7,0	3,0	6,6	10,6	0,0	89,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Registro	64,4	0,0	21,2	0,9	13,5	89,2	0,0	3,5	2,5	4,8	17,1	0,0	62,9	20,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Restinga	52,2	0,0	47,8	0,0	0,0	92,1	0,0	2,6	0,0	5,3	69,4	14,6	14,6	1,4	0,0	-	-	-	-	-
2014	Restinga	45,0	0,0	50,0	0,0	5,0	95,2	0,0	0,0	0,0	4,8	69,9	12,8	16,7	0,0	0,6	-	-	-	-	-
2015	Restinga	52,8	0,0	30,6	0,0	16,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	67,9	13,7	13,7	1,2	3,5	-	-	-	-	-
2016	Restinga	61,9	0,0	28,6	4,8	4,7	96,5	0,0	0,0	0,0	3,5	74,9	10,6	10,1	0,0	4,4	-	-	-	-	-
2017	Restinga	57,1	0,0	37,1	2,9	2,9	98,1	0,0	1,9	0,0	0,0	72,7	11,5	11,5	1,8	2,5	-	-	-	-	-
2018	Restinga	52,5	0,0	30,0	0,0	17,5	96,4	0,0	0,0	0,0	3,6	79,6	0,0	20,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Restinga	63,9	0,0	30,6	2,8	2,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	71,5	0,0	28,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Ribeira	31,6	0,0	52,6	5,3	10,5	94,4	0,0	5,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Ribeira	31,8	0,0	59,1	0,0	9,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Ribeira	27,3	0,0	63,6	4,5	4,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Ribeira	29,4	0,0	58,8	0,0	11,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Ribeira	38,1	0,0	47,6	0,0	14,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Ribeira	50,0	0,0	8,3	0,0	41,7	70,7	0,0	4,9	0,0	24,4	14,3	0,0	57,1	0,0	28,6	-	-	-	-	-
2019	Ribeira	47,4	0,0	5,3	0,0	47,3	88,2	0,0	2,6	0,0	9,2	8,3	0,0	58,3	0,0	33,4	-	-	-	-	-
2013	Ribeirão Bonito	30,4	0,0	49,0	7,8	12,8	59,1	0,3	8,9	20,3	11,4	72,0	1,7	18,2	5,1	3,0	-	-	-	-	-
2014	Ribeirão Bonito	26,5	0,0	52,0	14,7	6,8	60,3	0,0	14,7	18,8	6,2	67,4	0,0	29,6	3,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Ribeirão Bonito	29,7	0,0	55,4	9,9	5,0	68,4	0,0	5,0	18,7	7,9	63,6	0,0	30,4	5,6	0,4	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Ribeirão Bonito	34,3	0,0	50,5	12,1	3,1	60,4	0,0	6,9	18,1	14,6	79,9	0,0	17,2	1,8	1,1	-	-	-	-	-
2017	Ribeirão Bonito	31,7	0,0	53,5	10,9	3,9	69,8	0,0	7,6	17,1	5,5	73,4	0,0	22,4	4,2	0,0	-	-	-	-	-
2018	Ribeirão Bonito	29,5	0,0	53,3	7,6	9,6	65,9	0,0	12,5	14,7	6,9	62,5	0,0	33,3	4,2	0,0	-	-	-	-	-
2019	Ribeirão Bonito	30,2	0,0	51,7	2,6	15,5	75,6	0,0	11,0	5,4	8,0	53,0	2,5	41,0	3,5	0,0	-	-	-	-	-
2013	Ribeirão Branco	5,3	0,0	63,2	3,5	28,0	36,3	0,2	44,9	0,0	18,6	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Ribeirão Branco	10,5	0,0	61,4	3,5	24,6	35,9	0,0	45,9	1,3	16,9	14,7	0,0	85,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Ribeirão Branco	11,3	0,0	69,8	3,8	15,1	36,0	0,0	43,0	1,4	19,6	11,8	0,0	70,6	0,0	17,6	-	-	-	-	-
2016	Ribeirão Branco	13,2	0,0	62,3	3,8	20,7	38,1	0,0	45,3	1,4	15,2	14,3	0,0	51,4	0,0	34,3	-	-	-	-	-
2017	Ribeirão Branco	23,7	0,0	54,2	0,0	22,1	40,8	0,0	36,8	1,3	21,1	4,9	0,0	75,6	14,6	4,9	-	-	-	-	-
2018	Ribeirão Branco	30,0	0,0	56,0	2,0	12,0	51,5	0,0	34,2	1,2	13,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Ribeirão Branco	42,9	0,0	49,2	3,2	4,7	65,0	0,0	26,7	1,4	6,9	14,3	0,0	64,3	0,0	21,4	-	-	-	-	-
2013	Ribeirão Corrente	66,7	0,0	6,7	0,0	26,6	64,9	0,0	16,0	0,0	19,1	77,5	0,0	14,2	8,3	0,0	-	-	-	-	-
2014	Ribeirão Corrente	75,0	0,0	6,3	0,0	18,7	71,8	0,0	19,7	0,0	8,5	78,9	0,0	12,3	8,8	0,0	-	-	-	-	-
2015	Ribeirão Corrente	55,3	0,0	31,6	0,0	13,1	80,5	0,0	19,5	0,0	0,0	84,7	0,0	6,1	9,2	0,0	-	-	-	-	-
2016	Ribeirão Corrente	58,8	0,0	29,4	0,0	11,8	86,1	0,0	8,7	0,0	5,2	97,9	0,0	2,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Ribeirão Corrente	51,7	0,0	48,3	0,0	0,0	92,4	0,0	7,6	0,0	0,0	90,7	0,0	9,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Ribeirão Corrente	54,5	0,0	42,4	0,0	3,1	89,5	0,0	7,5	0,0	3,0	86,1	0,0	8,3	0,0	5,6	-	-	-	-	-
2019	Ribeirão Corrente	57,6	0,0	42,4	0,0	0,0	91,6	0,0	8,4	0,0	0,0	83,7	0,0	16,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Ribeirão do Sul	83,3	16,7	0,0	0,0	0,0	70,9	5,8	23,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Ribeirão do Sul	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Ribeirão do Sul	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	88,3	0,0	11,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Ribeirão do Sul	75,0	8,3	16,7	0,0	0,0	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Ribeirão do Sul	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	92,6	0,0	7,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Ribeirão do Sul	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	80,5	0,0	15,3	0,0	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Ribeirão do Sul	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87,9	0,0	12,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Ribeirão dos Índios	7,4	0,0	66,7	3,7	22,2	48,1	0,0	25,0	19,2	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Ribeirão dos Índios	20,0	0,0	45,0	0,0	35,0	55,4	0,0	35,7	0,0	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Ribeirão dos Índios	27,8	0,0	38,9	0,0	33,3	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Ribeirão dos Índios	25,0	0,0	45,0	0,0	30,0	55,4	0,0	35,7	0,0	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Ribeirão dos Índios	30,4	0,0	34,8	0,0	34,8	64,3	0,0	35,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Ribeirão dos Índios	40,0	0,0	48,0	0,0	12,0	74,6	0,0	25,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Ribeirão dos Índios	45,0	0,0	50,0	0,0	5,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Ribeirão Grande	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	67,1	0,0	22,0	0,0	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Ribeirão Grande	71,4	0,0	9,5	0,0	19,1	78,3	0,0	17,7	0,0	4,0	2,2	0,0	80,0	0,0	17,8	-	-	-	-	-
2015	Ribeirão Grande	70,0	0,0	5,0	0,0	25,0	77,2	0,0	22,8	0,0	0,0	2,0	0,0	81,8	0,0	16,2	-	-	-	-	-
2016	Ribeirão Grande	76,2	4,8	4,8	0,0	14,2	77,7	0,0	18,5	0,0	3,8	3,2	0,0	71,0	0,0	25,8	-	-	-	-	-
2017	Ribeirão Grande	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	76,5	0,0	14,4	0,0	9,1	5,0	0,0	95,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Ribeirão Grande	95,0	0,0	0,0	0,0	5,0	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	0,0	0,0	64,4	17,8	17,8	-	-	-	-	-
2019	Ribeirão Grande	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	4,4	0,0	77,8	0,0	17,8	-	-	-	-	-
2013	Ribeirão Pires	32,2	0,0	14,2	6,4	47,2	53,6	5,9	14,7	2,9	22,9	59,3	19,0	19,4	2,3	0,0	-	-	-	-	-
2014	Ribeirão Pires	44,3	0,0	16,0	5,2	34,5	56,2	4,1	11,6	6,6	21,5	65,5	2,2	25,8	3,1	3,4	-	-	-	-	-
2015	Ribeirão Pires	45,4	0,1	15,7	7,2	31,6	57,1	5,0	7,8	3,6	26,5	65,3	4,3	21,5	4,9	4,0	-	-	-	-	-
2016	Ribeirão Pires	53,1	0,4	20,1	2,2	24,2	62,3	2,5	9,9	4,5	20,8	63,9	11,1	22,2	1,3	1,5	-	-	-	-	-
2017	Ribeirão Pires	57,4	1,0	17,7	1,1	22,8	71,8	1,5	6,1	3,9	16,7	68,9	3,4	21,3	3,4	3,0	-	-	-	-	-
2018	Ribeirão Pires	68,1	0,1	18,4	1,1	12,3	67,5	0,0	17,6	3,1	11,8	67,7	0,0	32,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Ribeirão Pires	76,1	0,1	13,8	0,7	9,3	75,0	0,0	17,1	1,6	6,3	76,6	0,0	23,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Ribeirão Preto	70,3	1,9	6,1	6,8	14,9	75,3	2,5	11,0	8,4	2,8	72,0	11,8	13,7	2,4	0,1	58,3	16,7	16,7	8,3	0,0
2014	Ribeirão Preto	74,3	1,0	6,7	5,3	12,7	77,5	0,7	10,2	6,6	5,0	79,8	4,5	13,5	0,6	1,6	75,0	8,3	16,7	0,0	0,0
2015	Ribeirão Preto	72,2	1,1	8,3	5,4	13,0	80,1	0,6	9,4	4,2	5,7	79,4	5,4	12,1	1,2	1,9	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Ribeirão Preto	73,6	1,0	8,0	5,1	12,3	76,7	0,9	11,8	5,1	5,5	79,0	5,4	12,7	0,9	2,0	-	-	-	-	-
2017	Ribeirão Preto	75,4	0,9	7,3	4,6	11,8	77,9	1,4	10,7	4,1	5,9	77,8	5,4	12,0	1,2	3,6	-	-	-	-	-
2018	Ribeirão Preto	80,6	0,1	7,3	4,3	7,7	83,3	0,0	10,0	3,0	3,7	82,1	0,0	14,1	1,3	2,5	-	-	-	-	-
2019	Ribeirão Preto	81,7	0,2	11,5	2,0	4,6	87,4	0,6	7,3	1,6	3,1	73,4	0,6	24,1	1,9	0,0	-	-	-	-	-
2013	Rifaina	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,9	0,0	5,4	3,2	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Rifaina	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	87,2	0,0	5,8	3,5	3,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Rifaina	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	96,8	0,0	0,0	0,0	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Rifaina	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	96,6	0,0	0,0	0,0	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Rifaina	42,9	0,0	50,0	0,0	7,1	96,6	0,0	0,0	0,0	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Rifaina	42,1	0,0	42,1	0,0	15,8	84,8	0,0	10,4	0,0	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Rifaina	47,1	0,0	35,3	0,0	17,6	90,6	0,0	9,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Rincão	39,7	0,0	38,2	5,9	16,2	57,6	23,3	12,3	0,0	6,8	75,0	25,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Rincão	72,5	0,0	2,0	2,0	23,5	60,5	17,1	17,1	0,0	5,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Rincão	64,6	0,0	2,1	4,2	29,1	72,1	12,5	11,3	0,0	4,1	87,5	12,5	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Rincão	61,2	0,0	4,1	4,1	30,6	76,7	11,7	7,1	0,0	4,5	87,5	12,5	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Rincão	65,9	0,0	6,8	4,5	22,8	71,7	0,0	19,3	0,0	9,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Rincão	60,9	0,0	15,2	2,2	21,7	65,2	0,0	19,4	0,0	15,4	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Rincão	64,4	0,0	4,4	8,9	22,3	68,1	4,8	16,1	6,9	4,1	62,5	12,5	12,5	12,5	0,0	-	-	-	-	-
2013	Rinópolis	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	75,5	0,0	24,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Rinópolis	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Rinópolis	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Rinópolis	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	77,2	0,0	22,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Rinópolis	66,7	0,0	16,7	0,0	16,6	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Rinópolis	91,3	0,0	4,3	0,0	4,4	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Rinópolis	72,1	0,0	9,3	0,0	18,6	88,7	0,0	11,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Rio Claro	56,7	0,0	38,4	1,7	3,2	81,8	3,3	6,8	2,5	5,6	50,0	3,7	29,3	17,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Rio Claro	63,5	0,0	28,0	0,9	7,6	85,5	0,3	5,6	1,8	6,8	64,8	3,7	31,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Rio Claro	64,7	0,0	28,7	2,3	4,3	86,1	1,0	4,0	2,9	6,0	56,4	2,0	28,7	5,0	7,9	-	-	-	-	-
2016	Rio Claro	66,8	0,1	26,7	3,2	3,2	85,8	1,2	4,7	2,5	5,8	62,6	0,0	31,3	2,0	4,1	-	-	-	-	-
2017	Rio Claro	67,9	0,0	26,3	1,7	4,1	85,5	2,3	4,4	2,6	5,2	60,4	0,0	30,8	5,5	3,3	-	-	-	-	-
2018	Rio Claro	61,1	0,0	29,0	2,9	7,0	82,9	0,0	7,4	3,5	6,2	63,9	0,0	18,1	6,9	11,1	-	-	-	-	-
2019	Rio Claro	73,2	0,0	22,6	2,2	2,0	84,0	0,4	9,0	2,1	4,5	61,7	0,0	38,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Rio das Pedras	45,5	0,8	39,0	3,3	11,4	69,7	1,1	10,0	10,5	8,7	66,8	12,8	18,8	0,0	1,6	-	-	-	-	-
2014	Rio das Pedras	37,9	6,5	41,9	1,6	12,1	73,3	2,2	8,9	7,4	8,2	74,4	3,3	13,0	7,4	1,9	-	-	-	-	-
2015	Rio das Pedras	33,1	0,7	38,6	2,8	24,8	73,9	4,1	5,7	8,6	7,7	64,9	5,3	15,1	8,7	6,0	-	-	-	-	-
2016	Rio das Pedras	33,1	0,6	36,7	1,2	28,4	75,9	1,5	5,7	6,4	10,5	73,6	4,1	11,7	7,0	3,6	-	-	-	-	-
2017	Rio das Pedras	43,5	5,0	31,1	1,9	18,5	73,1	3,4	6,5	7,7	9,3	74,4	2,8	13,1	6,7	3,0	-	-	-	-	-
2018	Rio das Pedras	56,6	0,0	27,8	10,1	5,5	73,5	0,0	13,0	3,6	9,9	65,1	0,0	29,0	2,2	3,7	-	-	-	-	-
2019	Rio das Pedras	50,6	0,6	32,7	11,5	4,6	74,5	0,7	15,4	3,9	5,5	72,8	0,0	24,8	1,3	1,1	-	-	-	-	-
2013	Rio Grande da Serra	45,6	2,2	8,9	3,3	40,0	33,3	0,0	11,1	0,0	55,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Rio Grande da Serra	43,0	1,3	12,7	1,3	41,7	55,6	11,1	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Rio Grande da Serra	50,0	1,2	8,5	1,2	39,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Rio Grande da Serra	45,7	1,1	9,6	2,1	41,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Rio Grande da Serra	50,5	1,0	8,7	2,9	36,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Rio Grande da Serra	51,6	0,0	6,5	1,6	40,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Rio Grande da Serra	68,5	0,0	6,3	0,0	25,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Riolândia	21,2	0,0	23,1	1,9	53,8	57,5	6,6	5,3	2,2	28,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Riolândia	12,2	0,0	51,2	0,0	36,6	51,7	7,4	6,4	2,5	32,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Riolândia	26,5	0,0	35,3	0,0	38,2	47,4	8,5	8,1	2,4	33,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Riolândia	35,7	0,0	14,3	0,0	50,0	85,7	6,3	3,6	2,2	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Riolândia	87,0	0,0	6,5	0,0	6,5	91,4	0,0	3,8	0,0	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Riolândia	53,2	0,0	31,9	0,0	14,9	86,8	0,0	8,5	2,4	2,3	68,3	0,0	27,3	0,0	4,4	-	-	-	-	-
2019	Riolândia	61,0	0,0	26,8	0,0	12,2	75,4	0,0	17,1	0,0	7,5	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Riversul	69,2	0,0	15,4	7,7	7,7	75,7	0,0	13,9	3,5	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Riversul	71,4	0,0	7,1	7,1	14,4	79,6	0,0	7,5	0,0	12,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Riversul	57,9	0,0	10,5	5,3	26,3	77,3	0,0	13,0	0,0	9,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Riversul	55,0	0,0	15,0	5,0	25,0	73,8	0,0	12,5	0,0	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Riversul	61,9	0,0	14,3	4,8	19,0	76,3	0,0	18,1	0,0	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Riversul	30,3	0,0	33,3	3,0	33,4	75,5	0,0	15,7	0,0	8,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Riversul	51,4	0,0	45,7	0,0	2,9	70,9	0,0	29,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Rosana	57,0	0,0	26,1	3,5	13,4	79,3	0,0	8,3	5,5	6,9	7,7	0,0	92,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Rosana	39,7	0,0	39,0	3,5	17,8	85,2	0,0	9,1	5,7	0,0	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Rosana	50,7	0,0	33,6	2,9	12,8	85,1	0,0	8,6	6,3	0,0	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Rosana	44,1	0,0	43,2	7,6	5,1	87,2	0,0	1,4	7,3	4,1	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Rosana	47,4	0,0	41,2	5,2	6,2	79,4	4,1	9,7	6,8	0,0	18,5	0,0	77,8	3,7	0,0	-	-	-	-	-
2018	Rosana	46,8	0,0	41,1	5,7	6,4	86,0	0,0	8,0	4,3	1,7	27,6	0,0	72,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Rosana	60,9	0,0	30,4	1,7	7,0	84,2	4,1	8,5	1,6	1,6	31,7	2,4	65,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Roseira	43,9	0,0	26,8	19,5	9,8	56,9	8,6	8,2	9,7	16,6	71,8	7,6	14,3	0,4	5,9	-	-	-	-	-
2014	Roseira	32,0	2,0	36,0	14,0	16,0	73,6	3,5	5,4	4,3	13,2	78,4	3,2	10,8	0,0	7,6	-	-	-	-	-
2015	Roseira	33,3	0,0	53,3	10,0	3,4	77,3	3,0	3,6	8,3	7,8	79,0	6,1	8,4	0,0	6,5	-	-	-	-	-
2016	Roseira	51,0	0,0	34,7	10,2	4,1	80,5	2,2	5,7	6,3	5,3	77,4	4,2	10,5	0,0	7,9	-	-	-	-	-
2017	Roseira	50,0	0,0	31,8	11,4	6,8	70,9	0,0	5,8	6,5	16,8	85,1	4,4	6,6	0,0	3,9	-	-	-	-	-
2018	Roseira	48,3	0,0	28,3	10,0	13,4	74,5	0,0	8,3	8,6	8,6	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Roseira	60,4	0,0	22,9	8,3	8,4	67,1	0,0	16,9	6,8	9,2	72,5	0,0	24,4	2,1	1,0	-	-	-	-	-
2013	Rubiácea	16,7	0,0	16,7	0,0	66,6	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Rubiácea	22,2	0,0	0,0	0,0	77,8	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Rubiácea	16,7	0,0	16,7	0,0	66,6	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Rubiácea	58,8	0,0	29,4	0,0	11,8	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Rubiácea	83,3	0,0	11,1	0,0	5,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Rubiácea	44,8	0,0	34,5	0,0	20,7	52,1	0,0	41,7	6,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Rubiácea	31,4	0,0	34,3	0,0	34,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Rubinéia	35,7	0,0	21,4	21,4	21,5	21,7	37,0	23,9	4,3	13,1	0,0	20,0	0,0	0,0	80,0	-	-	-	-	-
2014	Rubinéia	35,7	0,0	21,4	28,6	14,3	32,7	26,5	16,3	2,0	22,5	0,0	40,0	20,0	20,0	20,0	-	-	-	-	-
2015	Rubinéia	33,3	0,0	25,0	33,3	8,4	45,0	2,5	33,8	10,0	8,7	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2016	Rubinéia	41,9	0,0	19,4	3,2	35,5	78,4	0,0	21,6	0,0	0,0	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Rubinéia	53,1	0,0	9,4	6,3	31,2	70,5	0,0	27,3	0,0	2,2	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Rubinéia	50,0	0,0	44,1	0,0	5,9	76,3	0,0	23,7	0,0	0,0	7,7	0,0	53,8	38,5	0,0	-	-	-	-	-
2019	Rubinéia	75,0	0,0	18,8	0,0	6,2	78,1	0,0	15,6	0,0	6,3	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Sabino	76,9	0,0	7,7	0,0	15,4	89,4	0,0	10,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Sabino	76,9	0,0	7,7	0,0	15,4	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Sabino	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Sabino	34,5	0,0	6,9	31,0	27,6	74,3	1,4	5,6	3,5	15,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Sabino	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	94,0	0,0	6,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Sabino	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	92,4	0,0	7,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Sabino	57,9	0,0	31,6	10,5	0,0	95,8	0,0	0,0	4,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Sagres	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3	0,0	6,1	0,0	10,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Sagres	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,0	0,0	6,9	0,0	12,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Sagres	53,8	0,0	46,2	0,0	0,0	89,6	0,0	0,0	0,0	10,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Sagres	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0	74,5	0,0	7,3	0,0	18,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Sagres	69,2	0,0	23,1	0,0	7,7	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Sagres	68,2	0,0	18,2	0,0	13,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Sagres	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	86,4	0,0	13,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Sales	65,2	0,0	34,8	0,0	0,0	90,8	0,0	4,1	0,0	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Sales	78,6	0,0	14,3	0,0	7,1	74,8	0,0	20,4	0,0	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Sales	85,7	0,0	7,1	0,0	7,2	76,9	0,0	18,5	0,0	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Sales	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	90,0	0,0	8,0	0,0	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Sales	94,4	0,0	0,0	0,0	5,6	90,7	0,0	7,4	0,0	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Sales	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	84,3	0,0	4,1	0,0	11,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Sales	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	99,0	0,0	1,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Sales Oliveira	31,8	0,0	54,5	0,0	13,7	77,7	8,3	7,6	3,2	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Sales Oliveira	37,5	0,0	56,3	0,0	6,2	93,1	0,0	6,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Sales Oliveira	32,4	2,9	55,9	0,0	8,8	87,4	0,0	4,4	2,7	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Sales Oliveira	30,9	1,8	38,2	25,5	3,6	87,4	0,0	6,9	0,0	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Sales Oliveira	24,5	0,0	40,8	28,6	6,1	85,7	0,0	6,3	2,6	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Sales Oliveira	27,5	0,0	41,2	29,4	1,9	86,2	0,0	8,2	3,1	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Sales Oliveira	39,6	0,0	58,3	0,0	2,1	89,3	0,0	8,2	0,0	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Salesópolis	71,0	0,0	9,7	16,1	3,2	78,5	0,0	4,9	6,8	9,8	1,2	0,0	81,7	0,0	17,1	-	-	-	-	-
2014	Salesópolis	73,3	0,0	13,3	13,4	0,0	76,5	0,0	6,5	9,4	7,6	0,0	0,0	72,7	0,0	27,3	-	-	-	-	-
2015	Salesópolis	75,0	0,0	11,1	8,3	5,6	79,0	1,7	4,3	5,0	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Salesópolis	76,3	0,0	10,5	7,9	5,3	81,0	1,6	4,2	3,3	9,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Salesópolis	69,2	0,0	15,4	5,1	10,3	76,9	1,6	4,1	3,2	14,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Salesópolis	68,4	0,0	18,4	2,6	10,6	81,9	0,0	6,3	4,4	7,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Salesópolis	83,8	0,0	5,4	8,1	2,7	86,5	0,0	6,0	0,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Salmourão	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	56,0	0,0	31,0	9,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Salmourão	41,7	0,0	16,7	0,0	41,6	54,3	0,0	33,0	8,5	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Salmourão	35,7	0,0	57,1	0,0	7,2	53,5	0,0	33,8	7,0	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Salmourão	33,3	0,0	53,3	0,0	13,4	54,9	0,0	31,7	8,5	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Salmourão	25,9	0,0	44,4	11,1	18,6	60,0	0,0	25,9	9,4	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Salmourão	29,6	0,0	55,6	3,7	11,1	68,6	0,0	31,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Salmourão	30,8	0,0	42,3	0,0	26,9	80,6	0,0	13,4	0,0	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Saltinho	41,7	0,0	50,0	0,0	8,3	96,9	0,0	0,0	0,0	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Saltinho	36,4	0,0	59,1	0,0	4,5	96,4	0,0	0,0	0,0	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Saltinho	51,6	0,0	41,9	0,0	6,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Saltinho	53,1	0,0	40,6	0,0	6,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Saltinho	52,9	0,0	41,2	0,0	5,9	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Saltinho	52,8	0,0	44,4	0,0	2,8	88,5	0,0	8,2	0,0	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Saltinho	52,8	0,0	44,4	0,0	2,8	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Salto	51,2	1,4	27,0	6,0	14,4	70,2	6,1	8,3	5,3	10,1	54,8	0,0	41,9	3,3	0,0	-	-	-	-	-
2014	Salto	65,7	0,7	13,4	2,2	18,0	79,2	1,1	6,0	5,0	8,7	47,8	0,0	47,8	4,4	0,0	-	-	-	-	-
2015	Salto	45,5	0,4	33,3	7,3	13,5	68,3	2,7	15,6	6,0	7,4	54,7	0,0	42,2	3,1	0,0	-	-	-	-	-
2016	Salto	44,1	0,4	38,9	3,9	12,7	69,2	0,9	18,0	6,8	5,1	41,7	0,0	45,8	4,2	8,3	-	-	-	-	-
2017	Salto	42,1	0,4	36,7	7,2	13,6	69,5	0,2	18,7	6,2	5,4	44,6	0,0	38,5	3,1	13,8	-	-	-	-	-
2018	Salto	37,9	0,0	42,9	3,5	15,7	72,4	0,0	18,0	2,4	7,2	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Salto	37,9	0,0	18,6	3,2	40,3	73,4	1,1	18,0	4,0	3,5	54,2	0,0	45,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Salto de Pirapora	52,8	1,4	19,4	6,9	19,5	57,6	10,1	18,5	4,9	8,9	81,1	15,4	3,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Salto de Pirapora	49,4	2,4	24,1	6,0	18,1	71,1	2,3	16,2	3,6	6,8	77,5	0,0	18,8	3,7	0,0	-	-	-	-	-
2015	Salto de Pirapora	51,6	1,1	19,4	5,4	22,5	69,5	2,8	15,1	5,0	7,6	84,3	3,1	9,4	3,2	0,0	-	-	-	-	-
2016	Salto de Pirapora	48,2	1,2	17,6	5,9	27,1	67,5	5,4	13,4	5,4	8,3	82,8	0,0	11,7	5,5	0,0	-	-	-	-	-
2017	Salto de Pirapora	46,5	2,3	18,6	5,8	26,8	66,8	4,4	15,6	5,3	7,9	99,1	0,0	0,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Salto de Pirapora	71,6	0,0	16,8	5,3	6,3	74,1	2,2	12,6	5,2	5,9	88,7	0,0	2,6	0,0	8,7	-	-	-	-	-
2019	Salto de Pirapora	84,4	0,0	6,7	1,1	7,8	78,6	2,1	11,5	4,0	3,8	72,3	2,0	25,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Salto Grande	64,6	0,0	31,3	0,0	4,1	96,6	1,1	0,4	0,0	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Salto Grande	64,8	0,0	32,4	0,0	2,8	97,8	0,0	0,4	0,0	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Salto Grande	69,1	0,0	28,4	0,0	2,5	96,1	0,4	0,0	1,6	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Salto Grande	55,4	0,0	42,9	0,0	1,7	97,7	0,0	0,0	0,0	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Salto Grande	53,3	0,0	45,0	0,0	1,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Salto Grande	33,8	0,0	48,5	0,0	17,7	79,2	0,0	13,5	0,0	7,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Salto Grande	39,1	0,0	58,0	1,4	1,5	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Sandovalina	29,0	0,0	45,2	0,0	25,8	37,5	0,0	26,0	10,4	26,1	82,5	5,8	11,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Sandovalina	37,1	0,0	37,1	0,0	25,8	47,3	0,0	18,8	8,9	25,0	83,9	3,6	7,1	0,0	5,4	-	-	-	-	-
2015	Sandovalina	47,2	0,0	36,1	0,0	16,7	47,3	0,0	30,4	4,5	17,8	72,3	7,1	11,6	0,0	9,0	-	-	-	-	-
2016	Sandovalina	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	53,3	0,0	25,8	0,0	20,9	79,5	13,6	4,5	2,4	0,0	-	-	-	-	-
2017	Sandovalina	55,0	0,0	28,3	0,0	16,7	70,3	0,0	6,3	3,9	19,5	75,0	23,4	1,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Sandovalina	75,0	0,0	3,6	0,0	21,4	81,2	0,0	7,5	0,0	11,3	90,2	0,0	6,1	0,0	3,7	-	-	-	-	-
2019	Sandovalina	60,5	0,0	28,9	0,0	10,6	76,7	0,0	19,2	0,0	4,1	77,3	0,0	18,2	0,0	4,5	-	-	-	-	-
2013	Santa Adélia	37,3	0,0	50,7	7,5	4,5	83,6	1,8	10,4	0,0	4,2	59,4	20,3	17,2	3,1	0,0	-	-	-	-	-
2014	Santa Adélia	30,4	0,0	63,8	2,9	2,9	88,4	1,5	5,6	0,0	4,5	79,7	3,1	17,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Santa Adélia	33,3	0,0	62,1	3,0	1,6	84,8	1,5	12,2	0,0	1,5	79,3	3,3	17,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Santa Adélia	46,6	0,0	42,5	9,6	1,3	82,9	1,5	11,0	0,0	4,6	79,4	2,9	17,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Santa Adélia	55,2	0,0	35,2	7,6	2,0	81,3	5,0	10,6	0,0	3,1	72,8	2,9	24,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Santa Adélia	51,6	0,0	47,3	0,0	1,1	85,6	0,0	12,9	0,0	1,5	76,1	0,0	23,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Santa Adélia	64,2	0,0	35,8	0,0	0,0	84,6	3,7	11,7	0,0	0,0	64,7	0,0	28,7	0,0	6,6	-	-	-	-	-
2013	Santa Albertina	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	65,9	25,0	1,1	8,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santa Albertina	10,0	0,0	70,0	0,0	20,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santa Albertina	15,8	0,0	78,9	5,3	0,0	74,2	0,0	23,7	2,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santa Albertina	19,0	0,0	76,2	4,8	0,0	72,7	0,0	25,3	2,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santa Albertina	19,2	0,0	73,1	3,8	3,9	69,2	0,0	29,0	1,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santa Albertina	24,0	0,0	60,0	0,0	16,0	67,2	0,0	25,0	3,9	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santa Albertina	39,3	0,0	39,3	3,6	17,8	75,6	0,0	24,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santa Bárbara d'Oeste	89,0	0,0	3,9	0,8	6,3	83,3	3,0	6,6	1,1	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santa Bárbara d'Oeste	87,9	0,0	3,7	0,7	7,7	84,7	0,9	8,1	0,9	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santa Bárbara d'Oeste	89,3	0,0	2,2	1,5	7,0	82,8	1,0	10,6	0,7	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santa Bárbara d'Oeste	89,4	0,0	3,8	0,5	6,3	83,8	1,6	9,6	0,6	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santa Bárbara d'Oeste	87,6	0,0	3,3	0,3	8,8	83,3	1,9	8,8	0,6	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santa Bárbara d'Oeste	84,6	0,0	2,8	0,0	12,6	89,0	0,0	7,0	1,0	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santa Bárbara d'Oeste	83,0	0,0	3,4	1,1	12,5	85,2	0,3	9,1	1,7	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santa Branca	70,0	0,0	6,7	3,3	20,0	82,2	3,4	1,7	3,4	9,3	64,8	11,6	18,1	3,1	2,4	-	-	-	-	-
2014	Santa Branca	60,0	0,0	13,3	0,0	26,7	82,0	5,0	7,3	4,0	1,7	72,3	3,9	17,9	3,6	2,3	-	-	-	-	-
2015	Santa Branca	60,0	0,0	16,7	3,3	20,0	82,9	2,1	2,1	4,3	8,6	74,9	4,7	12,8	2,1	5,5	-	-	-	-	-
2016	Santa Branca	68,8	3,1	9,4	0,0	18,7	79,9	1,3	1,7	8,4	8,7	67,0	3,7	16,2	4,0	9,1	-	-	-	-	-
2017	Santa Branca	79,3	0,0	6,9	0,0	13,8	76,5	2,6	1,6	9,2	10,1	67,1	5,7	11,8	6,8	8,6	-	-	-	-	-
2018	Santa Branca	73,8	0,0	9,5	0,0	16,7	79,8	0,0	2,4	7,9	9,9	79,1	0,0	13,7	7,2	0,0	-	-	-	-	-
2019	Santa Branca	59,4	0,0	9,4	15,6	15,6	88,3	0,0	1,9	9,8	0,0	57,4	2,4	32,5	4,2	3,5	-	-	-	-	-
2013	Santa Clara d'Oeste	54,5	0,0	18,2	0,0	27,3	69,2	19,2	3,8	7,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santa Clara d'Oeste	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	64,3	14,3	0,0	21,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santa Clara d'Oeste	57,1	0,0	0,0	0,0	42,9	59,2	14,3	16,3	10,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santa Clara d'Oeste	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	10,7	39,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santa Clara d'Oeste	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	60,7	14,3	10,7	14,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Santa Clara d'Oeste	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santa Clara d'Oeste	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santa Cruz da Conceição	70,0	0,0	20,0	0,0	10,0	63,7	0,0	18,5	0,0	17,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santa Cruz da Conceição	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	64,2	0,0	18,3	0,0	17,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santa Cruz da Conceição	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	70,8	0,0	16,7	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santa Cruz da Conceição	76,9	0,0	15,4	0,0	7,7	68,1	0,0	18,5	0,0	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santa Cruz da Conceição	76,9	0,0	15,4	0,0	7,7	79,4	0,0	12,7	0,0	7,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santa Cruz da Conceição	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	64,0	0,0	20,8	0,0	15,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santa Cruz da Conceição	73,7	0,0	10,5	0,0	15,8	73,3	0,0	16,7	0,0	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santa Cruz da Esperança	33,3	0,0	44,4	5,6	16,7	66,7	12,5	10,4	0,0	10,4	67,5	12,5	20,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Santa Cruz da Esperança	29,4	0,0	47,1	11,8	11,7	50,0	0,0	19,6	0,0	30,4	50,0	0,0	37,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2015	Santa Cruz da Esperança	25,0	0,0	58,3	8,3	8,4	60,7	0,0	8,9	0,0	30,4	62,5	0,0	25,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2016	Santa Cruz da Esperança	18,2	0,0	63,6	9,1	9,1	67,2	0,0	12,5	0,0	20,3	84,4	0,0	3,1	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2017	Santa Cruz da Esperança	19,0	0,0	66,7	9,5	4,8	79,7	0,0	0,0	0,0	20,3	75,0	12,5	0,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2018	Santa Cruz da Esperança	29,2	0,0	58,3	8,3	4,2	86,8	0,0	5,9	0,0	7,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Santa Cruz da Esperança	41,2	0,0	47,1	5,9	5,8	78,1	0,0	12,5	0,0	9,4	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Santa Cruz das Palmeiras	71,4	0,0	16,7	2,4	9,5	86,3	0,0	10,3	2,0	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santa Cruz das Palmeiras	79,1	0,0	11,6	2,3	7,0	85,9	0,0	8,7	2,0	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santa Cruz das Palmeiras	78,0	0,0	9,8	2,4	9,8	84,6	0,0	10,5	1,1	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santa Cruz das Palmeiras	77,8	0,0	11,1	1,9	9,2	87,1	0,0	8,4	1,1	3,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Santa Cruz das Palmeiras	74,5	0,0	12,8	2,1	10,6	84,2	0,0	11,5	1,1	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santa Cruz das Palmeiras	84,3	0,0	11,4	1,4	2,9	74,6	0,0	22,5	0,9	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santa Cruz das Palmeiras	44,3	0,0	34,0	2,8	18,9	84,4	0,0	12,3	0,0	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santa Cruz do Rio Pardo	63,8	4,3	14,5	2,9	14,5	76,7	2,4	17,4	1,1	2,4	69,1	12,0	18,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Santa Cruz do Rio Pardo	82,7	0,0	12,0	0,0	5,3	87,5	0,0	10,5	0,0	2,0	75,6	0,0	24,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Santa Cruz do Rio Pardo	82,7	0,0	12,0	2,7	2,6	83,6	1,0	14,3	0,0	1,1	76,3	0,0	23,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Santa Cruz do Rio Pardo	81,7	0,0	15,5	0,0	2,8	86,7	0,0	12,4	0,0	0,9	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Santa Cruz do Rio Pardo	89,9	0,0	7,2	0,0	2,9	90,3	0,0	8,7	0,0	1,0	88,8	0,0	11,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Santa Cruz do Rio Pardo	88,4	0,0	10,1	0,0	1,5	81,2	0,0	11,7	0,0	7,1	62,7	0,0	33,7	0,0	3,6	-	-	-	-	-
2019	Santa Cruz do Rio Pardo	89,4	0,0	9,1	0,0	1,5	83,9	1,9	14,2	0,0	0,0	67,1	0,0	32,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Santa Ernestina	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	52,9	22,3	12,4	0,0	12,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santa Ernestina	44,4	0,0	48,1	0,0	7,5	71,7	3,6	3,0	3,6	18,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santa Ernestina	42,9	0,0	46,4	0,0	10,7	78,9	2,9	11,4	3,4	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santa Ernestina	39,3	0,0	46,4	0,0	14,3	78,0	3,0	15,5	3,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santa Ernestina	32,1	0,0	46,4	7,1	14,4	81,5	3,0	15,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santa Ernestina	61,1	0,0	27,8	5,6	5,5	79,5	0,0	15,5	0,0	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santa Ernestina	47,4	0,0	36,8	10,5	5,3	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santa Fé do Sul	33,8	0,0	54,0	4,7	7,5	74,0	2,3	18,5	3,1	2,1	74,2	2,2	19,7	3,9	0,0	-	-	-	-	-
2014	Santa Fé do Sul	60,7	0,0	37,8	1,5	0,0	87,5	0,8	11,7	0,0	0,0	84,3	0,0	14,3	1,4	0,0	-	-	-	-	-
2015	Santa Fé do Sul	40,2	0,0	56,5	2,2	1,1	90,4	0,8	8,8	0,0	0,0	82,0	1,6	14,6	1,8	0,0	-	-	-	-	-
2016	Santa Fé do Sul	42,1	0,0	56,5	0,5	0,9	91,8	0,4	7,8	0,0	0,0	87,2	0,0	12,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Santa Fé do Sul	52,2	0,0	45,9	0,5	1,4	92,6	0,0	7,4	0,0	0,0	89,9	0,0	10,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Santa Fé do Sul	44,9	0,0	43,4	6,1	5,6	76,5	0,0	10,6	2,9	10,0	84,0	0,0	13,6	2,4	0,0	-	-	-	-	-
2019	Santa Fé do Sul	42,2	0,0	44,0	0,9	12,9	78,3	0,0	16,9	4,0	0,8	69,2	1,8	26,1	2,0	0,9	-	-	-	-	-
2013	Santa Gertrudes	41,6	0,0	48,7	2,7	7,0	68,1	9,5	9,8	1,8	10,8	79,8	12,1	5,6	0,8	1,7	-	-	-	-	-
2014	Santa Gertrudes	45,3	0,0	47,0	2,6	5,1	81,4	2,3	3,4	1,1	11,8	88,7	2,2	5,8	3,3	0,0	-	-	-	-	-
2015	Santa Gertrudes	64,4	0,0	24,4	2,2	9,0	78,8	2,3	6,1	1,3	11,5	86,6	5,0	4,5	3,9	0,0	-	-	-	-	-
2016	Santa Gertrudes	47,8	0,0	41,7	1,7	8,8	70,2	7,1	7,1	1,1	14,5	83,1	3,7	5,6	5,6	2,0	-	-	-	-	-
2017	Santa Gertrudes	76,3	0,0	11,3	1,3	11,1	75,2	7,9	8,2	1,2	7,5	85,8	1,9	9,7	2,4	0,2	-	-	-	-	-
2018	Santa Gertrudes	45,1	0,0	44,4	0,8	9,7	79,6	0,0	7,3	2,4	10,7	74,5	0,0	19,7	3,9	1,9	-	-	-	-	-
2019	Santa Gertrudes	43,5	0,0	35,3	4,3	16,9	86,9	2,9	5,5	2,7	2,0	75,6	0,0	22,2	1,4	0,8	-	-	-	-	-
2013	Santa Isabel	74,5	0,7	6,7	1,3	16,8	57,8	14,6	12,3	5,4	9,9	62,5	12,5	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Santa Isabel	82,0	0,6	4,3	2,5	10,6	65,5	9,7	13,4	4,3	7,1	62,5	12,5	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Santa Isabel	81,8	1,3	3,8	1,9	11,2	64,2	9,6	12,7	3,6	9,9	55,6	14,8	29,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Santa Isabel	79,6	0,7	7,0	1,4	11,3	59,6	10,0	15,9	4,0	10,5	50,0	16,7	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Santa Isabel	77,1	2,6	4,6	2,0	13,7	65,9	10,4	11,0	2,4	10,3	28,6	12,5	30,4	14,3	14,2	-	-	-	-	-
2018	Santa Isabel	85,5	0,0	4,5	1,1	8,9	74,0	0,2	16,1	3,4	6,3	54,1	0,0	45,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Santa Isabel	93,8	0,0	3,1	0,0	3,1	78,1	2,9	13,9	1,5	3,6	37,8	4,4	46,7	0,0	11,1	-	-	-	-	-
2013	Santa Lúcia	70,6	0,0	5,9	23,5	0,0	74,5	19,5	4,0	2,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santa Lúcia	68,4	0,0	5,3	26,3	0,0	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santa Lúcia	82,4	0,0	0,0	17,6	0,0	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santa Lúcia	38,1	0,0	47,6	14,3	0,0	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santa Lúcia	50,0	0,0	38,6	11,4	0,0	97,9	0,0	2,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santa Lúcia	36,2	0,0	55,3	4,3	4,2	85,4	0,0	8,3	0,0	6,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santa Lúcia	37,5	0,0	60,7	1,8	0,0	78,0	0,0	16,5	2,5	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santa Maria da Serra	20,0	0,0	10,0	0,0	70,0	17,5	33,3	0,0	49,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santa Maria da Serra	11,1	0,0	55,6	0,0	33,3	81,3	2,6	8,3	5,2	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santa Maria da Serra	5,0	0,0	75,0	2,5	17,5	70,1	3,0	12,9	5,0	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santa Maria da Serra	12,8	0,0	40,4	0,0	46,8	72,0	3,6	8,9	4,8	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santa Maria da Serra	13,5	0,0	59,5	2,7	24,3	69,9	0,0	9,1	5,7	15,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santa Maria da Serra	52,2	0,0	8,7	4,3	34,8	73,9	0,0	8,5	5,1	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santa Maria da Serra	94,1	0,0	0,0	0,0	5,9	99,1	0,0	0,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santa Mercedes	12,5	0,0	0,0	75,0	12,5	69,3	0,0	17,0	6,8	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santa Mercedes	10,0	0,0	10,0	20,0	60,0	50,0	0,0	22,7	13,6	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santa Mercedes	22,2	0,0	0,0	22,2	55,6	58,3	0,0	10,4	12,5	18,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santa Mercedes	62,5	0,0	12,5	0,0	25,0	58,8	0,0	18,8	15,0	7,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santa Mercedes	50,0	0,0	8,3	16,7	25,0	73,8	0,0	18,8	7,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santa Mercedes	39,4	0,0	42,4	6,1	12,1	71,3	0,0	22,5	6,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santa Mercedes	97,0	0,0	0,0	0,0	3,0	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santa Rita do Passa Quatro	52,8	0,0	16,7	13,9	16,6	67,2	12,3	11,3	5,1	4,1	72,7	12,1	15,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Santa Rita do Passa Quatro	66,7	0,0	9,1	6,1	18,1	73,4	3,5	8,7	5,9	8,5	77,8	11,1	11,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Santa Rita do Passa Quatro	65,5	0,0	10,3	6,9	17,3	80,6	5,4	5,4	4,3	4,3	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Santa Rita do Passa Quatro	66,7	0,0	16,7	2,8	13,8	88,3	2,7	5,2	0,0	3,8	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Santa Rita do Passa Quatro	55,8	0,0	23,3	2,3	18,6	87,5	0,0	3,1	5,2	4,2	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Santa Rita do Passa Quatro	59,0	0,0	28,2	0,0	12,8	76,2	0,0	4,7	1,1	18,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Santa Rita do Passa Quatro	84,8	0,0	6,5	2,2	6,5	91,1	3,9	3,7	0,0	1,3	76,6	10,9	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Santa Rita d'Oeste	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	87,5	12,5	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santa Rita d'Oeste	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	87,5	12,5	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Santa Rita d'Oeste	57,1	0,0	28,6	14,3	0,0	89,1	10,9	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santa Rita d'Oeste	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santa Rita d'Oeste	31,6	0,0	63,2	5,2	0,0	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santa Rita d'Oeste	52,0	0,0	48,0	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santa Rita d'Oeste	78,9	0,0	21,1	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santa Rosa de Viterbo	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0	88,2	2,3	7,8	0,0	1,7	26,7	0,0	73,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Santa Rosa de Viterbo	62,5	0,0	35,7	0,9	0,9	88,6	0,0	7,8	0,0	3,6	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Santa Rosa de Viterbo	62,8	0,0	35,5	0,8	0,9	85,7	0,0	7,3	0,0	7,0	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Santa Rosa de Viterbo	57,9	0,0	40,6	0,8	0,7	94,3	0,0	4,6	0,0	1,1	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Santa Rosa de Viterbo	43,8	0,0	53,1	0,0	3,1	91,5	0,0	8,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santa Rosa de Viterbo	50,3	0,0	48,1	0,0	1,6	84,4	0,4	8,0	0,0	7,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santa Rosa de Viterbo	46,0	0,0	50,9	1,2	1,9	87,0	0,0	7,2	3,5	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santa Salete	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santa Salete	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santa Salete	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santa Salete	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santa Salete	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santa Salete	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santa Salete	71,4	0,0	0,0	28,6	0,0	85,7	14,3	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santana da Ponte Pensa	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santana da Ponte Pensa	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santana da Ponte Pensa	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santana da Ponte Pensa	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santana da Ponte Pensa	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santana da Ponte Pensa	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santana da Ponte Pensa	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santana de Parnaíba	71,2	0,3	5,8	2,2	20,5	65,2	3,9	16,1	5,7	9,1	65,9	7,9	18,7	3,0	4,5	62,9	7,1	23,0	2,3	4,7
2014	Santana de Parnaíba	71,3	0,4	8,7	3,5	16,1	70,0	3,0	13,3	5,1	8,6	69,5	3,9	19,0	3,5	4,1	64,6	4,8	24,8	2,6	3,2
2015	Santana de Parnaíba	77,9	0,4	3,8	2,7	15,2	71,0	3,1	12,0	5,0	8,9	72,1	3,9	18,1	2,5	3,4	68,1	3,9	21,8	1,6	4,6
2016	Santana de Parnaíba	79,8	0,4	5,0	1,2	13,6	73,0	2,6	12,2	3,9	8,3	73,4	3,9	16,5	2,8	3,4	67,1	3,8	23,4	2,4	3,3
2017	Santana de Parnaíba	81,4	0,4	4,7	1,5	12,0	73,2	3,2	11,1	3,3	9,2	73,6	4,3	16,6	3,0	2,5	63,6	3,2	24,6	3,3	5,3
2018	Santana de Parnaíba	87,5	0,0	3,8	1,1	7,6	75,9	0,0	13,1	3,3	7,7	72,7	0,0	21,6	1,8	3,9	74,1	0,0	21,5	2,1	2,3
2019	Santana de Parnaíba	91,5	0,3	3,1	1,9	3,2	75,4	1,8	16,2	2,9	3,7	73,8	2,7	21,3	1,5	0,7	70,5	0,6	25,9	2,0	1,0
2013	Santo Anastácio	77,1	0,0	20,8	0,0	2,1	82,3	0,0	3,3	5,0	9,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santo Anastácio	66,2	0,0	32,4	0,0	1,4	97,1	0,0	0,5	0,0	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santo Anastácio	65,6	0,0	17,2	6,5	10,7	96,4	0,0	2,6	0,0	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santo Anastácio	71,8	0,0	14,1	5,9	8,2	93,0	0,0	4,3	0,0	2,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santo Anastácio	65,9	0,0	18,3	6,1	9,7	94,4	0,0	4,5	0,0	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santo Anastácio	55,9	0,0	7,5	18,3	18,3	65,6	0,0	25,3	9,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santo Anastácio	66,3	0,0	27,4	3,2	3,1	74,0	0,0	24,9	1,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santo André	71,5	0,7	9,7	5,0	13,1	75,3	0,8	7,8	6,6	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santo André	77,8	0,8	11,2	3,8	6,4	80,7	1,5	7,2	4,5	6,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santo André	74,3	0,7	16,1	5,5	3,4	84,3	1,2	6,4	3,9	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Santo André	77,5	0,4	15,4	3,4	3,3	85,6	1,5	5,6	3,5	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santo André	77,3	0,5	15,6	3,3	3,3	84,4	1,2	6,5	4,0	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santo André	64,5	0,0	17,4	8,6	9,5	85,5	0,0	7,1	3,5	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santo André	73,7	0,3	21,5	3,2	1,3	91,5	0,5	5,3	1,3	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santo Antônio da Alegria	14,3	7,1	57,1	0,0	21,5	38,1	3,8	50,6	0,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santo Antônio da Alegria	22,7	4,5	50,0	0,0	22,8	33,6	0,0	59,9	0,0	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santo Antônio da Alegria	23,8	4,8	61,9	0,0	9,5	38,2	0,0	58,6	0,0	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santo Antônio da Alegria	25,0	5,0	60,0	0,0	10,0	40,0	0,0	56,3	0,0	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santo Antônio da Alegria	19,0	4,8	57,1	0,0	19,1	38,8	0,0	50,0	0,0	11,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santo Antônio da Alegria	48,0	0,0	28,0	0,0	24,0	63,4	0,0	36,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santo Antônio da Alegria	40,7	0,0	40,7	0,0	18,6	71,0	0,0	26,1	0,0	2,9	80,8	0,0	16,2	0,0	3,0	-	-	-	-	-
2013	Santo Antônio de Posse	62,7	3,4	13,6	6,8	13,5	70,6	0,0	7,9	6,5	15,0	73,0	9,6	14,4	1,5	1,5	-	-	-	-	-
2014	Santo Antônio de Posse	63,5	1,6	11,1	3,2	20,6	67,6	0,0	10,1	4,8	17,5	77,0	0,0	19,1	2,9	1,0	-	-	-	-	-
2015	Santo Antônio de Posse	39,0	0,8	54,2	0,0	6,0	73,6	0,0	7,2	6,1	13,1	77,0	0,0	20,3	2,7	0,0	-	-	-	-	-
2016	Santo Antônio de Posse	43,3	1,0	49,5	1,0	5,2	72,4	0,0	5,8	5,1	16,7	77,6	0,0	19,5	2,9	0,0	-	-	-	-	-
2017	Santo Antônio de Posse	46,4	0,6	49,2	1,7	2,1	80,1	0,0	0,8	5,0	14,1	79,0	0,0	19,0	2,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Santo Antônio de Posse	42,5	0,0	52,8	0,9	3,8	81,8	0,0	1,8	5,4	11,0	77,4	0,0	16,4	0,0	6,2	-	-	-	-	-
2019	Santo Antônio de Posse	46,8	0,0	39,5	8,2	5,5	95,0	2,2	0,8	0,0	2,0	81,7	0,3	18,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Santo Antônio do Aracanguá	46,0	0,0	44,0	0,0	10,0	52,7	11,2	19,6	6,7	9,8	53,4	4,2	41,3	1,1	0,0	-	-	-	-	-
2014	Santo Antônio do Aracanguá	47,1	0,0	47,1	0,0	5,8	73,2	0,0	19,6	2,2	5,0	63,5	0,0	36,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Santo Antônio do Aracanguá	45,6	1,8	45,6	0,0	7,0	81,5	0,0	16,2	0,0	2,3	59,6	0,0	35,1	0,0	5,3	-	-	-	-	-
2016	Santo Antônio do Aracanguá	49,2	0,0	47,5	0,0	3,3	79,7	0,0	17,5	0,0	2,8	66,7	0,0	25,5	0,0	7,8	-	-	-	-	-
2017	Santo Antônio do Aracanguá	45,9	0,0	44,3	0,0	9,8	71,0	6,5	16,5	0,0	6,0	71,7	3,3	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Santo Antônio do Aracanguá	52,5	0,0	37,7	1,6	8,2	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0	69,7	0,0	27,0	3,3	0,0	-	-	-	-	-
2019	Santo Antônio do Aracanguá	46,3	0,0	22,4	0,0	31,3	75,7	0,0	20,1	0,0	4,2	69,0	0,0	31,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Santo Antônio do Jardim	40,9	0,0	54,5	0,0	4,6	84,4	0,0	3,9	5,2	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santo Antônio do Jardim	44,0	0,0	52,0	0,0	4,0	86,6	0,0	13,4	0,0	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Santo Antônio do Jardim	28,9	0,0	62,2	2,2	6,7	90,8	0,0	9,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santo Antônio do Jardim	28,2	0,0	64,1	2,6	5,1	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santo Antônio do Jardim	47,3	0,0	45,5	1,8	5,4	92,4	0,0	7,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santo Antônio do Jardim	50,0	0,0	45,8	2,1	2,1	92,9	0,0	7,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santo Antônio do Jardim	28,8	0,0	69,2	2,0	0,0	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santo Antônio do Pinhal	61,9	0,0	14,3	23,8	0,0	28,4	13,7	16,8	15,7	25,4	51,9	17,1	23,3	6,3	1,4	-	-	-	-	-
2014	Santo Antônio do Pinhal	59,1	0,0	13,6	22,7	4,6	46,4	12,8	19,6	10,6	10,6	57,2	13,3	20,9	1,8	6,8	-	-	-	-	-
2015	Santo Antônio do Pinhal	66,7	0,0	14,3	19,0	0,0	41,1	11,1	20,6	7,8	19,4	55,2	9,1	27,2	4,3	4,2	-	-	-	-	-
2016	Santo Antônio do Pinhal	66,7	0,0	19,0	14,3	0,0	49,7	7,4	19,6	4,8	18,5	59,6	8,3	25,2	4,6	2,3	-	-	-	-	-
2017	Santo Antônio do Pinhal	60,0	0,0	25,0	15,0	0,0	41,7	5,6	18,8	6,3	27,6	54,8	9,6	28,4	4,8	2,4	-	-	-	-	-
2018	Santo Antônio do Pinhal	81,0	0,0	14,3	4,7	0,0	76,7	0,0	20,0	0,0	3,3	61,2	0,0	34,1	4,7	0,0	-	-	-	-	-
2019	Santo Antônio do Pinhal	75,0	0,0	15,0	10,0	0,0	62,3	0,0	25,3	6,2	6,2	65,3	0,0	30,6	4,1	0,0	-	-	-	-	-
2013	Santo Expedito	22,2	0,0	0,0	0,0	77,8	74,3	0,0	0,0	0,0	25,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santo Expedito	20,0	0,0	0,0	0,0	80,0	71,4	0,0	0,0	0,0	28,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Santo Expedito	44,4	0,0	0,0	0,0	55,6	78,8	0,0	6,3	0,0	14,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santo Expedito	44,4	0,0	0,0	0,0	55,6	70,0	0,0	0,0	0,0	30,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santo Expedito	44,4	0,0	0,0	0,0	55,6	77,5	0,0	0,0	0,0	22,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santo Expedito	33,3	0,0	50,0	0,0	16,7	92,5	0,0	0,0	0,0	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santo Expedito	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santópolis do Aguapeí	80,0	0,0	10,0	0,0	10,0	55,8	0,0	17,4	0,0	26,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Santópolis do Aguapeí	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	59,5	0,0	20,3	0,0	20,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Santópolis do Aguapeí	82,4	0,0	0,0	0,0	17,6	68,9	0,0	22,2	0,0	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Santópolis do Aguapeí	47,8	0,0	43,5	0,0	8,7	76,5	0,0	18,2	0,0	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Santópolis do Aguapeí	50,0	0,0	45,0	0,0	5,0	82,9	0,0	11,1	0,0	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Santópolis do Aguapeí	45,8	0,0	41,7	0,0	12,5	70,3	0,0	14,5	0,0	15,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Santópolis do Aguapeí	48,0	0,0	24,0	0,0	28,0	76,7	0,0	23,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Santos	61,4	1,9	19,7	6,6	10,4	64,5	7,8	13,1	6,3	8,3	61,8	13,7	19,8	3,8	0,9	-	-	-	-	-
2014	Santos	61,9	2,5	21,5	4,0	10,1	70,1	2,9	13,6	5,8	7,6	62,8	6,0	25,5	4,5	1,2	-	-	-	-	-
2015	Santos	64,1	1,8	20,1	3,8	10,2	69,5	2,7	12,9	6,0	8,9	63,7	7,0	24,2	4,0	1,1	-	-	-	-	-
2016	Santos	62,9	2,4	23,3	3,6	7,8	72,8	2,5	12,1	5,6	7,0	60,6	7,3	26,0	3,5	2,6	-	-	-	-	-
2017	Santos	66,5	2,1	20,0	4,1	7,3	73,6	2,7	12,0	5,1	6,6	64,3	5,7	25,2	3,7	1,1	-	-	-	-	-
2018	Santos	69,0	0,0	23,3	2,9	4,8	72,5	0,0	12,7	8,0	6,8	54,6	0,0	37,3	3,7	4,4	-	-	-	-	-
2019	Santos	76,2	0,2	16,8	3,1	3,7	79,1	1,3	14,0	2,8	2,8	60,7	2,1	35,0	2,1	0,1	-	-	-	-	-
2013	São Bento do Sapucaí	77,8	0,0	0,0	16,7	5,5	76,4	8,5	4,8	10,3	0,0	28,6	2,6	61,0	7,8	0,0	-	-	-	-	-
2014	São Bento do Sapucaí	88,2	0,0	0,0	11,8	0,0	71,3	14,6	2,2	11,9	0,0	17,6	12,9	56,5	13,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	São Bento do Sapucaí	94,7	0,0	0,0	5,3	0,0	72,0	14,3	8,7	5,0	0,0	17,1	13,4	61,0	8,5	0,0	-	-	-	-	-
2016	São Bento do Sapucaí	94,4	0,0	0,0	5,6	0,0	71,8	12,5	8,8	6,9	0,0	19,6	12,5	67,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	São Bento do Sapucaí	94,1	0,0	0,0	5,9	0,0	67,5	12,5	4,0	16,0	0,0	17,9	12,5	62,5	7,1	0,0	-	-	-	-	-
2018	São Bento do Sapucaí	81,0	0,0	0,0	9,5	9,5	70,8	0,0	2,8	21,9	4,5	21,6	0,0	64,9	13,5	0,0	-	-	-	-	-
2019	São Bento do Sapucaí	84,2	0,0	0,0	0,0	15,8	78,4	0,0	4,3	17,3	0,0	41,9	0,0	41,9	16,2	0,0	-	-	-	-	-
2013	São Bernardo do Campo	76,2	0,3	6,9	5,1	11,5	70,3	0,6	9,6	7,3	12,2	31,3	0,0	68,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	São Bernardo do Campo	77,2	0,5	6,3	4,2	11,8	73,2	2,9	8,0	5,3	10,6	50,8	0,0	49,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	São Bernardo do Campo	78,2	0,8	5,6	3,8	11,6	73,6	2,0	7,4	5,7	11,3	42,6	0,0	57,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	São Bernardo do Campo	77,9	0,9	5,4	3,5	12,3	72,0	2,4	9,0	4,7	11,9	54,1	0,0	45,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	São Bernardo do Campo	78,8	1,0	5,6	2,8	11,8	77,8	1,6	7,2	3,9	9,5	30,6	0,0	69,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	São Bernardo do Campo	69,9	0,1	6,8	5,0	18,2	73,8	0,0	7,7	4,6	13,9	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	São Bernardo do Campo	84,3	0,3	6,6	3,0	5,8	86,7	0,9	6,3	1,9	4,2	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	São Caetano do Sul	86,0	1,5	4,0	1,8	6,7	75,2	8,6	6,7	3,9	5,6	74,3	7,9	13,7	2,9	1,2	61,0	20,1	16,0	1,6	1,3
2014	São Caetano do Sul	85,2	0,7	4,6	2,8	6,7	85,5	0,9	6,8	2,9	3,9	78,9	1,4	14,4	4,0	1,3	76,3	2,6	15,4	2,8	2,9
2015	São Caetano do Sul	86,1	1,0	2,4	3,5	7,0	86,4	1,2	5,0	3,4	4,0	80,3	1,4	13,8	3,7	0,8	76,9	0,9	16,9	2,7	2,6
2016	São Caetano do Sul	86,5	0,7	2,7	3,0	7,1	84,2	1,7	5,1	3,9	5,1	82,4	1,2	11,2	3,9	1,3	79,6	0,3	16,3	2,7	1,1
2017	São Caetano do Sul	86,9	0,7	3,3	2,6	6,5	79,9	2,3	7,5	3,8	6,5	83,5	0,9	11,5	3,3	0,8	72,0	0,0	24,7	2,1	1,2
2018	São Caetano do Sul	76,9	0,0	4,3	5,9	12,9	85,3	0,0	6,4	2,7	5,6	80,6	0,0	14,0	3,1	2,3	73,3	0,0	20,2	0,9	5,6
2019	São Caetano do Sul	65,5	0,0	3,2	9,0	22,3	89,1	1,2	8,0	0,5	1,2	83,0	1,2	15,8	0,0	0,0	78,8	0,0	19,4	1,8	0,0
2013	São Carlos	56,8	0,0	26,3	3,2	13,7	69,2	0,9	8,6	7,1	14,2	69,8	9,3	12,1	8,8	0,0	-	-	-	-	-
2014	São Carlos	58,1	0,0	26,7	3,7	11,5	77,0	0,0	8,1	2,9	12,0	82,8	0,0	11,3	5,9	0,0	-	-	-	-	-
2015	São Carlos	66,4	0,2	18,1	4,6	10,7	79,1	0,4	10,2	3,1	7,2	71,7	2,4	16,1	3,5	6,3	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	São Carlos	65,6	0,1	19,3	4,0	11,0	74,5	0,1	11,2	5,9	8,3	82,5	0,0	14,9	1,8	0,8	-	-	-	-	-
2017	São Carlos	62,5	0,1	23,6	3,9	9,9	79,6	0,1	8,6	3,8	7,9	80,8	1,7	14,4	3,1	0,0	-	-	-	-	-
2018	São Carlos	65,7	0,0	24,9	2,8	6,6	84,1	0,0	9,1	1,9	4,9	74,6	0,0	22,1	2,9	0,4	-	-	-	-	-
2019	São Carlos	74,4	0,0	18,6	1,7	5,3	89,1	0,0	6,9	0,1	3,9	72,1	0,0	27,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	São Francisco	0,0	0,0	57,1	0,0	42,9	33,3	0,0	0,0	0,0	66,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	São Francisco	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	25,0	0,0	37,5	0,0	37,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	São Francisco	0,0	0,0	42,9	0,0	57,1	25,0	0,0	0,0	0,0	75,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	São Francisco	0,0	0,0	61,5	0,0	38,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	São Francisco	0,0	0,0	78,6	0,0	21,4	41,2	0,0	0,0	0,0	58,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	São Francisco	5,3	0,0	57,9	0,0	36,8	14,3	0,0	0,0	0,0	85,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	São Francisco	47,1	0,0	11,8	41,1	0,0	57,1	0,0	0,0	14,3	28,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	São João da Boa Vista	88,7	0,0	3,9	2,5	4,9	85,7	0,2	4,4	7,2	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	São João da Boa Vista	92,3	0,0	3,2	0,5	4,0	88,5	0,7	4,0	4,9	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	São João da Boa Vista	90,5	0,0	3,7	0,8	5,0	93,0	0,6	1,7	2,7	2,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	São João da Boa Vista	91,7	0,0	3,0	0,4	4,9	92,2	0,6	2,1	2,0	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	São João da Boa Vista	93,3	0,0	2,7	0,4	3,6	89,0	0,6	2,8	3,4	4,2	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	São João da Boa Vista	76,0	0,3	2,6	1,3	19,8	93,3	0,0	2,3	2,1	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	São João da Boa Vista	96,3	0,0	0,9	0,5	2,3	93,8	2,0	2,4	0,0	1,8	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	São João das Duas Pontes	0,0	0,0	33,3	50,0	16,7	28,6	0,0	40,3	15,6	15,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	São João das Duas Pontes	25,0	0,0	37,5	25,0	12,5	28,6	1,2	35,7	20,2	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	São João das Duas Pontes	75,0	0,0	0,0	12,5	12,5	79,8	1,2	6,0	6,0	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	São João das Duas Pontes	80,0	0,0	0,0	10,0	10,0	77,9	1,3	6,5	6,5	7,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	São João das Duas Pontes	80,0	0,0	0,0	10,0	10,0	55,8	2,6	13,0	13,0	15,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	São João das Duas Pontes	78,6	0,0	14,3	0,0	7,1	87,0	0,0	0,0	0,0	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	São João das Duas Pontes	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	90,2	0,0	9,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	São João de Iracema	25,0	0,0	58,3	0,0	16,7	37,5	12,5	2,5	17,5	30,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	São João de Iracema	42,9	0,0	50,0	0,0	7,1	51,3	12,8	10,3	12,8	12,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	São João de Iracema	43,8	0,0	50,0	0,0	6,2	35,3	11,8	7,8	19,6	25,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	São João de Iracema	47,1	0,0	47,1	0,0	5,8	36,7	16,7	13,3	16,7	16,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	São João de Iracema	64,3	0,0	35,7	0,0	0,0	90,0	10,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	São João de Iracema	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	60,5	0,0	20,9	18,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	São João de Iracema	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	São João do Pau d'Alho	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	50,0	0,0	35,7	14,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	São João do Pau d'Alho	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	50,0	0,0	35,7	14,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	São João do Pau d'Alho	20,0	0,0	0,0	0,0	80,0	38,1	0,0	47,6	14,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	São João do Pau d'Alho	25,0	0,0	0,0	0,0	75,0	46,9	0,0	40,8	12,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	São João do Pau d'Alho	33,3	0,0	0,0	0,0	66,7	77,6	0,0	10,2	12,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	São João do Pau d'Alho	33,3	0,0	0,0	0,0	66,7	86,3	0,0	0,0	13,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	São João do Pau d'Alho	60,0	0,0	0,0	0,0	40,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	São Joaquim da Barra	82,0	0,0	14,0	4,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	São Joaquim da Barra	33,3	0,0	61,2	5,5	0,0	98,9	0,0	0,0	1,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	São Joaquim da Barra	78,3	0,0	18,3	3,4	0,0	96,7	0,0	3,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	São Joaquim da Barra	81,7	0,0	13,3	3,3	1,7	95,7	0,0	3,4	0,9	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	São Joaquim da Barra	83,8	0,0	12,2	4,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	São Joaquim da Barra	81,8	0,0	13,6	4,6	0,0	96,2	0,0	1,5	0,0	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	São Joaquim da Barra	84,7	0,0	13,9	0,0	1,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	São José da Bela Vista	73,9	0,0	4,3	0,0	21,8	75,6	6,4	9,6	1,3	7,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	São José da Bela Vista	50,5	0,0	24,2	0,0	25,3	74,9	0,0	5,2	16,2	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	São José da Bela Vista	52,5	0,0	42,4	0,0	5,1	80,2	0,0	3,4	13,6	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	São José da Bela Vista	41,7	0,0	32,1	0,0	26,2	81,0	0,0	6,6	10,3	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	São José da Bela Vista	74,2	0,0	12,1	0,0	13,7	80,8	0,0	17,1	0,0	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	São José da Bela Vista	43,2	0,0	30,7	0,0	26,1	81,9	0,0	14,5	3,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	São José da Bela Vista	38,8	0,0	60,0	0,0	1,2	98,6	0,0	0,0	0,0	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	São José do Barreiro	42,9	0,0	0,0	14,3	42,8	43,8	11,6	0,0	12,5	32,1	42,9	7,1	26,5	8,2	15,3	-	-	-	-	-
2014	São José do Barreiro	50,0	0,0	0,0	10,0	40,0	39,0	10,0	4,0	27,0	20,0	44,3	6,3	30,4	13,3	5,7	-	-	-	-	-
2015	São José do Barreiro	85,7	0,0	0,0	4,8	9,5	67,0	10,2	0,0	22,8	0,0	38,0	6,5	31,0	15,8	8,7	-	-	-	-	-
2016	São José do Barreiro	92,9	0,0	0,0	7,1	0,0	61,1	13,3	0,0	25,6	0,0	45,6	9,5	27,9	10,9	6,1	-	-	-	-	-
2017	São José do Barreiro	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,1	6,4	0,0	27,1	14,4	45,2	9,6	23,7	11,1	10,4	-	-	-	-	-
2018	São José do Barreiro	91,7	0,0	8,3	0,0	0,0	70,7	0,0	0,0	29,3	0,0	40,9	0,0	40,9	8,1	10,1	-	-	-	-	-
2019	São José do Barreiro	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	79,2	0,0	0,0	12,5	8,3	37,1	2,9	42,9	9,3	7,8	-	-	-	-	-
2013	São José do Rio Pardo	58,9	0,0	21,9	12,3	6,9	74,2	0,3	16,2	8,1	1,2	62,1	0,0	25,9	12,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	São José do Rio Pardo	56,2	0,0	38,4	4,3	1,1	75,1	3,4	12,2	9,3	0,0	71,2	0,0	25,9	2,9	0,0	75,0	0,0	8,3	16,7	0,0
2015	São José do Rio Pardo	56,0	0,0	40,0	3,0	1,0	86,8	0,0	6,8	6,4	0,0	70,9	0,0	29,1	0,0	0,0	76,3	0,0	15,8	7,9	0,0
2016	São José do Rio Pardo	78,2	0,0	16,9	4,2	0,7	71,4	0,2	20,9	5,9	1,6	53,4	0,0	41,9	4,7	0,0	71,1	0,0	21,1	7,8	0,0
2017	São José do Rio Pardo	76,2	0,5	17,5	4,8	1,0	73,1	0,2	21,8	3,7	1,2	55,6	0,0	39,6	4,8	0,0	71,8	0,0	20,5	7,7	0,0
2018	São José do Rio Pardo	74,4	0,0	16,1	2,2	7,3	74,7	0,0	22,6	1,1	1,6	74,0	0,0	26,0	0,0	0,0	76,9	0,0	15,4	7,7	0,0
2019	São José do Rio Pardo	56,4	0,0	41,2	0,8	1,6	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	59,4	0,0	36,5	4,1	0,0	61,1	0,0	30,6	0,0	8,3
2013	São José do Rio Preto	73,7	0,1	6,3	2,8	17,1	77,6	0,5	8,2	2,2	11,5	52,8	6,4	29,3	6,3	5,2	-	-	-	-	-
2014	São José do Rio Preto	75,9	0,1	7,5	2,1	14,4	77,6	0,3	7,6	2,9	11,6	68,1	10,8	16,2	4,9	0,0	-	-	-	-	-
2015	São José do Rio Preto	82,8	0,1	6,5	2,3	8,3	82,9	0,1	7,7	2,7	6,6	66,2	7,1	19,6	6,5	0,6	-	-	-	-	-
2016	São José do Rio Preto	78,4	0,1	6,5	2,7	12,3	61,6	0,8	22,9	6,8	7,9	66,4	10,5	15,1	5,5	2,5	-	-	-	-	-
2017	São José do Rio Preto	79,2	0,1	6,3	2,3	12,1	79,3	0,0	9,1	2,5	9,1	70,6	7,2	14,7	5,2	2,3	-	-	-	-	-
2018	São José do Rio Preto	86,2	0,0	6,7	1,3	5,8	82,8	0,0	8,2	2,6	6,4	71,5	0,0	22,7	1,2	4,6	-	-	-	-	-
2019	São José do Rio Preto	89,8	0,1	5,2	0,6	4,3	86,6	0,0	7,4	1,7	4,3	55,4	8,3	34,2	0,9	1,2	-	-	-	-	-
2013	São José dos Campos	66,8	0,2	5,2	17,6	10,2	77,4	1,2	4,7	10,2	6,5	70,9	2,4	22,7	2,4	1,6	-	-	-	-	-
2014	São José dos Campos	71,7	0,1	5,4	16,6	6,2	79,9	0,6	5,1	8,5	5,9	71,7	2,0	22,2	2,1	2,0	-	-	-	-	-
2015	São José dos Campos	73,4	0,1	5,3	16,0	5,2	78,0	0,9	5,3	8,7	7,1	69,9	2,3	22,1	2,8	2,9	-	-	-	-	-
2016	São José dos Campos	76,7	0,0	4,3	10,4	8,6	79,2	2,4	4,0	8,1	6,3	70,5	2,3	22,0	2,7	2,5	-	-	-	-	-
2017	São José dos Campos	81,9	0,0	3,8	9,7	4,6	82,3	1,6	3,3	6,4	6,4	71,3	2,0	20,9	2,7	3,1	-	-	-	-	-
2018	São José dos Campos	78,4	0,0	3,3	5,3	13,0	76,1	0,0	3,6	3,8	16,5	56,6	0,0	26,2	2,5	14,7	-	-	-	-	-
2019	São José dos Campos	91,8	0,4	1,3	4,0	2,5	94,4	0,3	2,8	1,6	0,9	69,2	1,4	27,9	1,3	0,2	-	-	-	-	-
2013	São Lourenço da Serra	50,0	0,0	6,3	3,1	40,6	56,9	5,3	20,4	3,5	13,9	11,9	4,5	44,8	0,0	38,8	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	São Lourenço da Serra	71,4	0,0	7,1	0,0	21,5	62,8	0,0	19,7	2,6	14,9	13,6	0,0	59,1	0,0	27,3	-	-	-	-	-
2015	São Lourenço da Serra	62,5	0,0	6,3	0,0	31,2	54,4	3,9	15,4	4,2	22,1	13,8	0,0	78,5	0,0	7,7	-	-	-	-	-
2016	São Lourenço da Serra	76,9	0,0	11,5	0,0	11,6	60,2	2,6	13,7	3,2	20,3	17,2	0,0	67,2	0,0	15,6	-	-	-	-	-
2017	São Lourenço da Serra	85,7	0,0	7,1	0,0	7,2	75,2	2,0	10,2	1,2	11,4	25,0	0,0	54,2	10,4	10,4	-	-	-	-	-
2018	São Lourenço da Serra	60,9	0,0	6,5	2,2	30,4	80,2	0,0	9,6	2,0	8,2	32,1	0,0	57,1	0,0	10,8	-	-	-	-	-
2019	São Lourenço da Serra	69,4	0,0	2,0	0,0	28,6	78,8	2,6	15,0	0,0	3,6	21,2	0,0	53,8	0,0	25,0	-	-	-	-	-
2013	São Luiz do Paraitinga	25,5	0,0	40,4	34,1	0,0	84,7	2,0	8,2	0,0	5,1	68,8	17,8	12,3	1,1	0,0	-	-	-	-	-
2014	São Luiz do Paraitinga	27,8	0,0	53,7	18,5	0,0	82,9	1,4	8,7	0,0	7,0	82,8	6,9	10,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	São Luiz do Paraitinga	27,8	0,0	63,0	9,2	0,0	78,9	3,2	7,5	1,4	9,0	84,0	5,2	9,5	0,0	1,3	-	-	-	-	-
2016	São Luiz do Paraitinga	27,0	0,0	66,7	6,3	0,0	78,2	3,2	10,0	1,4	7,2	84,6	2,8	10,1	0,0	2,5	-	-	-	-	-
2017	São Luiz do Paraitinga	20,0	0,0	67,3	9,1	3,6	84,0	2,4	7,0	1,4	5,2	89,3	2,2	5,2	0,0	3,3	-	-	-	-	-
2018	São Luiz do Paraitinga	23,8	0,0	71,4	3,2	1,6	87,0	1,7	9,7	0,0	1,6	85,4	1,4	9,2	1,4	2,6	-	-	-	-	-
2019	São Luiz do Paraitinga	44,8	0,0	46,6	5,2	3,4	85,7	1,2	6,9	6,2	0,0	79,3	3,1	11,7	1,6	4,3	-	-	-	-	-
2013	São Manuel	64,2	0,0	11,9	7,5	16,4	51,8	0,4	16,8	28,2	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	São Manuel	57,8	0,0	21,9	18,8	1,5	59,3	2,5	14,8	20,9	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	São Manuel	63,1	0,0	25,2	9,9	1,8	87,8	0,1	6,8	3,8	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	São Manuel	67,7	0,0	23,2	7,1	2,0	81,6	1,7	5,6	8,7	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	São Manuel	62,0	0,0	31,0	4,0	3,0	83,5	1,9	4,7	8,4	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	São Manuel	55,0	0,0	36,0	4,0	5,0	83,1	0,0	10,2	4,5	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	São Manuel	40,0	0,0	52,0	0,0	8,0	77,9	0,0	18,0	0,8	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	São Miguel Arcanjo	70,0	0,0	4,0	2,0	24,0	69,0	16,1	7,2	1,0	6,7	25,0	16,7	41,7	0,0	16,6	-	-	-	-	-
2014	São Miguel Arcanjo	76,9	0,0	7,7	2,6	12,8	77,0	8,3	6,5	0,9	7,3	32,5	2,5	60,0	5,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	São Miguel Arcanjo	78,6	0,0	4,8	0,0	16,6	76,1	4,9	9,0	1,8	8,2	30,4	8,7	60,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	São Miguel Arcanjo	72,2	0,0	13,0	3,7	11,1	74,2	6,1	10,0	3,4	6,3	13,9	0,0	73,6	5,6	6,9	-	-	-	-	-
2017	São Miguel Arcanjo	32,0	0,0	53,3	7,4	7,3	75,9	4,4	9,1	2,2	8,4	30,0	0,0	50,0	0,0	20,0	-	-	-	-	-
2018	São Miguel Arcanjo	39,9	0,0	43,4	0,7	16,0	77,1	0,0	6,9	2,1	13,9	46,9	0,0	53,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	São Miguel Arcanjo	64,7	0,0	5,9	0,0	29,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7	0,0	91,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	São Paulo	86,5	0,9	5,4	1,0	6,2	66,3	1,3	31,3	0,3	0,8	71,0	0,7	27,6	0,3	0,4	72,4	2,5	25,1	0,0	0,0
2014	São Paulo	88,5	0,1	5,1	0,9	5,4	91,4	0,8	6,9	0,2	0,7	74,4	0,2	25,1	0,1	0,2	76,0	0,0	24,0	0,0	0,0
2015	São Paulo	84,4	0,2	6,9	1,8	6,7	83,2	4,6	8,0	2,2	2,0	71,0	4,1	22,9	1,5	0,5	63,9	4,2	28,1	3,0	0,8
2016	São Paulo	89,7	0,1	4,9	0,9	4,4	85,2	1,1	11,7	0,9	1,1	72,4	1,1	25,8	0,5	0,2	73,7	0,0	24,5	1,8	0,0
2017	São Paulo	89,9	0,1	5,1	1,1	3,8	82,3	3,0	11,8	1,6	1,3	73,0	2,4	22,9	1,2	0,5	69,8	4,3	25,1	0,8	0,0
2018	São Paulo	91,2	0,1	5,4	0,7	2,6	85,6	0,5	11,6	1,2	1,1	75,3	0,2	23,0	0,9	0,6	77,1	0,0	22,3	0,6	0,0
2019	São Paulo	92,0	0,2	4,8	0,8	2,2	88,9	0,9	9,2	0,2	0,8	75,5	0,2	23,7	0,2	0,4	75,3	0,0	24,0	0,7	0,0
2013	São Pedro	77,5	0,0	4,2	2,8	15,5	84,8	2,7	4,0	2,4	6,1	82,5	0,3	14,7	1,7	0,8	-	-	-	-	-
2014	São Pedro	78,3	0,0	1,4	1,4	18,9	83,0	2,2	8,6	2,6	3,6	75,8	1,9	15,6	3,9	2,8	-	-	-	-	-
2015	São Pedro	72,6	0,0	2,4	1,2	23,8	82,5	2,3	6,7	4,6	3,9	75,1	3,1	13,6	4,2	4,0	-	-	-	-	-
2016	São Pedro	78,0	0,0	1,2	1,2	19,6	85,0	1,5	5,1	3,3	5,1	80,4	4,5	8,9	3,1	3,1	-	-	-	-	-
2017	São Pedro	75,3	0,0	2,2	0,0	22,5	84,5	1,0	5,1	2,8	6,6	75,0	2,5	10,5	6,6	5,4	-	-	-	-	-
2018	São Pedro	88,4	0,0	2,3	1,2	8,1	86,4	0,0	7,5	0,7	5,4	78,2	0,0	16,2	4,4	1,2	-	-	-	-	-
2019	São Pedro	85,1	0,0	2,3	1,1	11,5	78,6	0,0	14,6	1,9	4,9	75,3	1,7	21,5	0,9	0,6	-	-	-	-	-
2013	São Pedro do Turvo	93,3	0,0	0,0	0,0	6,7	79,6	0,0	17,4	0,0	3,0	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	São Pedro do Turvo	79,7	0,0	15,2	0,0	5,1	77,7	0,0	19,1	0,0	3,2	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	São Pedro do Turvo	80,2	0,0	16,0	0,0	3,8	77,3	0,0	17,0	0,0	5,7	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	São Pedro do Turvo	76,7	0,0	19,8	0,0	3,5	78,7	0,0	17,3	0,0	4,0	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	São Pedro do Turvo	81,2	0,0	15,3	0,0	3,5	94,6	0,0	2,4	0,0	3,0	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	São Pedro do Turvo	79,4	0,0	17,5	0,0	3,1	94,3	0,0	2,8	0,0	2,9	35,3	0,0	64,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	São Pedro do Turvo	80,3	0,0	14,5	0,0	5,2	79,2	0,0	14,9	0,0	5,9	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	São Roque	72,9	0,0	15,3	2,4	9,4	77,1	0,3	8,1	1,8	12,7	81,9	6,1	11,1	0,0	0,9	-	-	-	-	-
2014	São Roque	67,9	0,0	23,4	1,5	7,2	81,8	0,0	8,7	0,4	9,1	82,8	3,3	13,5	0,0	0,4	-	-	-	-	-
2015	São Roque	68,6	0,0	20,3	0,7	10,4	77,9	0,1	8,5	0,7	12,8	79,8	2,8	14,9	0,0	2,5	-	-	-	-	-
2016	São Roque	61,2	0,2	29,0	1,0	8,6	81,4	0,0	9,0	0,4	9,2	83,1	1,3	14,4	0,0	1,2	-	-	-	-	-
2017	São Roque	63,1	0,2	28,7	0,9	7,1	80,8	1,2	7,3	0,4	10,3	83,0	2,5	13,1	0,2	1,2	-	-	-	-	-
2018	São Roque	64,3	0,0	25,4	0,8	9,5	83,5	0,0	5,5	1,2	9,8	73,8	0,0	20,4	0,3	5,5	-	-	-	-	-
2019	São Roque	68,1	0,0	21,5	3,2	7,2	88,2	0,4	4,6	1,3	5,5	76,3	1,2	20,8	0,0	1,7	-	-	-	-	-
2013	São Sebastião	42,6	2,0	45,5	4,9	5,0	97,1	0,0	2,4	0,5	0,0	72,1	13,1	13,5	0,4	0,9	-	-	-	-	-
2014	São Sebastião	50,9	1,1	40,1	2,2	5,7	87,1	1,0	5,0	1,7	5,2	83,0	5,4	9,4	0,4	1,8	-	-	-	-	-
2015	São Sebastião	50,9	1,1	42,9	1,5	3,6	88,0	0,8	3,9	2,0	5,3	79,0	6,4	10,7	1,5	2,4	-	-	-	-	-
2016	São Sebastião	46,2	0,7	45,4	1,8	5,9	88,9	0,4	4,6	1,1	5,0	82,4	4,6	10,4	1,5	1,1	-	-	-	-	-
2017	São Sebastião	46,5	1,5	45,1	3,3	3,6	86,7	0,4	5,8	1,9	5,2	81,4	6,0	11,4	0,8	0,4	-	-	-	-	-
2018	São Sebastião	47,2	0,3	44,3	2,5	5,7	80,2	0,0	5,3	0,7	13,8	76,4	0,5	15,4	1,6	6,1	-	-	-	-	-
2019	São Sebastião	44,6	0,0	36,6	5,7	13,1	85,0	0,7	6,3	2,0	6,0	78,4	0,8	16,3	1,0	3,5	-	-	-	-	-
2013	São Sebastião da Grama	22,2	0,0	54,0	0,0	23,8	65,6	0,0	18,5	2,0	13,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	São Sebastião da Grama	24,0	0,0	58,7	0,0	17,3	55,6	2,2	15,2	4,8	22,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	São Sebastião da Grama	26,5	0,0	52,9	0,0	20,6	57,4	0,0	16,2	6,1	20,3	13,3	0,0	46,7	0,0	40,0	-	-	-	-	-
2016	São Sebastião da Grama	20,5	0,0	55,4	0,0	24,1	64,8	0,0	16,3	4,2	14,7	42,9	0,0	57,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	São Sebastião da Grama	24,2	0,0	69,4	0,0	6,4	63,3	0,0	18,2	0,0	18,5	14,3	0,0	0,0	85,7	0,0	-	-	-	-	-
2018	São Sebastião da Grama	22,5	0,0	56,3	2,5	18,7	76,6	0,0	10,5	6,6	6,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	São Sebastião da Grama	44,1	0,0	41,2	2,9	11,8	68,9	0,0	22,7	2,4	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	São Simão	82,1	0,0	0,0	3,6	14,3	65,2	0,0	12,1	0,0	22,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	São Simão	60,0	0,0	0,0	3,3	36,7	70,5	1,9	10,8	0,0	16,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	São Simão	57,6	0,0	6,1	3,0	33,3	68,1	1,8	11,8	5,7	12,6	16,3	0,0	59,2	0,0	24,5	-	-	-	-	-
2016	São Simão	76,0	0,0	0,0	4,0	20,0	63,9	7,1	13,9	5,6	9,5	2,0	0,0	69,4	0,0	28,6	-	-	-	-	-
2017	São Simão	37,2	0,0	39,5	7,0	16,3	62,2	6,6	10,1	8,7	12,4	12,5	0,0	31,3	25,0	31,2	-	-	-	-	-
2018	São Simão	69,0	0,0	0,0	0,0	31,0	79,1	0,0	6,0	0,0	14,9	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	São Simão	55,1	0,0	26,5	0,0	18,4	78,9	0,0	16,3	0,0	4,8	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	São Vicente	73,1	0,5	2,5	5,0	18,9	76,7	0,5	3,3	2,8	16,7	60,9	19,2	16,5	2,8	0,6	-	-	-	-	-
2014	São Vicente	62,6	0,4	20,6	4,4	12,0	79,4	1,7	5,2	1,5	12,2	70,4	7,3	17,9	2,8	1,6	-	-	-	-	-
2015	São Vicente	58,1	0,4	28,8	3,3	9,4	79,2	2,1	5,0	1,7	12,0	69,1	6,3	19,5	2,9	2,2	-	-	-	-	-
2016	São Vicente	52,1	0,1	31,5	4,0	12,3	80,9	2,3	4,6	1,2	11,0	69,3	4,5	20,8	3,5	1,9	-	-	-	-	-
2017	São Vicente	48,3	0,3	34,4	5,7	11,3	81,6	1,6	4,6	1,4	10,8	70,4	4,5	20,1	3,2	1,8	-	-	-	-	-
2018	São Vicente	45,2	0,0	32,4	1,6	20,8	82,4	0,0	7,1	2,5	8,0	70,7	0,8	24,8	3,4	0,3	-	-	-	-	-
2019	São Vicente	48,7	0,0	14,7	2,3	34,3	90,0	0,6	4,3	1,7	3,4	69,5	2,8	27,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Sarapuí	65,5	0,0	17,2	10,3	7,0	91,9	0,0	5,7	2,4	0,0	28,6	0,0	40,8	30,6	0,0	-	-	-	-	-
2014	Sarapuí	59,4	0,0	15,6	12,5	12,5	82,1	0,0	3,2	4,0	10,7	28,6	0,0	0,0	0,0	71,4	-	-	-	-	-
2015	Sarapuí	57,1	0,0	17,1	22,9	2,9	78,3	0,0	3,9	4,8	13,0	35,7	0,0	64,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Sarapuí	70,6	0,0	17,6	11,8	0,0	86,7	0,0	5,9	7,4	0,0	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Sarapuí	67,9	0,0	21,4	10,7	0,0	81,1	0,0	9,2	9,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Sarapuí	55,9	0,0	32,4	0,0	11,7	82,4	0,0	6,6	11,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Sarapuí	68,8	0,0	18,8	9,4	3,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Sarutaiá	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	80,0	0,0	15,8	0,0	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Sarutaiá	45,0	0,0	55,0	0,0	0,0	70,8	0,0	20,8	0,0	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Sarutaiá	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	65,2	0,0	21,4	0,0	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Sarutaiá	64,5	0,0	35,5	0,0	0,0	61,5	0,0	24,0	0,0	14,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Sarutaiá	64,5	0,0	35,5	0,0	0,0	67,3	0,0	27,9	0,0	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Sarutaiá	30,6	0,0	69,4	0,0	0,0	70,8	0,0	22,9	0,0	6,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Sarutaiá	36,1	0,0	63,9	0,0	0,0	63,6	0,0	16,8	0,0	19,6	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-
2013	Sebastianópolis do Sul	25,0	0,0	50,0	25,0	0,0	70,6	11,8	11,8	0,0	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Sebastianópolis do Sul	50,0	0,0	46,2	0,0	3,8	76,1	0,0	12,5	0,0	11,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Sebastianópolis do Sul	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	87,5	0,0	5,6	0,0	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Sebastianópolis do Sul	27,6	0,0	55,2	0,0	17,2	88,8	0,0	5,0	0,0	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Sebastianópolis do Sul	34,6	0,0	65,4	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Sebastianópolis do Sul	31,3	0,0	56,3	0,0	12,4	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Sebastianópolis do Sul	48,7	0,0	38,5	12,8	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Serra Azul	45,5	3,0	12,1	0,0	39,4	64,0	17,6	7,2	1,8	9,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Serra Azul	26,3	0,0	45,6	1,8	26,3	74,7	1,3	8,9	0,0	15,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Serra Azul	22,0	0,0	50,8	0,0	27,2	77,2	2,8	12,1	0,0	7,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Serra Azul	24,2	0,0	51,5	4,5	19,8	72,7	2,0	9,6	2,0	13,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Serra Azul	29,5	1,6	49,2	0,0	19,7	71,0	7,2	10,9	2,3	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Serra Azul	29,2	0,0	37,5	20,8	12,5	77,5	0,0	11,5	2,8	8,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Serra Azul	48,3	0,0	46,6	1,7	3,4	81,7	0,0	8,1	0,0	10,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Serra Negra	74,6	1,7	10,2	1,7	11,8	53,4	0,0	26,7	0,0	19,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Serra Negra	48,1	6,1	24,4	8,4	13,0	52,0	11,2	20,8	8,8	7,2	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	-	-	-	-	-
2015	Serra Negra	61,8	10,8	8,8	0,0	18,6	66,9	0,0	19,4	4,3	9,4	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-
2016	Serra Negra	59,5	2,4	8,7	12,7	16,7	79,8	0,0	19,4	0,0	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Serra Negra	57,2	2,1	15,2	11,0	14,5	66,9	0,0	23,6	0,0	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Serra Negra	41,7	0,0	10,7	10,7	36,9	52,5	0,0	11,3	0,0	36,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Serra Negra	49,6	2,4	17,9	29,3	0,8	70,8	11,7	17,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Serrana	56,9	0,0	30,3	1,8	11,0	76,3	4,2	4,0	0,6	14,9	71,9	14,1	12,9	1,1	0,0	-	-	-	-	-
2014	Serrana	59,4	0,7	29,0	0,7	10,2	73,7	4,8	3,1	4,4	14,0	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Serrana	46,6	0,0	37,9	3,2	12,3	74,4	1,0	10,7	0,0	13,9	69,6	0,0	28,1	0,0	2,3	-	-	-	-	-
2016	Serrana	51,6	0,0	27,3	8,0	13,1	77,6	0,9	8,7	0,0	12,8	69,0	0,0	27,8	0,0	3,2	-	-	-	-	-
2017	Serrana	27,7	0,0	42,8	6,3	23,2	72,8	1,0	9,0	1,9	15,3	66,7	5,0	26,7	0,0	1,6	-	-	-	-	-
2018	Serrana	50,5	0,0	36,7	1,5	11,3	66,6	0,0	16,3	7,0	10,1	63,6	0,0	27,2	0,0	9,2	-	-	-	-	-
2019	Serrana	50,3	0,3	31,1	0,7	17,6	73,6	0,0	14,9	0,5	11,0	68,5	0,0	31,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Sertãozinho	71,2	0,3	19,4	2,4	6,7	71,1	1,9	21,1	2,0	3,9	86,9	2,9	10,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Sertãozinho	67,7	0,6	21,3	2,7	7,7	73,4	1,7	19,5	1,6	3,8	88,9	0,0	10,0	0,4	0,7	-	-	-	-	-
2015	Sertãozinho	70,0	0,6	19,4	2,7	7,3	74,0	0,9	19,9	1,3	3,9	87,2	0,0	8,7	0,9	3,2	-	-	-	-	-
2016	Sertãozinho	70,0	0,6	20,4	2,2	6,8	76,3	0,6	19,1	1,2	2,8	90,2	0,0	9,3	0,5	0,0	-	-	-	-	-
2017	Sertãozinho	74,4	0,0	16,7	1,7	7,2	77,0	0,7	18,6	0,9	2,8	89,9	1,2	6,3	0,5	2,1	-	-	-	-	-
2018	Sertãozinho	73,8	0,2	16,5	3,6	5,9	71,6	0,0	19,3	1,4	7,7	66,0	0,0	29,6	1,0	3,4	-	-	-	-	-
2019	Sertãozinho	80,7	0,0	13,4	2,3	3,6	72,9	1,4	21,6	1,3	2,8	71,7	2,7	23,8	0,9	0,9	-	-	-	-	-
2013	Sete Barras	52,6	0,0	18,4	15,8	13,2	50,0	1,3	7,9	17,5	23,3	32,0	5,2	56,2	3,3	3,3	-	-	-	-	-
2014	Sete Barras	51,7	0,0	20,7	20,7	6,9	62,3	0,0	12,1	10,4	15,2	28,4	0,0	61,9	2,8	6,9	-	-	-	-	-
2015	Sete Barras	57,1	0,0	21,4	14,3	7,2	59,9	0,0	14,3	12,9	12,9	30,1	0,0	44,9	15,9	9,1	-	-	-	-	-
2016	Sete Barras	53,6	0,0	25,0	10,7	10,7	64,8	0,0	21,9	13,3	0,0	23,8	0,0	42,9	12,5	20,8	-	-	-	-	-
2017	Sete Barras	58,1	0,0	19,4	9,7	12,8	56,1	0,0	17,0	20,1	6,8	34,9	0,0	47,3	9,6	8,2	-	-	-	-	-
2018	Sete Barras	68,6	0,0	17,1	11,4	2,9	70,0	0,0	15,2	12,4	2,4	27,9	0,0	48,6	19,1	4,4	-	-	-	-	-
2019	Sete Barras	71,9	0,0	18,8	6,3	3,0	81,7	0,0	10,3	6,0	2,0	37,3	0,0	53,4	5,0	4,3	-	-	-	-	-
2013	Severínia	50,0	0,0	10,0	0,0	40,0	76,1	0,0	14,7	0,0	9,2	70,9	7,1	21,1	0,0	0,9	-	-	-	-	-
2014	Severínia	69,0	0,0	13,8	0,0	17,2	83,4	0,0	13,1	0,0	3,5	71,6	2,4	20,5	1,1	4,4	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Severínia	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	77,5	0,0	13,8	0,0	8,7	70,3	4,7	20,0	0,6	4,4	-	-	-	-	-
2016	Severínia	67,9	0,0	14,3	0,0	17,8	70,0	0,0	15,0	0,0	15,0	70,2	5,1	21,5	0,0	3,2	-	-	-	-	-
2017	Severínia	33,0	0,0	37,5	9,1	20,4	77,1	2,8	15,5	0,0	4,6	73,4	0,0	16,2	0,0	10,4	-	-	-	-	-
2018	Severínia	67,7	0,0	10,8	0,0	21,5	75,1	0,0	12,3	0,0	12,6	74,0	0,0	20,7	0,0	5,3	-	-	-	-	-
2019	Severínia	81,5	0,0	5,6	0,0	12,9	74,0	0,5	17,0	1,0	7,5	81,5	0,4	16,2	0,0	1,9	-	-	-	-	-
2013	Silveiras	56,3	0,0	18,8	24,9	0,0	70,9	5,7	5,0	15,6	2,8	69,3	12,0	12,0	4,0	2,7	50,0	8,3	41,7	0,0	0,0
2014	Silveiras	66,7	0,0	20,0	13,3	0,0	70,8	1,5	6,9	19,2	1,6	84,7	3,4	11,9	0,0	0,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0
2015	Silveiras	35,5	0,0	25,8	35,5	3,2	63,6	2,6	7,9	22,5	3,4	94,2	1,9	3,9	0,0	0,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0
2016	Silveiras	34,5	0,0	20,7	41,4	3,4	59,6	0,7	6,6	27,9	5,2	86,4	3,4	10,2	0,0	0,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0
2017	Silveiras	26,3	0,0	42,1	28,9	2,7	76,5	0,8	7,6	12,1	3,0	66,1	3,4	22,0	8,5	0,0	54,5	0,0	45,5	0,0	0,0
2018	Silveiras	33,3	0,0	64,1	2,6	0,0	66,9	0,0	6,9	26,2	0,0	67,8	0,0	27,1	5,1	0,0	55,6	0,0	44,4	0,0	0,0
2019	Silveiras	35,3	0,0	35,3	29,4	0,0	63,0	3,5	13,5	20,0	0,0	37,5	6,3	42,2	14,0	0,0	24,2	0,0	75,8	0,0	0,0
2013	Socorro	49,1	0,0	32,5	2,1	16,3	68,8	1,4	18,4	0,9	10,5	17,1	3,8	53,3	4,8	21,0	-	-	-	-	-
2014	Socorro	54,3	0,0	27,4	0,6	17,7	68,9	0,5	20,0	1,7	8,9	19,8	0,0	60,4	0,0	19,8	-	-	-	-	-
2015	Socorro	52,2	0,0	32,2	0,4	15,2	66,5	1,3	17,0	2,7	12,5	30,4	0,0	58,3	0,0	11,3	-	-	-	-	-
2016	Socorro	50,8	0,0	35,5	3,5	10,2	75,1	0,3	14,8	2,5	7,3	40,0	0,0	49,1	0,0	10,9	-	-	-	-	-
2017	Socorro	50,6	0,0	35,2	0,4	13,8	66,8	0,0	20,8	1,2	11,2	29,6	0,0	64,8	0,0	5,6	-	-	-	-	-
2018	Socorro	52,8	0,0	31,5	0,0	15,7	76,1	0,0	12,5	1,9	9,5	24,4	0,0	71,1	0,0	4,5	-	-	-	-	-
2019	Socorro	53,4	0,0	35,9	1,0	9,7	73,1	0,0	21,0	0,0	5,9	26,1	0,8	61,3	11,8	0,0	-	-	-	-	-
2013	Sorocaba	86,7	0,1	5,2	4,0	4,0	91,1	0,4	4,0	2,4	2,1	82,8	5,7	11,5	0,0	0,0	77,8	4,8	12,8	4,6	0,0
2014	Sorocaba	85,6	0,0	5,0	4,0	5,4	91,2	0,5	3,5	1,9	2,9	86,3	0,0	13,7	0,0	0,0	84,4	2,2	13,4	0,0	0,0
2015	Sorocaba	86,0	0,3	4,7	3,6	5,4	91,0	0,5	3,7	1,6	3,2	83,6	1,7	8,6	3,5	2,6	77,4	4,1	12,2	4,1	2,2
2016	Sorocaba	86,3	0,4	5,2	3,3	4,8	89,7	0,8	3,8	1,8	3,9	82,0	3,7	11,5	1,2	1,6	70,9	6,7	20,9	1,5	0,0
2017	Sorocaba	88,6	0,5	4,8	2,9	3,2	91,6	0,5	4,1	1,5	2,3	82,6	3,1	11,2	1,9	1,2	57,9	9,9	20,7	11,5	0,0
2018	Sorocaba	86,1	0,0	6,3	2,5	5,1	92,6	0,0	4,3	1,0	2,1	74,7	0,0	25,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Sorocaba	86,8	0,0	3,3	2,6	7,3	96,0	0,4	2,0	1,0	0,6	63,8	2,0	30,4	2,6	1,2	-	-	-	-	-
2013	Sud Mennucci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	76,6	5,2	7,1	4,5	6,6	70,7	1,8	16,5	11,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Sud Mennucci	83,3	0,0	12,5	4,2	0,0	82,0	0,0	2,5	12,4	3,1	75,8	0,0	17,0	7,2	0,0	-	-	-	-	-
2015	Sud Mennucci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,4	4,0	6,9	10,9	2,8	67,5	0,0	21,3	11,2	0,0	-	-	-	-	-
2016	Sud Mennucci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,3	2,7	6,6	6,6	2,8	70,8	0,0	16,0	13,2	0,0	-	-	-	-	-
2017	Sud Mennucci	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	72,0	0,0	17,7	8,2	2,1	64,5	0,7	17,4	17,4	0,0	-	-	-	-	-
2018	Sud Mennucci	95,5	0,0	4,5	0,0	0,0	76,9	0,0	14,7	4,8	3,6	60,5	0,0	25,6	13,9	0,0	-	-	-	-	-
2019	Sud Mennucci	82,6	0,0	0,0	8,7	8,7	70,6	0,0	12,8	4,7	11,9	79,0	0,0	17,4	0,0	3,6	-	-	-	-	-
2013	Sumaré	77,4	1,2	4,3	3,5	13,6	80,1	2,0	6,6	2,2	9,1	67,2	13,0	13,2	6,6	0,0	66,8	12,2	12,5	8,5	0,0
2014	Sumaré	76,7	0,4	4,4	4,1	14,4	75,0	1,6	11,0	1,6	10,8	74,8	5,8	13,9	5,5	0,0	71,2	6,4	10,7	9,3	2,4
2015	Sumaré	77,2	0,4	3,2	2,5	16,7	69,0	1,4	13,9	3,1	12,6	80,2	6,3	9,9	3,6	0,0	77,1	0,0	10,0	9,0	3,9
2016	Sumaré	76,5	0,4	4,9	3,9	14,3	74,8	1,4	11,0	2,3	10,5	79,0	6,0	9,7	3,7	1,6	75,9	0,0	12,1	7,8	4,2
2017	Sumaré	81,1	0,3	3,8	3,1	11,7	75,9	1,4	8,9	2,4	11,4	79,5	4,1	12,6	2,6	1,2	73,6	0,0	13,9	8,1	4,4
2018	Sumaré	81,3	0,0	3,9	3,3	11,5	79,2	0,0	9,2	2,0	9,6	79,3	0,0	16,6	1,7	2,4	72,9	0,0	18,2	8,9	0,0
2019	Sumaré	89,4	0,3	2,3	2,3	5,7	87,2	0,2	5,7	1,0	5,9	79,9	1,9	18,2	0,0	0,0	67,5	0,7	22,9	8,9	0,0
2013	Suzanápolis	26,5	0,0	38,2	35,3	0,0	82,4	13,5	4,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Suzanápolis	21,2	0,0	46,2	32,6	0,0	83,8	12,5	3,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Suzanápolis	23,1	0,0	48,7	28,2	0,0	84,1	12,5	3,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Suzanápolis	28,6	0,0	42,9	28,5	0,0	84,4	12,5	3,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Suzanápolis	32,7	0,0	34,5	29,1	3,7	76,0	12,5	11,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Suzanápolis	41,5	0,0	58,5	0,0	0,0	86,5	0,0	13,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Suzanápolis	67,5	0,0	25,0	5,0	2,5	70,2	9,6	20,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Suzano	63,1	4,5	12,1	6,2	14,1	71,0	2,3	8,0	3,8	14,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Suzano	66,7	0,6	16,1	5,1	11,5	76,2	0,8	7,4	2,5	13,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Suzano	76,3	1,1	8,9	4,5	9,2	75,4	1,1	7,4	2,9	13,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Suzano	72,4	1,3	10,8	4,4	11,1	80,7	0,4	6,3	1,8	10,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Suzano	72,2	1,4	11,7	4,8	9,9	79,8	1,2	6,3	2,3	10,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Suzano	66,8	0,0	21,1	3,7	8,4	79,9	0,0	7,7	1,5	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Suzano	75,3	0,3	15,0	2,6	6,8	88,6	0,6	4,5	1,6	4,7	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Tabapuã	47,2	0,0	41,7	2,8	8,3	85,2	0,0	14,8	0,0	0,0	72,1	0,0	25,0	2,9	0,0	-	-	-	-	-
2014	Tabapuã	55,6	0,0	37,8	2,2	4,4	81,8	0,0	16,4	0,0	1,8	72,9	0,0	27,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Tabapuã	48,6	0,0	41,4	1,4	8,6	81,1	0,0	15,4	1,8	1,7	77,6	0,0	22,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Tabapuã	43,8	0,0	45,3	1,6	9,3	79,0	0,0	14,9	2,0	4,1	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Tabapuã	40,2	1,1	52,9	1,1	4,7	70,3	11,7	12,1	0,0	5,9	81,3	2,1	14,6	0,0	2,0	-	-	-	-	-
2018	Tabapuã	53,1	0,0	43,8	0,0	3,1	83,7	0,0	12,8	0,0	3,5	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Tabapuã	60,8	0,0	36,7	0,0	2,5	83,3	0,0	14,6	2,1	0,0	77,2	0,0	22,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Tabatinga	77,8	2,8	13,9	2,8	2,7	72,6	7,2	10,5	0,0	9,7	79,0	6,2	11,1	0,0	3,7	-	-	-	-	-
2014	Tabatinga	90,9	0,0	4,5	2,3	2,3	82,7	1,0	12,3	0,0	4,0	86,6	3,7	9,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Tabatinga	86,2	0,0	6,9	0,0	6,9	82,7	1,7	13,6	0,0	2,0	88,0	1,2	10,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Tabatinga	88,1	0,0	6,8	0,0	5,1	82,3	2,4	13,2	0,0	2,1	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Tabatinga	84,7	0,0	8,5	0,0	6,8	80,5	2,6	13,1	0,0	3,8	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Tabatinga	86,9	0,0	9,8	0,0	3,3	85,9	0,0	14,1	0,0	0,0	63,7	0,0	36,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Tabatinga	90,0	0,0	6,7	0,0	3,3	91,9	0,0	8,1	0,0	0,0	69,9	0,0	30,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Taboão da Serra	34,5	0,7	41,4	15,1	8,3	66,7	6,4	10,7	3,7	12,5	69,4	10,4	16,0	0,0	4,2	-	-	-	-	-
2014	Taboão da Serra	31,1	0,2	51,3	9,8	7,6	69,4	6,1	13,1	2,1	9,3	27,1	12,5	37,5	0,0	22,9	-	-	-	-	-
2015	Taboão da Serra	35,9	0,7	46,5	7,5	9,4	73,8	5,7	9,3	3,1	8,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Taboão da Serra	31,5	0,9	46,6	8,9	12,1	79,0	4,5	10,0	1,7	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Taboão da Serra	32,1	0,6	48,8	8,0	10,5	77,0	4,9	10,8	2,8	4,5	77,3	0,0	4,5	0,0	18,2	-	-	-	-	-
2018	Taboão da Serra	32,6	0,0	52,1	2,2	13,1	78,9	0,2	11,2	2,0	7,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Taboão da Serra	50,9	0,0	40,3	1,0	7,8	80,8	1,9	13,0	0,9	3,4	41,4	0,0	58,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Taciba	45,9	0,0	40,5	2,7	10,9	81,3	0,0	7,5	0,0	11,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Taciba	51,4	0,0	37,8	0,0	10,8	87,9	0,0	2,4	0,0	9,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Taciba	55,8	0,0	32,6	0,0	11,6	83,3	0,0	7,8	0,0	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Taciba	45,7	0,0	39,1	2,2	13,0	94,2	0,0	1,9	1,9	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Taciba	55,3	0,0	38,3	2,1	4,3	96,6	0,0	1,7	0,0	1,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Taciba	41,3	0,0	47,8	8,7	2,2	98,0	0,0	0,0	2,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Taciba	39,6	0,0	43,4	17,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Taguaí	29,2	0,0	55,6	4,2	11,0	62,3	0,0	19,0	4,7	14,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Taguaí	35,2	0,0	53,7	3,7	7,4	72,8	0,0	7,6	7,3	12,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Taguaí	24,4	0,0	68,9	0,0	6,7	71,1	0,3	8,3	8,6	11,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Taguaí	34,8	0,0	58,4	1,1	5,7	75,1	1,8	7,6	8,5	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Taguaí	40,0	0,0	53,6	0,9	5,5	84,2	0,3	6,0	3,0	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Taguaí	43,6	0,0	53,0	1,7	1,7	77,2	0,0	14,4	1,5	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Taguaí	57,6	0,0	39,4	0,8	2,2	82,0	0,0	16,4	0,0	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Taiaçu	40,0	0,0	10,0	40,0	10,0	59,1	15,0	8,7	17,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Taiaçu	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	73,5	0,0	7,1	16,8	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Taiaçu	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	80,5	0,0	3,4	16,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Taiaçu	90,9	0,0	0,0	0,0	9,1	80,5	0,0	0,0	19,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Taiaçu	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,3	0,0	4,8	20,9	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Taiaçu	52,6	0,0	42,1	0,0	5,3	77,3	0,0	3,4	19,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Taiaçu	46,4	0,0	50,0	0,0	3,6	92,7	0,0	7,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Taiúva	53,8	0,0	38,5	0,0	7,7	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Taiúva	25,0	0,0	68,8	0,0	6,2	73,2	0,0	26,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Taiúva	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	75,0	4,2	16,7	0,0	4,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Taiúva	62,5	6,3	25,0	6,2	0,0	81,3	0,0	14,3	0,0	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Taiúva	50,0	0,0	45,0	0,0	5,0	84,8	0,0	10,7	0,0	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Taiúva	54,5	0,0	36,4	0,0	9,1	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Taiúva	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	80,8	0,0	19,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Tambaú	73,8	0,0	21,5	1,5	3,2	88,3	2,6	7,9	0,0	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Tambaú	69,3	0,0	24,0	4,0	2,7	88,5	0,5	8,4	2,6	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Tambaú	82,9	0,0	11,4	4,3	1,4	83,4	1,2	8,9	1,4	5,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Tambaú	62,0	0,0	35,7	2,3	0,0	84,5	3,2	7,4	0,0	4,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Tambaú	50,4	0,0	42,0	6,7	0,9	84,0	4,2	6,9	1,2	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Tambaú	40,8	0,0	39,5	2,0	17,7	88,8	0,0	9,6	0,0	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Tambaú	47,0	0,0	27,3	7,6	18,1	89,2	0,0	2,2	3,1	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Tanabi	79,0	0,0	15,0	0,0	6,0	80,7	0,0	12,1	0,0	7,2	71,9	6,3	21,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Tanabi	80,6	0,0	14,4	0,0	5,0	84,2	0,0	13,5	0,0	2,3	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Tanabi	75,3	0,0	20,2	0,0	4,5	85,9	0,0	10,4	0,0	3,7	84,4	0,0	15,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Tanabi	62,7	0,0	34,5	0,0	2,8	87,6	0,0	9,0	0,0	3,4	75,0	6,3	6,3	0,0	12,4	-	-	-	-	-
2017	Tanabi	62,4	0,0	35,6	0,0	2,0	83,1	0,0	13,5	0,0	3,4	75,0	6,3	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Tanabi	71,1	0,0	19,3	0,9	8,7	84,0	0,0	13,6	0,0	2,4	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Tanabi	66,9	0,0	26,6	2,2	4,3	77,6	1,7	19,7	0,0	1,0	60,9	12,5	26,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Tapiraí	52,4	0,0	14,3	9,5	23,8	63,5	0,0	21,7	0,0	14,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Tapiraí	61,1	0,0	11,1	5,6	22,2	63,2	0,0	24,2	0,0	12,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Tapiraí	64,3	0,0	7,1	7,1	21,5	69,9	0,0	20,9	0,0	9,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Tapiraí	55,6	0,0	16,7	5,6	22,1	69,6	0,0	21,1	0,0	9,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Tapiraí	50,0	0,0	14,3	7,1	28,6	74,2	0,0	14,6	0,0	11,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Tapiraí	35,7	0,0	10,7	3,6	50,0	72,9	0,0	16,9	0,0	10,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Tapiraí	40,9	0,0	9,1	9,1	40,9	58,9	6,9	20,6	6,9	6,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Tapiratiba	41,2	0,0	20,6	23,5	14,7	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	51,4	17,1	18,6	12,9	0,0	-	-	-	-	-
2014	Tapiratiba	31,3	0,0	25,0	31,3	12,4	43,6	0,0	26,7	26,7	3,0	43,7	14,8	28,1	13,4	0,0	-	-	-	-	-
2015	Tapiratiba	23,4	4,3	23,4	38,3	10,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	62,7	17,6	19,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Tapiratiba	34,6	11,5	19,2	25,0	9,7	48,5	0,0	48,5	3,0	0,0	58,0	12,3	26,8	2,9	0,0	-	-	-	-	-
2017	Tapiratiba	49,1	5,5	14,5	21,8	9,1	50,0	0,0	42,9	7,1	0,0	67,1	13,0	15,1	4,8	0,0	-	-	-	-	-
2018	Tapiratiba	58,8	0,0	17,6	13,7	9,9	54,4	0,0	25,7	19,9	0,0	69,6	0,0	22,4	8,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Tapiratiba	49,1	1,9	20,8	18,9	9,3	51,3	0,4	28,2	20,1	0,0	41,7	0,0	58,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Taquaral	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,9	12,5	5,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Taquaral	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	65,0	12,5	22,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Taquaral	85,0	0,0	10,0	0,0	5,0	66,2	11,7	22,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Taquaral	63,6	0,0	13,6	0,0	22,8	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Taquaral	86,4	0,0	9,1	0,0	4,5	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Taquaral	86,7	0,0	10,0	0,0	3,3	67,5	0,0	16,3	0,0	16,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Taquaral	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Taquaritinga	86,6	2,4	7,3	2,4	1,3	91,8	1,3	2,6	0,0	4,3	71,2	6,8	22,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Taquaritinga	87,7	1,2	2,5	2,5	6,1	92,9	0,0	4,4	0,0	2,7	98,6	0,0	1,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Taquaritinga	80,0	1,3	5,3	4,0	9,4	91,6	0,7	3,2	0,0	4,5	98,6	0,0	1,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Taquaritinga	77,3	0,0	5,3	4,0	13,4	89,9	0,6	3,3	0,6	5,6	93,2	0,0	6,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Taquaritinga	86,1	0,0	1,4	4,2	8,3	82,9	0,7	6,2	1,3	8,9	94,5	0,0	1,4	0,0	4,1	-	-	-	-	-
2018	Taquaritinga	71,7	0,0	5,7	2,8	19,8	78,5	0,0	6,5	0,5	14,5	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Taquaritinga	75,0	0,0	0,0	0,8	24,2	93,8	0,0	3,0	0,6	2,6	66,2	0,0	33,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Taquarituba	45,7	1,2	39,5	6,2	7,4	70,4	5,8	10,6	6,1	7,1	25,0	6,3	68,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Taquarituba	54,4	0,0	36,8	2,6	6,2	75,6	0,0	13,2	5,8	5,4	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Taquarituba	44,7	0,0	49,1	2,6	3,6	81,5	0,0	12,8	2,0	3,7	20,0	0,0	80,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Taquarituba	31,1	0,0	63,0	2,5	3,4	78,7	0,0	15,0	1,9	4,4	11,1	0,0	88,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Taquarituba	34,6	0,0	59,8	2,4	3,2	79,1	0,0	12,9	1,7	6,3	30,0	0,0	70,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Taquarituba	44,0	0,0	50,7	3,7	1,6	79,0	0,0	19,0	0,0	2,0	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Taquarituba	55,0	0,0	42,9	2,1	0,0	70,7	1,0	27,4	0,0	0,9	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Taquarivaí	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	64,4	4,2	14,8	0,0	16,6	56,1	2,8	38,9	0,0	2,2	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Taquarivaí	58,3	0,0	0,0	0,0	41,7	72,0	8,6	9,1	0,0	10,3	58,3	0,0	35,1	0,0	6,6	-	-	-	-	-
2015	Taquarivaí	64,3	0,0	0,0	0,0	35,7	67,2	6,7	10,8	3,1	12,2	56,9	0,0	22,5	2,5	18,1	-	-	-	-	-
2016	Taquarivaí	53,8	0,0	7,7	0,0	38,5	69,0	7,1	9,5	0,0	14,4	65,1	0,0	25,0	3,3	6,6	-	-	-	-	-
2017	Taquarivaí	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	79,8	0,0	9,5	0,0	10,7	77,1	0,0	11,1	9,0	2,8	-	-	-	-	-
2018	Taquarivaí	90,5	0,0	4,8	0,0	4,7	84,5	0,0	5,9	0,0	9,6	79,9	0,0	17,4	2,7	0,0	-	-	-	-	-
2019	Taquarivaí	93,3	0,0	0,0	0,0	6,7	89,9	0,0	6,5	0,0	3,6	66,4	0,0	33,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Tarabai	36,6	0,0	36,6	22,0	4,8	58,3	0,0	26,8	8,9	6,0	78,9	0,0	21,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Tarabai	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	65,1	0,0	23,7	3,3	7,9	72,1	0,0	22,1	0,0	5,8	-	-	-	-	-
2015	Tarabai	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	65,8	0,0	15,8	0,0	18,4	61,2	0,0	33,9	0,0	4,9	-	-	-	-	-
2016	Tarabai	26,2	0,0	50,0	0,0	23,8	69,4	0,0	18,1	0,0	12,5	41,7	0,0	29,2	1,7	27,4	-	-	-	-	-
2017	Tarabai	34,9	0,0	44,2	0,0	20,9	66,5	0,0	19,1	0,0	14,4	50,8	0,0	23,1	0,0	26,1	-	-	-	-	-
2018	Tarabai	75,0	0,0	15,0	0,0	10,0	71,6	0,0	17,3	0,0	11,1	52,5	0,0	27,5	0,0	20,0	-	-	-	-	-
2019	Tarabai	70,0	0,0	15,0	10,0	5,0	63,1	0,0	28,4	2,8	5,7	86,5	0,0	13,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Tarumã	64,3	7,1	7,1	0,0	21,5	77,8	3,3	12,9	1,2	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Tarumã	71,0	0,0	6,5	3,2	19,3	79,2	6,5	8,0	1,3	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Tarumã	58,1	2,3	16,3	2,3	21,0	74,4	4,7	9,7	5,5	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Tarumã	68,1	2,1	12,8	2,1	14,9	80,6	3,6	10,8	0,0	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Tarumã	78,0	2,4	12,2	2,4	5,0	80,6	5,7	10,0	0,0	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Tarumã	62,5	0,0	14,6	0,0	22,9	86,3	0,0	9,7	0,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Tarumã	73,2	0,0	10,7	1,8	14,3	72,7	0,0	11,9	2,0	13,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Tatuí	25,0	0,0	6,0	13,7	55,3	66,3	1,8	10,5	6,2	15,2	60,4	5,3	31,2	1,4	1,7	-	-	-	-	-
2014	Tatuí	25,0	0,0	5,3	9,0	60,7	65,7	1,4	11,7	6,7	14,5	64,3	3,5	27,3	1,8	3,1	-	-	-	-	-
2015	Tatuí	34,2	0,0	6,8	14,2	44,8	70,1	1,5	9,4	6,6	12,4	65,1	1,5	27,7	2,7	3,0	-	-	-	-	-
2016	Tatuí	33,2	0,0	8,2	11,5	47,1	70,5	1,5	7,9	6,1	14,0	66,0	0,8	25,7	3,6	3,9	-	-	-	-	-
2017	Tatuí	45,9	0,0	5,8	15,7	32,6	77,2	1,7	9,0	5,0	7,1	61,9	0,7	30,5	2,6	4,3	-	-	-	-	-
2018	Tatuí	51,0	0,0	6,2	8,1	34,7	77,9	0,0	10,1	5,5	6,5	66,3	0,0	30,7	3,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Tatuí	39,8	0,0	3,2	5,3	51,7	73,7	0,4	19,1	1,9	4,9	56,0	1,9	37,0	3,4	1,7	-	-	-	-	-
2013	Taubaté	26,2	0,0	10,8	3,7	59,3	66,8	3,0	8,3	12,6	9,3	75,1	5,5	15,5	1,9	2,0	73,6	1,6	22,4	2,4	0,0
2014	Taubaté	32,7	0,0	11,7	2,4	53,2	70,8	1,6	8,4	10,5	8,7	78,7	3,2	14,3	2,4	1,4	75,2	2,5	19,3	3,0	0,0
2015	Taubaté	40,6	0,0	11,3	3,2	44,9	72,0	1,8	7,9	9,2	9,1	77,4	4,1	15,3	1,3	1,9	67,5	1,6	25,3	4,8	0,8
2016	Taubaté	42,2	0,0	14,4	3,5	39,9	73,6	2,3	8,1	8,2	7,8	74,8	4,0	16,3	3,1	1,8	71,8	1,6	23,9	2,7	0,0
2017	Taubaté	45,4	0,0	15,1	3,6	35,9	74,3	2,7	7,6	7,3	8,1	75,4	2,6	16,7	3,0	2,3	72,7	0,0	21,4	0,8	5,1
2018	Taubaté	55,0	0,0	7,1	3,5	34,4	77,7	0,1	7,6	7,1	7,5	72,2	0,0	23,1	2,1	2,6	73,5	0,0	25,8	0,0	0,7
2019	Taubaté	66,6	0,1	5,1	3,0	25,2	83,9	1,2	6,1	3,4	5,4	73,4	1,0	22,8	1,7	1,1	68,4	0,8	26,6	3,1	1,1
2013	Tejupá	56,7	0,0	3,3	3,3	36,7	87,9	0,0	7,3	4,8	0,0	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Tejupá	45,2	0,0	6,5	16,1	32,2	91,0	0,0	7,5	1,5	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Tejupá	46,4	0,0	7,1	10,7	35,8	86,8	0,0	10,4	2,8	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Tejupá	77,4	0,0	3,2	0,0	19,4	89,1	0,0	5,2	2,9	2,8	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Tejupá	66,7	0,0	3,7	7,4	22,2	83,6	0,0	8,7	2,6	5,1	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Tejupá	96,2	0,0	0,0	0,0	3,8	91,0	0,0	9,0	0,0	0,0	58,8	0,0	41,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Tejupá	96,3	0,0	0,0	0,0	3,7	78,8	0,0	21,2	0,0	0,0	60,6	0,0	39,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Teodoro Sampaio	41,8	0,0	20,9	3,0	34,3	66,2	0,3	18,8	0,9	13,8	68,4	0,0	27,8	0,0	3,8	-	-	-	-	-
2014	Teodoro Sampaio	37,1	0,0	17,5	1,0	44,4	62,1	0,6	12,8	1,5	23,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Teodoro Sampaio	53,3	0,0	13,0	2,2	31,5	70,4	0,3	8,8	2,5	18,0	71,3	0,0	17,5	11,2	0,0	-	-	-	-	-
2016	Teodoro Sampaio	55,3	0,0	10,6	2,4	31,7	71,8	2,5	6,5	0,2	19,0	77,8	0,0	8,3	13,9	0,0	-	-	-	-	-
2017	Teodoro Sampaio	65,4	0,0	9,0	2,6	23,0	66,7	0,0	9,7	5,6	18,0	79,2	0,0	8,3	12,5	0,0	-	-	-	-	-
2018	Teodoro Sampaio	67,9	0,0	13,6	4,9	13,6	70,1	0,0	13,6	4,8	11,5	87,5	0,0	1,4	11,1	0,0	-	-	-	-	-
2019	Teodoro Sampaio	80,0	0,0	12,5	0,0	7,5	77,7	0,0	14,1	1,3	6,9	85,5	0,0	10,5	0,0	4,0	-	-	-	-	-
2013	Terra Roxa	46,5	0,0	44,2	4,7	4,6	75,0	0,0	14,9	0,0	10,1	80,1	3,2	16,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Terra Roxa	40,0	0,0	28,6	2,9	28,5	78,4	0,0	13,0	0,0	8,6	84,3	0,0	14,3	0,0	1,4	-	-	-	-	-
2015	Terra Roxa	72,4	0,0	17,2	3,4	7,0	76,6	0,0	10,6	0,0	12,8	88,5	0,0	11,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Terra Roxa	43,2	0,0	45,9	2,7	8,2	82,3	0,0	12,0	0,0	5,7	88,0	0,0	12,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Terra Roxa	51,4	0,0	45,9	0,0	2,7	87,1	0,0	7,2	0,0	5,7	87,1	0,0	12,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Terra Roxa	90,9	0,0	4,5	4,6	0,0	53,8	0,0	26,0	0,0	20,2	80,9	0,0	19,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Terra Roxa	90,5	0,0	0,0	4,8	4,7	76,1	0,0	21,3	0,0	2,6	58,2	0,0	41,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Tietê	61,6	0,7	6,0	3,3	28,4	65,8	7,8	7,6	5,8	13,0	64,7	9,2	20,1	4,2	1,8	-	-	-	-	-
2014	Tietê	38,2	0,4	40,3	1,8	19,3	65,9	1,9	11,2	3,4	17,6	68,4	6,5	20,1	2,3	2,7	-	-	-	-	-
2015	Tietê	37,0	0,4	37,4	3,6	21,6	72,2	2,5	8,5	3,7	13,1	74,2	6,3	15,7	1,8	2,0	-	-	-	-	-
2016	Tietê	39,8	0,4	36,0	2,3	21,5	77,0	1,7	6,3	2,9	12,1	75,7	7,1	14,3	1,6	1,3	-	-	-	-	-
2017	Tietê	44,2	0,4	32,3	2,3	20,8	78,8	1,7	5,6	2,4	11,5	71,7	10,1	15,7	1,9	0,6	-	-	-	-	-
2018	Tietê	44,2	0,0	38,3	1,1	16,4	73,9	0,0	14,1	0,6	11,4	66,4	0,0	26,0	1,6	6,0	-	-	-	-	-
2019	Tietê	47,9	0,0	23,4	5,6	23,1	76,2	2,3	17,0	0,9	3,6	66,7	0,7	30,5	0,0	2,1	-	-	-	-	-
2013	Timburi	57,1	14,3	28,6	0,0	0,0	75,6	0,0	18,6	0,0	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Timburi	57,1	0,0	38,1	0,0	4,8	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Timburi	52,0	0,0	44,0	0,0	4,0	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Timburi	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	87,8	0,0	12,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Timburi	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	85,2	0,0	14,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Timburi	92,3	0,0	7,7	0,0	0,0	63,1	0,0	17,9	9,5	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Timburi	54,5	0,0	36,4	9,1	0,0	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Torre de Pedra	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	56,5	0,0	22,6	0,0	20,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Torre de Pedra	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	62,9	0,0	16,1	0,0	21,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Torre de Pedra	40,0	0,0	40,0	0,0	20,0	58,7	0,0	17,5	0,0	23,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Torre de Pedra	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	73,0	0,0	17,5	0,0	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Torre de Pedra	41,7	0,0	58,3	0,0	0,0	65,6	0,0	19,7	0,0	14,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Torre de Pedra	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	63,9	0,0	26,4	0,0	9,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Torre de Pedra	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	73,9	0,0	17,4	0,0	8,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Torrinha	53,3	0,0	46,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	12,5	0,0	12,5	0,0	-	-	-	-	-
2014	Torrinha	51,6	0,0	35,5	12,9	0,0	60,0	0,0	20,0	20,0	0,0	79,2	12,5	0,0	8,3	0,0	-	-	-	-	-
2015	Torrinha	53,3	0,0	46,7	0,0	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	68,8	12,5	12,5	6,2	0,0	-	-	-	-	-
2016	Torrinha	54,8	0,0	45,2	0,0	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	66,7	12,5	12,5	8,3	0,0	-	-	-	-	-
2017	Torrinha	54,5	0,0	45,5	0,0	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	87,5	12,5	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Torrinha	41,5	0,0	53,7	0,0	4,8	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	89,8	0,0	10,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Torrinha	51,4	0,0	45,7	2,9	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	5,0	20,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Trabiju	25,0	0,0	25,0	25,0	25,0	34,4	18,8	0,0	34,4	12,4	62,5	12,5	0,0	12,5	12,5	-	-	-	-	-
2014	Trabiju	21,1	0,0	36,8	36,8	5,3	38,9	19,4	0,0	30,6	11,1	37,5	12,5	37,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-
2015	Trabiju	28,6	0,0	33,3	33,3	4,8	42,5	20,0	0,0	32,5	5,0	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Trabiju	13,3	0,0	46,7	40,0	0,0	52,1	18,8	20,8	8,3	0,0	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Trabiju	14,3	0,0	50,0	35,7	0,0	36,7	16,3	34,7	12,3	0,0	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Trabiju	16,7	0,0	77,8	5,5	0,0	79,7	0,0	13,6	6,7	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Trabiju	27,3	0,0	72,7	0,0	0,0	84,6	0,0	15,4	0,0	0,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Tremembé	55,3	0,0	11,8	15,3	17,6	61,6	3,7	6,4	9,6	18,7	67,8	5,7	24,7	0,6	1,2	-	-	-	-	-
2014	Tremembé	71,6	0,0	10,2	9,1	9,1	68,8	0,8	6,6	10,5	13,3	73,3	3,8	19,7	0,9	2,3	-	-	-	-	-
2015	Tremembé	69,0	0,0	9,2	4,6	17,2	64,7	2,6	6,9	11,2	14,6	81,2	3,5	11,5	0,7	3,1	-	-	-	-	-
2016	Tremembé	61,6	0,0	9,3	10,5	18,6	70,1	2,7	5,9	5,9	15,4	87,5	2,5	6,5	0,0	3,5	-	-	-	-	-
2017	Tremembé	75,6	0,0	7,8	6,7	9,9	75,7	0,0	4,6	5,8	13,9	91,3	0,0	4,3	0,0	4,4	-	-	-	-	-
2018	Tremembé	82,6	0,0	4,7	2,3	10,4	81,1	0,0	5,5	4,3	9,1	83,2	0,0	7,5	2,0	7,3	-	-	-	-	-
2019	Tremembé	77,1	0,0	2,4	2,4	18,1	87,1	0,8	4,9	3,0	4,2	79,5	1,5	14,5	1,2	3,3	-	-	-	-	-
2013	Três Fronteiras	36,6	0,0	34,1	29,3	0,0	62,5	16,1	0,0	17,0	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Três Fronteiras	17,9	0,0	35,9	46,2	0,0	65,2	17,9	3,6	13,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Três Fronteiras	19,5	0,0	34,1	46,4	0,0	60,7	18,8	3,6	12,5	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Três Fronteiras	31,6	0,0	31,6	36,8	0,0	67,2	18,8	3,1	10,9	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Três Fronteiras	26,5	0,0	41,2	32,3	0,0	72,7	20,3	0,0	7,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Três Fronteiras	39,1	0,0	60,9	0,0	0,0	83,2	0,0	13,0	3,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Três Fronteiras	93,5	0,0	3,2	0,0	3,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Tuiuti	50,0	0,0	28,6	21,4	0,0	70,1	0,7	20,9	8,3	0,0	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Tuiuti	37,8	0,0	56,8	2,7	2,7	79,4	0,0	20,6	0,0	0,0	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Tuiuti	36,6	0,0	58,5	2,4	2,5	87,0	0,0	9,9	3,1	0,0	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Tuiuti	42,9	0,0	45,7	2,9	8,5	84,4	0,0	12,5	3,1	0,0	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Tuiuti	57,6	0,0	39,4	0,0	3,0	93,4	0,0	6,6	0,0	0,0	70,9	0,0	29,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Tuiuti	77,1	0,0	20,0	0,0	2,9	90,7	0,0	8,0	0,0	1,3	78,8	0,0	21,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Tuiuti	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	75,7	0,0	24,3	0,0	0,0	68,0	0,0	32,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Tupã	30,6	10,6	30,0	1,9	26,9	62,3	7,0	10,6	4,2	15,9	19,0	9,5	47,6	23,9	0,0	-	-	-	-	-
2014	Tupã	36,5	6,6	24,9	3,6	28,4	61,7	5,0	15,3	4,7	13,3	25,0	8,3	58,3	0,0	8,4	-	-	-	-	-
2015	Tupã	41,1	6,0	26,8	3,0	23,1	71,9	4,4	9,1	3,8	10,8	33,3	0,0	42,9	0,0	23,8	-	-	-	-	-
2016	Tupã	38,8	10,1	37,2	2,3	11,6	78,4	3,9	7,2	4,0	6,5	38,1	0,0	61,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Tupã	37,9	12,9	33,3	3,0	12,9	74,3	3,5	9,3	1,4	11,5	35,7	0,0	64,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Tupã	50,7	0,0	39,7	3,4	6,2	83,5	0,0	9,9	2,0	4,6	8,3	0,0	91,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Tupã	41,6	0,0	21,2	3,0	34,2	87,7	0,0	6,4	1,3	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Tupi Paulista	57,1	7,1	28,6	7,2	0,0	68,0	9,7	12,0	0,0	10,3	65,0	21,3	13,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Tupi Paulista	76,5	0,0	23,5	0,0	0,0	74,7	0,0	16,3	2,3	6,7	68,5	8,3	16,7	6,5	0,0	-	-	-	-	-
2015	Tupi Paulista	64,3	0,0	7,1	0,0	28,6	65,3	0,0	19,4	2,3	13,0	70,0	10,0	8,8	4,4	6,8	-	-	-	-	-
2016	Tupi Paulista	56,3	0,0	12,5	6,3	24,9	55,3	0,0	23,0	1,9	19,8	66,4	10,2	11,7	5,5	6,2	-	-	-	-	-
2017	Tupi Paulista	36,7	0,0	60,0	0,0	3,3	82,8	0,0	15,2	2,0	0,0	75,8	10,2	8,6	5,4	0,0	-	-	-	-	-
2018	Tupi Paulista	37,5	0,0	60,9	0,0	1,6	81,6	0,0	12,3	4,3	1,8	85,7	0,0	8,4	5,9	0,0	-	-	-	-	-
2019	Tupi Paulista	40,6	0,0	46,9	12,5	0,0	75,5	4,0	18,6	1,9	0,0	71,5	0,0	26,3	0,0	2,2	-	-	-	-	-
2013	Turiúba	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	81,0	1,7	8,6	8,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Turiúba	50,0	0,0	41,7	0,0	8,3	89,6	0,0	10,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Turiúba	71,4	0,0	14,3	0,0	14,3	87,8	0,0	12,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Turiúba	50,0	0,0	40,0	0,0	10,0	87,3	0,0	12,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Turiúba	50,0	0,0	16,7	0,0	33,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Turiúba	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Turiúba	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Turmalina	40,0	0,0	10,0	50,0	0,0	60,4	0,0	27,1	12,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Turmalina	20,8	0,0	75,0	4,2	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Turmalina	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Turmalina	26,3	0,0	63,2	10,5	0,0	65,0	0,0	22,5	12,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Turmalina	30,8	0,0	61,5	7,7	0,0	77,5	0,0	10,0	12,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Turmalina	26,3	0,0	52,6	21,1	0,0	79,5	0,0	9,1	11,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Turmalina	28,6	0,0	28,6	0,0	42,8	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Ubarana	81,8	0,0	0,0	0,0	18,2	91,9	0,0	0,0	0,0	8,1	69,7	11,4	18,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Ubarana	29,0	0,0	64,5	0,0	6,5	93,1	0,0	0,0	0,0	6,9	81,1	0,0	6,8	12,1	0,0	-	-	-	-	-
2015	Ubarana	44,4	0,0	44,4	0,0	11,2	93,1	0,0	0,0	0,0	6,9	78,9	0,0	8,9	12,2	0,0	-	-	-	-	-
2016	Ubarana	38,9	0,0	50,0	0,0	11,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,7	0,0	6,1	12,2	0,0	-	-	-	-	-
2017	Ubarana	38,9	0,0	50,0	0,0	11,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,7	0,0	20,0	11,3	0,0	-	-	-	-	-
2018	Ubarana	78,9	0,0	5,3	0,0	15,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Ubarana	66,7	0,0	30,0	0,0	3,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,6	0,0	35,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Ubatuba	46,8	0,0	36,0	2,9	14,3	72,7	1,4	9,1	0,9	15,9	71,1	2,3	18,9	3,1	4,6	74,7	0,0	23,0	2,3	0,0
2014	Ubatuba	41,4	0,0	40,2	1,2	17,2	74,8	1,6	9,0	0,9	13,7	64,9	1,1	18,1	6,3	9,6	71,7	0,0	10,1	18,2	0,0
2015	Ubatuba	42,5	0,0	35,5	1,3	20,7	76,2	1,6	7,6	0,5	14,1	65,8	1,8	14,6	6,5	11,3	65,2	0,0	16,1	18,7	0,0
2016	Ubatuba	41,9	0,0	38,1	3,0	17,0	73,4	1,5	8,2	1,5	15,4	62,6	1,8	16,5	6,9	12,2	71,8	0,0	7,3	12,9	8,0
2017	Ubatuba	43,1	0,0	41,4	2,1	13,4	72,4	1,8	6,5	2,2	17,1	62,8	1,5	12,0	9,3	14,4	76,0	5,0	9,9	4,1	5,0
2018	Ubatuba	50,5	0,0	31,3	2,9	15,3	59,0	0,0	5,1	3,2	32,7	54,3	0,0	21,3	2,2	22,2	84,9	0,0	1,6	7,1	6,4
2019	Ubatuba	55,0	0,0	35,9	1,7	7,4	80,6	0,9	5,7	1,4	11,4	65,4	0,3	27,2	2,2	4,9	60,5	0,0	36,2	3,3	0,0

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Ubirajara	42,1	0,0	42,1	0,0	15,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Ubirajara	60,0	0,0	32,0	0,0	8,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Ubirajara	54,2	0,0	37,5	0,0	8,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Ubirajara	65,6	0,0	28,1	0,0	6,3	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Ubirajara	53,8	0,0	41,0	0,0	5,2	82,0	0,0	18,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Ubirajara	63,2	0,0	23,7	5,3	7,8	60,9	0,0	26,1	0,0	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Ubirajara	27,7	0,0	63,8	2,1	6,4	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Uchoa	67,6	0,0	0,0	5,9	26,5	53,0	8,7	22,7	11,7	3,9	54,6	11,1	28,5	5,8	0,0	-	-	-	-	-
2014	Uchoa	75,0	0,0	0,0	5,6	19,4	70,4	0,0	17,1	10,4	2,1	76,3	0,0	17,5	6,2	0,0	-	-	-	-	-
2015	Uchoa	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	71,7	0,0	14,6	9,6	4,1	72,0	0,0	21,4	6,6	0,0	-	-	-	-	-
2016	Uchoa	67,4	0,0	4,7	7,0	20,9	79,6	0,0	10,4	6,5	3,5	73,9	0,0	20,8	5,3	0,0	-	-	-	-	-
2017	Uchoa	72,9	0,0	2,1	6,3	18,7	75,0	0,0	8,6	6,3	10,1	76,5	0,0	17,5	6,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Uchoa	76,5	0,0	2,0	7,8	13,7	71,1	0,0	14,0	10,5	4,4	81,3	0,0	10,4	6,3	2,0	-	-	-	-	-
2019	Uchoa	89,8	0,0	0,0	2,0	8,2	84,1	0,0	11,2	0,0	4,7	81,8	1,6	12,5	2,6	1,5	-	-	-	-	-
2013	União Paulista	75,0	0,0	0,0	25,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	União Paulista	66,7	0,0	0,0	33,3	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	União Paulista	66,7	0,0	0,0	33,3	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	União Paulista	75,0	0,0	0,0	25,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	União Paulista	66,7	0,0	0,0	33,3	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	União Paulista	66,7	0,0	0,0	16,7	16,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	União Paulista	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Urânia	28,9	0,0	40,0	31,1	0,0	11,1	14,8	59,3	0,0	14,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Urânia	14,6	0,0	51,2	31,7	2,5	39,3	14,3	28,6	0,0	17,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Urânia	23,1	0,0	41,0	30,8	5,1	42,9	14,3	42,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Urânia	14,6	0,0	46,3	34,1	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Urânia	18,2	0,0	75,0	2,3	4,5	55,2	0,0	44,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Urânia	61,1	0,0	27,8	0,0	11,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Urânia	56,0	0,0	4,0	36,0	4,0	75,0	25,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Uru	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Uru	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Uru	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Uru	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Uru	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Uru	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Uru	40,0	0,0	50,0	0,0	10,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Urupês	82,8	0,0	6,9	0,0	10,3	79,9	0,4	17,4	0,0	2,3	86,1	0,0	12,6	1,3	0,0	-	-	-	-	-
2014	Urupês	92,5	0,0	7,5	0,0	0,0	76,8	2,1	15,5	0,0	5,6	84,9	0,0	15,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Urupês	92,3	0,0	5,1	0,0	2,6	79,7	2,3	14,3	0,0	3,7	87,0	0,0	13,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Urupês	68,5	0,0	27,8	0,0	3,7	91,0	2,5	2,5	0,0	4,0	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Urupês	70,4	0,0	24,1	0,0	5,5	84,1	2,5	9,0	0,0	4,4	76,5	0,0	23,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Urupês	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	87,4	0,0	10,4	0,0	2,2	80,3	0,0	18,4	0,0	1,3	-	-	-	-	-
2019	Urupês	97,7	0,0	2,3	0,0	0,0	74,7	10,0	12,6	0,0	2,7	80,4	0,0	19,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Valentim Gentil	28,6	0,0	59,5	0,0	11,9	73,3	0,0	16,7	2,5	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Valentim Gentil	60,9	0,0	17,4	0,0	21,7	68,6	0,0	18,8	5,0	7,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Valentim Gentil	22,4	0,0	65,9	4,7	7,0	72,7	12,5	5,1	3,9	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Valentim Gentil	21,2	0,0	68,2	4,7	5,9	82,8	0,0	7,8	2,3	7,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Valentim Gentil	21,0	0,0	71,6	0,0	7,4	81,1	0,0	9,8	4,5	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Valentim Gentil	74,2	0,0	16,1	0,0	9,7	83,8	0,0	7,1	4,5	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Valentim Gentil	93,3	0,0	0,0	0,0	6,7	76,6	0,0	14,6	6,6	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Valinhos	43,3	0,0	47,9	5,2	3,6	83,7	0,3	7,9	3,6	4,5	79,3	6,1	11,6	3,0	0,0	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0
2014	Valinhos	41,8	0,5	47,3	4,9	5,5	86,1	0,3	7,7	2,1	3,8	84,8	4,7	10,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Valinhos	44,6	0,5	47,3	4,3	3,3	85,0	0,3	7,7	2,1	4,9	79,3	6,7	12,5	1,5	0,0	-	-	-	-	-
2016	Valinhos	51,7	0,0	38,9	5,7	3,7	84,1	0,3	8,1	1,9	5,6	84,6	3,9	9,9	1,6	0,0	-	-	-	-	-
2017	Valinhos	51,9	0,5	38,1	4,8	4,7	84,6	0,3	8,1	3,4	3,6	87,5	4,9	7,4	0,2	0,0	-	-	-	-	-
2018	Valinhos	53,3	0,0	40,1	3,3	3,3	84,7	0,0	7,1	3,0	5,2	88,6	0,0	11,0	0,4	0,0	-	-	-	-	-
2019	Valinhos	51,1	0,0	24,6	8,5	15,8	85,1	0,3	8,6	2,3	3,7	81,1	4,4	13,5	0,7	0,3	-	-	-	-	-
2013	Valparaíso	41,5	0,0	24,4	2,4	31,7	73,9	0,2	10,7	1,3	13,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Valparaíso	51,3	0,0	20,5	2,6	25,6	75,8	0,3	10,7	4,4	8,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Valparaíso	61,1	0,0	22,2	2,8	13,9	76,3	0,3	11,6	4,8	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Valparaíso	72,2	0,0	22,2	2,8	2,8	77,9	0,3	10,8	4,6	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Valparaíso	69,4	0,0	25,0	2,8	2,8	74,0	0,3	11,9	4,3	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Valparaíso	75,9	0,0	15,5	1,7	6,9	70,2	0,0	18,7	2,7	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Valparaíso	88,1	0,0	7,5	1,5	2,9	86,0	0,0	11,1	0,0	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Vargem	9,7	0,0	6,5	16,1	67,7	36,7	7,0	5,1	22,7	28,5	72,4	11,1	14,7	1,8	0,0	-	-	-	-	-
2014	Vargem	18,2	0,0	6,1	15,2	60,5	44,9	0,0	12,2	12,8	30,1	64,1	0,0	23,5	3,7	8,7	-	-	-	-	-
2015	Vargem	12,9	0,0	9,7	12,9	64,5	39,0	0,0	15,4	15,4	30,2	54,8	3,8	28,1	1,9	11,4	-	-	-	-	-
2016	Vargem	10,3	0,0	17,2	3,4	69,1	39,8	0,0	9,8	9,8	40,6	63,4	0,0	19,0	2,9	14,7	-	-	-	-	-
2017	Vargem	24,1	0,0	17,2	10,3	48,4	63,5	0,0	13,0	8,7	14,8	62,8	0,0	33,2	0,9	3,1	-	-	-	-	-
2018	Vargem	21,9	0,0	25,0	9,4	43,7	68,9	0,0	10,7	15,5	4,9	56,4	0,0	36,5	0,6	6,5	-	-	-	-	-
2019	Vargem	26,7	0,0	20,0	6,7	46,6	60,4	0,0	16,5	11,5	11,6	43,5	0,0	48,1	2,8	5,6	-	-	-	-	-
2013	Vargem Grande do Sul	37,6	1,8	34,9	2,8	22,9	66,2	0,0	10,4	6,2	17,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Vargem Grande do Sul	41,7	1,4	34,7	0,7	21,5	71,7	0,0	13,2	4,0	11,1	16,7	0,0	40,5	0,0	42,8	-	-	-	-	-
2015	Vargem Grande do Sul	50,0	0,0	28,0	0,6	21,4	72,9	0,0	12,0	3,2	11,9	14,3	0,0	28,6	0,0	57,1	-	-	-	-	-
2016	Vargem Grande do Sul	50,6	0,6	28,5	0,6	19,7	74,5	0,0	12,9	1,5	11,1	19,0	0,0	81,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Vargem Grande do Sul	50,9	0,6	33,1	0,6	14,8	75,7	0,0	12,4	3,0	8,9	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Vargem Grande do Sul	42,0	0,0	49,8	1,0	7,2	80,3	0,0	12,2	3,1	4,4	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Vargem Grande do Sul	54,8	0,0	40,2	1,4	3,6	74,4	0,5	19,8	1,4	3,9	12,5	0,0	87,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Vargem Grande Paulista	40,9	0,0	49,6	2,6	6,9	71,1	0,1	12,7	1,1	15,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Vargem Grande Paulista	37,8	0,0	51,2	0,0	11,0	70,5	0,2	10,6	2,3	16,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Vargem Grande Paulista	42,1	0,7	47,1	2,1	8,0	74,8	0,2	9,2	2,2	13,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Vargem Grande Paulista	49,0	0,7	38,5	1,4	10,4	76,0	0,2	9,8	2,8	11,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Vargem Grande Paulista	44,6	0,7	44,6	0,7	9,4	75,4	0,2	10,5	2,8	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Vargem Grande Paulista	52,8	0,0	35,2	0,6	11,4	77,8	0,0	13,2	0,6	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Vargem Grande Paulista	58,7	0,0	23,8	6,4	11,1	77,4	0,1	11,7	4,0	6,8	12,5	0,0	0,0	87,5	0,0	-	-	-	-	-
2013	Várzea Paulista	41,8	0,0	49,3	1,0	7,9	80,0	2,7	8,6	2,6	6,1	26,7	0,0	73,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Várzea Paulista	42,7	0,0	48,3	3,3	5,7	78,8	3,9	6,4	2,4	8,5	23,1	0,0	76,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Várzea Paulista	33,7	0,0	54,1	6,3	5,9	83,0	2,6	4,4	2,5	7,5	21,4	7,1	71,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Várzea Paulista	34,1	0,0	51,3	6,7	7,9	78,3	2,2	5,3	3,5	10,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Várzea Paulista	36,0	0,0	47,7	4,6	11,7	84,9	2,6	4,8	2,9	4,8	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Várzea Paulista	39,7	0,0	40,9	1,9	17,5	75,7	0,7	8,6	2,1	12,9	13,3	0,0	86,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Várzea Paulista	46,7	0,0	44,8	0,5	8,0	86,0	0,8	7,2	2,7	3,3	20,0	0,0	80,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Vera Cruz	85,3	5,9	0,0	0,0	8,8	74,1	12,4	0,0	6,8	6,7	12,5	12,5	37,5	0,0	37,5	-	-	-	-	-
2014	Vera Cruz	70,5	2,3	0,0	0,0	27,2	82,3	0,0	0,0	12,7	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Vera Cruz	68,2	2,3	0,0	0,0	29,5	81,3	0,0	0,0	13,3	5,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Vera Cruz	68,2	4,5	0,0	27,3	0,0	80,1	0,0	0,0	10,5	9,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Vera Cruz	68,1	4,3	0,0	27,6	0,0	73,7	0,0	0,0	19,4	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Vera Cruz	71,7	0,0	0,0	28,3	0,0	81,7	0,0	0,0	18,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Vera Cruz	85,3	0,0	0,0	11,8	2,9	97,6	0,0	0,0	0,0	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Rede Municipal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Vinhedo	31,6	0,0	54,8	9,5	4,1	87,4	3,5	5,6	1,6	1,9	80,8	7,0	11,5	0,2	0,5	-	-	-	-	-
2014	Vinhedo	29,0	0,0	48,7	18,0	4,3	90,0	0,0	7,2	0,8	2,0	86,6	1,1	12,0	0,2	0,0	-	-	-	-	-
2015	Vinhedo	37,6	0,0	50,6	9,4	2,4	86,7	1,4	9,5	0,8	1,6	83,4	1,9	13,9	0,8	0,0	-	-	-	-	-
2016	Vinhedo	40,1	0,0	47,8	9,8	2,3	87,4	1,9	7,6	1,2	1,9	86,2	0,9	12,3	0,6	0,0	-	-	-	-	-
2017	Vinhedo	34,5	0,0	52,3	10,8	2,4	86,9	1,3	8,2	1,8	1,8	81,8	2,1	13,9	1,1	1,1	-	-	-	-	-
2018	Vinhedo	33,9	0,0	56,0	4,9	5,2	88,0	0,0	10,1	1,2	0,7	81,4	0,0	16,8	0,4	1,4	-	-	-	-	-
2019	Vinhedo	46,8	0,0	46,4	5,9	0,9	83,4	0,0	13,1	0,8	2,7	79,0	1,2	18,9	0,0	0,9	-	-	-	-	-
2013	Viradouro	44,2	0,8	41,9	4,7	8,4	82,5	3,4	3,6	1,5	9,0	63,9	0,0	31,3	4,8	0,0	-	-	-	-	-
2014	Viradouro	48,5	0,0	46,3	0,0	5,2	84,1	3,8	9,2	0,0	2,9	69,4	0,0	29,1	1,5	0,0	-	-	-	-	-
2015	Viradouro	41,4	0,7	51,7	0,0	6,2	87,2	1,4	8,5	0,0	2,9	67,1	0,0	26,7	6,2	0,0	-	-	-	-	-
2016	Viradouro	40,0	0,6	52,9	0,0	6,5	86,2	1,5	7,7	0,0	4,6	66,5	0,0	27,1	0,0	6,4	-	-	-	-	-
2017	Viradouro	42,6	0,0	52,0	0,0	5,4	81,7	1,4	11,4	0,0	5,5	71,9	0,0	24,0	0,0	4,1	-	-	-	-	-
2018	Viradouro	43,3	0,0	47,3	0,7	8,7	87,4	0,0	4,4	1,6	6,6	56,6	0,0	40,7	0,0	2,7	-	-	-	-	-
2019	Viradouro	48,6	0,0	46,5	2,8	2,1	74,5	0,0	18,4	5,4	1,7	76,2	0,6	23,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Vista Alegre do Alto	45,8	0,0	54,2	0,0	0,0	83,3	0,0	8,3	0,0	8,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Vista Alegre do Alto	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	60,6	0,0	36,4	0,0	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Vista Alegre do Alto	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,8	0,0	5,4	0,0	9,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Vista Alegre do Alto	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,7	0,0	2,6	0,0	12,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Vista Alegre do Alto	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,9	0,0	2,6	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Vista Alegre do Alto	53,8	0,0	42,3	0,0	3,9	74,2	0,0	12,5	0,0	13,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Vista Alegre do Alto	90,5	0,0	9,5	0,0	0,0	94,2	0,0	0,0	0,0	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Vitória Brasil	16,0	0,0	72,0	4,0	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Vitória Brasil	50,0	0,0	25,0	12,5	12,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Vitória Brasil	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Vitória Brasil	85,7	0,0	0,0	14,3	0,0	61,9	0,0	38,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Vitória Brasil	66,7	0,0	16,7	16,6	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Vitória Brasil	66,7	0,0	16,7	16,6	0,0	75,5	0,0	24,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Vitória Brasil	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,0	0,0	19,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Votorantim	79,5	3,1	6,2	1,9	9,3	78,9	1,3	7,4	6,6	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Votorantim	70,3	3,5	7,6	2,3	16,3	81,6	1,0	7,0	5,7	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Votorantim	77,1	1,0	5,2	1,6	15,1	81,3	1,5	5,4	5,6	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Votorantim	76,1	2,7	6,4	2,1	12,7	81,6	1,0	6,6	5,3	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Votorantim	73,4	1,0	11,1	3,0	11,5	83,1	1,3	6,0	3,8	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Votorantim	40,5	0,0	32,4	2,0	25,1	84,6	0,0	7,1	2,7	5,6	30,8	0,0	69,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Votorantim	41,1	0,0	23,1	3,2	32,6	88,5	1,3	4,6	4,0	1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Votuporanga	34,9	0,0	50,2	6,2	8,7	85,1	0,0	9,7	1,7	3,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2014	Votuporanga	38,7	0,0	51,1	2,1	8,1	81,4	0,1	12,7	1,2	4,6	97,1	2,9	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2015	Votuporanga	25,1	0,0	67,0	5,8	2,1	78,9	0,2	14,2	2,3	4,4	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2016	Votuporanga	32,6	0,0	57,0	7,3	3,1	78,5	0,0	17,1	0,8	3,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2017	Votuporanga	29,7	0,0	59,2	5,3	5,8	78,6	0,0	17,2	1,2	3,0	65,6	12,5	21,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2018	Votuporanga	34,1	0,0	44,7	11,0	10,2	76,1	0,0	19,4	0,7	3,8	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2019	Votuporanga	44,0	0,2	46,4	6,4	3,0	77,0	0,0	18,2	0,4	4,4	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-
2013	Zacarias	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Zacarias	72,7	0,0	9,1	0,0	18,2	98,3	0,0	1,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Zacarias	77,8	0,0	0,0	0,0	22,2	87,3	0,0	6,3	0,0	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Zacarias	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	87,3	0,0	4,8	0,0	7,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Zacarias	63,6	0,0	9,1	0,0	27,3	94,8	0,0	0,0	0,0	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Zacarias	86,7	0,0	13,3	0,0	0,0	91,4	0,0	8,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Zacarias	44,4	0,0	22,2	0,0	33,4	94,8	0,0	5,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO III: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Municipal
2013-2019

Fonte: MEC/Inep - Censo da Educação Básica
Notas: 1) O docente é contabilizado em cada turma e disciplina que leciona.
2) Inclui os professores responsáveis pela regência de classe e os professores responsáveis pela regência de módulo ou disciplina de turma desenvolvida em curso de modalidade de educação a distância.
3) O indicador classifica o docente segundo a adequação de sua formação inicial a cada disciplina que leciona na educação básica, levando-se em conta as normatizações legais vigentes (nacionais).

ANEXO IV: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Federal
2013-2019

Grupo 1	Docentes com formação superior de licenciatura (ou bacharelado com complementação pedagógica) na mesma área da disciplina que leciona.
Grupo 2	Docentes com formação superior de bacharelado (sem complementação pedagógica) na mesma área da disciplina que leciona.
Grupo 3	Docentes com formação superior de licenciatura (ou bacharelado com complementação pedagógica) em área diferente daquela que leciona.
Grupo 4	Docentes com formação superior não considerada nas categorias anteriores.
Grupo 5	Docentes sem formação superior.

Rede Federal

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Araraquara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,9	0,0	10,5	10,6	0,0
2017	Araraquara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,2	11,1	3,7	0,0	0,0
2018	Araraquara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,3	3,2	6,5	0,0	0,0
2019	Araraquara	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,8	11,0	1,2	0,0	0,0
2014	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,4	54,5	0,0	9,1	0,0
2015	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	23,3	0,0	1,7	0,0
2016	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,8	17,2	2,0	0,0	0,0
2017	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,5	12,3	5,4	0,8	0,0
2018	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,9	7,8	6,9	0,9	8,5
2019	Avaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	4,5	20,5	0,0	0,0
2015	Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	16,7	8,3	0,0	0,0
2016	Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	11,1	12,5	1,4	0,0
2017	Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,3	8,0	2,7	3,6	4,4
2018	Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,4	10,3	14,0	4,7	5,6
2019	Barretos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,3	7,8	2,9	3,0	0,0
2016	Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,3	7,7	0,0	0,0	0,0
2017	Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,3	7,7	0,0	0,0	0,0
2018	Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,3	8,8	5,9	0,0	0,0
2019	Birigui	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,9	5,9	13,2	0,0	0,0
2015	Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,9	7,7	15,4	0,0	0,0
2016	Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,4	7,7	10,3	7,6	0,0
2017	Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,4	15,6	0,0	0,0	0,0
2018	Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,8	15,0	1,2	0,0	0,0
2019	Boituva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,0	15,0	0,0	0,0	0,0
2013	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,5	23,1	15,4	0,0	0,0
2014	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	8,3	16,7	0,0	0,0
2015	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	8,9	18,9	0,0	0,0
2016	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5	17,0	13,6	6,9	0,0
2017	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,3	18,8	14,3	2,6	0,0
2018	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	24,8	0,0	3,6	0,0
2019	Bragança Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,2	35,7	8,0	8,1	0,0
2016	Campinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7	6,7	20,0	6,6	0,0
2017	Campinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,1	12,5	21,9	6,3	6,2
2018	Campinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,1	6,3	19,0	9,6	0,0
2019	Campinas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,4	30,8	2,6	3,8	6,4
2016	Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0
2017	Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,1	12,9	0,0	0,0	0,0
2018	Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,2	0,0	3,8	0,0	0,0

ANEXO IV: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Federal
2013-2019

Rede Federal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Campos do Jordão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,6	11,0	12,3	4,1	0,0
2015	Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,0	0,0	0,0	16,0	0,0
2016	Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5	1,8	0,0	10,7	0,0
2017	Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,3	4,3	0,0	10,0	1,4
2018	Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,9	2,9	0,0	4,2	0,0
2019	Capivari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	10,0	0,0	11,4	0,0
2017	Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,7	0,0	46,7	6,6	0,0
2018	Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0
2019	Caraguatatuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,5	7,5	45,0	0,0	0,0
2016	Catanduva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,8	5,1	15,4	7,7	0,0
2017	Catanduva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,8	3,8	7,7	7,7	0,0
2018	Catanduva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3	2,8	8,3	5,6	0,0
2019	Catanduva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,1	0,9	8,8	5,2	0,0
2013	Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,0	20,1	19,4	6,5	0,0
2014	Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	13,6	6,4	7,1	0,0
2015	Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,1	9,9	12,1	9,9	0,0
2016	Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1	12,7	8,7	17,5	0,0
2017	Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,4	8,6	2,9	10,1	0,0
2018	Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	11,4	6,0	9,7	0,0
2019	Cubatão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,5	17,6	4,5	10,8	0,6
2017	Guarulhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	8,3	8,3	8,4	0,0
2018	Guarulhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,1	7,1	10,8	0,0	0,0
2019	Guarulhos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,5	13,0	0,0	1,5	0,0
2016	Hortolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,7	2,8	5,6	41,7	8,2
2017	Hortolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,9	1,4	11,1	30,6	0,0
2018	Hortolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,2	1,7	6,1	20,0	0,0
2019	Hortolândia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,4	8,5	5,1	30,0	0,0
2018	Ilha Solteira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	0,0	16,7	8,3	0,0
2019	Ilha Solteira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,5	0,0	18,4	8,1	0,0
2017	Itapetininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,1	5,3	21,1	10,5	21,0
2018	Itapetininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,5	19,0	9,5	0,0	12,0
2019	Itapetininga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,9	12,9	14,2	0,0	0,0
2017	Itaquaquecetuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,9	5,6	5,5	0,0	0,0
2018	Itaquaquecetuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,0	6,3	6,3	2,4	0,0
2019	Itaquaquecetuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	14,6	12,5	0,0	2,1
2016	Jacareí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,3	26,7	6,7	13,3	0,0
2017	Jacareí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	27,8	8,3	5,6	8,3
2018	Jacareí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,3	16,9	5,1	0,0	1,7
2019	Jacareí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,8	29,1	2,5	3,8	3,8
2017	Jundiaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,3	7,1	21,4	7,2	0,0
2018	Jundiaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,7	8,6	17,1	8,6	0,0
2019	Jundiaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,0	8,0	20,0	8,0	0,0
2016	Matão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,0	30,0	15,0	10,0	0,0
2017	Matão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,1	24,4	14,1	1,3	5,1
2018	Matão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,7	20,7	14,7	9,5	9,4
2019	Matão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,7	23,8	12,3	17,2	0,0
2016	Piracicaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	9,1	18,2	0,0	0,0
2018	Piracicaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,3	3,3	13,1	3,3	0,0
2019	Piracicaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,8	5,6	12,5	4,1	0,0
2015	Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,1	0,0	6,9	0,0	0,0
2016	Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,3	0,0	3,2	14,5	0,0

ANEXO IV: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Federal
2013-2019

Rede Federal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,6	0,0	5,4	0,0	0,0
2018	Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,1	0,0	4,9	0,0	0,0
2019	Presidente Epitácio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,1	7,6	5,1	1,2	0,0
2016	Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0
2017	Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,2	5,4	21,4	0,0	0,0
2018	Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,0	7,2	4,8	0,0	0,0
2019	Registro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,2	10,6	14,2	0,0	0,0
2013	Salto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,4	9,1	18,2	36,3	0,0
2014	Salto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,0	0,0	25,5	8,5	0,0
2015	Salto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,3	2,1	23,2	8,4	0,0
2016	Salto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,8	11,0	26,0	8,2	0,0
2017	Salto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,4	11,4	22,9	14,3	0,0
2018	Salto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,3	8,7	20,3	8,7	0,0
2019	Salto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,5	8,1	21,6	10,8	0,0
2013	São Carlos	37,5	0,0	12,5	50,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	São Carlos	66,7	0,0	8,3	25,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	São Carlos	60,0	10,0	10,0	20,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	São Carlos	66,7	8,3	0,0	25,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	São Carlos	61,5	7,7	0,0	30,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7	9,1	9,1	9,1	0,0
2018	São Carlos	56,3	0,0	0,0	18,8	24,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,1	15,8	5,3	7,8	0,0
2019	São Carlos	64,3	7,1	7,1	7,1	14,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,4	24,6	4,9	13,1	0,0
2013	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,0	1,4	20,5	4,1	0,0
2014	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,2	2,4	29,3	6,1	0,0
2015	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,3	3,1	24,5	6,1	0,0
2016	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,3	10,6	21,2	8,9	0,0
2017	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,5	12,2	23,6	5,7	0,0
2018	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,5	6,3	28,2	0,0	0,0
2019	São João da Boa Vista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,6	7,8	20,6	0,0	0,0
2016	São José dos Campos	76,9	0,0	7,7	7,7	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	São José dos Campos	48,5	0,0	3,0	6,1	42,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	25,0	16,7	0,0	0,0
2018	São José dos Campos	97,6	0,0	0,0	2,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,5	30,4	13,1	0,0	0,0
2019	São José dos Campos	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,5	36,5	1,4	2,6	0,0
2013	São Paulo	40,0	0,0	40,0	20,0	0,0	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	60,5	11,6	20,1	7,8	0,0
2014	São Paulo	21,1	0,0	36,8	31,6	10,5	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	68,5	14,0	14,3	3,2	0,0
2015	São Paulo	14,7	0,0	41,2	29,4	14,7	78,7	11,2	10,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	65,5	17,2	10,0	5,1	2,2
2016	São Paulo	41,2	0,0	29,4	17,6	11,8	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	78,8	10,5	7,6	3,1	0,0
2017	São Paulo	38,5	0,0	34,6	0,0	26,9	62,5	12,5	12,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-	76,5	7,2	11,5	4,8	0,0
2018	São Paulo	22,0	0,0	52,0	8,0	18,0	74,1	0,0	12,3	0,0	13,6	-	-	-	-	-	78,2	2,3	16,5	3,0	0,0
2019	São Paulo	26,3	0,0	71,9	0,0	1,8	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	86,7	5,3	5,3	2,7	0,0
2014	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,0	11,5	6,6	0,0	4,9
2015	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,2	15,4	3,1	13,8	1,5
2016	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,2	15,2	6,1	10,5	0,0
2017	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0	16,7	8,3	0,0	0,0
2018	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	16,5	2,1	0,0	0,0
2019	São Roque	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,8	22,3	2,9	3,0	0,0
2013	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,7	4,5	26,9	5,9	0,0
2014	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67,2	3,0	23,9	5,9	0,0
2015	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,1	0,0	19,8	1,1	0,0
2016	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	0,0	17,4	1,2	0,0

ANEXO IV: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Federal
2013-2019

Rede Federal																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,6	0,0	24,4	0,0	0,0
2018	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,9	0,0	15,1	0,0	0,0
2019	Sertãozinho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,0	2,3	2,3	2,4	0,0
2018	Sorocaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,6	7,7	0,0	7,7	0,0
2019	Sorocaba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,6	7,1	0,0	14,3	0,0
2016	Suzano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,4	0,0	7,4	22,2	0,0
2017	Suzano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	7,0	3,5	21,1	0,0
2018	Suzano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,0	6,2	5,2	20,6	0,0
2019	Suzano	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,2	2,6	36,9	45,3	0,0
2017	Tupã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1	28,6	0,0	0,0	14,3
2018	Tupã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46,2	23,1	9,6	5,8	15,3
2019	Tupã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,3	25,0	16,7	0,0	0,0
2016	Votuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,6	7,7	7,7	0,0	0,0
2017	Votuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,9	6,4	7,7	0,0	0,0
2018	Votuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,4	7,6	0,0	0,0	0,0
2019	Votuporanga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,5	10,8	0,0	0,0	2,7

Fonte: MEC/Inep - Censo da Educação Básica
Notas: 1) O docente é contabilizado em cada turma e disciplina que leciona.
2) Inclui os professores responsáveis pela regência de classe e os professores responsáveis pela regência de módulo ou disciplina de turma desenvolvida em curso de modalidade de educação a distância.
3) O indicador classifica o docente segundo a adequação de sua formação inicial a cada disciplina que leciona na educação básica, levando-se em conta as normatizações legais vigentes (nacionais).

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Grupo 1	Docentes com formação superior de licenciatura (ou bacharelado com complementação pedagógica) na mesma área da disciplina que leciona.
Grupo 2	Docentes com formação superior de bacharelado (sem complementação pedagógica) na mesma área da disciplina que leciona.
Grupo 3	Docentes com formação superior de licenciatura (ou bacharelado com complementação pedagógica) em área diferente daquela que leciona.
Grupo 4	Docentes com formação superior não considerada nas categorias anteriores.
Grupo 5	Docentes sem formação superior.

Rede Particular

Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Adamantina	31,3	9,4	34,4	24,9	55,4	4,1	21,5	0,0	19,0	67,4	12,9	9,8	0,8	9,1	58,8	12,9	14,1	8,2	0,0	6,0
2014	Adamantina	36,7	30,0	0,0	33,3	61,8	9,3	18,6	4,9	5,4	66,2	16,9	12,5	0,7	3,7	58,1	11,6	19,8	7,0	0,0	3,5
2015	Adamantina	69,4	19,4	0,0	8,4	68,6	9,8	16,5	0,0	5,1	65,7	12,6	14,0	3,5	4,2	57,5	11,5	21,8	5,7	2,8	3,5
2016	Adamantina	60,0	17,8	15,6	4,4	65,1	10,5	18,2	0,0	6,2	69,6	9,5	13,5	3,4	4,0	52,8	13,5	20,2	10,1	2,2	3,4
2017	Adamantina	54,5	38,6	0,0	6,9	63,3	8,1	20,5	0,0	8,1	69,9	9,2	11,0	5,5	4,4	54,7	10,5	20,9	10,5	0,0	3,4
2018	Adamantina	42,1	36,8	0,0	21,1	75,7	0,0	17,1	1,6	5,6	66,4	0,9	19,9	9,5	3,3	64,0	0,0	26,4	7,2	0,0	2,4
2019	Adamantina	47,1	25,5	9,8	17,6	75,3	3,5	14,5	1,6	5,1	61,9	1,6	28,6	5,6	2,3	61,2	2,2	27,6	6,7	0,0	2,3
2013	Adolfo	83,3	0,0	0,0	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Adolfo	44,4	0,0	0,0	55,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Adolfo	66,7	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Adolfo	87,5	0,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Adolfo	50,0	0,0	8,3	33,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,3	-
2018	Adolfo	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Adolfo	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Aguaí	36,0	20,0	0,0	44,0	62,4	0,0	15,6	0,0	22,0	54,8	4,8	29,8	9,5	1,1	32,3	9,7	48,4	9,6	0,0	0,0
2014	Aguaí	33,3	33,3	0,0	30,6	55,1	11,4	6,3	6,3	20,9	37,5	16,7	29,2	16,6	0,0	41,9	9,7	45,2	3,2	2,8	0,0
2015	Aguaí	42,1	36,8	0,0	21,1	62,5	0,8	6,3	7,8	22,6	44,4	11,1	22,2	22,3	0,0	35,5	9,7	51,6	3,2	0,0	0,0
2016	Aguaí	54,5	9,1	0,0	36,4	65,5	0,8	11,8	12,6	9,3	35,6	11,0	23,3	24,7	5,4	32,3	9,7	38,7	3,2	0,0	16,1
2017	Aguaí	64,3	0,0	0,0	35,7	81,8	0,0	3,5	0,0	14,7	41,3	10,0	32,5	8,8	7,4	34,4	9,4	37,5	0,0	0,0	18,7
2018	Aguaí	66,7	5,6	0,0	27,7	82,9	5,4	3,9	3,9	3,9	56,3	0,0	22,5	15,5	5,7	51,6	0,0	45,2	3,2	0,0	0,0
2019	Aguaí	76,2	19,0	4,8	0,0	77,7	5,3	10,6	6,4	0,0	45,4	3,7	43,5	7,4	0,0	63,3	0,0	20,0	16,7	0,0	0,0
2013	Águas de Lindóia	31,0	24,1	31,0	10,5	34,8	15,2	23,9	4,3	21,8	25,6	12,8	23,1	12,8	25,7	47,8	6,5	6,5	19,6	3,4	19,6
2014	Águas de Lindóia	34,8	30,4	17,4	13,1	46,5	14,0	16,3	0,0	23,2	50,0	18,2	9,1	2,3	20,4	57,1	6,1	6,1	12,2	4,3	18,5
2015	Águas de Lindóia	33,3	33,3	19,0	9,6	57,4	12,8	10,6	10,6	8,6	31,0	13,8	34,5	0,0	20,7	47,5	15,0	15,0	7,5	4,8	15,0
2016	Águas de Lindóia	50,0	20,0	20,0	10,0	78,9	15,8	5,3	0,0	0,0	32,0	16,0	30,0	10,0	12,0	56,0	24,0	0,0	12,0	0,0	8,0
2017	Águas de Lindóia	52,6	21,1	21,1	5,2	70,2	12,8	6,4	0,0	10,6	31,0	13,8	37,9	8,6	8,7	52,6	7,9	18,4	7,9	0,0	13,2
2018	Águas de Lindóia	62,5	29,2	0,0	8,3	80,9	0,0	6,4	0,0	12,7	46,8	0,0	38,7	8,1	6,4	69,2	0,0	25,6	0,0	0,0	5,2
2019	Águas de Lindóia	100,0	0,0	0,0	0,0	57,4	6,4	36,2	0,0	0,0	45,3	1,3	40,0	13,4	0,0	56,8	0,0	35,1	0,0	0,0	8,1
2013	Agudos	66,7	0,0	11,1	22,2	69,8	4,3	5,2	5,2	15,5	59,4	17,6	15,9	4,7	2,4	53,3	24,2	15,8	6,7	0,0	0,0
2014	Agudos	54,5	0,0	9,1	36,4	65,2	0,0	8,7	0,0	26,1	69,6	4,3	20,3	5,1	0,7	66,5	7,6	20,3	3,8	0,0	1,8
2015	Agudos	63,6	0,0	9,1	27,3	71,5	0,0	8,9	0,0	19,6	65,4	3,3	26,8	2,0	2,5	67,2	10,3	20,7	1,8	0,0	0,0
2016	Agudos	63,2	0,0	5,3	31,5	78,0	0,8	4,1	0,0	17,1	65,1	5,4	19,5	4,7	5,3	62,8	7,0	23,3	1,7	0,0	5,2
2017	Agudos	38,5	0,0	7,7	38,4	69,9	0,0	3,7	5,1	21,3	66,4	5,4	20,8	4,7	2,7	64,5	5,2	19,4	3,9	15,4	7,0
2018	Agudos	66,7	11,1	11,1	11,1	86,2	0,0	4,6	0,0	9,2	69,9	0,0	26,3	3,8	0,0	72,6	0,0	24,0	1,7	0,0	1,7
2019	Agudos	77,3	4,5	0,0	18,2	79,5	0,0	16,5	0,0	4,0	65,7	0,0	32,6	1,7	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	0,0	0,0
2013	Altinópolis	16,0	36,0	32,0	16,0	56,3	5,0	7,5	0,0	31,2	82,4	11,8	0,0	5,8	0,0	65,8	4,1	17,8	4,1	0,0	8,2

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Altinópolis	14,3	28,6	0,0	57,1	62,5	5,0	8,8	0,0	23,7	85,3	5,9	2,9	5,9	0,0	72,1	0,0	14,7	4,4	0,0	8,8
2015	Altinópolis	14,3	28,6	0,0	57,1	76,6	6,3	4,7	0,0	12,4	88,1	6,0	5,9	0,0	0,0	70,0	0,0	13,3	11,7	0,0	5,0
2016	Altinópolis	14,3	28,6	0,0	57,1	77,2	4,0	3,0	0,0	15,8	60,2	3,9	35,9	0,0	0,0	61,0	3,7	19,5	11,0	0,0	4,8
2017	Altinópolis	28,6	0,0	0,0	71,4	74,3	4,6	6,4	0,0	14,7	61,3	2,8	28,9	3,5	3,5	67,6	2,9	20,6	4,4	0,0	4,5
2018	Altinópolis	0,0	26,7	0,0	73,3	72,3	2,1	6,4	0,0	19,2	52,4	2,8	40,6	4,2	0,0	64,4	0,0	27,4	8,2	0,0	0,0
2019	Altinópolis	22,2	11,1	0,0	66,7	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	41,9	0,0	58,1	0,0	0,0	70,3	0,0	29,7	0,0	0,0	0,0
2013	Alto Alegre	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Alto Alegre	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Alto Alegre	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Alto Alegre	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Alto Alegre	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Alumínio	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,3	12,5	6,2	0,0	0,0	74,4	15,4	10,2	0,0	-	0,0
2014	Alumínio	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81,3	12,5	6,2	0,0	0,0	82,1	7,7	10,2	0,0	-	0,0
2015	Alumínio	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,8	0,0	6,2	0,0	0,0	90,0	0,0	10,0	0,0	-	0,0
2016	Alumínio	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	92,2	0,0	7,8	0,0	0,0	92,3	0,0	7,7	0,0	-	0,0
2017	Alumínio	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	95,3	0,0	4,7	0,0	0,0	84,6	0,0	15,4	0,0	-	0,0
2018	Alumínio	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	69,2	0,0	30,8	0,0	-	0,0
2019	Alumínio	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	93,8	0,0	0,0	6,2	0,0	70,8	0,0	29,2	0,0	-	0,0
2013	Álvares Machado	47,8	30,4	0,0	21,8	72,4	0,0	18,1	0,0	9,5	77,7	5,3	12,8	0,0	4,2	51,6	9,7	35,5	3,2	0,0	0,0
2014	Álvares Machado	64,7	5,9	0,0	29,4	75,7	0,0	20,0	0,0	4,3	83,9	0,0	11,8	0,0	4,3	68,0	0,0	32,0	0,0	0,0	0,0
2015	Álvares Machado	46,7	26,7	0,0	26,6	67,2	0,0	18,3	5,3	9,2	82,8	0,0	11,8	0,0	5,4	65,9	0,0	31,8	0,0	0,0	2,3
2016	Álvares Machado	57,6	12,1	0,0	30,3	67,1	0,0	17,1	5,0	10,8	85,7	0,0	7,1	0,0	7,2	75,0	0,0	23,1	0,0	0,0	1,9
2017	Álvares Machado	29,0	35,5	0,0	35,5	79,7	0,0	6,0	0,0	14,3	85,3	0,0	7,3	0,0	7,4	73,0	0,0	24,6	0,0	0,0	2,4
2018	Álvares Machado	57,1	35,7	0,0	7,2	85,6	0,0	14,4	0,0	0,0	80,4	0,0	11,2	0,0	8,4	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	0,0
2019	Álvares Machado	41,5	56,6	0,0	1,9	77,0	0,0	23,0	0,0	0,0	78,5	0,0	21,5	0,0	0,0	61,8	0,0	35,8	0,0	0,0	2,4
2013	Álvaro de Carvalho	75,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Álvaro de Carvalho	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Álvaro de Carvalho	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Álvaro de Carvalho	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Álvaro de Carvalho	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Álvaro de Carvalho	83,3	0,0	0,0	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Álvaro de Carvalho	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Americana	49,2	20,7	9,4	20,5	78,4	4,2	8,3	5,1	4,0	60,8	13,4	17,2	5,9	2,7	64,9	13,3	15,3	3,8	0,2	2,7
2014	Americana	48,3	22,1	10,8	18,8	79,7	2,2	8,2	4,7	5,2	73,2	4,5	16,3	3,7	2,3	70,8	4,5	17,7	3,9	0,0	3,1
2015	Americana	43,7	30,9	5,9	19,5	79,0	1,7	8,7	5,1	5,5	74,9	5,6	12,6	3,2	3,7	71,0	4,5	16,4	2,9	0,0	5,2
2016	Americana	42,7	28,6	7,9	20,8	79,3	1,5	9,2	4,5	5,5	72,1	4,1	14,9	4,3	4,6	72,7	2,2	16,1	2,9	0,0	6,1
2017	Americana	48,5	26,3	7,2	18,0	80,5	2,3	8,5	3,1	5,6	68,9	4,7	14,6	4,4	7,4	74,8	1,6	15,5	2,3	0,0	5,8
2018	Americana	53,3	27,8	2,5	16,4	82,1	0,0	7,5	2,5	7,9	76,3	0,0	17,5	2,4	3,8	76,6	0,0	19,4	1,8	0,0	2,2
2019	Americana	60,4	25,2	1,6	12,8	83,9	0,2	11,4	1,1	3,4	70,6	1,8	24,5	1,4	1,7	67,9	1,8	27,4	0,8	0,0	2,1
2013	Américo Brasiliense	75,0	0,0	0,0	25,0	64,3	0,0	14,8	5,2	15,7	42,7	4,8	25,8	8,1	18,6	33,8	4,6	26,2	23,1	0,0	12,3
2014	Américo Brasiliense	83,3	0,0	0,0	16,7	59,3	0,0	10,2	10,2	20,3	47,7	0,0	39,3	3,7	9,3	42,1	0,0	38,2	3,9	0,0	15,8
2015	Américo Brasiliense	37,5	37,5	0,0	25,0	67,6	0,0	10,5	5,7	16,2	43,9	2,8	39,3	0,0	14,0	47,0	0,0	39,8	2,4	0,0	10,8
2016	Américo Brasiliense	73,3	6,7	0,0	20,0	74,5	0,0	6,4	6,4	12,7	52,8	0,0	29,2	0,0	18,0	45,3	0,0	36,0	2,3	0,0	16,4
2017	Américo Brasiliense	29,2	62,5	0,0	8,3	63,1	0,0	6,8	5,8	24,3	56,2	0,0	29,2	0,0	14,6	57,0	0,0	28,1	2,6	0,0	12,3
2018	Américo Brasiliense	75,0	8,3	0,0	16,7	76,1	0,0	12,8	5,5	5,6	45,8	0,0	49,4	0,0	4,8	44,4	0,0	41,4	2,0	0,0	12,2
2019	Américo Brasiliense	30,8	53,8	0,0	15,4	71,1	0,0	17,2	3,9	7,8	36,2	0,9	55,2	3,4	4,3	32,0	8,2	35,1	6,2	0,0	18,5
2013	Amparo	35,4	21,5	3,8	34,2	70,3	1,5	15,1	7,4	5,7	68,3	4,7	15,7	7,1	4,2	67,6	6,2	10,0	12,1	5,1	4,1

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Amparo	31,7	29,3	15,9	23,1	68,0	1,2	17,5	7,7	5,6	68,5	2,3	18,6	6,9	3,7	66,1	6,2	10,6	14,5	0,0	2,6
2015	Amparo	30,2	34,9	2,8	32,1	72,7	1,5	12,6	5,6	7,6	65,9	5,4	16,4	5,6	6,7	59,4	5,6	12,1	17,7	0,0	5,2
2016	Amparo	46,0	28,6	4,8	20,6	65,6	1,0	13,4	7,7	12,3	63,1	3,7	17,7	7,6	7,9	63,6	3,9	12,3	16,2	0,0	4,0
2017	Amparo	22,6	46,2	0,0	31,2	73,0	0,0	14,3	6,6	6,1	66,2	3,5	17,5	5,0	7,8	61,5	6,0	14,5	13,4	0,0	4,6
2018	Amparo	34,8	34,8	10,4	20,0	69,7	0,0	19,0	6,3	5,0	64,7	0,0	22,6	4,2	8,5	71,9	0,0	13,2	12,9	0,0	2,0
2019	Amparo	32,8	42,7	2,3	22,2	77,9	1,7	14,5	2,8	3,1	47,5	1,4	35,6	8,2	7,3	72,7	0,0	24,5	2,8	0,0	0,0
2013	Andradina	23,4	24,8	27,0	24,8	58,8	2,7	19,5	7,0	12,0	74,5	1,7	22,1	1,7	0,0	68,3	1,5	25,7	4,5	0,0	0,0
2014	Andradina	25,8	37,1	22,0	15,1	64,7	3,7	22,4	7,5	1,7	76,6	0,0	17,3	2,0	4,1	74,0	1,5	19,9	4,6	0,0	0,0
2015	Andradina	37,4	33,1	2,9	26,6	68,9	0,0	20,1	8,7	2,3	82,9	0,0	9,3	2,1	5,7	73,6	1,6	19,8	3,3	0,0	1,7
2016	Andradina	36,2	29,3	5,2	29,3	73,1	0,0	14,5	8,3	4,1	83,2	0,0	12,5	2,2	2,1	75,0	1,6	18,8	3,1	0,0	1,5
2017	Andradina	38,3	23,4	2,1	36,2	75,0	4,9	12,5	4,2	3,4	76,2	0,9	17,2	1,8	3,9	71,7	4,6	17,8	3,2	0,0	2,7
2018	Andradina	38,5	38,5	3,4	19,6	71,8	0,0	13,6	10,8	3,8	66,3	0,0	24,2	4,2	5,3	68,0	0,0	24,7	4,6	0,0	2,7
2019	Andradina	46,2	22,7	10,9	20,2	84,7	3,5	7,6	3,5	0,7	60,2	5,2	30,7	3,0	0,9	69,8	2,1	26,5	1,6	0,0	0,0
2013	Angatuba	50,0	25,0	12,5	12,5	60,0	12,5	25,0	2,5	0,0	50,0	25,0	0,0	12,5	12,5	53,8	23,1	15,4	7,7	0,0	0,0
2014	Angatuba	50,0	16,7	0,0	33,3	68,8	12,5	0,0	0,0	18,7	70,8	12,5	0,0	16,7	0,0	52,0	8,0	8,0	32,0	0,0	0,0
2015	Angatuba	41,7	8,3	33,3	16,7	67,3	0,0	0,0	3,8	28,9	23,4	0,0	60,7	4,7	11,2	58,3	0,0	25,0	8,3	0,0	8,4
2016	Angatuba	29,4	11,8	47,1	11,7	67,6	0,0	14,1	4,2	14,1	23,7	0,0	58,8	11,5	6,0	61,5	0,0	30,8	0,0	0,0	7,7
2017	Angatuba	64,3	7,1	28,6	0,0	56,3	0,0	15,6	4,7	23,4	27,4	0,0	53,8	12,8	6,0	59,5	0,0	32,4	0,0	0,0	8,1
2018	Angatuba	50,0	41,7	8,3	0,0	52,8	0,0	20,8	12,5	13,9	29,0	0,0	51,4	13,1	6,5	67,6	0,0	24,3	0,0	0,0	8,1
2019	Angatuba	23,5	76,5	0,0	0,0	88,2	0,0	11,8	0,0	0,0	27,8	0,0	68,0	0,0	4,2	38,1	0,0	47,6	0,0	0,0	14,3
2013	Aparecida	26,7	3,3	46,7	23,3	54,9	0,8	3,3	18,0	23,0	56,3	9,9	7,0	8,5	18,3	38,5	7,7	12,8	0,0	0,0	41,0
2014	Aparecida	23,1	7,7	15,4	53,8	51,8	0,0	3,6	9,8	34,8	55,8	3,9	15,6	7,8	16,9	61,0	0,0	7,3	4,9	0,0	26,8
2015	Aparecida	47,6	4,8	19,0	28,6	56,2	0,0	13,8	9,2	20,8	60,0	4,3	8,6	2,9	24,2	45,7	0,0	13,0	0,0	0,0	41,3
2016	Aparecida	21,1	5,3	26,3	47,3	65,8	0,0	11,8	4,6	17,8	69,1	0,0	11,8	1,5	17,6	42,5	0,0	30,0	7,5	0,0	20,0
2017	Aparecida	43,8	6,3	18,8	31,1	52,6	0,0	12,6	15,4	19,4	36,6	0,0	20,7	34,8	7,9	68,2	0,0	6,8	13,6	0,0	11,4
2018	Aparecida	57,1	9,5	4,8	28,6	56,7	0,0	16,3	10,7	16,3	25,9	0,0	28,9	30,1	15,1	37,5	0,0	25,0	14,6	0,0	22,9
2019	Aparecida	90,0	0,0	0,0	10,0	78,0	0,0	20,7	1,3	0,0	37,3	0,0	50,0	8,2	4,5	50,0	0,0	42,9	7,1	0,0	0,0
2013	Apiaí	33,3	66,7	0,0	0,0	27,8	0,0	50,0	0,0	22,2	13,9	0,0	41,7	0,0	44,4	46,2	0,0	38,5	0,0	0,0	15,3
2014	Apiaí	25,0	50,0	0,0	25,0	16,7	0,0	63,9	0,0	19,4	18,2	0,0	45,5	0,0	36,3	50,0	0,0	41,7	0,0	0,0	8,3
2015	Apiaí	33,3	33,3	0,0	33,4	43,2	0,0	56,8	0,0	0,0	37,5	0,0	37,5	0,0	25,0	50,0	0,0	25,0	8,3	0,0	16,7
2016	Apiaí	33,3	66,7	0,0	0,0	42,5	0,0	57,5	0,0	0,0	47,2	0,0	30,6	0,0	22,2	53,8	0,0	30,8	0,0	0,0	15,4
2017	Apiaí	33,3	66,7	0,0	0,0	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	59,4	0,0	31,3	3,1	6,2	44,4	0,0	38,9	8,3	0,0	8,4
2018	Apiaí	33,3	66,7	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	53,1	0,0	46,9	0,0	0,0	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0	0,0
2019	Apiaí	66,7	33,3	0,0	0,0	52,5	0,0	47,5	0,0	0,0	53,1	0,0	46,9	0,0	0,0	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0	0,0
2013	Araçariguama	11,1	33,3	0,0	55,6	43,2	0,0	0,0	0,0	56,8	38,6	9,1	22,7	0,0	29,6	-	-	-	-	0,0	-
2014	Araçariguama	52,6	36,8	0,0	10,6	39,1	0,0	21,7	0,0	39,2	25,0	0,0	0,0	0,0	75,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Araçariguama	41,2	17,6	0,0	41,2	75,2	0,0	8,8	4,4	11,6	50,0	10,0	20,0	0,0	20,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Araçariguama	38,1	19,0	0,0	42,9	68,7	0,0	9,6	0,0	21,7	26,3	7,9	23,7	13,2	28,9	-	-	-	-	0,0	-
2017	Araçariguama	33,3	14,3	0,0	52,4	63,4	0,0	8,9	5,7	22,0	34,5	8,6	19,0	0,0	37,9	-	-	-	-	0,0	-
2018	Araçariguama	62,5	0,0	12,5	25,0	76,3	0,0	11,5	0,0	12,2	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Araçariguama	100,0	0,0	0,0	0,0	78,3	0,0	8,5	4,7	8,5	65,0	0,0	35,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Araçatuba	34,8	28,5	13,4	23,3	63,5	3,0	7,8	15,8	9,9	61,6	10,9	21,8	1,7	4,0	62,8	10,3	17,1	5,6	0,0	4,2
2014	Araçatuba	39,7	14,2	15,4	30,7	67,5	0,7	8,4	15,4	8,0	69,9	2,7	21,6	2,3	3,5	69,8	2,8	18,9	4,4	0,0	4,1
2015	Araçatuba	35,4	14,6	16,3	33,4	62,6	0,4	10,3	13,9	12,8	68,0	2,9	21,1	3,1	4,9	71,6	2,9	17,6	4,5	0,3	3,4
2016	Araçatuba	47,5	16,1	12,9	22,8	65,0	0,7	9,5	13,0	11,8	67,8	2,8	20,3	4,0	5,1	69,5	3,5	18,1	5,6	0,7	3,3
2017	Araçatuba	37,9	32,6	9,8	19,4	66,5	1,9	6,2	14,1	11,3	56,6	3,0	31,0	4,3	5,1	67,1	3,1	17,4	6,7	0,3	5,7
2018	Araçatuba	43,8	27,4	9,8	19,0	72,6	0,0	9,6	11,9	5,9	60,7	0,2	30,8	5,5	2,8	69,3	0,3	19,8	6,5	0,0	4,1
2019	Araçatuba	54,5	28,2	3,2	13,5	80,1	0,5	10,3	5,1	4,0	54,4	1,3	38,2	3,7	2,4	64,9	0,5	24,5	8,1	0,6	2,0
2013	Araçoiaba da Serra	24,0	36,0	12,0	20,0	64,6	0,0	20,0	9,2	6,2	40,6	12,5	9,4	12,5	25,0	52,9	8,8	0,0	14,7	8,0	23,6
2014	Araçoiaba da Serra	42,9	7,1	28,6	7,1	63,4	0,0	5,4	8,0	23,2	24,2	6,1	51,5	6,1	12,1	48,6	8,1	8,1	13,5	14,3	21,7

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Araçoiaba da Serra	75,0	0,0	0,0	0,0	54,0	0,0	8,0	8,0	30,0	22,5	5,6	54,9	5,6	11,4	40,5	8,1	16,2	13,5	25,0	21,7
2016	Araçoiaba da Serra	62,5	0,0	0,0	12,5	61,3	0,0	12,5	6,3	19,9	25,0	6,3	50,0	6,3	12,4	39,5	7,9	15,8	15,8	25,0	21,0
2017	Araçoiaba da Serra	66,7	0,0	0,0	33,3	76,3	0,0	6,3	0,0	17,4	31,5	6,8	42,5	0,0	19,2	46,2	7,7	15,4	7,7	0,0	23,0
2018	Araçoiaba da Serra	100,0	0,0	0,0	0,0	91,8	0,0	0,0	0,0	8,2	50,0	0,0	42,0	0,0	8,0	61,5	0,0	30,8	0,0	0,0	7,7
2019	Araçoiaba da Serra	73,3	0,0	0,0	26,7	76,4	0,0	12,7	0,0	10,9	43,8	0,0	50,7	0,0	5,5	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	0,0
2018	Arandu	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Araraquara	54,5	13,3	11,2	21,0	67,3	4,4	8,4	8,7	11,2	44,7	12,7	30,5	7,2	4,9	52,8	14,2	19,2	10,4	0,0	3,4
2014	Araraquara	50,1	19,2	5,6	25,1	74,6	0,8	9,3	4,6	10,7	57,0	3,1	30,0	5,8	4,1	61,7	6,7	21,7	7,0	0,0	2,9
2015	Araraquara	51,5	18,0	7,2	23,3	74,5	3,0	8,0	4,6	9,9	56,9	2,5	28,2	7,2	5,2	62,0	5,8	21,3	5,9	0,0	5,0
2016	Araraquara	53,8	18,0	6,4	21,8	74,1	3,1	6,8	4,5	11,5	56,3	3,7	26,6	7,2	6,2	62,8	7,3	18,2	6,7	0,0	5,0
2017	Araraquara	59,4	20,2	3,8	16,6	77,0	1,1	6,3	5,8	9,8	56,1	1,9	27,5	7,0	7,5	65,3	5,0	17,1	6,2	0,0	6,4
2018	Araraquara	49,7	18,9	7,7	23,7	85,7	0,0	8,1	3,1	3,1	60,2	0,0	33,9	3,3	2,6	73,7	0,0	19,3	4,3	0,0	2,7
2019	Araraquara	56,2	24,2	7,1	12,5	81,6	0,7	9,0	4,5	4,2	57,0	3,5	37,7	0,7	1,1	65,9	3,8	28,2	1,7	0,0	0,4
2013	Araras	41,1	20,5	7,3	30,4	65,6	5,0	8,0	9,7	11,7	55,8	14,4	17,1	8,3	4,4	60,2	13,6	13,1	7,8	0,7	5,3
2014	Araras	48,2	16,1	11,7	23,3	58,7	4,9	11,7	10,4	14,3	59,9	12,3	22,4	5,4	0,0	66,6	6,9	12,3	8,5	0,7	5,7
2015	Araras	40,0	21,4	9,7	28,9	53,9	7,0	15,2	13,2	10,7	66,5	10,7	17,4	4,3	1,1	70,5	7,6	12,9	7,0	0,0	2,0
2016	Araras	39,7	21,4	6,1	32,8	62,5	3,8	14,4	10,5	8,8	65,9	8,5	20,3	4,6	0,7	72,4	6,0	12,3	8,7	0,0	0,6
2017	Araras	39,1	19,5	8,3	33,1	62,4	4,0	14,1	11,5	8,0	68,6	8,0	19,1	3,2	1,1	71,9	6,5	15,4	4,6	0,0	1,6
2018	Araras	40,4	14,6	3,9	41,1	76,7	0,0	12,4	3,9	7,0	72,4	0,0	20,9	5,5	1,2	77,4	0,0	16,4	5,6	0,0	0,6
2019	Araras	57,1	13,0	2,5	27,4	78,8	2,0	14,7	0,9	3,6	65,9	0,0	31,9	0,0	2,2	65,1	4,6	28,9	1,4	0,0	0,0
2014	Arealva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2015	Arealva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2017	Arealva	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2019	Arealva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,4	0,0	78,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,0	0,0	52,4	28,6	0,0	-	-	-	-	-	-
2014	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2015	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2016	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2017	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,0	0,0	35,7	17,9	21,4	-	-	-	-	-	-
2018	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2019	Areiópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Artur Nogueira	17,6	37,3	17,6	25,5	63,1	8,6	12,3	5,9	10,1	65,3	8,2	12,2	10,9	3,4	69,1	3,7	14,8	1,2	2,0	11,2
2014	Artur Nogueira	30,6	18,4	14,3	36,7	69,0	2,5	7,4	1,7	19,4	66,0	2,6	11,8	7,8	11,8	71,6	0,0	13,6	0,0	0,0	14,8
2015	Artur Nogueira	28,6	25,4	4,8	39,6	63,7	0,0	3,5	6,3	26,5	52,4	4,8	21,4	10,1	11,3	64,8	3,7	13,0	2,8	1,6	15,7
2016	Artur Nogueira	39,3	10,7	0,0	41,1	76,9	0,0	0,4	2,4	20,3	67,9	2,4	13,9	9,7	6,1	61,7	2,3	21,9	0,0	8,9	14,1
2017	Artur Nogueira	34,6	21,8	3,8	34,7	72,4	2,3	4,4	6,5	14,4	59,4	5,3	20,0	10,0	5,3	71,0	6,9	15,3	0,0	5,1	6,8
2018	Artur Nogueira	46,2	12,3	1,5	40,0	75,4	0,0	6,1	5,8	12,7	71,3	0,0	16,7	0,0	12,0	59,8	0,0	24,7	0,0	0,0	15,5
2019	Artur Nogueira	44,8	19,4	13,4	22,4	79,3	3,0	4,0	5,5	8,2	55,2	4,5	35,1	0,6	4,6	50,0	0,0	42,5	7,5	0,0	0,0
2013	Arujá	35,2	24,6	5,7	33,7	55,2	5,1	15,5	3,4	20,8	56,6	12,4	22,9	4,1	4,0	52,1	14,0	28,1	4,1	0,8	1,7
2014	Arujá	41,8	26,9	3,0	28,3	60,9	2,7	7,8	5,7	22,9	62,8	5,7	25,1	3,8	2,6	59,4	7,9	30,5	2,2	0,0	0,0
2015	Arujá	25,0	38,7	18,1	17,2	77,3	1,4	8,4	4,2	8,7	58,6	4,6	25,9	4,6	6,3	65,5	4,5	25,4	1,1	1,0	3,5
2016	Arujá	29,1	34,6	19,8	14,9	68,8	2,4	8,7	5,4	14,7	60,8	4,6	14,2	6,1	14,3	63,1	7,2	18,6	3,8	1,6	7,3
2017	Arujá	36,7	26,6	15,2	21,5	68,3	1,3	11,1	5,3	14,0	51,8	3,6	17,5	6,4	20,7	54,2	6,7	22,7	4,0	0,0	12,4
2018	Arujá	51,1	22,7	9,9	16,3	62,8	0,0	14,5	3,9	18,8	65,1	0,0	18,5	3,0	13,4	60,7	0,0	27,4	1,2	0,0	10,7
2019	Arujá	45,5	39,2	4,5	10,8	70,8	0,7	12,1	1,4	15,0	54,1	4,6	33,9	2,3	5,1	60,4	1,1	29,6	2,5	0,0	6,4
2013	Assis	53,2	12,9	6,5	25,8	59,6	6,5	14,2	8,8	10,9	49,4	16,9	23,1	7,4	3,2	51,5	12,1	23,1	11,3	1,6	2,0
2014	Assis	41,9	19,7	5,1	31,6	64,8	5,9	14,5	2,5	12,3	59,4	5,8	22,9	5,6	6,3	55,4	6,0	26,8	9,8	1,7	2,0
2015	Assis	34,3	24,0	5,1	36,0	66,3	6,9	13,9	2,9	10,0	62,6	5,8	21,5	5,8	4,3	54,3	4,3	28,9	10,7	0,6	1,8
2016	Assis	40,6	21,7	4,2	32,8	63,5	2,6	13,9	2,8	17,2	63,3	5,7	20,7	6,2	4,1	58,6	4,7	22,9	8,9	0,7	4,9

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Assis	35,7	24,6	4,0	34,9	64,9	2,6	11,3	2,2	19,0	63,7	4,2	22,5	4,8	4,8	60,4	2,7	23,0	9,5	0,8	4,4
2018	Assis	38,1	36,3	2,4	23,2	64,9	0,0	13,3	0,8	21,0	64,8	0,0	26,7	2,7	5,8	59,4	0,0	29,8	9,4	0,0	1,4
2019	Assis	62,7	30,4	1,3	5,6	75,0	1,6	15,5	2,3	5,6	59,7	4,3	30,0	3,0	3,0	51,4	3,2	34,2	9,8	0,0	1,4
2013	Atibaia	30,4	23,1	14,3	32,2	60,2	1,1	9,4	14,1	15,2	66,0	8,4	13,6	6,1	5,9	57,6	10,3	21,3	4,8	0,0	6,0
2014	Atibaia	35,7	26,5	7,7	30,1	65,7	0,5	10,1	7,3	16,4	69,5	1,5	17,3	4,8	6,9	64,5	0,7	24,0	5,6	0,0	5,2
2015	Atibaia	33,1	29,1	4,1	33,7	66,3	1,6	7,2	10,1	14,8	71,7	1,2	18,1	2,6	6,4	64,8	1,0	24,9	4,5	0,0	4,8
2016	Atibaia	26,4	31,4	6,6	35,6	65,0	2,4	8,0	11,3	13,3	67,5	3,4	19,7	3,0	6,4	62,8	1,9	22,8	5,5	0,0	7,0
2017	Atibaia	27,1	29,1	7,8	36,0	67,1	2,3	7,1	9,2	14,3	65,8	2,2	19,1	5,9	7,0	61,4	1,2	23,8	5,5	0,0	8,1
2018	Atibaia	37,6	26,7	4,1	31,6	77,2	0,0	5,8	8,6	8,4	66,2	0,0	21,5	6,8	5,5	63,5	0,0	23,0	7,4	0,0	6,1
2019	Atibaia	37,2	31,4	6,8	24,6	78,2	1,8	12,6	1,5	5,9	68,8	0,7	26,6	2,2	1,7	64,5	1,0	29,2	5,2	0,0	0,1
2013	Auriflama	22,2	66,7	0,0	11,1	33,3	1,4	30,4	14,5	20,4	63,2	11,8	8,8	11,8	4,4	74,7	8,0	10,7	2,7	0,0	3,9
2014	Auriflama	16,7	66,7	0,0	16,6	53,0	4,5	27,3	7,6	7,6	61,8	5,3	18,4	10,5	4,0	64,7	11,8	11,8	11,7	0,0	0,0
2015	Auriflama	50,0	37,5	0,0	12,5	57,4	3,7	29,6	9,3	0,0	79,7	6,3	1,6	12,4	0,0	70,6	3,5	20,0	5,9	0,0	0,0
2016	Auriflama	15,8	68,4	5,3	10,5	74,4	0,0	19,5	0,0	6,1	73,8	6,2	7,7	12,3	0,0	68,5	6,7	18,0	6,8	0,0	0,0
2017	Auriflama	25,0	33,3	8,3	33,4	71,0	8,1	4,8	16,1	0,0	68,8	6,3	15,6	6,3	3,0	68,5	6,5	15,2	6,5	0,0	3,3
2018	Auriflama	42,9	50,0	0,0	7,1	75,0	0,0	15,9	0,0	9,1	56,7	0,0	25,4	6,0	11,9	66,7	0,0	23,3	6,7	0,0	3,3
2019	Auriflama	31,3	56,3	0,0	12,4	68,8	0,0	25,0	0,0	6,2	68,0	0,0	21,3	0,0	10,7	71,1	0,0	22,7	3,1	0,0	3,1
2013	Avanhandava	50,0	0,0	50,0	0,0	55,0	12,5	20,0	0,0	12,5	87,1	12,9	0,0	0,0	0,0	76,9	7,7	15,4	0,0	0,0	0,0
2014	Avanhandava	40,0	0,0	20,0	40,0	62,5	12,5	25,0	0,0	0,0	69,4	11,1	19,5	0,0	0,0	64,3	7,1	28,6	0,0	0,0	0,0
2015	Avanhandava	16,7	0,0	50,0	33,3	67,5	12,5	20,0	0,0	0,0	61,1	11,1	22,2	0,0	5,6	66,7	6,7	26,6	0,0	0,0	0,0
2016	Avanhandava	25,0	0,0	25,0	50,0	67,5	12,5	20,0	0,0	0,0	55,6	11,1	33,3	0,0	0,0	68,8	6,3	22,9	2,0	0,0	0,0
2017	Avanhandava	20,0	0,0	40,0	40,0	72,5	12,5	15,0	0,0	0,0	55,6	11,1	33,3	0,0	0,0	73,3	6,7	20,0	0,0	0,0	0,0
2018	Avanhandava	16,7	0,0	66,7	16,6	80,0	0,0	7,5	0,0	12,5	83,8	0,0	16,2	0,0	0,0	68,8	0,0	31,2	0,0	0,0	0,0
2019	Avanhandava	60,0	0,0	40,0	0,0	72,5	0,0	12,5	15,0	0,0	61,0	9,8	29,2	0,0	0,0	50,0	12,5	37,5	0,0	0,0	0,0
2013	Avaré	25,8	14,4	1,5	58,3	60,8	1,1	12,0	7,3	18,8	59,8	7,9	13,6	4,5	14,2	76,8	3,2	11,2	8,0	0,0	0,8
2014	Avaré	28,3	10,6	0,0	61,1	67,4	3,7	11,4	3,1	14,4	75,6	1,4	11,1	1,1	10,8	77,3	2,1	15,4	3,1	0,0	2,1
2015	Avaré	25,8	18,8	0,0	55,4	60,3	6,1	12,6	4,4	16,6	69,5	4,8	13,0	1,2	11,5	75,2	1,9	16,4	3,1	0,0	3,4
2016	Avaré	25,2	20,7	0,0	54,1	60,7	6,7	13,5	1,6	17,5	67,8	7,4	12,7	1,1	11,0	73,3	2,3	18,7	3,8	0,0	1,9
2017	Avaré	27,2	11,2	5,6	56,0	58,3	6,3	12,9	3,6	18,9	61,5	5,7	21,3	0,9	10,6	71,5	2,2	17,7	3,6	0,0	5,0
2018	Avaré	20,4	28,5	1,1	50,0	64,2	0,0	14,2	2,2	19,4	68,9	0,0	19,3	1,6	10,2	71,2	0,0	21,2	1,2	0,0	6,4
2019	Avaré	34,5	32,0	5,8	27,7	77,4	0,0	11,4	4,4	6,8	69,6	1,0	23,4	2,0	4,0	61,0	1,2	29,3	1,2	0,0	7,3
2013	Bady Bassitt	60,0	0,0	0,0	40,0	65,0	12,5	22,5	0,0	0,0	69,0	19,0	12,0	0,0	0,0	75,0	11,4	6,8	6,8	0,0	0,0
2014	Bady Bassitt	33,3	44,4	0,0	22,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	87,2	0,0	12,8	0,0	0,0	86,4	0,0	13,6	0,0	0,0	0,0
2015	Bady Bassitt	22,2	61,1	0,0	16,7	87,8	0,0	12,2	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	93,5	0,0	6,5	0,0	0,0	0,0
2016	Bady Bassitt	36,4	36,4	0,0	27,2	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	75,6	9,8	14,6	0,0	0,0	93,9	0,0	6,1	0,0	0,0	0,0
2017	Bady Bassitt	30,8	61,5	0,0	7,7	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	72,5	0,0	27,5	0,0	0,0	89,4	0,0	10,6	0,0	0,0	0,0
2018	Bady Bassitt	85,7	0,0	0,0	14,3	61,2	0,0	0,0	0,0	38,8	71,4	0,0	19,0	0,0	9,6	-	-	-	-	0,0	-
2019	Bady Bassitt	100,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	12,5	18,8	18,7	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0
2013	Bariri	26,7	0,0	20,0	53,3	75,4	0,9	14,9	4,4	4,4	79,3	4,5	12,6	0,0	3,6	67,0	13,6	18,2	1,2	0,0	0,0
2014	Bariri	24,1	34,5	0,0	41,4	77,4	0,0	18,3	0,0	4,3	83,2	0,0	13,3	0,0	3,5	79,5	1,1	18,2	1,2	0,0	0,0
2015	Bariri	44,8	48,3	0,0	6,9	74,8	0,0	15,7	0,0	9,5	84,5	0,0	6,9	0,9	7,7	76,0	3,0	15,0	3,0	0,0	3,0
2016	Bariri	35,3	52,9	0,0	11,8	86,1	0,0	8,7	0,0	5,2	92,2	0,0	3,5	0,9	3,4	73,0	2,6	11,3	4,3	0,0	8,8
2017	Bariri	30,8	59,0	0,0	10,2	87,8	0,0	7,8	0,0	4,4	87,4	3,1	0,0	0,8	8,7	73,6	3,2	9,6	2,4	0,0	11,2
2018	Bariri	38,9	33,3	2,8	25,0	83,7	0,0	16,3	0,0	0,0	82,7	0,0	10,2	0,0	7,1	78,4	0,0	14,4	0,0	0,0	7,2
2019	Bariri	54,2	33,3	2,1	10,4	88,2	0,0	11,8	0,0	0,0	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0	73,9	2,2	21,7	2,2	0,0	0,0
2013	Barra Bonita	37,5	32,5	13,8	14,9	70,0	4,5	11,8	0,0	13,7	67,8	6,9	17,1	2,0	6,2	68,8	6,7	13,3	5,0	1,3	6,2
2014	Barra Bonita	42,2	31,3	6,3	18,6	63,5	0,4	21,3	0,4	14,4	74,4	2,1	14,7	0,0	8,8	76,4	0,0	15,3	3,5	1,6	4,8
2015	Barra Bonita	29,1	40,0	7,3	21,8	66,2	2,2	15,4	0,0	16,2	71,3	4,5	11,2	1,3	11,7	74,8	1,3	13,9	3,0	1,8	7,0
2016	Barra Bonita	32,9	30,0	11,4	24,3	65,6	0,0	10,1	2,3	22,0	67,8	1,3	13,5	4,8	12,6	69,8	0,0	17,7	0,5	1,4	12,0
2017	Barra Bonita	35,3	30,9	11,8	20,5	73,3	0,0	9,0	2,3	15,4	68,8	0,0	14,2	2,8	14,2	71,2	0,0	16,3	1,9	1,5	10,6
2018	Barra Bonita	25,0	32,1	15,2	27,7	67,5	0,0	14,3	7,2	11,0	72,6	0,0	18,1	1,9	7,4	74,5	0,0	20,2	0,5	0,0	4,8

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Barra Bonita	34,5	29,1	6,4	30,0	73,4	0,0	18,5	2,3	5,8	75,7	0,0	22,4	1,9	0,0	81,3	0,0	16,7	2,0	0,0	0,0
2017	Barra do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-
2018	Barra do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2019	Barra do Turvo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Barretos	28,6	3,9	9,1	58,4	68,6	5,5	6,2	2,4	17,3	59,0	11,0	22,5	7,0	0,5	63,1	5,2	15,7	14,7	0,0	1,3
2014	Barretos	28,0	12,2	11,0	41,5	72,7	5,1	10,7	2,0	9,5	67,4	2,0	23,7	6,2	0,7	67,8	1,3	17,8	11,8	7,3	1,3
2015	Barretos	18,8	40,0	16,5	24,7	69,8	2,6	11,9	2,1	13,6	75,1	0,0	17,8	4,8	2,3	64,6	2,8	17,2	11,4	0,0	4,0
2016	Barretos	27,5	30,4	17,4	24,7	70,9	7,6	9,4	2,0	10,1	76,5	2,0	16,5	2,3	2,7	64,9	2,9	16,4	11,1	0,0	4,7
2017	Barretos	34,8	45,7	0,0	19,5	70,9	2,1	7,1	1,6	18,3	70,7	0,9	19,2	2,6	6,6	66,8	3,4	19,5	8,8	0,0	1,5
2018	Barretos	43,2	13,9	0,0	42,9	80,9	0,0	7,9	1,0	10,2	59,5	0,0	31,6	1,8	7,1	63,1	0,0	23,3	9,7	0,0	3,9
2019	Barretos	71,2	2,1	0,0	23,0	74,6	0,0	9,3	1,2	14,9	52,9	4,0	37,4	1,1	4,6	65,6	2,2	28,3	2,7	3,7	1,2
2013	Barrinha	50,0	25,0	12,5	12,5	47,5	0,0	37,5	10,0	5,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	79,4	5,9	14,7	0,0	0,0	0,0
2014	Barrinha	12,5	75,0	12,5	0,0	52,5	0,0	32,5	0,0	15,0	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0	85,3	0,0	14,7	0,0	0,0	0,0
2015	Barrinha	18,8	81,2	0,0	0,0	68,2	0,0	18,2	0,0	13,6	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0	0,0
2016	Barrinha	15,0	85,0	0,0	0,0	77,3	0,0	15,9	0,0	6,8	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0
2017	Barrinha	18,8	81,2	0,0	0,0	72,7	0,0	21,8	0,0	5,5	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0
2018	Barrinha	18,8	81,2	0,0	0,0	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	77,1	0,0	22,9	0,0	0,0	0,0
2019	Barrinha	37,5	62,5	0,0	0,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	59,5	0,0	40,5	0,0	0,0	0,0
2013	Barueri	25,3	25,3	6,7	41,6	57,9	6,3	10,5	13,5	11,8	55,0	14,1	17,4	8,3	5,2	51,7	17,8	13,2	11,4	1,1	5,9
2014	Barueri	35,8	21,4	8,1	34,7	63,4	4,7	8,5	11,8	11,6	56,6	9,5	19,5	9,1	5,3	57,6	12,1	13,3	13,3	0,0	3,7
2015	Barueri	34,6	18,3	11,5	35,6	61,1	6,3	12,2	10,8	9,6	53,1	12,1	19,3	8,7	6,8	57,8	10,3	16,2	12,3	0,0	3,4
2016	Barueri	33,0	15,7	8,6	42,7	58,2	6,8	8,2	9,9	16,9	50,2	11,9	15,0	13,4	9,5	57,4	9,4	16,2	10,3	0,0	6,7
2017	Barueri	30,2	18,1	14,6	36,1	60,1	7,1	8,1	10,8	13,9	53,2	8,2	18,1	13,2	7,3	57,2	8,7	14,7	12,9	1,0	6,5
2018	Barueri	49,6	22,7	6,2	21,5	66,3	0,0	11,5	12,0	10,2	64,2	0,0	27,5	3,8	4,5	67,9	0,0	20,0	8,5	0,0	3,6
2019	Barueri	47,5	28,9	7,2	16,4	66,2	0,8	17,0	10,3	5,7	62,4	3,6	26,6	4,5	2,9	66,7	2,3	19,7	10,6	0,0	0,7
2013	Bastos	81,8	9,1	0,0	9,1	93,3	0,0	6,7	0,0	0,0	82,4	2,9	2,9	0,0	11,8	64,3	7,1	19,0	7,1	0,0	2,5
2014	Bastos	75,0	8,3	0,0	16,7	92,0	0,0	8,0	0,0	0,0	55,4	7,1	37,5	0,0	0,0	68,3	2,4	29,3	0,0	0,0	0,0
2015	Bastos	53,6	35,7	7,1	3,6	82,9	0,0	9,2	7,9	0,0	50,7	5,5	43,8	0,0	0,0	82,5	2,5	15,0	0,0	0,0	0,0
2016	Bastos	92,3	7,7	0,0	0,0	75,8	0,0	12,1	0,0	12,1	53,4	6,8	32,9	0,0	6,9	71,8	10,3	17,9	0,0	0,0	0,0
2017	Bastos	50,0	42,3	7,7	0,0	81,7	0,0	8,5	0,0	9,8	47,4	5,3	39,5	0,0	7,8	60,5	9,3	30,2	0,0	0,0	0,0
2018	Bastos	50,0	42,9	7,1	0,0	88,5	0,0	3,8	0,0	7,7	55,4	0,0	37,8	0,0	6,8	69,8	0,0	30,2	0,0	0,0	0,0
2019	Bastos	46,2	19,2	34,6	0,0	88,4	0,0	11,6	0,0	0,0	49,2	0,0	44,6	0,0	6,2	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0	0,0
2013	Batatais	39,8	35,4	11,5	10,6	69,7	10,8	3,3	3,3	12,9	60,8	9,7	18,0	5,4	6,1	62,2	10,0	18,3	7,1	2,7	2,4
2014	Batatais	33,9	43,2	7,6	15,3	71,0	7,5	1,6	2,7	17,2	65,8	4,4	18,3	2,7	8,8	67,3	5,1	20,9	3,5	0,0	3,2
2015	Batatais	43,0	33,3	7,0	16,7	81,3	4,7	3,1	2,6	8,3	67,8	4,9	13,4	5,5	8,4	68,2	7,1	17,6	3,7	0,0	3,4
2016	Batatais	31,7	35,4	7,3	25,6	81,8	6,1	0,8	3,1	8,2	55,3	2,5	31,5	4,1	6,6	67,2	5,1	20,3	5,1	0,0	2,3
2017	Batatais	43,2	29,6	2,5	24,7	80,6	6,0	0,5	5,3	7,6	60,3	2,9	25,6	7,2	4,0	70,0	4,3	19,6	3,9	0,0	2,2
2018	Batatais	39,1	37,0	2,2	20,3	86,0	1,0	6,1	3,2	3,7	60,3	1,5	26,8	6,4	5,0	65,0	0,0	22,4	4,3	1,4	8,3
2019	Batatais	46,1	40,1	4,6	9,2	70,3	2,2	18,3	1,7	7,5	57,4	1,7	31,1	3,0	6,8	62,0	2,8	31,9	1,9	0,0	1,4
2013	Bauru	30,3	13,8	11,7	44,2	59,7	6,0	7,1	3,0	24,2	51,5	19,7	15,9	6,7	6,2	52,6	20,0	13,6	8,9	0,0	4,9
2014	Bauru	36,4	14,9	8,3	39,4	61,9	1,9	7,3	3,7	25,2	60,4	8,2	20,4	5,7	5,3	67,8	6,6	14,8	5,9	1,0	4,9
2015	Bauru	32,5	19,9	7,7	38,5	66,6	2,2	7,9	3,5	19,8	63,6	7,3	16,6	4,8	7,7	72,5	4,8	12,6	4,4	1,4	5,7
2016	Bauru	38,9	23,3	7,8	29,3	65,2	2,8	7,7	3,6	20,7	66,2	9,5	14,7	4,4	5,2	71,1	6,0	12,8	5,4	0,7	4,7
2017	Bauru	39,1	29,2	6,6	23,6	69,7	1,9	6,4	3,1	18,9	61,1	8,2	21,2	4,1	5,4	71,0	6,1	14,2	3,4	1,5	5,3
2018	Bauru	36,4	28,9	5,7	29,0	75,7	0,2	11,0	3,0	10,1	70,7	0,0	22,1	4,1	3,1	77,7	0,0	16,8	3,3	0,0	2,2
2019	Bauru	49,6	21,2	1,6	27,1	79,1	1,0	13,6	1,1	5,2	65,5	1,4	29,1	2,3	1,7	75,2	1,6	20,5	2,3	0,5	0,4
2013	Bebedouro	54,2	20,3	8,5	17,0	61,3	1,9	14,1	6,5	16,2	58,1	4,3	26,4	1,2	10,0	66,1	5,3	23,8	1,0	0,0	3,8
2014	Bebedouro	40,8	21,1	10,5	27,6	66,1	1,8	17,3	4,1	10,7	65,1	1,7	24,8	0,8	7,6	70,6	3,2	23,3	1,2	0,0	1,7
2015	Bebedouro	61,4	14,0	8,8	15,8	70,5	0,7	17,4	2,0	9,4	68,5	0,9	21,7	2,7	6,2	67,5	2,7	25,3	2,7	0,0	1,8
2016	Bebedouro	65,3	12,2	8,2	14,3	72,9	0,7	17,6	2,8	6,0	62,8	2,3	27,9	1,9	5,1	68,4	2,8	24,9	3,9	0,0	0,0
2017	Bebedouro	72,5	6,3	3,8	17,4	78,0	0,6	15,5	2,1	3,8	68,3	0,8	24,2	1,8	4,9	72,9	2,3	22,4	2,1	0,0	0,3

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Bebedouro	70,2	12,5	2,9	14,4	72,3	0,0	21,2	1,7	4,8	67,1	0,0	30,9	0,8	1,2	72,0	0,0	23,8	3,7	0,0	0,5
2019	Bebedouro	79,8	19,1	0,0	1,1	82,0	0,0	15,1	0,0	2,9	61,5	0,9	35,3	1,9	0,4	68,0	1,5	27,9	2,6	0,0	0,0
2013	Bernardino de Campos	25,0	0,0	0,0	75,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Bernardino de Campos	66,7	0,0	0,0	33,3	57,1	11,9	9,5	9,5	12,0	54,5	6,8	11,4	20,5	6,8	46,2	7,7	15,4	23,1	0,0	7,6
2015	Bernardino de Campos	50,0	25,0	0,0	25,0	60,5	0,0	4,7	11,6	23,2	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Bernardino de Campos	50,0	0,0	0,0	50,0	70,5	0,0	11,4	6,8	11,3	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Bernardino de Campos	22,2	44,4	0,0	33,4	77,5	0,0	10,0	0,0	12,5	16,7	0,0	83,3	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Bernardino de Campos	26,3	42,1	21,1	10,5	58,8	9,8	13,7	0,0	17,7	27,3	0,0	72,7	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Bernardino de Campos	33,3	58,3	0,0	8,4	65,7	0,0	20,0	0,0	14,3	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Bertioga	59,1	0,0	0,0	40,9	66,0	7,1	6,1	0,0	20,8	53,8	12,9	19,0	8,1	6,2	44,0	10,2	22,3	12,0	0,0	11,5
2014	Bertioga	52,6	0,0	0,0	47,4	63,0	0,0	5,5	3,0	28,5	42,9	12,9	22,1	9,7	12,4	40,2	8,6	19,5	17,2	0,0	14,5
2015	Bertioga	52,4	0,0	4,8	42,8	51,4	2,4	11,2	7,0	28,0	50,0	9,7	21,3	13,0	6,0	45,0	5,6	23,9	21,1	0,0	4,4
2016	Bertioga	45,0	15,0	2,5	37,5	53,1	4,6	9,2	9,2	23,9	57,9	9,9	16,1	11,6	4,5	48,4	7,4	22,1	16,8	0,0	5,3
2017	Bertioga	74,1	0,0	3,7	18,5	53,6	0,6	10,8	18,3	16,7	53,0	10,0	19,9	12,4	4,7	41,9	9,4	26,6	14,8	3,7	7,3
2018	Bertioga	80,6	13,9	0,0	5,5	72,3	0,0	12,9	4,1	10,7	62,5	0,0	30,2	5,6	1,7	53,6	0,0	37,1	8,0	0,0	1,3
2019	Bertioga	68,2	13,6	6,8	11,4	82,2	0,0	11,7	4,0	2,1	62,7	0,0	33,6	3,7	0,0	49,5	0,0	41,6	7,4	0,0	1,5
2013	Birigui	50,0	19,6	3,6	21,0	68,3	7,9	18,9	1,9	3,0	67,1	10,1	17,1	4,1	1,6	68,3	9,3	18,3	2,4	5,8	1,7
2014	Birigui	49,7	27,5	0,0	20,2	79,3	7,1	12,3	0,0	1,3	72,6	3,3	20,5	2,3	1,3	70,9	4,2	21,1	1,3	2,6	2,5
2015	Birigui	70,5	9,0	0,0	16,4	84,0	5,8	8,8	0,0	1,4	72,8	7,9	17,7	0,8	0,8	70,3	7,2	19,7	1,2	4,1	1,6
2016	Birigui	69,8	9,5	0,9	17,2	84,5	3,7	10,0	0,0	1,8	74,8	6,5	14,5	0,4	3,8	69,1	6,4	19,9	3,4	2,6	1,2
2017	Birigui	54,5	17,9	0,0	25,2	84,8	2,9	9,7	1,1	1,5	60,4	3,3	30,1	3,9	2,3	65,8	6,8	20,7	3,8	2,4	2,9
2018	Birigui	79,7	8,1	0,7	11,5	85,6	0,0	8,7	2,5	3,2	63,4	0,0	34,9	0,0	1,7	63,4	0,0	26,8	4,6	0,0	5,2
2019	Birigui	79,2	8,1	0,6	12,1	87,6	0,0	5,4	0,0	7,0	53,9	0,0	46,1	0,0	0,0	67,8	0,0	30,2	2,0	0,0	0,0
2013	Biritiba-Mirim	50,0	0,0	0,0	50,0	57,5	0,0	23,0	0,0	19,5	65,3	15,3	11,1	2,8	5,5	36,4	18,2	18,2	27,2	0,0	0,0
2014	Biritiba-Mirim	33,3	0,0	0,0	66,7	57,3	7,9	3,4	0,0	31,4	51,5	6,1	21,2	0,0	21,2	25,0	8,3	33,3	16,7	0,0	16,7
2015	Biritiba-Mirim	50,0	0,0	12,5	37,5	50,0	8,0	8,9	3,6	29,5	48,6	0,0	17,1	1,4	32,9	33,3	8,3	25,0	16,7	0,0	16,7
2016	Biritiba-Mirim	41,7	0,0	0,0	58,3	64,3	8,0	0,0	2,7	25,0	52,6	1,3	23,7	0,0	22,4	33,3	8,3	33,3	16,7	0,0	8,4
2017	Biritiba-Mirim	25,0	0,0	0,0	75,0	70,6	6,9	0,0	2,9	19,6	52,5	1,3	32,5	0,0	13,7	27,8	8,3	41,7	13,9	0,0	8,3
2018	Biritiba-Mirim	66,7	25,0	0,0	8,3	88,0	0,0	0,9	0,0	11,1	56,3	0,0	33,8	0,0	9,9	53,8	0,0	46,2	0,0	0,0	0,0
2019	Biritiba-Mirim	100,0	0,0	0,0	0,0	78,6	0,0	12,5	0,0	8,9	57,6	0,0	35,9	0,0	6,5	57,9	0,0	42,1	0,0	0,0	0,0
2013	Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	57,5	0,0	0,0	0,0	42,5	50,0	0,0	12,5	0,0	37,5	-	-	-	-	-	-
2014	Boa Esperança do Sul	0,0	0,0	0,0	100,0	45,0	0,0	0,0	0,0	55,0	50,0	0,0	37,5	0,0	12,5	-	-	-	-	0,0	-
2015	Boa Esperança do Sul	50,0	0,0	0,0	50,0	45,0	0,0	0,0	0,0	55,0	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Boa Esperança do Sul	50,0	0,0	0,0	50,0	52,5	5,0	2,5	0,0	40,0	46,9	0,0	28,1	0,0	25,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Boa Esperança do Sul	100,0	0,0	0,0	0,0	52,5	5,0	0,0	0,0	42,5	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Boa Esperança do Sul	-	-	-	-	70,0	0,0	0,0	0,0	30,0	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-
2019	Boa Esperança do Sul	25,0	75,0	0,0	0,0	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	50,0	0,0	25,0	25,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Bocaina	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Bocaina	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Bocaina	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	Bofete	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	75,0	25,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2016	Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2017	Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2018	Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2019	Bofete	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Boituva	23,9	13,0	8,7	54,4	65,8	0,0	11,6	7,6	15,0	58,0	7,4	23,9	6,4	4,3	54,3	8,5	26,4	3,9	0,0	6,9

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Boituva	33,3	17,8	4,4	44,5	64,4	0,0	9,6	13,4	12,6	69,1	0,0	21,3	5,9	3,7	65,8	0,0	28,4	1,2	0,0	4,6
2015	Boituva	22,8	21,1	10,5	40,3	72,1	0,0	12,9	7,1	7,9	70,4	1,5	18,4	4,6	5,1	67,7	1,2	25,4	1,2	5,3	4,5
2016	Boituva	29,2	12,5	10,4	39,6	69,6	1,6	11,3	6,5	11,0	65,7	4,8	12,9	3,8	12,8	64,9	5,3	23,7	1,3	8,3	4,8
2017	Boituva	21,5	13,9	6,3	48,2	73,0	0,0	8,9	8,6	9,5	64,0	4,0	15,6	1,8	14,6	63,1	5,6	21,5	1,4	10,1	8,4
2018	Boituva	47,2	15,7	13,5	22,5	69,3	0,0	14,3	2,7	13,7	70,5	0,0	10,5	5,9	13,1	73,5	0,0	15,2	4,3	1,1	7,0
2019	Boituva	54,2	9,3	9,3	27,2	85,5	1,2	5,9	3,4	4,0	74,7	0,0	22,7	1,9	0,7	69,6	1,3	25,3	1,3	0,0	2,5
2013	Bom Jesus dos Perdões	76,7	0,0	3,3	20,0	37,5	37,5	12,5	0,0	12,5	58,1	12,9	25,8	0,0	3,2	30,6	8,3	50,0	0,0	0,0	11,1
2014	Bom Jesus dos Perdões	73,7	0,0	0,0	26,3	75,0	0,0	12,5	12,5	0,0	71,0	0,0	25,8	0,0	3,2	47,4	0,0	39,5	0,0	0,0	13,1
2015	Bom Jesus dos Perdões	50,0	0,0	0,0	50,0	62,5	0,0	12,5	12,5	12,5	61,3	0,0	25,8	0,0	12,9	50,0	0,0	41,7	0,0	0,0	8,3
2016	Bom Jesus dos Perdões	50,0	0,0	0,0	50,0	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	61,3	0,0	25,8	0,0	12,9	41,7	0,0	41,7	0,0	0,0	16,6
2017	Bom Jesus dos Perdões	41,7	0,0	0,0	58,3	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	61,3	0,0	25,8	0,0	12,9	41,7	0,0	41,7	0,0	0,0	16,6
2018	Bom Jesus dos Perdões	45,0	0,0	0,0	55,0	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	61,3	0,0	25,8	0,0	12,9	50,0	0,0	41,7	0,0	0,0	8,3
2019	Bom Jesus dos Perdões	41,7	8,3	0,0	50,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0
2013	Borborema	-	-	-	-	70,7	22,0	7,3	0,0	0,0	80,0	8,6	11,4	0,0	0,0	66,0	14,9	19,1	0,0	-	0,0
2014	Borborema	50,0	25,0	0,0	25,0	74,4	0,0	12,8	0,0	12,8	77,4	6,5	6,5	0,0	9,6	-	-	-	-	0,0	-
2015	Borborema	50,0	25,0	0,0	25,0	60,0	0,0	12,5	0,0	27,5	82,4	0,0	5,9	0,0	11,7	-	-	-	-	0,0	-
2016	Borborema	25,0	25,0	0,0	50,0	61,7	0,0	10,6	0,0	27,7	60,0	0,0	10,0	0,0	30,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Borborema	20,0	20,0	0,0	60,0	76,6	0,0	10,6	0,0	12,8	77,8	8,3	13,9	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Borborema	57,1	14,3	0,0	28,6	73,7	0,0	17,1	0,0	9,2	80,0	0,0	5,7	0,0	14,3	-	-	-	-	0,0	-
2019	Borborema	80,0	20,0	0,0	0,0	75,9	0,0	17,2	0,0	6,9	75,9	0,0	20,7	0,0	3,4	-	-	-	-	0,0	-
2013	Botucatu	42,5	33,1	4,1	20,3	80,9	0,6	7,8	5,0	5,7	72,7	5,8	13,9	4,0	3,6	74,7	5,1	13,6	5,4	0,0	1,2
2014	Botucatu	47,6	28,0	6,4	18,0	79,1	0,9	6,5	4,4	9,1	71,8	4,4	15,9	2,3	5,6	77,4	1,5	15,1	4,1	0,0	1,9
2015	Botucatu	42,0	30,4	8,7	18,9	78,1	1,1	6,0	4,3	10,5	59,1	4,1	18,5	6,9	11,4	78,4	2,0	13,3	4,6	0,0	1,7
2016	Botucatu	50,4	27,2	3,1	19,3	78,2	0,3	6,8	3,2	11,5	65,4	4,0	12,7	6,5	11,4	79,9	2,3	12,4	4,4	0,0	1,0
2017	Botucatu	57,5	17,9	3,8	20,8	81,0	0,1	7,9	2,6	8,4	59,4	5,1	15,9	6,4	13,2	80,4	3,6	8,6	4,6	0,0	2,8
2018	Botucatu	54,0	25,6	1,3	19,1	83,8	0,0	8,5	3,6	4,1	68,7	1,0	19,5	5,7	5,1	80,6	0,0	10,2	5,0	0,0	4,2
2019	Botucatu	63,9	17,6	3,8	14,7	81,3	1,6	12,1	1,2	3,8	62,9	2,9	28,0	1,7	4,5	69,0	4,0	22,7	2,5	0,0	1,8
2013	Bragança Paulista	35,8	24,5	11,3	28,4	50,3	3,9	16,4	7,5	21,9	64,6	8,3	17,9	4,1	5,1	64,9	7,3	21,1	2,5	0,0	4,2
2014	Bragança Paulista	34,4	34,8	2,7	28,1	60,9	0,7	17,2	3,2	18,0	72,3	3,1	14,4	5,0	5,2	71,5	2,5	18,0	3,3	0,0	4,7
2015	Bragança Paulista	37,9	20,0	10,5	31,6	55,5	0,1	15,8	6,1	22,5	66,0	2,0	17,8	5,2	9,0	66,7	3,9	17,6	4,5	0,0	7,3
2016	Bragança Paulista	44,8	13,7	4,9	36,6	52,7	0,6	17,8	5,4	23,5	72,2	2,0	16,3	5,4	4,1	71,7	2,3	16,8	3,6	0,0	5,6
2017	Bragança Paulista	43,1	26,5	2,9	26,5	55,0	0,7	18,4	4,6	21,3	69,5	1,6	20,9	3,4	4,6	72,4	1,8	20,0	1,3	1,0	4,5
2018	Bragança Paulista	41,6	23,2	3,8	31,4	63,4	0,0	19,0	4,6	13,0	70,4	0,0	21,2	3,2	5,2	71,5	0,0	24,2	1,9	0,0	2,4
2019	Bragança Paulista	48,9	35,6	5,1	10,1	77,0	0,0	15,9	1,4	5,7	69,3	1,4	23,8	4,4	1,1	67,0	3,8	24,7	3,1	0,3	1,4
2013	Brodowski	73,1	0,0	0,0	26,9	68,6	0,0	14,3	0,0	17,1	74,7	6,7	13,3	5,3	0,0	62,5	11,3	18,8	7,4	0,0	0,0
2014	Brodowski	52,9	11,8	0,0	35,3	56,1	0,0	31,6	0,0	12,3	49,0	0,0	33,7	5,8	11,5	54,1	4,1	31,1	4,1	0,0	6,6
2015	Brodowski	41,7	8,3	0,0	50,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,6	0,0	31,5	6,5	4,4	60,0	4,0	28,0	4,0	0,0	4,0
2016	Brodowski	60,0	0,0	0,0	40,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	53,5	0,0	37,4	5,1	4,0	54,9	4,2	36,6	4,3	0,0	0,0
2017	Brodowski	60,0	0,0	0,0	40,0	67,9	0,0	21,4	10,7	0,0	49,5	0,0	33,3	11,1	6,1	51,4	4,3	31,4	4,3	0,0	8,6
2018	Brodowski	43,5	17,4	0,0	39,1	64,2	0,0	19,4	0,0	16,4	44,6	0,0	42,6	0,0	12,8	60,3	0,0	30,8	3,8	0,0	5,1
2019	Brodowski	90,0	0,0	0,0	10,0	79,1	0,0	10,4	0,0	10,5	51,9	0,0	38,3	0,0	9,8	47,5	0,0	45,0	0,0	0,0	7,5
2013	Brotas	40,5	32,4	10,8	16,3	68,5	5,4	9,8	10,9	5,4	74,3	12,2	8,1	5,4	0,0	64,9	16,5	17,5	1,1	0,0	0,0
2014	Brotas	71,4	14,3	0,0	14,3	84,6	0,0	10,6	4,8	0,0	72,7	6,1	9,1	6,1	6,0	64,2	5,5	29,4	0,9	0,0	0,0
2015	Brotas	47,1	29,4	5,9	17,6	75,9	0,7	4,3	3,5	15,6	61,4	7,9	8,9	4,0	17,8	70,6	7,8	13,7	5,9	0,0	2,0
2016	Brotas	50,0	9,4	0,0	40,6	73,4	5,2	3,9	3,2	14,3	60,2	10,2	5,1	4,1	20,4	63,1	4,9	17,5	6,8	0,0	7,7
2017	Brotas	54,1	10,8	0,0	35,1	79,9	7,1	3,2	3,2	6,6	62,3	11,3	8,5	3,8	14,1	65,3	7,3	14,5	8,1	0,0	4,8
2018	Brotas	50,0	36,1	11,1	2,8	83,2	0,0	6,7	2,8	7,3	77,1	0,0	18,3	3,7	0,9	66,4	0,0	20,7	7,8	0,0	5,1

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Brotas	58,6	24,1	17,3	0,0	83,0	0,0	9,1	4,8	3,1	63,1	2,0	28,9	6,0	0,0	59,7	2,3	26,4	9,3	0,0	2,3
2013	Buri	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Buri	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Buri	83,3	16,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Buri	66,7	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Buri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2018	Buri	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Buri	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Buritama	25,0	50,0	0,0	25,0	85,0	0,0	2,5	0,0	12,5	76,5	0,0	23,5	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Buritama	25,0	50,0	25,0	0,0	55,6	14,8	3,7	3,7	22,2	55,6	11,1	22,2	0,0	11,1	-	-	-	-	0,0	-
2015	Buritama	25,0	50,0	25,0	0,0	57,5	12,5	5,0	0,0	25,0	52,9	11,8	23,5	0,0	11,8	-	-	-	-	0,0	-
2016	Buritama	25,0	50,0	25,0	0,0	55,0	10,0	10,0	0,0	25,0	60,0	13,3	26,7	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Buritama	60,0	40,0	0,0	0,0	60,0	10,0	5,0	0,0	25,0	61,3	12,9	25,8	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Buritama	25,0	75,0	0,0	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Buritama	88,9	11,1	0,0	0,0	87,8	0,0	12,2	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Cabrália Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Cabrália Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Cabrália Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Cabrália Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Cabrália Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Cabrália Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Cabrália Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Cabreúva	54,5	9,1	0,0	36,4	73,9	5,7	14,8	0,0	5,6	63,3	10,1	24,1	2,5	0,0	61,5	15,4	23,1	0,0	0,0	0,0
2014	Cabreúva	54,5	9,1	0,0	36,4	69,8	0,0	15,6	7,3	7,3	67,0	5,3	23,4	4,3	0,0	50,0	16,7	16,7	8,3	0,0	8,3
2015	Cabreúva	54,5	0,0	9,1	36,4	52,6	0,0	20,6	9,3	17,5	58,0	4,0	32,0	4,0	2,0	51,4	16,2	18,9	5,4	0,0	8,1
2016	Cabreúva	50,0	0,0	10,0	40,0	45,0	0,0	22,0	8,3	24,7	59,3	4,4	30,8	4,4	1,1	54,1	16,2	16,2	5,4	0,0	8,1
2017	Cabreúva	54,5	0,0	9,1	36,4	41,8	0,0	25,5	8,2	24,5	64,8	0,0	30,8	4,4	0,0	58,3	8,3	16,7	8,3	0,0	8,4
2018	Cabreúva	71,4	19,0	0,0	9,6	64,4	0,0	28,7	0,0	6,9	64,8	0,0	35,2	0,0	0,0	72,2	0,0	27,8	0,0	0,0	0,0
2019	Cabreúva	60,9	39,1	0,0	0,0	75,3	0,0	17,2	2,2	5,3	75,6	0,0	24,4	0,0	0,0	76,0	0,0	22,0	2,0	0,0	0,0
2013	Caçapava	34,4	14,4	12,8	38,4	58,5	2,7	8,0	5,4	25,4	64,4	6,6	19,1	3,8	6,1	58,0	10,4	21,9	9,7	0,0	0,0
2014	Caçapava	42,2	16,4	10,3	31,1	65,2	0,8	10,0	4,4	19,6	69,1	1,5	19,2	3,5	6,7	65,8	5,3	20,9	7,0	0,0	1,0
2015	Caçapava	52,0	7,1	6,1	33,8	66,8	1,0	8,1	6,6	17,5	66,9	2,6	20,1	3,8	6,6	63,9	5,2	20,0	6,9	1,0	4,0
2016	Caçapava	58,6	4,3	5,7	30,0	67,1	0,4	7,2	5,8	19,5	65,2	2,1	20,7	3,9	8,1	63,4	5,5	23,4	6,6	1,4	1,1
2017	Caçapava	46,9	13,5	14,6	25,0	68,3	0,4	9,6	5,1	16,6	63,7	3,0	19,9	4,7	8,7	60,9	5,2	25,4	7,3	0,0	1,2
2018	Caçapava	51,3	11,8	10,1	26,8	70,5	0,0	8,4	4,1	17,0	53,7	0,0	35,4	4,5	6,4	59,3	0,0	31,5	7,9	0,0	1,3
2019	Caçapava	66,3	14,3	12,2	7,2	79,1	0,0	15,4	2,2	3,3	64,4	0,5	30,8	1,5	2,8	68,8	2,6	26,8	1,8	0,0	0,0
2013	Cachoeira Paulista	55,8	2,3	14,0	27,9	42,2	5,8	16,2	18,3	17,5	58,6	7,9	18,4	12,0	3,1	41,8	3,6	29,7	24,9	0,0	0,0
2014	Cachoeira Paulista	63,9	13,9	11,1	11,1	59,7	0,0	11,4	13,1	15,8	69,2	1,1	20,9	5,9	2,9	51,9	1,9	27,6	18,6	0,0	0,0
2015	Cachoeira Paulista	56,8	8,1	8,1	27,0	62,4	0,0	15,2	12,4	10,0	66,7	0,0	24,5	8,8	0,0	57,8	0,0	24,2	18,0	0,0	0,0
2016	Cachoeira Paulista	41,5	7,3	14,6	36,6	74,2	0,0	12,4	7,8	5,6	70,2	4,4	16,7	5,8	2,9	66,5	0,6	19,3	13,6	0,0	0,0
2017	Cachoeira Paulista	38,6	10,5	17,5	33,4	73,9	0,0	11,8	4,8	9,5	66,7	4,2	20,0	5,6	3,5	65,4	1,9	19,9	12,8	0,0	0,0
2018	Cachoeira Paulista	34,0	14,9	12,8	38,3	72,8	0,0	16,5	6,3	4,4	67,1	0,0	25,5	4,5	2,9	61,1	0,0	22,8	12,3	0,0	3,8
2019	Cachoeira Paulista	80,0	5,0	10,0	5,0	70,3	4,1	15,2	5,8	4,6	43,6	5,5	45,3	4,2	1,4	44,0	5,4	36,7	13,9	0,0	0,0
2013	Caconde	0,0	55,6	33,3	11,1	45,9	10,8	16,2	16,2	10,9	67,6	10,8	10,8	0,0	10,8	69,2	12,8	10,3	0,0	0,0	7,7
2014	Caconde	11,1	55,6	33,3	0,0	62,2	16,2	16,2	5,4	0,0	72,2	16,7	11,1	0,0	0,0	76,9	12,8	10,3	0,0	0,0	0,0
2015	Caconde	25,0	75,0	0,0	0,0	62,2	2,7	29,7	5,4	0,0	86,5	0,0	13,5	0,0	0,0	80,0	6,7	13,3	0,0	0,0	0,0
2016	Caconde	20,0	50,0	30,0	0,0	68,4	15,8	13,2	2,6	0,0	65,7	14,3	20,0	0,0	0,0	66,7	11,9	21,4	0,0	0,0	0,0
2017	Caconde	18,2	27,3	27,3	27,2	70,0	15,0	5,0	2,5	7,5	54,0	10,0	20,0	4,0	12,0	61,9	11,9	19,0	0,0	0,0	7,2
2018	Caconde	40,0	50,0	0,0	10,0	78,6	0,0	9,5	0,0	11,9	80,0	0,0	11,4	8,6	0,0	66,7	0,0	26,7	6,6	0,0	0,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Caconde	25,0	75,0	0,0	0,0	81,1	0,0	18,9	0,0	0,0	52,9	0,0	41,2	5,9	0,0	57,5	0,0	35,0	7,5	0,0	0,0
2013	Cafelândia	50,0	0,0	0,0	50,0	55,0	2,5	0,0	12,5	30,0	86,5	10,8	0,0	2,7	0,0	57,4	8,5	25,5	8,6	0,0	0,0
2014	Cafelândia	57,1	0,0	0,0	42,9	72,5	0,0	0,0	12,5	15,0	97,1	0,0	0,0	2,9	0,0	58,1	0,0	20,9	21,0	0,0	0,0
2015	Cafelândia	50,0	0,0	0,0	50,0	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	94,3	0,0	0,0	5,7	0,0	55,0	0,0	22,5	22,5	0,0	0,0
2016	Cafelândia	33,3	0,0	0,0	66,7	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	91,7	0,0	0,0	8,3	0,0	51,3	0,0	23,1	25,6	0,0	0,0
2017	Cafelândia	40,0	0,0	0,0	60,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	91,4	0,0	0,0	8,6	0,0	47,4	0,0	23,7	26,3	0,0	2,6
2018	Cafelândia	80,0	0,0	0,0	20,0	72,5	0,0	0,0	27,5	0,0	87,5	0,0	6,3	0,0	6,2	42,5	0,0	30,0	5,0	0,0	22,5
2019	Cafelândia	75,0	0,0	0,0	25,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	75,0	0,0	18,8	6,2	0,0	64,1	0,0	28,2	7,7	0,0	0,0
2013	Caieiras	47,8	19,4	7,5	23,8	60,2	2,4	10,2	8,4	18,8	58,0	12,7	23,3	4,2	1,8	51,9	11,7	24,9	6,2	1,5	5,3
2014	Caieiras	40,8	25,0	11,8	22,4	58,2	4,0	8,9	5,7	23,2	58,2	4,2	26,2	7,3	4,1	60,0	3,6	25,5	3,2	0,0	7,7
2015	Caieiras	30,6	28,9	9,9	30,6	64,4	2,7	9,3	3,6	20,0	60,1	6,4	20,8	7,0	5,7	51,8	5,6	25,7	2,4	0,0	14,5
2016	Caieiras	35,1	27,7	10,1	27,1	54,2	3,1	12,5	7,6	22,6	57,9	6,2	15,9	7,6	12,4	48,5	4,4	23,8	2,2	0,0	21,1
2017	Caieiras	34,2	26,2	8,7	30,9	45,5	3,1	8,6	6,5	36,3	56,3	6,9	14,8	7,7	14,3	48,8	4,4	19,5	2,1	0,0	25,2
2018	Caieiras	38,0	32,2	0,0	29,8	67,1	0,0	13,6	4,6	14,7	65,2	0,0	23,5	8,2	3,1	66,5	0,0	24,0	2,8	0,0	6,7
2019	Caieiras	43,9	38,5	0,0	17,6	65,1	1,2	17,3	3,5	12,9	63,5	2,4	27,4	5,4	1,3	59,1	2,7	33,0	2,7	0,0	2,5
2013	Cajamar	34,3	0,0	0,0	65,7	44,8	2,1	13,9	3,2	36,0	56,3	9,5	21,6	4,2	8,4	69,1	2,5	23,5	4,9	0,0	0,0
2014	Cajamar	45,2	0,0	6,5	48,3	54,1	1,2	15,4	2,7	26,6	49,0	7,9	31,7	5,4	6,0	71,9	3,1	25,0	0,0	0,0	0,0
2015	Cajamar	50,0	0,0	4,0	46,0	54,9	2,1	13,6	6,3	23,1	47,8	10,2	21,7	5,7	14,6	87,2	0,0	12,8	0,0	0,0	0,0
2016	Cajamar	36,2	12,1	3,4	48,3	64,5	3,1	9,5	4,3	18,6	56,6	7,2	19,9	6,6	9,7	70,6	2,0	23,5	2,0	0,0	1,9
2017	Cajamar	54,5	7,8	0,0	37,7	63,6	3,8	8,0	5,6	19,0	52,5	6,7	32,3	3,6	4,9	64,6	3,1	24,6	0,0	0,0	7,7
2018	Cajamar	52,9	6,9	0,0	40,2	73,0	0,0	6,0	6,4	14,6	64,6	0,0	24,5	3,9	7,0	55,2	0,0	32,2	2,3	0,0	10,3
2019	Cajamar	58,8	29,0	0,0	12,2	75,8	3,0	9,6	3,8	7,8	61,3	4,2	26,6	0,8	7,1	55,8	5,8	27,6	1,3	0,0	9,5
2013	Cajati	20,0	40,0	6,7	33,3	41,6	0,0	11,9	11,9	34,6	39,8	17,0	21,6	10,2	11,4	28,9	13,2	39,5	18,4	0,0	0,0
2014	Cajati	44,4	0,0	11,1	44,5	34,0	0,0	15,1	11,3	39,6	30,8	9,3	42,1	2,8	15,0	39,5	13,2	31,6	7,9	0,0	7,8
2015	Cajati	30,0	10,0	10,0	50,0	49,5	0,0	7,7	13,2	29,6	30,8	9,3	42,1	7,5	10,3	32,4	13,5	37,8	8,1	0,0	8,2
2016	Cajati	27,3	18,2	9,1	45,4	38,9	6,3	11,9	14,3	28,6	26,4	11,0	47,3	2,2	13,1	31,6	15,8	44,7	0,0	0,0	7,9
2017	Cajati	15,0	55,0	10,0	20,0	36,8	0,0	12,0	10,3	40,9	25,0	13,0	45,7	9,8	6,5	39,5	13,2	23,7	23,6	0,0	0,0
2018	Cajati	58,3	8,3	16,7	16,7	73,2	0,0	7,0	4,2	15,6	42,7	0,0	57,3	0,0	0,0	61,5	0,0	30,8	7,7	0,0	0,0
2019	Cajati	50,0	50,0	0,0	0,0	88,1	0,0	11,9	0,0	0,0	43,9	0,0	50,0	6,1	0,0	44,7	0,0	39,5	15,8	0,0	0,0
2013	Cajuru	55,4	35,7	0,0	8,9	62,3	10,4	20,8	0,0	6,5	78,9	5,3	13,2	2,6	0,0	74,7	5,5	16,5	3,3	0,0	0,0
2014	Cajuru	29,2	41,7	0,0	29,1	65,5	0,0	21,8	5,7	7,0	56,4	0,0	34,2	4,3	5,1	81,0	0,0	14,3	4,7	0,0	0,0
2015	Cajuru	32,1	46,4	0,0	21,5	70,2	0,0	17,9	6,0	5,9	77,6	1,2	15,3	5,9	0,0	72,6	1,2	19,0	7,2	0,0	0,0
2016	Cajuru	34,8	13,0	0,0	52,2	81,6	0,0	8,2	5,1	5,1	75,3	0,0	19,4	5,3	0,0	71,1	1,2	16,9	7,2	0,0	3,6
2017	Cajuru	40,0	20,0	0,0	40,0	77,8	4,0	8,7	4,0	5,5	56,5	0,0	33,3	6,5	3,7	55,0	0,0	32,1	7,3	0,0	5,6
2018	Cajuru	52,9	23,5	0,0	23,6	82,2	0,0	13,6	4,2	0,0	65,6	0,0	22,9	8,3	3,2	69,5	0,0	22,0	8,5	0,0	0,0
2019	Cajuru	69,6	4,3	0,0	26,1	79,8	0,0	20,2	0,0	0,0	58,9	0,9	40,2	0,0	0,0	78,5	0,0	21,5	0,0	0,0	0,0
2013	Campinas	41,8	21,5	11,6	24,8	66,7	3,7	9,7	4,5	15,4	60,3	11,5	19,2	3,9	5,1	58,4	13,9	15,4	7,6	0,3	4,7
2014	Campinas	49,8	18,9	7,6	22,7	70,2	2,4	8,7	4,6	14,1	62,0	7,2	20,4	4,0	6,4	63,7	7,3	17,1	5,9	1,0	6,0
2015	Campinas	51,2	17,0	6,6	24,0	69,6	1,9	8,4	3,9	16,2	63,9	7,5	17,1	4,0	7,5	68,6	6,1	13,5	4,6	1,2	7,2
2016	Campinas	49,1	18,9	7,9	23,1	69,1	2,0	8,6	4,3	16,0	62,9	7,6	17,7	5,0	6,8	68,6	5,8	14,0	6,1	1,0	5,5
2017	Campinas	47,2	21,0	7,8	23,4	67,2	3,1	7,6	4,9	17,2	62,0	6,9	17,3	4,5	9,3	68,6	5,2	14,3	5,6	0,6	6,3
2018	Campinas	55,8	20,1	4,3	19,5	74,0	0,4	9,6	5,8	10,2	71,7	0,2	19,0	2,7	6,4	71,9	0,1	17,3	4,6	0,3	6,1
2019	Campinas	64,7	22,4	3,5	9,4	78,0	1,3	11,6	2,7	6,4	63,8	2,5	26,0	2,5	5,2	69,2	3,4	23,0	1,3	0,0	3,1
2013	Campo Limpo Paulista	25,4	43,4	4,1	25,5	64,0	4,8	8,5	0,0	22,7	65,4	13,6	17,3	3,0	0,7	57,9	6,4	23,0	10,2	1,6	2,5
2014	Campo Limpo Paulista	25,2	60,1	2,5	11,0	72,8	0,2	8,2	2,6	16,2	64,3	2,3	21,2	3,7	8,5	61,5	2,6	27,4	4,7	1,2	3,8
2015	Campo Limpo Paulista	23,7	58,0	3,0	15,3	69,4	0,4	9,9	1,2	19,1	68,1	3,8	18,3	2,2	7,6	65,3	4,5	20,8	6,5	0,0	2,9
2016	Campo Limpo Paulista	24,1	61,1	0,6	14,2	74,4	0,8	5,5	3,6	15,7	66,1	3,2	15,7	3,5	11,5	61,3	6,3	20,3	9,0	0,0	3,1
2017	Campo Limpo Paulista	21,5	58,5	2,0	18,0	67,5	0,7	8,8	3,2	19,8	56,4	3,3	20,6	7,0	12,7	57,2	5,2	20,5	11,8	0,0	5,3
2018	Campo Limpo Paulista	27,9	60,2	1,5	10,4	73,4	2,1	8,9	4,6	11,0	62,7	0,0	21,9	4,1	11,3	56,2	0,0	31,5	6,4	0,0	5,9

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Campo Limpo Paulista	29,5	59,0	3,8	7,7	81,9	0,0	12,0	2,2	3,9	63,3	1,3	31,9	3,0	0,5	68,1	1,2	25,5	5,2	0,0	0,0
2013	Campos do Jordão	27,7	25,5	31,9	14,9	36,7	6,3	10,6	27,5	18,9	64,9	12,3	6,5	13,0	3,3	60,8	9,8	21,6	4,9	0,0	2,9
2014	Campos do Jordão	28,1	3,1	15,6	53,2	42,2	6,8	4,4	14,1	32,5	56,0	10,4	7,2	17,6	8,8	64,2	8,4	17,9	5,6	0,0	3,9
2015	Campos do Jordão	37,8	16,2	8,1	37,9	39,2	6,7	8,8	22,5	22,8	57,7	13,1	2,2	18,2	8,8	67,1	10,1	13,3	5,7	0,0	3,8
2016	Campos do Jordão	39,4	3,0	15,2	42,4	45,1	5,9	9,4	14,6	25,0	55,1	15,2	2,9	18,1	8,7	64,2	8,8	12,8	6,1	0,0	8,1
2017	Campos do Jordão	36,1	2,8	8,3	52,8	53,0	3,1	7,5	10,6	25,8	59,7	8,5	0,8	20,2	10,8	64,5	7,2	13,8	6,6	0,0	7,9
2018	Campos do Jordão	52,6	7,9	5,3	34,2	53,3	0,0	12,2	12,5	22,0	59,2	0,0	14,5	11,2	15,1	63,4	2,3	22,7	5,8	0,0	5,8
2019	Campos do Jordão	40,7	20,4	13,0	25,9	62,2	1,8	10,9	7,3	17,8	59,6	6,6	13,6	13,6	6,6	67,0	6,1	18,4	8,5	0,0	0,0
2013	Cananéia	0,0	0,0	0,0	100,0	30,0	0,0	25,0	30,0	15,0	55,6	0,0	38,9	0,0	5,5	46,2	0,0	46,2	0,0	0,0	7,6
2014	Cananéia	0,0	0,0	0,0	100,0	15,0	0,0	40,0	15,0	30,0	47,2	2,8	33,3	11,1	5,6	38,5	7,7	30,8	23,0	0,0	0,0
2015	Cananéia	0,0	0,0	50,0	50,0	30,0	0,0	20,0	25,0	25,0	78,1	0,0	21,9	0,0	0,0	50,0	0,0	16,7	33,3	0,0	0,0
2016	Cananéia	0,0	0,0	50,0	50,0	40,0	0,0	25,0	20,0	15,0	68,8	0,0	28,1	3,1	0,0	58,3	0,0	25,0	16,7	0,0	0,0
2017	Cananéia	0,0	50,0	50,0	0,0	35,0	0,0	40,0	10,0	15,0	43,8	0,0	25,0	21,9	9,3	33,3	0,0	25,0	33,3	0,0	8,4
2018	Cananéia	50,0	0,0	50,0	0,0	52,5	0,0	37,5	10,0	0,0	43,8	0,0	34,4	21,8	0,0	41,7	0,0	25,0	33,3	0,0	0,0
2019	Cananéia	100,0	0,0	0,0	0,0	72,5	0,0	22,5	5,0	0,0	46,9	0,0	43,8	9,3	0,0	37,5	0,0	45,8	16,7	0,0	0,0
2013	Cândido Mota	25,5	27,5	0,0	43,1	73,1	0,0	20,9	0,0	6,0	72,5	10,0	16,3	1,2	0,0	69,2	5,5	20,9	4,4	3,9	0,0
2014	Cândido Mota	14,0	26,0	6,0	54,0	78,9	0,0	21,1	0,0	0,0	81,3	0,0	13,3	5,4	0,0	67,8	0,0	28,9	3,3	0,0	0,0
2015	Cândido Mota	22,0	28,0	6,0	44,0	78,9	0,0	15,6	0,0	5,5	78,9	0,0	11,8	9,3	0,0	62,4	0,0	34,4	3,2	0,0	0,0
2016	Cândido Mota	28,9	15,6	0,0	51,1	74,3	0,0	12,4	7,6	5,7	73,7	0,0	18,4	7,9	0,0	60,4	0,0	35,4	3,1	4,4	1,1
2017	Cândido Mota	25,6	23,3	0,0	46,4	83,5	4,9	6,8	0,0	4,8	68,0	5,3	16,0	10,7	0,0	64,0	1,3	24,0	10,7	4,7	0,0
2018	Cândido Mota	37,0	15,2	0,0	47,8	87,0	0,0	9,3	0,0	3,7	72,0	0,0	20,0	5,3	2,7	64,2	0,0	30,2	5,6	0,0	0,0
2019	Cândido Mota	75,0	10,4	0,0	14,6	90,7	0,0	6,5	0,0	2,8	60,0	0,0	32,0	4,0	4,0	56,1	0,0	38,6	5,3	0,0	0,0
2013	Capão Bonito	40,0	2,2	0,0	55,6	55,6	3,9	19,7	6,2	14,6	32,2	6,0	46,3	2,0	13,5	49,1	10,5	29,8	0,0	2,2	10,6
2014	Capão Bonito	35,0	5,0	0,0	60,0	49,5	7,3	15,1	9,4	18,7	37,4	5,8	44,5	7,1	5,2	68,2	0,0	31,8	0,0	0,0	0,0
2015	Capão Bonito	34,5	3,4	0,0	62,1	47,6	7,4	16,9	7,4	20,7	41,2	11,5	37,8	2,7	6,8	73,3	0,0	26,7	0,0	0,0	0,0
2016	Capão Bonito	29,2	4,2	0,0	66,6	41,6	5,4	21,6	7,0	24,4	42,6	5,7	44,0	2,8	4,9	64,3	0,0	35,7	0,0	0,0	0,0
2017	Capão Bonito	33,3	0,0	0,0	66,7	53,8	5,4	22,8	6,0	12,0	37,4	2,9	44,6	4,3	10,8	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0	0,0
2018	Capão Bonito	55,6	0,0	0,0	44,4	61,4	0,0	23,6	4,5	10,5	51,1	0,0	37,2	2,9	8,8	66,7	0,0	30,6	0,0	0,0	2,7
2019	Capão Bonito	71,4	0,0	0,0	28,6	65,7	0,0	25,9	0,0	8,4	28,8	5,1	60,5	0,0	5,6	44,4	0,0	55,6	0,0	0,0	0,0
2013	Capela do Alto	50,0	0,0	16,7	33,3	52,9	0,0	5,9	0,0	41,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Capela do Alto	42,9	28,6	0,0	28,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,0	95,5	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Capela do Alto	40,0	0,0	0,0	60,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Capela do Alto	40,0	0,0	0,0	20,0	65,6	0,0	9,4	25,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	40,0	-
2017	Capela do Alto	60,0	0,0	0,0	20,0	75,0	12,5	10,0	2,5	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	20,0	-
2018	Capela do Alto	20,0	40,0	20,0	20,0	80,8	0,0	0,0	9,6	9,6	21,7	0,0	65,2	4,3	8,8	-	-	-	-	0,0	-
2019	Capela do Alto	100,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	0,0	12,5	0,0	42,6	0,0	33,3	9,3	14,8	-	-	-	-	0,0	-
2013	Capivari	18,5	24,1	27,8	29,6	42,3	4,9	23,6	1,6	27,6	54,1	11,5	18,0	11,5	4,9	51,2	15,9	19,5	13,4	0,0	0,0
2014	Capivari	34,0	29,8	12,8	23,4	50,5	0,0	27,0	1,8	20,7	58,3	0,0	17,6	13,9	10,2	59,3	3,7	19,8	17,2	0,0	0,0
2015	Capivari	33,3	30,0	13,3	23,4	56,7	0,0	22,1	1,9	19,3	58,3	0,0	17,7	16,7	7,3	57,5	7,5	25,0	10,0	0,0	0,0
2016	Capivari	31,9	40,4	6,4	21,3	49,1	0,0	23,3	1,7	25,9	58,1	0,0	23,7	11,8	6,4	61,2	2,5	27,3	9,0	0,0	0,0
2017	Capivari	38,5	26,9	7,7	26,9	44,0	0,0	24,1	1,7	30,2	62,9	0,0	18,9	10,6	7,6	65,9	2,3	21,2	6,1	0,0	4,5
2018	Capivari	40,7	14,8	0,0	44,5	59,4	0,0	16,8	0,0	23,8	47,9	0,0	39,1	10,1	2,9	64,5	0,0	25,0	8,9	0,0	1,6
2019	Capivari	39,2	27,5	12,7	20,6	78,9	0,0	8,6	7,0	5,5	43,8	0,0	50,0	5,0	1,2	54,7	0,0	38,4	0,0	0,0	6,9
2013	Caraguatatuba	52,7	14,0	0,0	31,1	58,0	7,1	5,2	5,5	24,2	46,3	15,1	25,3	5,7	7,6	54,5	8,2	25,7	7,8	2,2	3,8
2014	Caraguatatuba	44,9	16,9	0,0	33,1	75,8	2,3	2,1	3,0	16,8	47,9	4,1	34,6	1,8	11,6	52,4	7,3	30,1	4,1	5,1	6,1
2015	Caraguatatuba	46,3	21,3	2,8	27,7	71,7	3,0	5,4	3,1	16,8	53,6	4,2	29,3	3,6	9,3	50,2	7,6	29,1	5,9	1,9	7,2
2016	Caraguatatuba	36,6	28,5	0,0	34,1	67,5	2,8	7,2	2,5	20,0	49,5	3,1	33,1	2,9	11,4	53,1	6,0	27,7	7,2	0,8	6,0
2017	Caraguatatuba	46,8	15,6	0,0	36,7	68,0	5,1	7,5	2,9	16,5	45,8	5,5	30,7	4,6	13,4	51,2	5,0	29,2	5,0	0,9	9,6

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Caraguatatuba	45,5	30,3	2,3	21,9	76,8	0,0	4,6	2,9	15,7	53,3	0,0	29,2	5,2	12,3	52,0	0,0	31,6	3,0	0,0	13,4
2019	Caraguatatuba	50,7	13,8	0,0	35,5	76,3	1,5	10,4	3,5	8,3	50,5	1,5	35,0	7,0	6,0	49,6	3,5	33,1	5,0	0,0	8,8
2013	Carapicuíba	32,3	15,9	8,8	42,4	58,1	2,1	10,1	5,0	24,7	52,1	12,7	16,4	4,5	14,3	54,0	13,7	8,9	6,5	0,6	16,9
2014	Carapicuíba	36,1	9,7	4,3	49,9	49,3	2,0	10,2	5,3	33,2	53,9	9,2	19,2	2,6	15,1	56,4	9,7	14,5	6,7	0,0	12,7
2015	Carapicuíba	38,4	15,5	5,2	40,7	53,8	1,1	11,6	6,1	27,4	52,7	5,5	18,4	3,7	19,7	55,2	10,4	3,9	18,2	0,2	12,3
2016	Carapicuíba	44,8	7,3	7,6	39,8	52,5	1,0	10,3	4,9	31,3	47,9	5,7	25,3	2,2	18,9	56,3	2,9	7,5	19,0	0,5	14,3
2017	Carapicuíba	50,6	11,2	6,5	31,5	54,9	1,2	10,0	3,7	30,2	49,5	6,1	19,8	3,3	21,3	51,5	9,0	13,0	16,0	0,2	10,5
2018	Carapicuíba	48,9	6,5	3,6	40,7	63,3	0,0	10,6	2,4	23,7	61,2	0,0	23,4	1,3	14,1	64,7	0,0	20,2	8,7	0,3	6,4
2019	Carapicuíba	56,3	5,9	0,7	37,1	72,5	2,4	12,8	1,5	10,8	67,5	2,3	22,0	3,3	4,9	62,6	4,5	26,8	3,7	0,0	2,4
2013	Cardoso	40,0	20,0	0,0	40,0	90,0	10,0	0,0	0,0	0,0	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0	76,7	0,0	23,3	0,0	0,0	0,0
2014	Cardoso	40,0	20,0	0,0	40,0	80,0	0,0	10,0	0,0	10,0	78,9	0,0	21,1	0,0	0,0	76,7	0,0	16,3	0,0	0,0	7,0
2015	Cardoso	20,0	0,0	0,0	40,0	77,5	0,0	12,5	0,0	10,0	87,1	0,0	0,0	0,0	12,9	69,8	14,0	16,2	0,0	40,0	0,0
2016	Cardoso	50,0	0,0	0,0	50,0	45,0	0,0	0,0	12,5	42,5	78,9	0,0	10,5	0,0	10,6	75,0	6,3	12,5	6,2	0,0	0,0
2017	Cardoso	75,0	0,0	0,0	25,0	85,0	0,0	0,0	0,0	15,0	77,4	0,0	12,9	0,0	9,7	61,8	0,0	29,4	0,0	0,0	8,8
2018	Cardoso	75,0	0,0	0,0	25,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	71,8	0,0	28,2	0,0	0,0	76,7	0,0	23,3	0,0	0,0	0,0
2019	Cardoso	80,0	0,0	0,0	20,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	54,3	0,0	34,3	11,4	0,0	51,5	9,1	30,3	9,1	0,0	0,0
2013	Casa Branca	23,7	21,1	7,9	47,3	57,9	2,4	7,9	8,5	23,3	84,6	5,9	9,5	0,0	0,0	71,6	6,1	12,2	6,1	0,0	4,0
2014	Casa Branca	44,4	14,8	3,7	37,1	40,9	2,2	7,7	8,8	40,4	79,3	1,2	16,5	0,6	2,4	74,3	5,5	14,7	5,5	0,0	0,0
2015	Casa Branca	26,7	16,7	6,7	49,9	46,1	2,2	8,9	13,3	29,5	71,2	2,6	26,2	0,0	0,0	70,8	1,9	15,1	7,5	0,0	4,7
2016	Casa Branca	34,1	26,8	2,4	36,7	52,3	2,3	7,0	9,3	29,1	52,9	2,9	29,7	4,3	10,2	55,9	2,7	18,0	16,2	0,0	7,2
2017	Casa Branca	32,6	34,9	0,0	32,5	52,0	3,1	7,7	8,7	28,5	64,9	3,2	25,3	0,0	6,6	68,4	0,9	15,8	7,0	0,0	7,9
2018	Casa Branca	37,5	40,0	10,0	12,5	61,4	1,9	8,2	10,1	18,4	56,5	1,4	38,0	1,9	2,2	66,4	2,2	22,6	5,8	0,0	3,0
2019	Casa Branca	53,3	25,0	11,7	10,0	67,3	0,5	19,3	0,0	12,9	43,1	5,3	45,3	0,0	6,3	51,4	11,4	25,7	5,7	0,0	5,8
2013	Catanduva	42,5	37,7	7,5	12,3	70,8	6,7	10,9	4,1	7,5	62,4	13,6	20,1	3,7	0,2	67,0	12,3	17,2	3,0	0,0	0,5
2014	Catanduva	45,2	30,6	9,6	14,6	78,4	2,3	12,6	1,5	5,2	73,6	4,1	18,6	3,7	0,0	72,7	6,0	16,7	3,9	0,0	0,7
2015	Catanduva	46,0	37,3	4,0	12,7	76,7	2,1	11,7	0,6	8,9	72,2	4,2	18,8	4,5	0,3	70,6	7,1	16,5	5,1	0,0	0,7
2016	Catanduva	46,8	38,6	2,5	12,1	75,5	2,0	15,0	0,6	6,9	72,6	4,2	19,0	3,9	0,3	73,1	5,7	15,7	4,8	0,0	0,7
2017	Catanduva	45,9	38,2	2,9	13,0	72,5	2,4	18,0	0,6	6,5	76,5	3,6	16,4	3,5	0,0	76,6	4,0	14,9	4,0	0,0	0,5
2018	Catanduva	42,5	41,6	2,3	13,6	76,7	0,0	14,6	0,6	8,1	53,5	0,0	41,9	3,0	1,6	78,0	0,0	18,6	2,7	0,0	0,7
2019	Catanduva	56,0	38,6	1,8	3,6	77,7	1,1	15,3	1,6	4,3	56,7	0,2	41,2	0,0	1,9	69,3	2,2	26,9	0,5	0,0	1,1
2013	Catiguá	33,3	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Catiguá	33,3	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Catiguá	33,3	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Catiguá	33,3	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Catiguá	33,3	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Catiguá	50,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Catiguá	80,0	0,0	0,0	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Cerqueira César	21,4	14,3	0,0	64,3	46,3	0,0	20,0	0,0	33,7	67,1	6,8	16,4	8,2	1,5	56,8	4,1	28,4	5,4	0,0	5,3
2014	Cerqueira César	25,0	25,0	0,0	50,0	82,1	0,0	14,3	0,0	3,6	41,2	2,3	49,2	6,8	0,5	54,8	4,1	24,7	4,1	0,0	12,3
2015	Cerqueira César	18,8	18,8	0,0	62,4	84,5	0,0	10,9	0,0	4,6	31,1	4,1	61,2	3,1	0,5	50,6	7,1	29,4	4,7	0,0	8,2
2016	Cerqueira César	14,8	51,9	0,0	33,3	74,3	1,7	18,7	0,0	5,3	22,4	1,6	71,4	2,9	1,7	50,0	3,5	25,6	0,0	0,0	20,9
2017	Cerqueira César	13,3	0,0	13,3	73,4	80,3	3,4	6,1	3,4	6,8	26,8	0,0	66,9	2,6	3,7	58,3	0,0	25,0	0,0	0,0	16,7
2018	Cerqueira César	45,8	20,8	0,0	33,4	73,6	0,0	17,2	5,7	3,5	49,2	0,0	34,6	5,4	10,8	45,9	0,0	26,2	0,0	0,0	27,9
2019	Cerqueira César	21,7	34,8	8,7	34,8	79,2	0,0	5,2	5,2	10,4	56,1	0,0	29,9	7,5	6,5	53,2	0,0	27,7	2,1	0,0	17,0
2013	Cerquilho	42,0	14,0	8,0	36,0	81,3	0,0	0,0	11,2	7,5	71,8	0,0	11,5	16,7	0,0	75,0	2,9	19,1	3,0	0,0	0,0
2014	Cerquilho	37,5	23,4	3,1	36,0	82,4	2,3	4,6	10,7	0,0	77,4	6,1	8,7	7,8	0,0	73,6	0,0	18,6	7,8	0,0	0,0
2015	Cerquilho	45,8	14,6	0,0	39,6	62,1	6,2	5,6	12,4	13,7	76,9	6,7	6,0	10,4	0,0	76,7	2,3	15,5	5,5	0,0	0,0
2016	Cerquilho	47,2	16,7	0,0	36,1	61,5	6,2	9,3	12,4	10,6	67,6	5,4	14,9	10,1	2,0	76,7	2,3	15,8	4,5	0,0	0,7
2017	Cerquilho	39,4	27,3	0,0	33,3	70,0	0,0	6,7	10,0	13,3	73,7	5,8	5,1	10,9	4,5	76,1	3,7	6,7	9,0	0,0	4,5
2018	Cerquilho	30,0	32,5	0,0	37,5	76,6	0,0	8,2	10,8	4,4	80,3	0,0	7,9	3,1	8,7	74,6	0,0	15,9	2,4	0,0	7,1
2019	Cerquilho	87,0	0,0	0,0	13,0	82,5	3,6	7,2	0,0	6,7	49,2	0,0	41,3	3,2	6,3	57,0	0,0	40,6	0,0	0,0	2,4

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Cesário Lange	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Cesário Lange	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Cesário Lange	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Cesário Lange	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Cesário Lange	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Cesário Lange	100,0	0,0	0,0	0,0	64,6	0,0	14,6	20,8	0,0	24,7	0,0	51,9	3,7	19,7	-	-	-	-	0,0	-
2019	Cesário Lange	46,2	53,8	0,0	0,0	74,4	0,0	0,0	12,8	12,8	53,4	0,0	46,6	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0
2013	Charqueada	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Charqueada	75,0	0,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Charqueada	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Charqueada	77,8	0,0	0,0	22,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Charqueada	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Charqueada	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Charqueada	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Chavantes	100,0	0,0	0,0	0,0	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	61,8	0,0	17,6	0,0	20,6	-	-	-	-	0,0	-
2014	Chavantes	100,0	0,0	0,0	0,0	62,2	0,0	37,8	0,0	0,0	34,6	0,0	57,7	0,0	7,7	-	-	-	-	0,0	-
2015	Chavantes	85,7	14,3	0,0	0,0	54,3	0,0	45,7	0,0	0,0	40,0	0,0	60,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Chavantes	57,1	28,6	0,0	14,3	72,7	0,0	27,3	0,0	0,0	36,7	3,3	60,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Chavantes	66,7	11,1	0,0	22,2	57,8	11,1	31,1	0,0	0,0	36,5	4,1	51,4	8,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Chavantes	75,0	0,0	0,0	25,0	33,9	0,0	66,1	0,0	0,0	29,5	0,0	61,5	9,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Chavantes	100,0	0,0	0,0	0,0	70,5	0,0	29,5	0,0	0,0	39,1	0,0	54,7	0,0	6,2	-	-	-	-	0,0	-
2013	Colina	50,0	16,7	0,0	33,3	62,5	0,0	8,3	0,0	29,2	67,6	11,8	0,0	8,8	11,8	67,3	8,2	12,2	6,1	0,0	6,2
2014	Colina	50,0	33,3	0,0	16,7	54,7	0,0	15,1	0,0	30,2	76,7	4,7	9,3	0,0	9,3	58,7	8,7	13,0	13,0	0,0	6,6
2015	Colina	28,6	42,9	0,0	28,5	59,0	0,0	20,5	0,0	20,5	62,5	12,5	6,3	6,3	12,4	67,3	8,2	6,1	12,2	0,0	6,2
2016	Colina	63,6	9,1	0,0	27,3	62,2	0,0	8,9	0,0	28,9	75,0	4,5	6,8	4,5	9,2	48,5	6,1	18,2	18,2	0,0	9,0
2017	Colina	45,5	9,1	0,0	45,4	57,1	0,0	11,9	0,0	31,0	75,0	4,2	8,3	4,2	8,3	63,0	0,0	23,9	6,5	0,0	6,6
2018	Colina	29,4	35,3	0,0	35,3	85,2	0,0	5,6	0,0	9,2	59,4	0,0	34,8	0,0	5,8	55,9	0,0	35,3	0,0	0,0	8,8
2019	Colina	46,2	15,4	0,0	38,4	85,4	0,0	2,1	0,0	12,5	44,6	0,0	50,6	0,0	4,8	67,6	0,0	24,3	0,0	0,0	8,1
2013	Conchal	50,0	50,0	0,0	0,0	56,8	6,8	8,1	14,9	13,4	44,4	22,2	22,2	0,0	11,2	-	-	-	-	0,0	-
2014	Conchal	66,7	33,3	0,0	0,0	47,5	0,0	15,0	12,5	25,0	60,7	0,0	17,9	10,7	10,7	-	-	-	-	0,0	-
2015	Conchal	22,2	11,1	22,2	44,5	47,5	0,0	15,0	12,5	25,0	54,2	0,0	20,8	12,5	12,5	-	-	-	-	0,0	-
2016	Conchal	16,7	33,3	0,0	50,0	61,9	0,0	14,3	0,0	23,8	63,2	0,0	15,8	10,5	10,5	-	-	-	-	0,0	-
2017	Conchal	8,3	41,7	0,0	50,0	44,7	0,0	12,8	10,6	31,9	37,3	0,0	40,2	18,6	3,9	-	-	-	-	0,0	-
2018	Conchal	35,7	42,9	0,0	21,4	72,5	0,0	15,0	12,5	0,0	43,8	0,0	31,3	24,9	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Conchal	50,0	50,0	0,0	0,0	88,8	0,0	6,9	4,3	0,0	57,1	0,0	35,7	7,2	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Conchas	22,2	18,5	18,5	40,8	61,4	5,3	11,4	0,9	21,0	50,0	13,6	27,3	3,0	6,1	64,2	10,4	20,9	4,5	0,0	0,0
2014	Conchas	14,3	46,4	0,0	39,3	84,6	0,0	7,7	0,0	7,7	64,4	8,2	24,7	0,0	2,7	66,2	8,8	16,2	4,4	0,0	4,4
2015	Conchas	5,3	42,1	0,0	52,6	82,5	0,0	3,8	0,0	13,7	59,7	5,6	34,7	0,0	0,0	67,6	4,4	10,3	8,8	0,0	8,9
2016	Conchas	12,5	45,8	0,0	41,7	70,2	0,0	3,2	0,0	26,6	54,3	3,7	34,6	0,0	7,4	68,5	4,1	11,0	8,2	0,0	8,2
2017	Conchas	13,3	40,0	0,0	46,7	63,9	0,0	9,7	0,0	26,4	64,8	0,0	23,9	4,5	6,8	54,9	8,5	12,7	9,9	0,0	14,0
2018	Conchas	42,3	23,1	3,8	30,8	79,1	0,0	6,5	0,0	14,4	60,3	0,0	37,0	1,4	1,3	68,5	0,0	25,0	3,3	0,0	3,2
2019	Conchas	43,5	30,4	0,0	26,1	76,4	0,0	12,4	5,6	5,6	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0	63,2	0,0	33,3	0,0	0,0	3,5
2013	Cordeirópolis	60,0	6,7	0,0	33,3	34,8	0,0	0,0	21,7	43,5	76,5	11,8	0,0	8,8	2,9	60,6	18,2	0,0	18,2	0,0	3,0
2014	Cordeirópolis	24,1	0,0	0,0	75,9	61,9	0,0	9,5	4,8	23,8	91,3	0,0	0,0	8,7	0,0	70,0	0,0	15,0	15,0	0,0	0,0
2015	Cordeirópolis	28,6	14,3	19,0	38,1	48,1	0,0	18,5	14,8	18,6	36,5	4,7	49,4	9,4	0,0	68,6	5,7	11,4	14,3	0,0	0,0
2016	Cordeirópolis	65,0	5,0	10,0	20,0	41,5	0,0	34,1	12,2	12,2	47,1	4,7	36,5	4,7	7,0	70,0	0,0	22,5	7,5	0,0	0,0
2017	Cordeirópolis	52,6	15,8	21,1	10,5	61,7	0,0	11,7	10,0	16,6	40,0	0,0	51,4	3,8	4,8	60,5	7,9	23,7	7,9	0,0	0,0
2018	Cordeirópolis	50,0	11,1	22,2	16,7	92,2	0,0	0,0	7,8	0,0	39,8	0,0	54,1	6,1	0,0	52,0	0,0	32,0	16,0	0,0	0,0
2019	Cordeirópolis	39,1	17,4	0,0	43,5	89,4	0,0	0,0	0,0	10,6	29,9	0,0	57,3	7,7	5,1	-	-	-	-	0,0	-
2013	Coroados	75,0	0,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Coroados	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Coroados	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Coronel Macedo	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Coronel Macedo	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Coronel Macedo	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Coronel Macedo	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Coronel Macedo	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Cosmópolis	34,0	25,5	34,0	6,5	45,1	12,4	18,3	7,2	17,0	40,3	14,4	25,9	5,8	13,6	67,8	8,5	13,6	5,9	0,0	4,2
2014	Cosmópolis	48,5	42,4	3,0	6,1	55,9	10,3	15,2	11,3	7,3	43,9	4,0	30,6	9,2	12,3	61,5	3,3	15,6	6,6	0,0	13,0
2015	Cosmópolis	40,4	40,4	14,9	4,3	57,4	11,1	14,2	8,9	8,4	45,7	3,2	35,1	5,3	10,7	67,0	4,6	13,8	3,7	0,0	10,9
2016	Cosmópolis	81,3	6,3	0,0	12,4	56,9	12,2	12,8	9,6	8,5	43,5	2,7	37,0	7,1	9,7	71,6	4,6	11,9	3,7	0,0	8,2
2017	Cosmópolis	52,2	26,1	13,0	8,7	61,0	12,3	11,8	9,1	5,8	48,1	4,9	32,8	5,5	8,7	68,3	4,8	11,5	9,6	0,0	5,8
2018	Cosmópolis	63,6	13,6	0,0	22,8	74,8	0,0	11,7	8,3	5,2	49,7	0,0	32,9	5,2	12,2	78,4	0,0	18,6	0,0	0,0	3,0
2019	Cosmópolis	50,0	50,0	0,0	0,0	76,6	4,9	15,8	2,7	0,0	47,1	3,6	45,7	2,3	1,3	53,3	5,6	30,0	5,6	0,0	5,5
2013	Cotia	39,5	28,8	10,5	21,2	67,4	2,5	10,2	5,0	14,9	60,1	9,7	19,5	5,2	5,5	57,1	12,2	20,0	6,5	0,0	4,2
2014	Cotia	42,3	28,1	4,2	24,4	66,6	2,1	9,5	6,7	15,1	63,6	5,9	18,2	5,9	6,4	64,7	6,1	18,5	4,5	1,0	6,2
2015	Cotia	46,7	22,4	6,8	23,3	65,5	2,3	8,5	6,3	17,4	58,5	5,9	19,0	7,2	9,4	66,6	6,0	16,9	4,2	0,8	6,3
2016	Cotia	46,1	19,5	11,3	22,4	65,5	2,0	8,5	6,9	17,1	59,7	6,4	18,7	5,9	9,3	64,8	7,4	14,0	4,7	0,7	9,1
2017	Cotia	40,8	28,3	7,6	22,9	66,9	1,7	7,0	5,1	19,3	59,2	5,5	20,9	4,8	9,6	65,6	7,2	16,0	3,9	0,4	7,3
2018	Cotia	33,0	29,9	8,6	28,5	69,9	0,2	6,7	4,8	18,4	65,4	0,6	20,3	4,9	8,8	67,1	0,0	20,8	3,3	0,0	8,8
2019	Cotia	53,1	29,5	2,3	15,1	76,7	0,8	12,9	3,2	6,4	64,2	1,9	28,8	1,2	3,9	63,9	2,6	26,0	2,9	0,0	4,6
2013	Cravinhos	53,5	7,0	25,4	14,1	43,6	11,6	15,5	2,8	26,5	64,6	9,8	9,8	6,1	9,7	62,0	4,2	12,7	12,7	0,0	8,4
2014	Cravinhos	50,0	15,0	3,3	31,7	51,6	1,1	7,6	2,2	37,5	71,7	0,0	17,4	2,2	8,7	79,1	0,0	13,4	4,5	0,0	3,0
2015	Cravinhos	59,4	14,1	4,7	21,8	68,1	5,6	7,6	3,5	15,2	75,0	0,0	14,6	4,2	6,2	86,1	0,0	12,5	1,4	0,0	0,0
2016	Cravinhos	59,6	10,6	4,3	25,5	73,8	1,2	11,9	0,0	13,1	43,7	4,9	30,3	15,5	5,6	72,0	0,0	12,0	8,0	0,0	8,0
2017	Cravinhos	67,9	7,5	3,8	20,8	79,4	1,5	4,4	2,9	11,8	45,7	5,7	22,9	10,7	15,0	71,8	0,0	11,5	7,7	0,0	9,0
2018	Cravinhos	74,5	7,3	3,6	14,6	76,5	0,0	13,5	0,0	10,0	58,3	0,0	17,3	13,4	11,0	78,5	0,0	18,5	0,0	0,0	3,0
2019	Cravinhos	77,1	8,3	0,0	14,6	82,8	0,0	10,7	0,6	5,9	58,6	0,0	30,1	7,5	3,8	64,7	0,0	32,4	0,0	0,0	2,9
2013	Cristais Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Cristais Paulista	80,0	0,0	0,0	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Cristais Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Cristais Paulista	88,9	0,0	0,0	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Cristais Paulista	88,9	0,0	0,0	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Cristais Paulista	84,6	0,0	0,0	15,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Cristais Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Cruzeiro	26,7	25,7	12,9	34,7	47,5	2,0	12,4	9,0	29,1	53,7	8,7	21,4	5,6	10,6	57,7	7,2	26,7	5,0	0,0	3,4
2014	Cruzeiro	27,1	15,3	17,6	40,0	49,9	1,2	11,0	5,8	32,1	64,7	1,8	15,4	6,4	11,7	66,4	3,3	24,3	3,0	0,0	3,0
2015	Cruzeiro	26,5	19,3	15,7	37,3	47,2	1,4	9,5	8,2	33,7	62,4	2,7	19,4	4,8	10,7	63,2	2,2	26,2	4,2	1,2	4,2
2016	Cruzeiro	29,6	31,5	9,3	29,6	47,7	1,6	11,0	6,3	33,4	60,6	2,6	20,5	4,6	11,7	63,7	3,1	26,7	2,2	0,0	4,3
2017	Cruzeiro	32,2	13,8	18,4	35,6	55,1	0,0	9,6	9,1	26,2	64,4	1,0	17,4	7,0	10,2	72,4	1,1	22,6	1,3	0,0	2,6
2018	Cruzeiro	44,8	16,7	12,5	26,0	59,5	0,0	13,3	11,2	16,0	67,0	0,2	20,9	4,0	7,9	62,5	0,7	27,1	5,2	0,0	4,5
2019	Cruzeiro	74,3	10,8	5,4	9,5	74,4	0,9	13,8	4,3	6,6	55,5	1,3	34,6	6,6	2,0	63,7	0,2	31,3	4,0	0,0	0,8
2013	Cubatão	43,4	0,9	0,9	52,0	52,7	1,9	12,8	4,5	28,1	51,1	8,5	21,3	8,9	10,2	53,0	6,8	28,8	7,6	2,8	3,8
2014	Cubatão	51,5	0,8	1,5	45,4	63,2	3,3	6,8	6,3	20,4	52,9	1,6	21,4	8,2	15,9	62,9	1,5	25,8	0,8	0,8	9,0
2015	Cubatão	52,1	1,4	4,9	40,2	59,1	3,0	6,9	1,5	29,5	56,2	3,0	10,5	9,7	20,6	53,1	1,4	33,3	0,0	1,4	12,2
2016	Cubatão	47,7	9,3	6,4	34,3	61,7	3,8	7,0	5,4	22,1	58,4	0,0	16,4	7,8	17,4	54,9	0,0	29,0	3,7	2,3	12,4
2017	Cubatão	53,1	6,3	4,7	35,9	61,4	2,7	11,3	5,0	19,6	62,0	0,0	14,0	8,1	15,9	58,1	0,0	29,6	2,2	0,0	10,1
2018	Cubatão	54,0	6,7	2,0	37,3	71,4	1,5	12,6	2,5	12,0	66,7	0,0	25,7	4,0	3,6	58,2	0,0	33,9	5,3	0,0	2,6
2019	Cubatão	79,6	4,1	0,0	16,3	64,7	2,6	17,9	2,6	12,2	65,1	0,0	29,2	3,8	1,9	66,3	0,0	30,0	0,0	0,0	3,7
2013	Cunha	38,5	46,2	0,0	15,3	56,5	7,2	21,7	2,9	11,7	73,2	5,4	16,1	1,8	3,5	83,3	0,0	8,3	8,4	0,0	0,0
2014	Cunha	11,1	66,7	0,0	22,2	70,4	0,0	12,2	0,0	17,4	57,9	0,0	27,4	0,0	14,7	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	0,0
2015	Cunha	20,0	20,0	0,0	60,0	71,8	0,0	10,6	0,0	17,6	47,7	0,0	34,9	0,0	17,4	68,0	0,0	32,0	0,0	0,0	0,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Cunha	16,7	33,3	0,0	50,0	77,6	0,0	10,6	0,0	11,8	54,6	0,0	24,7	4,1	16,6	68,0	0,0	32,0	0,0	0,0	0,0
2017	Cunha	16,7	16,7	0,0	66,6	64,4	0,0	6,9	0,0	28,7	50,0	0,0	36,1	0,0	13,9	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0
2018	Cunha	15,4	61,5	0,0	23,1	83,8	0,0	6,3	0,0	9,9	41,9	0,0	47,0	0,0	11,1	56,8	0,0	43,2	0,0	0,0	0,0
2019	Cunha	14,3	71,4	0,0	14,3	80,0	0,0	13,8	0,0	6,2	51,8	0,0	38,2	0,0	10,0	45,9	0,0	45,9	8,2	0,0	0,0
2013	Descalvado	44,9	29,0	14,5	11,6	86,1	4,3	5,2	4,4	0,0	63,4	13,7	13,0	2,3	7,6	56,7	12,9	18,5	8,4	0,0	3,5
2014	Descalvado	36,5	39,7	6,3	17,5	86,8	0,0	9,6	0,0	3,6	75,0	3,2	17,7	2,4	1,7	52,5	11,9	22,0	10,7	0,0	2,9
2015	Descalvado	33,9	43,5	6,5	16,1	86,3	0,0	9,4	0,0	4,3	75,6	3,1	15,0	2,4	3,9	54,9	8,2	26,9	4,9	0,0	5,1
2016	Descalvado	50,0	32,0	2,0	16,0	91,6	0,0	4,6	0,0	3,8	78,0	3,1	15,7	3,2	0,0	58,8	9,7	22,4	5,5	0,0	3,6
2017	Descalvado	44,4	33,3	1,9	20,4	84,1	0,0	4,5	8,5	2,9	80,3	0,0	11,5	8,2	0,0	55,3	6,6	22,4	8,6	0,0	7,1
2018	Descalvado	36,4	40,0	1,8	21,8	89,4	0,0	3,9	3,9	2,8	75,0	0,0	15,5	6,0	3,5	59,3	0,0	31,4	2,9	0,0	6,4
2019	Descalvado	34,9	32,6	16,3	16,2	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	58,3	3,8	29,5	2,3	6,1	59,7	4,2	31,9	2,1	0,0	2,1
2013	Diadema	44,1	7,7	2,8	44,7	59,7	3,2	8,8	2,4	25,9	59,7	11,1	17,0	3,9	8,3	57,5	11,0	19,6	6,0	0,7	5,9
2014	Diadema	42,6	11,9	2,9	41,5	64,2	1,6	9,5	1,1	23,6	61,6	6,0	18,9	3,5	10,0	63,1	7,4	20,9	5,3	1,1	3,3
2015	Diadema	46,0	11,1	1,9	40,5	63,7	1,2	8,7	1,8	24,6	58,8	6,8	20,8	3,2	10,4	62,9	6,8	19,0	6,1	0,5	5,2
2016	Diadema	46,3	7,8	3,6	41,7	61,8	1,5	8,6	1,8	26,3	57,4	7,6	18,8	2,6	13,6	58,3	5,5	19,8	6,3	0,6	10,1
2017	Diadema	48,5	8,6	4,2	37,6	65,8	2,5	7,2	2,1	22,4	55,0	5,4	23,2	2,9	13,5	55,7	4,9	21,0	7,2	1,1	11,2
2018	Diadema	54,0	15,8	1,1	29,1	71,2	0,0	10,4	1,7	16,7	65,6	0,0	23,1	4,0	7,3	62,3	0,0	24,3	5,9	0,0	7,5
2019	Diadema	73,1	12,1	1,9	12,9	75,8	1,3	13,5	0,3	9,1	59,2	3,3	33,3	0,9	3,3	56,6	2,5	36,1	2,6	0,0	2,2
2013	Divinolândia	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Divinolândia	75,0	0,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Divinolândia	0,0	50,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Divinolândia	25,0	50,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Divinolândia	26,7	46,7	20,0	6,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Divinolândia	15,0	65,0	20,0	0,0	80,0	0,0	0,0	20,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Divinolândia	31,3	68,7	0,0	0,0	26,7	0,0	13,3	13,3	46,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Dois Córregos	60,9	13,0	0,0	26,1	55,6	11,1	15,6	5,6	12,1	61,6	6,8	24,7	0,0	6,9	47,4	18,9	31,6	0,0	0,0	2,1
2014	Dois Córregos	71,4	14,3	0,0	14,3	67,4	0,0	15,7	5,6	11,3	66,7	5,6	22,2	0,0	5,5	58,3	9,3	24,1	0,0	0,0	8,3
2015	Dois Córregos	44,4	22,2	0,0	33,4	61,8	0,0	21,3	5,6	11,3	65,3	5,6	23,6	0,0	5,5	50,4	8,4	31,1	0,0	0,0	10,1
2016	Dois Córregos	62,5	6,3	0,0	31,2	55,1	0,0	33,7	0,0	11,2	63,9	4,2	25,0	1,4	5,5	58,5	6,8	25,4	0,0	0,0	9,3
2017	Dois Córregos	47,1	5,9	0,0	47,0	74,7	0,0	25,3	0,0	0,0	75,0	0,0	15,8	3,9	5,3	66,1	0,0	20,9	0,0	0,0	13,0
2018	Dois Córregos	45,0	0,0	0,0	55,0	69,7	0,0	30,3	0,0	0,0	73,3	0,0	25,3	0,0	1,4	63,2	0,0	31,6	0,0	0,0	5,2
2019	Dois Córregos	57,9	10,5	0,0	31,6	65,9	0,0	28,0	0,0	6,1	50,0	0,0	48,9	0,0	1,1	66,3	0,0	30,8	0,0	0,0	2,9
2013	Dourado	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Dourado	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Dourado	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Dourado	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	92,3	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Dourado	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Dourado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,6	0,0	91,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Dracena	55,6	5,6	2,8	36,0	85,7	6,7	3,4	0,0	4,2	78,9	15,6	0,0	3,7	1,8	70,0	12,3	17,7	0,0	0,0	0,0
2014	Dracena	54,3	21,7	0,0	24,0	81,7	0,0	3,3	0,0	15,0	54,5	4,8	32,6	3,7	4,4	78,6	0,0	20,5	0,0	0,0	0,9
2015	Dracena	58,8	8,8	2,9	29,5	89,2	0,0	3,3	0,0	7,5	93,8	0,0	1,6	2,3	2,3	75,8	0,0	17,9	3,2	0,0	3,1
2016	Dracena	53,8	3,8	0,0	42,4	82,7	3,7	4,7	0,0	8,9	66,8	3,7	21,1	2,1	6,3	65,8	1,9	23,2	4,5	0,0	4,6
2017	Dracena	50,0	6,3	3,1	40,6	87,3	3,0	2,4	1,2	6,1	58,3	4,6	27,5	1,8	7,8	71,7	1,6	18,8	3,7	0,0	4,2
2018	Dracena	55,0	0,0	2,5	42,5	88,8	0,0	2,5	1,2	7,5	59,0	0,0	38,4	1,7	0,9	59,9	0,0	32,5	4,6	0,0	3,0
2019	Dracena	70,0	0,0	3,3	26,7	78,4	0,0	15,3	6,3	0,0	70,7	1,3	22,9	2,5	2,6	66,3	1,7	25,1	3,4	0,0	3,5
2013	Duartina	18,2	18,2	27,3	36,3	45,7	0,0	11,4	14,3	28,6	79,5	10,2	10,3	0,0	0,0	60,0	10,0	21,4	8,6	0,0	0,0
2014	Duartina	40,9	18,2	27,3	13,6	45,7	14,3	11,4	0,0	28,6	77,5	7,5	13,8	1,2	0,0	61,8	2,9	27,9	7,4	0,0	0,0
2015	Duartina	61,9	19,0	4,8	14,3	74,3	0,0	11,4	0,0	14,3	84,7	5,6	9,7	0,0	0,0	69,5	1,7	22,0	3,4	0,0	3,4
2016	Duartina	71,4	19,0	4,8	4,8	77,5	0,0	10,0	0,0	12,5	73,6	5,6	8,3	0,0	12,5	69,5	1,7	20,3	0,0	0,0	8,5
2017	Duartina	71,4	19,0	4,8	4,8	82,7	0,0	7,7	0,0	9,6	59,6	4,3	25,5	0,0	10,6	79,2	1,3	11,7	0,0	0,0	7,8
2018	Duartina	66,7	23,8	0,0	9,5	68,4	0,0	10,5	7,9	13,2	60,0	0,0	30,0	0,0	10,0	76,3	0,0	7,9	0,0	0,0	15,8

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Duartina	77,3	22,7	0,0	0,0	77,1	0,0	12,5	0,0	10,4	59,8	0,0	35,5	4,7	0,0	64,9	0,0	31,2	3,9	0,0	0,0
2013	Dumont	50,0	50,0	0,0	0,0	59,4	12,5	3,1	25,0	0,0	61,3	12,9	12,9	12,9	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Dumont	0,0	50,0	0,0	50,0	62,5	12,5	0,0	21,9	3,1	61,3	12,9	0,0	12,9	12,9	-	-	-	-	0,0	-
2015	Dumont	25,0	12,5	50,0	12,5	71,9	9,4	3,1	12,5	3,1	59,4	12,5	6,3	12,5	9,3	-	-	-	-	0,0	-
2016	Dumont	33,3	0,0	0,0	66,7	57,5	12,5	0,0	25,0	5,0	50,0	12,5	0,0	25,0	12,5	-	-	-	-	0,0	-
2017	Dumont	33,3	27,8	5,6	33,3	57,5	12,5	0,0	20,0	10,0	55,6	11,1	11,1	22,2	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Dumont	55,6	11,1	0,0	33,3	55,0	0,0	20,0	12,5	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Dumont	100,0	0,0	0,0	0,0	72,7	0,0	15,9	0,0	11,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Elias Fausto	8,3	58,3	0,0	33,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Elias Fausto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Embu das Artes	17,2	1,3	2,6	78,9	50,3	2,2	8,8	1,7	37,0	49,8	8,2	32,2	6,9	2,9	54,1	9,2	29,4	7,3	0,0	0,0
2014	Embu das Artes	24,7	4,6	0,4	70,3	44,1	1,3	10,6	2,4	41,6	52,6	4,4	27,1	9,1	6,8	61,8	4,9	23,6	9,7	0,0	0,0
2015	Embu das Artes	28,9	8,6	0,7	61,1	44,0	3,3	9,6	2,9	40,2	49,6	4,9	26,1	6,4	13,0	60,2	4,9	21,1	4,9	0,7	8,9
2016	Embu das Artes	39,8	8,7	1,2	50,3	49,3	2,6	7,7	3,9	36,5	51,0	3,9	20,7	6,0	18,4	52,9	7,6	21,8	5,0	0,0	12,7
2017	Embu das Artes	29,5	10,0	0,8	59,7	53,7	1,3	9,6	4,0	31,4	53,8	5,7	22,3	4,7	13,5	52,8	4,9	30,1	6,5	0,0	5,7
2018	Embu das Artes	25,1	15,9	1,6	57,4	62,9	0,0	10,8	2,9	23,4	62,7	0,0	27,7	2,2	7,4	58,9	0,0	27,9	6,2	0,0	7,0
2019	Embu das Artes	24,8	8,8	1,0	65,4	71,0	0,9	12,7	0,5	14,9	60,0	5,9	27,9	0,0	6,2	52,0	0,0	44,5	0,0	0,0	3,5
2013	Embu-Guaçu	35,1	28,1	0,0	36,8	73,0	0,0	10,4	0,0	16,6	61,3	8,0	27,6	0,0	3,1	60,5	10,2	22,6	1,7	0,0	5,0
2014	Embu-Guaçu	35,6	18,6	6,8	39,0	65,1	2,2	7,9	3,2	21,6	60,0	4,1	24,6	2,1	9,2	53,1	6,9	28,1	3,1	0,0	8,8
2015	Embu-Guaçu	21,4	15,7	11,4	51,5	59,6	4,2	8,1	0,0	28,1	57,0	2,7	25,8	2,7	11,8	59,6	1,5	27,3	2,5	0,0	9,1
2016	Embu-Guaçu	25,0	21,9	6,3	46,8	63,2	1,7	8,1	0,2	26,8	59,4	3,1	20,5	2,2	14,8	61,3	1,6	25,1	3,1	0,0	8,9
2017	Embu-Guaçu	27,4	26,0	2,7	43,9	71,6	1,4	5,9	1,8	19,3	63,2	2,0	23,3	4,7	6,8	70,8	1,8	16,7	1,8	0,0	8,9
2018	Embu-Guaçu	35,4	32,3	0,0	32,3	80,1	0,0	5,7	0,0	14,2	70,3	0,0	23,3	1,9	4,5	65,0	0,0	22,5	1,9	0,0	10,6
2019	Embu-Guaçu	50,7	22,7	0,0	26,6	75,4	3,9	14,7	2,3	3,7	58,9	4,5	33,6	3,0	0,0	58,2	1,1	37,0	2,1	0,0	1,6
2013	Engenheiro Coelho	25,0	37,5	20,8	8,4	52,1	0,0	14,9	10,7	22,3	40,2	9,1	17,4	15,2	18,1	45,3	1,9	14,5	22,6	8,3	15,7
2014	Engenheiro Coelho	53,8	15,4	0,0	23,1	56,3	0,0	12,6	8,9	22,2	45,4	9,2	20,0	5,4	20,0	38,2	0,0	19,9	20,6	7,7	21,3
2015	Engenheiro Coelho	40,0	32,0	0,0	28,0	79,2	5,0	0,8	0,0	15,0	62,4	8,0	12,0	13,6	4,0	59,5	0,0	20,9	19,6	0,0	0,0
2016	Engenheiro Coelho	42,9	19,0	0,0	38,1	73,5	5,1	0,0	0,0	21,4	56,4	9,1	20,9	11,8	1,8	55,7	0,0	21,0	21,0	0,0	2,3
2017	Engenheiro Coelho	37,5	37,5	0,0	25,0	64,4	12,9	0,0	0,0	22,7	55,3	6,5	28,5	1,6	8,1	57,8	0,0	25,2	10,9	0,0	6,1
2018	Engenheiro Coelho	88,9	0,0	0,0	11,1	87,0	0,0	0,7	0,0	12,3	58,1	0,0	34,9	0,0	7,0	61,9	0,0	33,1	2,5	0,0	2,5
2019	Engenheiro Coelho	37,5	25,0	0,0	37,5	91,9	0,0	0,0	0,0	8,1	57,4	0,0	36,9	5,7	0,0	67,9	0,0	27,5	4,6	0,0	0,0
2013	Espírito Santo do Pinhal	28,9	44,6	12,0	14,5	48,9	2,2	19,5	3,9	25,5	61,7	9,1	17,7	2,3	9,2	55,6	4,3	23,1	12,0	0,0	5,0
2014	Espírito Santo do Pinhal	37,8	43,9	7,3	11,0	64,9	2,4	19,9	3,6	9,2	71,9	4,5	16,9	4,5	2,2	53,7	4,1	25,2	11,4	0,0	5,6
2015	Espírito Santo do Pinhal	37,0	44,4	7,4	11,2	65,0	2,9	17,5	2,1	12,5	73,2	4,5	14,0	6,7	1,6	64,1	3,1	22,7	6,3	0,0	3,8
2016	Espírito Santo do Pinhal	24,3	48,6	10,0	17,1	64,9	2,2	18,6	2,2	12,1	68,6	4,3	17,8	5,4	3,9	61,3	2,8	23,6	5,7	0,0	6,6
2017	Espírito Santo do Pinhal	33,7	42,7	5,6	18,0	75,5	0,0	16,1	0,0	8,4	56,3	3,7	25,1	3,7	11,2	53,0	3,6	25,3	7,2	0,0	10,9
2018	Espírito Santo do Pinhal	39,5	47,4	1,8	11,3	71,3	0,0	14,0	2,3	12,4	74,6	0,0	16,9	4,9	3,6	55,6	0,0	29,6	7,4	0,0	7,4
2019	Espírito Santo do Pinhal	57,6	40,4	0,0	2,0	80,0	0,0	11,9	0,0	8,1	55,7	0,0	28,4	10,4	5,5	70,4	0,0	14,8	14,8	0,0	0,0
2013	Estiva Gerbi	62,5	12,5	0,0	25,0	69,6	0,0	30,4	0,0	0,0	4,3	0,0	95,7	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Estiva Gerbi	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Estiva Gerbi	66,7	33,3	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Estiva Gerbi	0,0	33,3	0,0	66,7	12,5	0,0	0,0	0,0	87,5	11,8	0,0	58,8	0,0	29,4	-	-	-	-	0,0	-
2017	Estiva Gerbi	77,8	11,1	0,0	11,1	83,3	0,0	0,0	0,0	16,7	21,4	0,0	57,1	0,0	21,5	-	-	-	-	0,0	-
2018	Estiva Gerbi	80,0	0,0	0,0	20,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Estiva Gerbi	50,0	0,0	0,0	50,0	87,5	0,0	0,0	10,7	1,8	12,5	0,0	75,0	6,3	6,2	-	-	-	-	0,0	-
2013	Estrela d'Oeste	14,3	71,4	14,3	0,0	40,0	12,5	10,0	25,0	12,5	94,1	5,9	0,0	0,0	0,0	73,3	0,0	13,3	13,4	0,0	0,0
2014	Estrela d'Oeste	33,3	66,7	0,0	0,0	61,0	0,0	14,6	0,0	24,4	83,3	0,0	14,3	2,4	0,0	66,7	6,7	13,3	13,3	0,0	0,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Estrela d'Oeste	100,0	0,0	0,0	0,0	68,1	0,0	0,0	10,6	21,3	58,5	0,0	41,5	0,0	0,0	65,2	8,7	17,4	8,7	0,0	0,0
2016	Estrela d'Oeste	100,0	0,0	0,0	0,0	85,3	0,0	0,0	0,0	14,7	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	67,6	11,8	17,6	0,0	0,0	3,0
2017	Estrela d'Oeste	75,0	0,0	25,0	0,0	96,8	0,0	3,2	0,0	0,0	78,9	2,6	18,5	0,0	0,0	61,5	12,8	15,4	2,6	0,0	7,7
2018	Estrela d'Oeste	83,3	0,0	16,7	0,0	68,4	0,0	18,4	13,2	0,0	50,8	0,0	33,3	15,9	0,0	73,3	0,0	26,7	0,0	0,0	0,0
2019	Estrela d'Oeste	42,9	14,3	0,0	42,8	89,3	0,0	7,1	0,0	3,6	48,3	0,0	51,7	0,0	0,0	70,0	0,0	22,5	7,5	0,0	0,0
2013	Fartura	56,5	13,0	4,3	26,2	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	65,0	0,0	35,0	0,0	0,0	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0	0,0
2014	Fartura	58,6	17,2	0,0	24,2	97,9	0,0	2,1	0,0	0,0	29,2	0,0	61,5	0,0	9,3	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0	0,0
2015	Fartura	60,9	13,0	0,0	26,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	0,0
2016	Fartura	65,4	11,5	7,7	15,4	83,3	0,0	5,2	0,0	11,5	39,8	0,0	53,1	0,0	7,1	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	0,0
2017	Fartura	52,6	31,6	0,0	15,8	89,2	0,0	0,0	0,0	10,8	37,8	0,0	54,1	0,0	8,1	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	0,0
2018	Fartura	35,7	25,0	0,0	39,3	80,1	0,0	8,6	0,0	11,3	59,0	0,0	30,8	0,0	10,2	69,8	0,0	27,9	0,0	0,0	2,3
2019	Fartura	52,4	23,8	0,0	23,8	92,8	0,0	7,2	0,0	0,0	45,4	0,0	54,6	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0
2013	Fernandópolis	32,4	27,0	27,0	13,6	47,2	14,0	15,9	19,2	3,7	67,0	18,0	14,2	0,8	0,0	67,0	11,2	19,7	1,3	0,0	0,8
2014	Fernandópolis	28,3	17,0	18,9	35,8	58,4	5,6	15,6	16,0	4,4	73,5	9,4	17,1	0,0	0,0	70,5	6,6	20,3	2,6	0,0	0,0
2015	Fernandópolis	35,4	16,7	20,8	27,1	64,5	6,2	13,6	7,4	8,3	74,9	9,2	15,9	0,0	0,0	68,5	8,3	18,9	4,3	0,0	0,0
2016	Fernandópolis	35,8	30,2	17,0	17,0	73,6	4,4	12,2	9,8	0,0	78,1	7,1	13,4	1,4	0,0	69,0	6,0	21,4	3,6	0,0	0,0
2017	Fernandópolis	30,8	34,6	9,6	25,0	65,6	5,7	13,9	10,3	4,5	77,6	7,2	11,2	0,4	3,6	67,8	6,9	21,8	3,5	0,0	0,0
2018	Fernandópolis	30,3	37,9	6,1	25,7	69,0	0,0	19,7	4,8	6,5	75,4	4,0	12,9	3,6	4,1	67,2	0,0	28,6	1,7	0,0	2,5
2019	Fernandópolis	24,7	48,3	6,7	20,3	72,7	0,0	16,6	4,2	6,5	68,2	0,0	28,6	1,8	1,4	69,7	2,1	27,4	0,8	0,0	0,0
2013	Ferraz de Vasconcelos	17,1	19,1	6,6	56,5	55,4	4,1	12,9	0,5	27,1	55,6	22,5	17,0	2,5	2,4	51,6	20,9	18,8	7,6	0,7	1,1
2014	Ferraz de Vasconcelos	29,1	18,3	8,0	42,9	66,5	3,0	12,7	2,8	15,0	61,2	15,8	13,5	3,9	5,6	55,8	14,0	15,1	2,7	1,7	12,4
2015	Ferraz de Vasconcelos	25,7	19,5	4,9	49,0	73,6	2,0	10,4	1,2	12,8	52,1	10,5	24,4	4,1	8,9	54,8	11,7	19,8	4,6	0,9	9,1
2016	Ferraz de Vasconcelos	24,3	25,7	0,0	49,0	80,8	1,7	7,3	0,0	10,2	55,0	8,9	23,7	3,8	8,6	53,6	10,3	23,4	5,7	1,0	7,0
2017	Ferraz de Vasconcelos	35,5	28,5	0,6	33,1	71,5	4,9	13,8	0,0	9,8	58,2	8,3	19,4	4,4	9,7	58,5	8,2	25,2	4,3	2,3	3,8
2018	Ferraz de Vasconcelos	35,9	18,5	0,7	44,9	75,6	0,0	16,8	2,0	5,6	61,0	0,0	29,9	2,1	7,0	61,2	0,0	33,6	0,0	0,0	5,2
2019	Ferraz de Vasconcelos	62,0	19,2	3,4	15,4	73,0	2,1	17,6	1,4	5,9	61,2	0,0	38,8	0,0	0,0	62,8	0,0	37,2	0,0	0,0	0,0
2013	Franca	47,6	19,3	4,0	29,0	73,8	3,3	9,9	3,4	9,6	73,5	9,3	12,0	3,2	2,0	72,1	5,0	16,5	5,7	0,1	0,7
2014	Franca	53,2	19,7	2,7	24,4	77,3	0,9	10,3	2,7	8,8	78,2	2,0	13,2	3,7	2,9	74,1	2,0	19,4	3,4	0,0	1,1
2015	Franca	60,5	16,4	1,7	21,2	77,6	1,0	13,2	1,7	6,5	80,5	2,1	12,1	3,9	1,4	76,7	0,8	17,5	3,3	0,2	1,7
2016	Franca	63,7	14,0	2,0	20,3	82,1	0,5	8,9	1,8	6,7	82,0	2,2	11,1	2,9	1,8	76,0	1,4	18,6	2,9	0,0	1,1
2017	Franca	53,0	22,3	1,3	23,4	81,9	0,5	9,9	1,9	5,8	81,2	2,3	9,4	3,7	3,4	77,3	1,1	16,5	3,2	0,0	1,9
2018	Franca	55,3	22,9	0,5	21,3	79,3	0,0	12,9	1,9	5,9	78,6	0,0	16,4	2,3	2,7	73,9	0,0	20,4	4,3	0,0	1,4
2019	Franca	62,5	25,4	3,6	8,4	82,9	0,6	14,0	0,6	1,9	68,5	1,7	26,5	1,5	1,8	67,5	2,3	27,3	2,7	0,1	0,2
2013	Francisco Morato	50,0	6,3	6,3	37,4	60,2	1,9	13,9	5,1	18,9	52,7	23,0	18,8	5,5	0,0	63,7	12,7	13,7	6,9	0,0	3,0
2014	Francisco Morato	40,0	6,7	0,0	53,3	69,0	0,0	15,9	4,6	10,5	71,3	0,0	21,7	4,5	2,5	66,1	2,5	23,1	6,6	0,0	1,7
2015	Francisco Morato	28,6	7,1	0,0	64,3	79,7	0,0	10,2	0,0	10,1	63,8	0,0	11,5	11,5	13,2	55,5	0,0	11,7	9,5	0,0	23,3
2016	Francisco Morato	66,7	0,0	11,1	22,2	71,0	0,0	17,7	2,0	9,3	57,8	0,0	12,7	10,4	19,1	51,4	0,0	15,0	11,2	0,0	22,4
2017	Francisco Morato	80,0	0,0	0,0	20,0	73,9	0,0	13,3	0,4	12,4	62,8	0,0	17,2	7,6	12,4	60,6	0,0	17,2	4,0	0,0	18,2
2018	Francisco Morato	59,1	31,8	0,0	9,1	75,2	0,0	16,2	0,0	8,6	71,9	0,0	14,4	1,4	12,3	72,4	0,0	9,2	5,1	0,0	13,3
2019	Francisco Morato	93,3	0,0	0,0	6,7	73,7	4,6	17,0	0,0	4,7	58,9	6,0	33,3	0,0	1,8	66,7	1,8	29,8	0,0	0,0	1,7
2013	Franco da Rocha	22,2	3,7	11,1	63,0	36,3	1,9	20,8	6,0	35,0	55,7	16,3	17,2	4,6	6,2	50,2	10,9	24,2	6,2	0,0	8,5
2014	Franco da Rocha	46,2	0,0	0,0	53,8	42,6	1,6	16,0	5,9	33,9	68,4	9,4	14,2	3,1	4,9	65,7	4,1	22,7	1,7	0,0	5,8
2015	Franco da Rocha	36,0	4,0	4,0	56,0	43,6	1,7	15,3	6,5	32,9	65,6	10,8	15,4	1,8	6,4	60,7	6,0	24,4	0,0	0,0	8,9
2016	Franco da Rocha	36,4	0,0	9,1	54,5	45,9	1,6	12,6	5,0	34,9	59,8	12,0	18,1	2,5	7,6	61,1	5,6	26,7	0,0	0,0	6,6
2017	Franco da Rocha	57,6	3,0	3,0	36,4	54,7	1,3	12,4	3,3	28,3	60,4	12,5	12,5	6,3	8,3	59,4	6,7	20,0	1,7	0,0	12,2
2018	Franco da Rocha	39,2	31,4	2,0	27,4	63,2	0,0	9,6	8,3	18,9	77,1	0,0	14,9	1,4	6,6	72,3	0,0	21,2	0,0	0,0	6,5
2019	Franco da Rocha	60,4	37,5	0,0	2,1	75,7	3,5	13,2	0,0	7,6	76,2	0,0	21,4	0,0	2,4	60,9	0,0	35,5	0,0	0,0	3,6
2013	Garça	40,7	29,6	11,1	14,9	64,0	10,0	13,3	9,3	3,4	62,7	11,3	17,3	7,3	1,4	63,1	11,8	16,9	7,2	3,7	1,0
2014	Garça	53,1	31,3	3,1	9,4	66,9	9,7	10,3	9,7	3,4	62,4	9,2	18,4	8,5	1,5	64,6	4,7	16,7	12,0	3,1	2,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Garça	42,9	35,7	3,6	14,2	62,1	10,3	8,3	15,9	3,4	60,9	9,4	20,3	8,0	1,4	61,0	4,8	19,3	10,7	3,6	4,2
2016	Garça	41,4	37,9	0,0	17,3	69,0	6,9	8,3	12,4	3,4	66,2	8,6	14,6	9,3	1,3	67,6	3,5	17,3	7,5	3,4	4,1
2017	Garça	34,1	29,5	18,2	15,9	70,6	7,7	4,1	7,2	10,4	58,4	6,0	19,3	10,8	5,5	71,0	1,6	14,8	7,1	2,3	5,5
2018	Garça	53,7	22,0	19,5	4,8	83,2	0,0	6,5	7,6	2,7	69,6	0,0	18,1	11,6	0,7	72,6	0,0	16,1	6,5	0,0	4,8
2019	Garça	42,5	32,5	20,0	2,5	79,9	0,0	8,5	8,5	3,1	50,0	0,0	41,3	8,7	0,0	62,6	1,7	22,9	11,2	2,5	1,6
2013	General Salgado	23,5	41,2	17,6	17,7	53,1	12,5	18,8	3,1	12,5	68,8	12,5	3,1	0,0	15,6	59,3	16,7	1,9	11,1	0,0	11,0
2014	General Salgado	22,2	44,4	0,0	33,4	54,1	10,8	16,2	8,1	10,8	56,5	8,7	13,0	10,9	10,9	64,8	5,6	13,0	5,6	0,0	11,0
2015	General Salgado	11,1	55,6	0,0	33,3	68,8	0,0	18,8	0,0	12,4	52,9	7,8	11,8	17,6	9,9	74,5	5,9	13,7	5,9	0,0	0,0
2016	General Salgado	33,3	16,7	0,0	50,0	60,5	0,0	18,4	10,5	10,6	51,8	7,1	10,7	21,4	9,0	71,1	6,7	15,6	6,6	0,0	0,0
2017	General Salgado	22,2	11,1	0,0	66,7	70,0	0,0	17,5	0,0	12,5	53,6	0,0	10,7	28,6	7,1	71,7	0,0	13,2	5,7	0,0	9,4
2018	General Salgado	25,0	25,0	0,0	50,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0	56,3	0,0	37,5	0,0	6,2	77,8	0,0	16,7	5,5	0,0	0,0
2019	General Salgado	33,3	0,0	33,3	33,4	78,7	8,5	12,8	0,0	0,0	54,3	0,0	45,7	0,0	0,0	74,5	0,0	25,5	0,0	0,0	0,0
2013	Getulina	42,1	21,1	10,5	26,3	51,0	0,0	30,6	4,1	14,3	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Getulina	35,0	20,0	15,0	30,0	57,1	0,0	28,6	0,0	14,3	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Getulina	23,8	19,0	9,5	47,7	61,5	0,0	27,7	7,7	3,1	77,4	0,0	12,9	0,0	9,7	-	-	-	-	0,0	-
2016	Getulina	50,0	12,5	6,3	31,2	65,8	0,0	23,3	6,8	4,1	75,0	12,5	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Getulina	66,7	0,0	0,0	33,3	64,2	0,0	24,7	6,2	4,9	62,5	12,5	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Getulina	60,0	13,3	6,7	20,0	75,3	0,0	18,8	5,9	0,0	66,7	0,0	22,2	11,1	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Getulina	80,0	0,0	10,0	10,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	71,8	0,0	25,6	0,0	2,6	-	-	-	-	0,0	-
2013	Guaíra	24,3	38,6	11,4	25,7	38,1	19,8	10,3	7,9	23,9	64,7	14,0	9,6	10,3	1,4	58,4	10,4	21,4	9,8	0,0	0,0
2014	Guaíra	33,8	39,2	10,8	16,2	54,6	13,4	6,7	4,2	21,1	67,3	6,4	16,0	6,4	3,9	62,3	5,3	21,9	7,9	0,0	2,6
2015	Guaíra	17,9	35,8	11,9	34,4	52,8	13,9	6,9	3,5	22,9	74,6	6,3	11,3	5,6	2,2	66,2	3,3	19,9	7,9	0,0	2,7
2016	Guaíra	22,7	37,9	13,6	25,8	56,4	13,5	7,1	7,7	15,3	67,3	7,1	12,2	6,6	6,8	64,2	4,6	20,5	7,9	0,0	2,8
2017	Guaíra	32,0	54,0	0,0	14,0	65,2	8,1	6,8	6,8	13,1	67,9	0,0	20,3	1,9	9,9	68,7	0,0	24,5	4,1	0,0	2,7
2018	Guaíra	50,0	28,9	0,0	21,1	59,4	0,0	22,9	2,0	15,7	55,5	0,0	34,1	0,0	10,4	66,4	0,0	26,6	4,2	0,0	2,8
2019	Guaíra	50,0	38,9	0,0	11,1	77,7	0,0	12,3	0,0	10,0	61,3	0,0	31,2	0,0	7,5	59,1	0,0	37,7	0,0	0,0	3,2
2013	Guapiaçu	66,7	33,3	0,0	0,0	60,4	10,4	10,4	0,0	18,8	55,6	22,2	22,2	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Guapiaçu	26,7	73,3	0,0	0,0	73,2	0,0	7,0	7,0	12,8	67,6	16,2	13,5	2,7	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Guapiaçu	18,2	63,6	0,0	18,2	62,5	0,0	12,5	12,5	12,5	64,7	11,8	14,7	0,0	8,8	-	-	-	-	0,0	-
2016	Guapiaçu	16,7	66,7	0,0	16,6	72,9	0,0	10,6	10,6	5,9	71,7	10,0	11,7	0,0	6,6	58,3	8,3	25,0	0,0	0,0	8,4
2017	Guapiaçu	60,0	40,0	0,0	0,0	63,6	0,0	10,6	10,6	15,2	79,3	0,0	3,4	10,3	7,0	69,2	0,0	15,4	7,7	0,0	7,7
2018	Guapiaçu	100,0	0,0	0,0	0,0	77,2	0,0	11,4	5,1	6,3	77,4	0,0	3,8	11,3	7,5	-	-	-	-	0,0	-
2013	Guapiara	22,7	63,6	0,0	13,7	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Guapiara	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	36,4	0,0	63,6	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Guapiara	0,0	50,0	0,0	50,0	85,7	0,0	0,0	0,0	14,3	14,3	0,0	71,4	0,0	14,3	-	-	-	-	0,0	-
2016	Guapiara	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	9,3	0,0	70,4	13,0	7,3	-	-	-	-	0,0	-
2017	Guapiara	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	12,5	0,0	81,3	0,0	6,2	-	-	-	-	0,0	-
2018	Guapiara	0,0	60,0	20,0	20,0	12,5	0,0	0,0	12,5	75,0	21,4	0,0	78,6	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Guapiara	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	9,1	0,0	68,2	4,5	18,2	-	-	-	-	0,0	-
2013	Guará	31,3	18,8	15,6	34,3	87,8	6,8	0,0	0,0	5,4	65,6	13,1	1,6	1,6	18,1	75,4	8,8	10,5	5,3	0,0	0,0
2014	Guará	25,9	18,5	3,7	51,9	84,1	0,0	0,0	7,2	8,7	61,9	0,0	25,4	7,9	4,8	75,9	0,0	15,5	8,6	0,0	0,0
2015	Guará	25,8	19,4	3,2	51,6	65,3	0,0	0,0	11,1	23,6	60,7	0,0	26,2	8,2	4,9	73,1	0,0	17,3	9,6	0,0	0,0
2016	Guará	26,2	38,1	2,4	33,3	74,7	0,0	3,4	9,2	12,7	64,9	0,0	26,3	8,8	0,0	73,1	0,0	17,3	9,6	0,0	0,0
2017	Guará	25,6	41,0	2,6	30,8	67,0	4,9	5,8	9,7	12,6	74,0	4,0	2,0	20,0	0,0	73,6	5,7	5,7	15,0	0,0	0,0
2018	Guará	31,1	46,7	2,2	20,0	76,9	0,0	4,8	4,8	13,5	72,9	0,0	2,1	20,8	4,2	76,0	0,0	6,0	18,0	0,0	0,0
2019	Guará	62,1	27,6	0,0	10,3	81,4	0,0	8,0	0,0	10,6	83,3	4,2	4,2	8,3	0,0	71,7	5,7	17,0	5,6	0,0	0,0
2013	Guaraçaí	25,0	75,0	0,0	0,0	60,0	0,0	40,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Guaraçaí	12,5	81,3	0,0	6,2	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Guaraçaí	12,5	87,5	0,0	0,0	45,0	0,0	42,5	0,0	12,5	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Guaraçaí	13,3	80,0	0,0	6,7	55,6	0,0	13,9	0,0	30,5	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	-	-	-	-	0,0	-
2017	Guaraçaí	20,0	80,0	0,0	0,0	45,0	0,0	25,0	0,0	30,0	50,0	0,0	25,0	0,0	25,0	-	-	-	-	0,0	-

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Guaraçaí	23,5	47,1	23,5	5,9	52,4	0,0	11,9	11,9	23,8	50,0	0,0	25,0	12,5	12,5	-	-	-	-	0,0	-
2019	Guaraçaí	25,0	33,3	0,0	41,7	62,5	0,0	0,0	0,0	37,5	50,0	0,0	12,5	0,0	37,5	-	-	-	-	0,0	-
2013	Guaraci	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2014	Guaraci	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2015	Guaraci	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2016	Guaraci	-	-	-	-	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-
2017	Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-
2018	Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2019	Guaraci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,3	0,0	71,4	0,0	14,3	-	-	-	-	-	-
2013	Guarantã	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Guarantã	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Guarantã	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Guararapes	28,9	39,5	0,0	31,6	74,2	6,5	12,1	5,6	1,6	69,9	20,4	9,7	0,0	0,0	67,1	9,2	21,7	2,0	0,0	0,0
2014	Guararapes	29,2	25,0	0,0	45,8	71,4	7,1	12,7	5,6	3,2	71,3	20,2	8,5	0,0	0,0	67,5	8,6	21,9	2,0	0,0	0,0
2015	Guararapes	34,4	28,1	0,0	37,5	66,1	7,6	11,9	11,9	2,5	65,0	17,1	14,5	1,7	1,7	67,4	7,1	23,4	2,1	0,0	0,0
2016	Guararapes	39,1	21,7	0,0	39,2	62,9	2,6	7,9	12,6	14,0	76,3	8,5	8,5	1,7	5,0	70,8	1,5	23,1	2,3	0,0	2,3
2017	Guararapes	68,8	6,3	0,0	24,9	74,4	2,5	8,1	11,3	3,7	63,1	9,2	16,3	7,1	4,3	68,3	2,4	24,4	2,4	0,0	2,5
2018	Guararapes	60,0	28,0	0,0	12,0	81,6	0,0	12,9	3,7	1,8	61,6	0,6	22,1	9,3	6,4	68,0	0,0	24,6	2,5	0,0	4,9
2019	Guararapes	44,0	26,0	0,0	30,0	80,4	0,0	14,4	5,2	0,0	61,8	1,8	34,1	1,8	0,5	61,1	0,0	25,2	11,5	0,0	2,2
2013	Guararema	27,3	18,2	0,0	54,5	62,4	5,1	6,8	0,9	24,8	49,4	27,6	11,5	8,0	3,5	55,3	12,8	25,5	0,0	0,0	6,4
2014	Guararema	20,0	0,0	0,0	80,0	63,3	0,0	5,8	0,0	30,9	66,3	9,9	9,9	0,0	13,9	57,9	10,5	15,8	0,0	0,0	15,8
2015	Guararema	35,7	0,0	0,0	64,3	57,1	4,5	9,8	0,0	28,6	57,0	9,3	16,8	8,4	8,5	47,2	11,3	18,9	0,0	0,0	22,6
2016	Guararema	10,0	10,0	10,0	70,0	54,2	7,3	5,2	0,0	33,3	58,9	15,9	13,1	6,5	5,6	49,2	13,8	7,7	15,4	0,0	13,9
2017	Guararema	25,0	0,0	12,5	62,5	51,1	0,0	6,5	2,2	40,2	55,3	0,0	19,4	7,8	17,5	34,7	6,7	22,7	13,3	0,0	22,6
2018	Guararema	25,0	0,0	0,0	75,0	61,8	0,0	3,9	0,0	34,3	64,1	0,0	24,3	0,0	11,6	39,0	0,0	37,3	5,1	0,0	18,6
2019	Guararema	35,7	21,4	21,4	21,5	71,8	5,9	9,4	0,0	12,9	41,6	4,0	40,8	0,8	12,8	38,5	0,0	34,6	11,5	0,0	15,4
2013	Guaratinguetá	28,5	9,1	14,0	48,4	48,9	6,6	6,2	19,9	18,4	66,7	8,3	11,7	4,6	8,7	56,3	11,9	19,7	6,6	0,0	5,5
2014	Guaratinguetá	23,9	15,4	14,0	46,7	52,7	2,5	7,7	18,5	18,6	59,1	7,5	14,4	10,5	8,5	60,3	10,5	14,5	8,9	0,0	5,8
2015	Guaratinguetá	27,3	15,8	18,7	38,2	53,3	2,2	6,7	19,3	18,5	55,3	4,4	17,7	14,7	7,9	59,7	7,3	16,9	8,6	0,0	7,5
2016	Guaratinguetá	35,2	15,1	13,0	36,7	56,0	2,8	6,6	14,3	20,3	57,2	6,2	16,0	8,7	11,9	60,6	7,2	17,6	6,4	0,0	8,2
2017	Guaratinguetá	34,1	20,0	8,6	37,3	56,7	3,7	3,8	14,6	21,2	58,5	4,4	17,1	7,4	12,6	59,2	7,1	15,0	9,9	0,0	8,8
2018	Guaratinguetá	50,9	9,8	17,7	21,6	65,3	0,5	4,0	14,7	15,5	54,1	0,0	25,2	11,7	9,0	62,8	0,0	21,8	9,0	0,0	6,4
2019	Guaratinguetá	63,3	18,8	1,4	16,5	69,6	0,8	11,6	3,5	14,5	53,9	1,9	36,4	4,5	3,3	60,4	1,6	27,7	6,9	0,0	3,4
2013	Guareí	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	10,0	0,0	90,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	10,0	0,0	90,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	8,6	0,0	91,4	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	8,6	0,0	91,4	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	7,1	0,0	92,9	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Guareí	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	3,6	0,0	96,4	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Guariba	34,5	27,6	22,4	15,5	59,8	7,4	16,4	1,6	14,8	67,0	8,0	18,0	7,0	0,0	50,0	0,0	23,3	20,0	0,0	6,7
2014	Guariba	40,7	33,3	7,4	18,6	71,0	0,0	19,6	1,9	7,5	70,7	0,0	22,8	6,5	0,0	45,1	1,1	24,2	25,3	0,0	4,3
2015	Guariba	44,0	32,0	0,0	24,0	65,4	0,0	22,3	1,5	10,8	62,2	0,0	23,5	12,2	2,1	46,1	3,4	24,7	21,3	0,0	4,5
2016	Guariba	50,9	30,9	0,0	18,2	59,8	0,0	30,3	1,6	8,3	67,0	0,0	23,0	8,0	2,0	46,0	1,1	26,4	23,0	0,0	3,5
2017	Guariba	57,1	38,8	0,0	4,1	63,3	0,0	20,3	4,7	11,7	75,3	0,0	13,4	10,3	1,0	53,9	2,2	23,6	16,9	0,0	3,4
2018	Guariba	32,4	48,6	0,0	19,0	66,7	0,0	25,0	4,2	4,1	71,1	0,0	19,6	7,2	2,1	53,3	0,0	32,6	14,1	0,0	0,0
2019	Guariba	41,3	47,8	8,7	2,2	72,5	0,0	18,3	5,0	4,2	68,3	0,0	26,7	5,0	0,0	61,1	0,0	35,6	3,3	0,0	0,0
2013	Guarujá	27,4	12,2	2,7	57,4	42,4	6,8	12,1	9,2	29,5	47,6	16,7	22,2	6,8	6,7	54,5	11,8	17,8	9,9	0,3	6,0
2014	Guarujá	30,2	11,1	3,8	54,9	49,9	3,7	15,4	9,9	21,1	56,1	8,2	20,1	6,9	8,7	58,7	6,4	19,1	12,7	0,0	3,1
2015	Guarujá	25,8	13,6	5,6	54,4	52,6	3,4	14,0	6,9	23,1	50,3	7,7	28,2	5,4	8,4	57,8	9,5	21,5	5,6	0,6	5,6
2016	Guarujá	33,2	12,2	3,8	49,5	51,7	3,9	10,8	8,7	24,9	46,4	7,9	29,4	6,0	10,3	55,0	8,6	19,6	10,8	1,3	6,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Guarujá	35,7	13,5	2,6	47,3	58,8	3,7	10,3	6,3	20,9	52,2	7,3	26,0	5,9	8,6	51,0	11,1	21,6	10,0	0,9	6,3
2018	Guarujá	45,1	13,8	1,5	39,6	67,6	0,0	11,8	6,4	14,2	57,2	0,0	29,6	5,9	7,3	59,4	0,0	24,5	9,7	0,0	6,4
2019	Guarujá	55,8	7,9	1,9	34,4	64,7	3,7	15,5	4,8	11,3	48,2	2,8	38,5	4,2	6,3	55,9	1,8	31,6	4,5	0,0	6,2
2013	Guarulhos	19,3	14,2	3,9	61,6	47,1	5,2	11,8	5,4	30,5	57,6	13,6	18,6	4,1	6,1	52,7	12,7	23,6	6,0	1,0	5,0
2014	Guarulhos	19,7	16,2	2,8	60,9	53,9	1,4	11,3	3,6	29,8	68,1	5,2	17,9	3,3	5,5	61,4	5,2	23,7	4,0	0,4	5,7
2015	Guarulhos	29,1	17,6	2,7	50,2	55,8	1,5	11,6	4,8	26,3	65,1	5,1	17,0	4,0	8,8	60,5	5,1	22,8	3,8	0,4	7,8
2016	Guarulhos	39,4	16,7	3,1	39,7	57,5	1,3	12,0	4,4	24,8	63,7	4,9	16,6	4,2	10,6	58,4	5,0	23,9	4,7	1,1	8,0
2017	Guarulhos	47,1	15,1	3,1	34,1	61,8	1,3	11,1	4,7	21,1	61,7	4,6	16,9	4,4	12,4	57,6	4,8	23,3	4,0	0,6	10,3
2018	Guarulhos	46,4	17,0	2,0	34,5	70,2	0,0	13,5	3,8	12,5	66,3	0,1	20,6	2,9	10,1	64,2	0,0	26,2	3,1	0,1	6,5
2019	Guarulhos	52,3	11,7	3,2	32,6	72,7	1,0	14,4	1,3	10,6	67,8	1,6	24,8	1,7	4,1	63,7	2,3	27,5	2,3	0,2	4,2
2013	Herculândia	75,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Herculândia	33,3	16,7	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Herculândia	80,0	20,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Herculândia	75,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Herculândia	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Herculândia	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Herculândia	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Holambra	50,0	34,4	6,3	9,3	52,6	12,9	12,9	8,6	13,0	56,6	20,8	17,9	0,0	4,7	66,7	8,3	19,4	2,8	0,0	2,8
2014	Holambra	63,3	26,7	3,3	3,4	50,8	5,8	20,0	12,5	10,9	68,3	0,0	26,9	0,0	4,8	64,7	0,0	23,5	0,0	3,3	11,8
2015	Holambra	45,5	25,0	2,3	27,2	55,7	0,0	18,6	7,1	18,6	68,7	0,0	21,2	0,0	10,1	58,6	5,7	24,3	0,0	0,0	11,4
2016	Holambra	47,7	47,7	0,0	4,6	70,0	0,0	19,2	0,0	10,8	81,6	0,0	18,4	0,0	0,0	61,7	6,2	17,3	11,1	0,0	3,7
2017	Holambra	39,3	50,0	0,0	10,7	67,3	0,0	24,1	0,0	8,6	73,6	0,0	21,5	0,0	4,9	71,0	6,5	16,1	3,2	0,0	3,2
2018	Holambra	34,8	37,0	2,2	26,0	83,3	0,0	15,4	0,0	1,3	76,6	0,0	18,8	0,0	4,6	73,2	0,0	21,1	0,0	0,0	5,7
2019	Holambra	50,0	50,0	0,0	0,0	84,3	0,0	6,3	8,2	1,2	60,3	0,0	35,7	4,0	0,0	63,6	2,5	30,5	0,0	0,0	3,4
2013	Hortolândia	32,0	36,7	5,5	25,8	71,6	0,7	5,8	4,8	17,1	51,5	10,7	28,6	5,9	3,3	58,7	6,6	23,4	4,6	0,0	6,7
2014	Hortolândia	34,5	29,4	5,9	29,4	73,2	0,2	8,1	1,3	17,2	59,0	3,8	24,6	6,8	5,8	61,6	1,3	29,1	4,2	0,8	3,8
2015	Hortolândia	32,3	29,3	10,4	27,4	74,4	0,8	3,6	2,5	18,7	56,5	3,3	27,3	6,9	6,0	58,6	3,6	28,5	3,6	0,6	5,7
2016	Hortolândia	37,6	41,0	5,1	16,3	73,0	0,0	3,4	2,6	21,0	58,3	2,5	21,0	7,7	10,5	63,7	1,6	23,6	3,6	0,0	7,5
2017	Hortolândia	39,5	29,6	6,2	24,7	70,2	0,5	3,7	4,2	21,4	57,3	2,7	18,2	9,2	12,6	64,1	2,4	20,7	5,5	0,0	7,3
2018	Hortolândia	50,8	32,8	5,5	10,9	76,8	0,0	6,7	2,7	13,8	62,9	0,0	21,1	8,5	7,5	64,4	0,0	27,0	5,9	0,0	2,7
2019	Hortolândia	65,0	21,0	3,0	11,0	80,6	0,6	8,6	2,5	7,7	69,3	0,0	24,7	4,2	1,8	63,2	0,6	31,7	4,3	0,0	0,2
2013	Iacanga	44,4	16,7	16,7	22,2	50,0	12,0	24,0	0,0	14,0	20,0	10,0	60,0	0,0	10,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Iacanga	47,1	23,5	5,9	23,5	53,3	0,0	18,5	8,7	19,5	32,6	0,0	48,8	0,0	18,6	-	-	-	-	0,0	-
2015	Iacanga	30,0	20,0	0,0	50,0	56,7	0,0	23,3	6,7	13,3	44,4	0,0	36,1	8,3	11,2	-	-	-	-	0,0	-
2016	Iacanga	20,0	35,0	0,0	45,0	64,4	0,0	5,6	5,6	24,4	55,6	0,0	36,1	8,3	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Iacanga	50,0	20,0	0,0	30,0	87,8	0,0	5,6	0,0	6,6	35,7	0,0	57,1	0,0	7,2	-	-	-	-	0,0	-
2018	Iacanga	50,0	50,0	0,0	0,0	77,6	0,0	0,0	0,0	22,4	44,3	0,0	47,1	0,0	8,6	-	-	-	-	0,0	-
2019	Iacanga	80,0	0,0	0,0	20,0	74,1	0,0	17,6	0,0	8,3	32,8	7,5	59,7	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Ibaté	20,0	0,0	40,0	40,0	40,6	12,5	15,6	0,0	31,3	64,9	10,8	21,6	0,0	2,7	47,6	9,5	28,6	0,0	0,0	14,3
2014	Ibaté	50,0	0,0	0,0	50,0	65,0	0,0	10,0	0,0	25,0	70,3	0,0	18,9	8,1	2,7	48,7	5,1	23,1	0,0	0,0	23,1
2015	Ibaté	25,0	0,0	0,0	75,0	65,0	0,0	10,0	0,0	25,0	35,5	12,9	38,7	0,0	12,9	75,0	0,0	8,3	8,3	0,0	8,4
2016	Ibaté	50,0	0,0	25,0	25,0	67,5	0,0	7,5	0,0	25,0	35,1	10,8	32,4	0,0	21,7	80,0	4,0	8,0	0,0	0,0	8,0
2017	Ibaté	66,7	0,0	0,0	33,3	62,3	0,0	4,3	11,6	21,8	42,9	4,8	34,9	6,3	11,1	73,1	3,8	7,7	0,0	0,0	15,4
2018	Ibaté	25,0	62,5	0,0	12,5	48,6	0,0	3,6	27,0	20,8	61,0	0,0	29,3	0,0	9,7	83,3	0,0	8,3	0,0	0,0	8,4
2019	Ibaté	66,7	33,3	0,0	0,0	77,3	0,0	6,7	8,0	8,0	53,2	0,0	29,0	0,0	17,8	-	-	-	-	0,0	-
2013	Ibirá	14,3	21,4	14,3	50,0	62,5	0,0	18,8	18,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Ibirá	16,7	16,7	33,3	33,3	52,5	0,0	12,5	17,5	17,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Ibirá	20,0	20,0	20,0	40,0	44,7	0,0	28,9	10,5	15,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Ibirá	25,0	0,0	25,0	50,0	72,5	0,0	12,5	15,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Ibirá	33,3	0,0	0,0	66,7	57,5	0,0	12,5	15,0	15,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Ibirá	25,0	0,0	25,0	50,0	52,5	0,0	22,5	12,5	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Ibirá	50,0	30,0	0,0	20,0	37,5	12,5	25,0	12,5	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Ibitinga	35,1	17,0	18,1	29,8	62,2	12,4	10,3	6,5	8,6	57,1	17,6	21,8	0,0	3,5	49,5	18,2	23,2	6,1	0,0	3,0
2014	Ibitinga	24,2	34,1	17,6	24,1	74,7	3,4	9,1	4,9	7,9	48,3	0,6	42,0	5,7	3,4	69,0	3,4	19,8	6,9	0,0	0,9
2015	Ibitinga	26,0	30,2	11,5	32,3	64,6	4,2	13,7	4,2	13,3	70,3	3,6	17,1	1,8	7,2	65,7	3,0	19,4	9,0	0,0	2,9
2016	Ibitinga	26,5	30,1	15,7	27,7	75,9	3,9	12,1	0,0	8,1	61,1	3,1	22,1	4,6	9,1	61,1	2,7	23,5	8,7	0,0	4,0
2017	Ibitinga	36,5	23,0	17,6	22,9	77,1	4,2	8,9	0,0	9,8	32,5	3,5	47,8	9,2	7,0	61,0	5,0	19,9	7,1	0,0	7,0
2018	Ibitinga	36,2	31,5	2,0	30,3	79,0	0,0	11,5	5,5	4,0	67,7	0,0	13,8	3,1	15,4	66,5	0,0	24,5	6,5	0,0	2,5
2019	Ibitinga	39,5	37,1	8,9	14,5	73,9	1,8	18,8	0,0	5,5	44,0	0,0	54,5	1,5	0,0	58,5	0,0	38,1	3,4	0,0	0,0
2013	Ibiúna	23,6	46,5	11,8	18,1	52,0	10,2	12,1	4,2	21,5	62,4	13,2	17,3	3,0	4,1	59,8	10,3	23,4	6,5	0,0	0,0
2014	Ibiúna	23,6	45,7	17,9	12,8	55,5	7,8	16,3	5,5	14,9	61,8	10,1	15,5	3,4	9,2	56,9	4,7	23,7	5,2	0,0	9,5
2015	Ibiúna	19,3	43,9	14,6	22,2	57,1	5,6	13,2	0,0	24,1	61,2	2,0	16,4	3,5	16,9	57,2	1,7	17,3	6,4	0,0	17,4
2016	Ibiúna	21,6	45,6	15,2	17,6	61,7	5,0	14,4	2,4	16,5	61,3	5,2	13,5	4,8	15,2	54,5	5,0	15,0	7,3	0,0	18,2
2017	Ibiúna	17,4	64,4	0,0	18,2	65,4	2,6	11,2	1,1	19,7	59,5	3,4	19,4	3,8	13,9	54,0	4,2	14,9	4,7	0,0	22,2
2018	Ibiúna	34,2	51,4	2,7	11,7	71,6	0,0	14,3	1,1	13,0	71,5	0,0	19,3	4,4	4,8	60,7	0,0	19,4	6,0	0,0	13,9
2019	Ibiúna	45,5	51,2	2,5	0,8	77,0	0,0	17,2	1,4	4,4	71,5	1,8	21,3	4,5	0,9	67,0	1,6	28,6	2,8	0,0	0,0
2013	Icém	9,1	36,4	27,3	27,2	65,0	12,5	0,0	10,0	12,5	88,6	9,1	2,3	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Icém	25,0	0,0	0,0	75,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Icém	25,0	43,8	12,5	18,7	67,5	0,0	32,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Icém	22,7	72,7	0,0	4,6	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Icém	0,0	33,3	0,0	66,7	57,8	0,0	31,1	0,0	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Icém	69,2	15,4	0,0	15,4	52,5	0,0	22,5	12,5	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Icém	22,2	61,1	0,0	16,7	48,8	0,0	39,0	0,0	12,2	25,0	0,0	50,0	0,0	25,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Igaraçu do Tietê	27,3	9,1	0,0	63,6	73,3	0,0	17,3	0,0	9,4	64,7	17,6	11,8	0,0	5,9	66,7	15,4	17,9	0,0	0,0	0,0
2014	Igaraçu do Tietê	50,0	16,7	0,0	33,3	73,3	0,0	16,0	0,0	10,7	68,4	5,3	10,5	0,0	15,8	69,2	7,7	23,1	0,0	0,0	0,0
2015	Igaraçu do Tietê	83,3	0,0	0,0	16,7	71,9	0,0	16,9	0,0	11,2	75,7	5,7	17,1	0,0	1,5	69,2	7,7	23,1	0,0	0,0	0,0
2016	Igaraçu do Tietê	83,3	0,0	0,0	16,7	74,4	0,0	16,3	0,0	9,3	75,0	5,6	16,7	0,0	2,7	61,5	7,7	30,8	0,0	0,0	0,0
2017	Igaraçu do Tietê	85,7	0,0	0,0	14,3	84,0	0,0	9,4	0,0	6,6	77,3	0,0	21,3	0,0	1,4	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	0,0
2018	Igaraçu do Tietê	100,0	0,0	0,0	0,0	78,8	0,0	21,2	0,0	0,0	58,4	0,0	41,6	0,0	0,0	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	0,0
2019	Igaraçu do Tietê	100,0	0,0	0,0	0,0	90,6	1,7	7,7	0,0	0,0	56,2	1,4	37,0	5,4	0,0	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	0,0
2013	Igarapava	31,6	42,1	10,5	15,8	46,2	0,0	5,8	6,7	41,3	56,2	0,0	15,1	5,5	23,2	41,7	3,6	29,8	17,9	0,0	7,0
2014	Igarapava	52,0	20,0	0,0	28,0	33,7	3,8	18,3	6,7	37,5	66,2	0,0	18,3	8,5	7,0	47,6	0,0	23,8	21,4	0,0	7,2
2015	Igarapava	44,4	18,5	3,7	33,4	40,3	3,9	17,1	3,9	34,8	65,2	0,0	20,3	7,2	7,3	49,4	0,0	25,3	21,7	0,0	3,6
2016	Igarapava	40,0	12,0	12,0	36,0	43,4	5,6	18,9	2,8	29,3	72,7	1,3	10,4	7,8	7,8	48,8	0,0	22,6	21,4	0,0	7,2
2017	Igarapava	42,3	7,7	11,5	38,5	52,3	5,9	20,9	2,0	18,9	63,9	2,4	16,9	8,4	8,4	46,3	0,0	32,5	21,2	0,0	0,0
2018	Igarapava	54,2	4,2	0,0	41,6	59,9	0,0	23,4	2,4	14,3	50,0	0,0	28,3	13,0	8,7	34,7	0,0	25,3	32,0	0,0	8,0
2019	Igarapava	60,0	13,3	0,0	26,7	71,9	0,0	20,0	0,0	8,1	68,0	0,0	28,0	4,0	0,0	39,7	0,0	28,8	31,5	0,0	0,0
2013	Igaratá	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Igaratá	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Igaratá	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Igaratá	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Igaratá	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Igaratá	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Igaratá	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Iguape	60,0	13,3	0,0	26,7	48,8	5,8	19,8	0,0	25,6	58,1	12,2	18,9	5,4	5,4	49,3	17,8	32,9	0,0	0,0	0,0
2014	Iguape	61,5	15,4	0,0	23,1	54,0	0,0	23,0	0,0	23,0	51,4	0,0	29,2	6,9	12,5	68,1	0,0	31,9	0,0	0,0	0,0
2015	Iguape	37,5	18,8	0,0	43,7	60,5	0,0	21,0	0,0	18,5	58,0	0,0	30,9	3,7	7,4	69,1	0,0	29,4	0,0	0,0	1,5
2016	Iguape	31,3	25,0	0,0	43,7	66,3	0,0	8,9	5,9	18,9	63,0	0,0	17,3	3,7	16,0	71,6	0,0	12,2	5,4	0,0	10,8
2017	Iguape	13,3	33,3	0,0	53,4	63,1	0,0	11,9	6,0	19,0	68,1	0,0	18,1	4,2	9,6	72,1	0,0	17,6	8,8	0,0	1,5
2018	Iguape	33,3	27,8	0,0	38,9	64,2	0,0	13,6	3,7	18,5	57,5	0,0	19,2	5,5	17,8	71,4	0,0	10,0	14,3	0,0	4,3
2019	Iguape	62,5	37,5	0,0	0,0	85,0	0,0	10,0	0,0	5,0	66,7	0,0	23,8	0,0	9,5	64,3	0,0	28,6	7,1	0,0	0,0
2013	Ilha Solteira	28,2	38,5	7,7	25,6	68,3	5,8	15,8	0,0	10,1	58,8	16,8	7,6	4,2	12,6	66,9	6,0	11,9	13,2	0,0	2,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Ilha Solteira	27,6	48,3	3,4	20,7	71,3	3,9	18,6	0,0	6,2	60,9	11,8	18,2	2,7	6,4	63,2	3,9	19,4	9,7	0,0	3,8
2015	Ilha Solteira	27,6	58,6	0,0	13,8	79,1	3,6	12,2	5,1	0,0	67,3	7,5	13,1	4,7	7,4	68,2	0,6	17,8	10,8	0,0	2,6
2016	Ilha Solteira	33,3	55,6	0,0	11,1	78,7	2,8	9,2	0,0	9,3	68,3	7,9	11,9	5,0	6,9	68,4	0,7	18,4	7,9	0,0	4,6
2017	Ilha Solteira	37,0	51,9	11,1	0,0	80,8	4,0	10,4	0,0	4,8	68,2	7,5	13,1	4,7	6,5	68,4	0,7	18,4	6,6	0,0	5,9
2018	Ilha Solteira	32,0	56,0	8,0	4,0	83,2	0,0	12,2	4,6	0,0	79,0	0,0	12,0	5,0	4,0	69,7	0,0	21,4	4,8	0,0	4,1
2019	Ilha Solteira	27,3	59,1	13,6	0,0	84,6	0,0	11,5	3,9	0,0	62,2	0,0	33,3	0,7	3,8	65,3	2,1	24,3	6,3	0,0	2,0
2013	Ilhabela	17,9	20,5	30,8	30,8	37,6	9,9	15,8	19,8	16,9	59,0	16,2	12,4	4,8	7,6	60,5	8,8	11,4	14,0	0,0	5,3
2014	Ilhabela	31,3	31,3	0,0	37,4	56,8	0,0	18,0	7,2	18,0	50,8	0,0	37,6	2,8	8,8	60,2	2,5	27,1	7,6	0,0	2,6
2015	Ilhabela	36,0	32,0	0,0	32,0	71,9	1,0	6,3	12,5	8,3	47,0	0,0	31,7	7,1	14,2	54,6	0,0	26,9	14,8	0,0	3,7
2016	Ilhabela	33,3	54,2	0,0	12,5	82,4	0,0	9,6	0,0	8,0	49,4	0,0	32,1	5,4	13,1	67,3	0,0	20,2	8,7	0,0	3,8
2017	Ilhabela	37,5	50,0	0,0	12,5	76,6	0,0	14,3	2,6	6,5	47,1	0,0	32,8	9,8	10,3	57,3	0,0	27,3	10,0	0,0	5,4
2018	Ilhabela	29,5	50,0	0,0	20,5	74,7	0,0	6,5	3,2	15,6	54,8	0,0	19,1	5,1	21,0	61,4	0,0	29,8	3,5	0,0	5,3
2019	Ilhabela	32,4	47,1	2,9	17,6	71,4	0,0	18,5	3,0	7,1	63,3	0,0	23,3	0,0	13,4	63,9	0,0	32,4	0,0	0,0	3,7
2013	Indaiatuba	31,4	36,8	5,6	26,2	64,7	1,6	9,2	6,0	18,5	65,5	11,0	14,5	3,7	5,3	71,6	6,4	11,9	5,4	0,0	4,7
2014	Indaiatuba	31,8	34,9	5,3	28,0	66,3	1,9	9,8	5,9	16,1	74,3	3,9	15,0	2,8	4,0	70,1	3,3	18,8	4,3	0,0	3,5
2015	Indaiatuba	26,9	33,5	5,1	34,3	68,3	2,2	9,0	5,2	15,3	74,7	5,0	12,6	4,3	3,4	71,2	2,5	19,8	3,3	0,2	3,2
2016	Indaiatuba	28,4	39,0	5,0	27,4	69,7	2,3	9,0	6,8	12,2	75,1	4,3	13,3	5,0	2,3	68,5	3,3	20,1	4,3	0,2	3,8
2017	Indaiatuba	29,0	36,5	5,2	29,1	74,9	2,7	8,2	5,0	9,2	74,6	4,8	13,3	4,7	2,6	67,4	2,0	20,9	4,1	0,2	5,6
2018	Indaiatuba	35,7	32,7	6,8	24,8	78,8	0,0	9,8	5,1	6,3	77,6	0,2	15,3	5,6	1,3	68,7	0,0	23,3	4,1	0,0	3,9
2019	Indaiatuba	43,1	38,1	5,2	13,6	80,2	2,0	12,5	2,7	2,6	70,6	1,6	23,4	3,0	1,4	66,3	1,8	22,8	7,1	0,0	2,0
2014	Indiaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2015	Indiaporã	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0
2016	Indiaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2017	Indiaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2019	Indiaporã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Ipaussu	14,3	28,6	0,0	57,1	82,7	6,2	4,9	0,0	6,2	78,2	11,5	7,7	0,0	2,6	52,9	17,6	20,6	8,9	0,0	0,0
2014	Ipaussu	42,9	28,6	0,0	28,5	77,4	0,0	8,6	0,0	14,0	61,7	8,6	27,2	0,0	2,5	61,8	8,8	20,6	8,8	0,0	0,0
2015	Ipaussu	57,1	14,3	0,0	28,6	74,2	5,2	10,3	0,0	10,3	60,0	4,4	31,1	0,0	4,5	70,6	0,0	20,6	8,8	0,0	0,0
2016	Ipaussu	42,9	14,3	0,0	42,8	76,7	5,6	11,1	0,0	6,6	61,3	4,3	23,7	0,0	10,7	81,1	2,7	16,2	0,0	0,0	0,0
2017	Ipaussu	57,1	14,3	0,0	28,6	66,7	8,9	11,1	2,2	11,1	65,3	5,1	20,4	0,0	9,2	88,2	2,9	8,9	0,0	0,0	0,0
2018	Ipaussu	36,0	64,0	0,0	0,0	62,0	0,0	26,1	0,0	11,9	52,0	0,0	27,2	1,6	19,2	88,2	0,0	8,8	3,0	0,0	0,0
2019	Ipaussu	60,0	40,0	0,0	0,0	57,7	0,0	22,7	0,0	19,6	58,2	0,0	28,6	0,0	13,2	59,0	0,0	17,9	15,4	0,0	7,7
2013	Iperó	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Iperó	8,3	0,0	0,0	91,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Iperó	83,3	0,0	0,0	16,7	81,3	0,0	0,0	0,0	18,7	56,3	0,0	12,5	0,0	31,2	-	-	-	-	0,0	-
2016	Iperó	30,0	30,0	0,0	40,0	64,4	0,0	11,1	11,1	13,4	41,7	0,0	19,4	16,7	22,2	32,0	8,0	24,0	16,0	0,0	20,0
2017	Iperó	80,0	0,0	0,0	20,0	62,2	0,0	0,0	11,1	26,7	63,0	11,1	0,0	18,5	7,4	56,8	8,1	2,7	16,2	0,0	16,2
2018	Iperó	50,0	50,0	0,0	0,0	88,9	0,0	0,0	11,1	0,0	72,7	0,0	0,0	27,3	0,0	70,0	0,0	15,0	15,0	0,0	0,0
2019	Iperó	50,0	50,0	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0	57,9	0,0	26,3	0,0	0,0	15,8
2013	Ipuã	30,8	26,9	0,0	42,3	33,8	7,5	22,5	6,3	29,9	74,7	9,3	10,7	5,3	0,0	66,3	9,0	16,9	7,8	0,0	0,0
2014	Ipuã	56,0	28,0	0,0	16,0	40,0	0,0	25,0	0,0	35,0	68,5	11,0	16,4	4,1	0,0	71,1	6,7	15,6	6,6	0,0	0,0
2015	Ipuã	57,1	28,6	0,0	14,3	53,8	0,0	18,8	0,0	27,4	68,0	10,7	17,3	4,0	0,0	71,7	5,4	16,3	6,6	0,0	0,0
2016	Ipuã	59,1	27,3	0,0	13,6	67,5	0,0	10,0	0,0	22,5	83,6	5,5	6,8	4,1	0,0	78,1	2,9	16,2	2,8	0,0	0,0
2017	Ipuã	52,6	31,6	5,3	10,5	73,8	0,0	3,8	0,0	22,4	86,1	5,6	8,3	0,0	0,0	80,2	2,8	17,0	0,0	0,0	0,0
2018	Ipuã	63,2	36,8	0,0	0,0	76,7	0,0	7,0	8,1	8,2	77,4	0,0	17,9	0,0	4,7	78,4	0,0	18,6	0,0	0,0	3,0
2019	Ipuã	64,7	35,3	0,0	0,0	71,3	0,0	13,8	14,9	0,0	73,8	0,0	25,0	0,0	1,2	71,4	0,0	22,9	0,0	0,0	5,7
2013	Iracemápolis	40,0	0,0	0,0	60,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Iracemápolis	13,3	0,0	0,0	86,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Iracemápolis	13,3	0,0	0,0	86,7	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	80,0	20,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Iracemápolis	8,7	0,0	0,0	91,3	-	-	-	-	-	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	-	-	-	-	0,0	-
2017	Iracemápolis	5,1	10,3	10,3	74,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Iracemápolis	18,8	25,0	8,3	47,9	12,5	0,0	0,0	0,0	87,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Iracemápolis	16,4	13,1	4,9	65,6	85,0	0,0	15,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Itaberá	0,0	20,0	20,0	60,0	50,0	0,0	5,9	29,4	14,7	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Itaberá	0,0	0,0	0,0	100,0	62,5	0,0	0,0	15,6	21,9	50,0	0,0	0,0	12,5	37,5	-	-	-	-	0,0	-
2015	Itaberá	0,0	42,9	0,0	57,1	50,0	0,0	0,0	12,5	37,5	88,2	0,0	0,0	0,0	11,8	84,6	0,0	15,4	0,0	0,0	0,0
2016	Itaberá	0,0	40,0	0,0	60,0	25,0	0,0	0,0	25,0	50,0	78,4	0,0	0,0	10,8	10,8	71,4	0,0	14,3	7,1	0,0	7,2
2017	Itaberá	50,0	0,0	0,0	50,0	38,3	0,0	6,4	10,6	44,7	48,4	0,0	38,7	0,0	12,9	69,2	0,0	15,4	0,0	0,0	15,4
2018	Itaberá	100,0	0,0	0,0	0,0	67,6	0,0	18,9	6,8	6,7	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0	91,9	0,0	8,1	0,0	0,0	0,0
2019	Itaberá	100,0	0,0	0,0	0,0	75,4	0,0	8,2	8,2	8,2	52,1	0,0	47,9	0,0	0,0	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	0,0
2013	Itaí	50,0	0,0	6,3	43,7	51,9	0,0	17,3	2,5	28,3	59,4	3,1	26,6	0,0	10,9	52,9	2,0	19,6	11,8	0,0	13,7
2014	Itaí	33,3	38,1	4,8	23,8	46,3	0,0	30,0	7,5	16,2	61,1	0,0	22,2	0,0	16,7	62,2	4,1	21,6	8,1	0,0	4,0
2015	Itaí	26,1	34,8	4,3	34,8	50,6	0,0	29,6	7,4	12,4	66,7	0,0	26,1	0,0	7,2	54,9	3,7	23,2	11,0	0,0	7,2
2016	Itaí	26,9	38,5	0,0	34,6	47,1	0,0	22,4	11,8	18,7	64,4	2,7	13,7	0,0	19,2	50,0	3,1	18,8	9,4	0,0	18,7
2017	Itaí	31,6	52,6	0,0	15,8	48,2	0,0	22,4	5,9	23,5	59,4	0,0	13,0	0,0	27,6	53,6	3,6	17,9	3,6	0,0	21,3
2018	Itaí	17,2	34,5	0,0	48,3	45,9	0,0	25,9	5,9	22,3	61,3	0,0	13,3	4,0	21,4	53,6	0,0	21,4	7,1	0,0	17,9
2019	Itaí	35,0	25,0	5,0	35,0	67,1	0,0	7,1	10,0	15,8	56,7	0,0	23,9	10,4	9,0	54,2	0,0	37,5	8,3	0,0	0,0
2013	Itajobi	33,3	33,3	0,0	33,4	68,9	0,0	17,8	6,7	6,6	63,9	0,0	13,9	11,1	11,1	71,7	0,0	13,0	15,3	0,0	0,0
2014	Itajobi	33,3	33,3	0,0	33,4	68,9	0,0	17,8	6,7	6,6	66,7	0,0	11,1	11,1	11,1	71,7	0,0	13,0	15,3	0,0	0,0
2015	Itajobi	57,1	14,3	0,0	28,6	68,9	0,0	17,8	6,7	6,6	66,7	0,0	11,1	11,1	11,1	71,7	0,0	13,0	15,3	0,0	0,0
2016	Itajobi	62,5	12,5	0,0	25,0	70,5	0,0	18,2	4,5	6,8	79,5	0,0	10,3	0,0	10,2	79,2	0,0	20,8	0,0	0,0	0,0
2017	Itajobi	55,6	11,1	0,0	33,3	71,1	0,0	17,8	4,4	6,7	71,8	0,0	20,5	0,0	7,7	78,3	0,0	21,7	0,0	0,0	0,0
2018	Itajobi	90,0	10,0	0,0	0,0	75,6	0,0	17,8	6,6	0,0	68,3	0,0	22,0	0,0	9,7	82,0	0,0	18,0	0,0	0,0	0,0
2019	Itajobi	100,0	0,0	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	53,3	0,0	46,7	0,0	0,0	68,5	0,0	25,9	5,6	0,0	0,0
2013	Itanhaém	25,4	14,9	1,5	58,2	43,9	3,1	6,8	8,1	38,1	46,3	14,2	17,9	19,2	2,4	39,7	5,6	34,1	16,7	0,0	3,9
2014	Itanhaém	17,4	33,7	3,5	44,2	46,7	1,5	7,4	8,2	36,2	51,8	6,4	15,5	15,9	10,4	53,4	3,1	25,2	10,7	1,2	7,6
2015	Itanhaém	18,1	24,1	3,6	51,8	46,3	1,5	5,3	8,1	38,8	58,1	7,7	12,2	13,4	8,6	50,7	2,9	22,8	16,9	2,4	6,7
2016	Itanhaém	33,9	11,3	3,2	51,6	42,7	3,7	5,5	7,4	40,7	55,6	6,9	13,1	13,5	10,9	50,8	4,8	15,1	20,6	0,0	8,7
2017	Itanhaém	23,7	25,0	5,3	46,0	42,0	3,3	8,4	6,7	39,6	55,8	6,7	14,1	15,2	8,2	43,9	2,9	15,8	25,9	0,0	11,5
2018	Itanhaém	34,2	28,8	6,2	30,8	53,5	0,0	9,1	6,9	30,5	59,6	1,4	16,5	13,7	8,8	42,3	2,9	24,8	20,4	0,0	9,6
2019	Itanhaém	47,1	22,7	5,9	20,9	67,1	0,0	13,8	2,6	16,5	59,9	2,5	25,2	6,1	6,3	44,5	2,7	29,5	15,1	3,4	8,2
2013	Itapecerica da Serra	27,4	20,8	1,2	43,5	57,7	6,6	12,3	0,6	22,8	46,0	15,5	21,7	3,3	13,5	58,3	16,3	12,5	8,8	7,1	4,1
2014	Itapecerica da Serra	28,9	21,4	5,9	41,1	62,0	3,9	6,9	0,1	27,1	52,7	8,3	22,4	0,7	15,9	57,0	7,7	16,0	10,7	2,7	8,6
2015	Itapecerica da Serra	33,7	18,8	5,0	40,8	66,6	0,1	11,2	2,1	20,0	60,4	3,1	21,8	6,2	8,5	63,6	4,7	16,6	8,8	1,7	6,3
2016	Itapecerica da Serra	24,9	15,0	2,6	54,9	70,5	0,0	6,7	2,6	20,2	62,5	1,8	16,3	8,1	11,3	58,8	3,5	17,6	12,7	2,6	7,4
2017	Itapecerica da Serra	28,1	22,2	2,3	45,1	68,7	0,0	9,9	0,8	20,6	59,0	2,4	14,0	6,2	18,4	56,7	3,2	14,3	12,0	2,3	13,8
2018	Itapecerica da Serra	34,9	26,1	2,5	36,5	78,4	0,0	12,7	1,5	7,4	69,4	0,0	18,0	4,4	8,2	63,8	0,0	24,7	5,6	0,0	5,9
2019	Itapecerica da Serra	57,3	26,8	2,3	13,6	73,6	0,0	16,5	1,4	8,5	63,3	2,5	31,5	2,3	0,4	61,0	3,1	33,7	2,2	0,0	0,0
2013	Itapetininga	10,2	25,0	21,3	43,5	37,0	0,6	12,1	20,5	29,8	54,6	13,5	19,6	5,6	6,7	58,7	12,2	21,1	5,3	0,0	2,7
2014	Itapetininga	11,5	31,5	8,5	48,5	41,3	1,7	12,2	17,5	27,3	56,5	6,5	20,9	7,6	8,5	58,9	8,7	23,3	6,3	0,0	2,8
2015	Itapetininga	14,4	30,4	4,8	50,4	52,8	0,5	8,6	8,4	29,7	61,9	2,4	17,7	6,9	11,1	64,9	3,2	16,6	8,0	0,0	7,3
2016	Itapetininga	18,2	38,2	8,2	35,4	48,1	0,1	7,5	12,5	31,8	56,7	1,4	18,0	8,8	15,1	72,0	3,1	7,2	7,0	0,0	10,7
2017	Itapetininga	21,6	36,3	5,9	36,2	59,9	0,3	6,5	5,6	27,7	56,9	1,8	22,9	7,5	10,9	75,0	1,8	10,7	2,2	0,0	10,3
2018	Itapetininga	32,2	32,2	9,1	26,5	55,7	0,0	11,8	6,7	25,8	58,7	1,7	28,4	4,7	6,5	77,2	0,0	12,5	4,9	0,0	5,4
2019	Itapetininga	48,5	33,0	4,9	13,6	69,4	0,0	15,5	3,0	12,1	49,9	1,6	42,2	2,3	4,0	67,2	4,6	24,5	2,3	0,0	1,4
2013	Itapeva	45,3	26,4	7,5	20,8	67,8	5,4	8,8	2,7	15,3	57,9	4,6	24,5	4,2	8,8	69,4	3,3	19,2	1,6	0,0	6,5
2014	Itapeva	45,0	15,0	13,3	26,7	72,8	1,8	4,0	3,7	17,7	58,3	5,6	24,2	1,6	10,3	68,8	3,1	21,1	2,7	0,0	4,3
2015	Itapeva	46,8	14,5	11,3	27,4	73,4	1,6	6,0	0,8	18,2	61,7	4,7	23,1	3,2	7,3	65,2	4,1	17,2	4,1	0,0	9,4
2016	Itapeva	47,3	23,0	6,8	22,9	84,2	1,2	8,5	0,8	5,3	57,8	0,8	31,6	3,5	6,3	63,5	3,9	20,9	4,3	0,0	7,4
2017	Itapeva	42,5	19,2	6,8	31,5	82,0	1,8	11,3	0,7	4,2	61,0	2,4	29,7	2,8	4,1	62,9	4,5	19,6	5,7	0,0	7,3

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Itapeva	50,5	27,7	5,9	15,9	89,2	0,0	8,8	0,0	2,0	47,9	0,0	50,8	0,0	1,3	66,0	0,0	29,9	2,9	0,0	1,2
2019	Itapeva	54,7	34,7	0,0	10,6	78,8	0,0	15,8	0,6	4,8	42,9	0,0	46,1	4,5	6,5	56,0	1,3	38,4	0,4	0,0	3,9
2013	Itapevi	35,7	14,3	0,0	50,0	59,2	0,0	13,9	1,2	25,7	62,1	14,2	20,3	1,7	1,7	57,1	12,8	23,7	4,5	0,0	1,9
2014	Itapevi	31,0	13,8	0,0	55,2	59,0	0,2	13,8	0,8	26,2	75,6	8,1	12,8	1,7	1,8	65,3	4,7	25,9	0,0	0,0	4,1
2015	Itapevi	40,4	29,8	0,0	29,8	61,8	0,0	10,5	0,0	27,7	70,8	10,7	16,9	1,6	0,0	67,6	4,4	25,3	0,0	0,0	2,7
2016	Itapevi	35,3	43,1	9,8	11,8	55,2	0,0	13,7	1,9	29,2	64,4	16,5	15,3	1,7	2,1	62,3	9,3	24,6	1,6	0,0	2,2
2017	Itapevi	32,7	44,9	10,2	12,2	51,6	0,2	9,3	3,2	35,7	60,8	12,7	14,8	2,1	9,6	53,8	7,1	20,9	3,3	0,0	14,9
2018	Itapevi	42,3	40,4	9,6	7,7	65,9	0,0	16,5	4,0	13,6	82,4	0,0	14,8	1,6	1,2	68,2	0,0	31,8	0,0	0,0	0,0
2019	Itapevi	48,1	33,3	7,4	11,2	70,5	0,7	16,9	4,4	7,5	58,9	2,5	34,9	3,7	0,0	62,8	1,5	35,0	0,7	0,0	0,0
2013	Itapira	22,0	40,4	2,8	33,0	72,8	5,5	7,1	3,7	10,9	70,2	5,3	17,9	6,6	0,0	66,3	6,3	20,4	6,0	1,8	1,0
2014	Itapira	24,7	38,2	2,2	32,7	78,2	2,6	8,9	4,3	6,0	66,7	3,7	25,1	3,0	1,5	67,4	2,8	26,2	1,1	2,2	2,5
2015	Itapira	28,4	32,1	2,5	34,5	73,9	1,3	8,4	10,3	6,1	61,5	3,4	26,4	2,7	6,0	65,9	4,1	23,6	2,2	2,5	4,2
2016	Itapira	30,0	33,3	0,0	35,6	71,4	0,0	10,2	9,2	9,2	61,5	4,6	26,1	1,4	6,4	69,8	3,8	22,5	1,1	1,1	2,8
2017	Itapira	21,3	30,9	0,0	46,7	73,4	0,0	10,4	4,9	11,3	58,1	4,8	32,3	0,3	4,5	68,1	2,3	23,6	1,1	1,1	4,9
2018	Itapira	53,8	5,5	0,0	40,7	76,5	0,0	8,0	2,5	13,0	75,0	0,0	18,5	2,3	4,2	70,5	0,0	25,6	2,0	0,0	1,9
2019	Itapira	62,4	14,1	9,4	14,1	71,5	3,2	11,0	7,8	6,5	69,8	0,0	30,2	0,0	0,0	66,7	0,0	30,3	0,0	0,0	3,0
2013	Itápolis	47,4	36,8	0,0	15,8	75,5	2,7	7,3	0,0	14,5	71,2	11,9	13,6	0,0	3,3	61,1	9,5	18,3	7,1	0,0	4,0
2014	Itápolis	44,0	32,0	0,0	24,0	75,2	0,0	11,0	0,0	13,8	56,0	2,4	39,2	0,0	2,4	68,0	4,8	15,2	7,2	0,0	4,8
2015	Itápolis	37,5	33,3	0,0	29,2	71,2	3,8	11,4	0,0	13,6	55,2	1,7	33,7	1,7	7,7	60,6	2,3	15,2	12,9	0,0	9,0
2016	Itápolis	45,8	33,3	0,0	20,9	79,2	0,0	6,9	0,0	13,9	60,4	0,0	33,7	0,0	5,9	63,4	2,4	13,0	13,0	0,0	8,2
2017	Itápolis	47,1	41,2	0,0	11,7	75,8	0,0	6,1	0,0	18,1	57,1	0,0	38,6	0,0	4,3	68,6	1,7	15,7	6,6	0,0	7,4
2018	Itápolis	42,2	26,7	2,2	28,9	80,5	0,0	4,7	0,0	14,8	63,6	0,0	21,0	0,0	15,4	56,4	0,0	34,6	7,5	0,0	1,5
2019	Itápolis	57,5	40,0	0,0	2,5	88,7	0,0	7,4	0,5	3,4	65,3	3,3	31,4	0,0	0,0	62,3	4,6	33,1	0,0	0,0	0,0
2013	Itaporanga	0,0	50,0	0,0	50,0	40,5	0,0	27,0	9,5	23,0	80,4	5,4	1,8	0,0	12,4	75,0	2,3	11,4	6,8	0,0	4,5
2014	Itaporanga	21,4	28,6	14,3	35,7	40,0	5,3	20,0	8,0	26,7	66,7	10,0	0,0	0,0	23,3	62,7	6,8	11,9	5,1	0,0	13,5
2015	Itaporanga	21,4	35,7	14,3	28,6	60,6	5,6	12,7	0,0	21,1	54,3	11,4	15,7	11,4	7,2	52,8	0,0	38,9	0,0	0,0	8,3
2016	Itaporanga	33,3	11,1	0,0	55,6	53,3	5,3	22,7	0,0	18,7	64,6	10,1	8,9	10,1	6,3	56,9	3,9	19,6	7,8	0,0	11,8
2017	Itaporanga	42,9	14,3	0,0	42,8	61,7	5,3	17,0	0,0	16,0	45,5	8,1	31,3	7,1	8,0	57,8	6,3	21,9	9,4	0,0	4,6
2018	Itaporanga	35,3	23,5	23,5	17,7	63,9	0,0	18,1	1,4	16,6	53,3	0,0	30,4	4,3	12,0	55,4	0,0	31,1	4,1	0,0	9,4
2019	Itaporanga	38,5	30,8	15,4	15,3	52,7	0,0	23,7	7,5	16,1	51,6	0,0	35,5	4,3	8,6	56,3	0,0	32,5	3,8	0,0	7,4
2013	Itapuí	21,4	40,5	7,1	31,0	52,5	0,0	22,5	12,5	12,5	40,0	0,0	34,3	11,4	14,3	-	-	-	-	0,0	-
2014	Itapuí	23,1	30,8	0,0	46,1	65,0	0,0	10,0	12,5	12,5	66,7	0,0	22,2	11,1	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Itapuí	38,7	38,7	0,0	22,6	65,0	0,0	10,0	12,5	12,5	66,7	0,0	22,2	11,1	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Itapuí	23,3	43,3	0,0	33,4	72,9	0,0	8,3	0,0	18,8	41,7	0,0	44,4	0,0	13,9	-	-	-	-	0,0	-
2017	Itapuí	35,0	45,0	0,0	20,0	65,0	0,0	12,5	0,0	22,5	50,0	0,0	37,5	0,0	12,5	-	-	-	-	0,0	-
2018	Itapuí	64,3	14,3	0,0	21,4	62,5	0,0	25,0	0,0	12,5	56,8	0,0	43,2	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Itapuí	47,1	29,4	11,8	11,7	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	36,9	0,0	63,1	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Itaquaquecetuba	28,4	9,2	7,3	55,1	46,0	7,8	19,0	0,0	27,2	52,3	16,0	24,0	3,3	4,4	49,4	9,1	29,9	6,9	0,0	4,7
2014	Itaquaquecetuba	35,3	3,8	9,8	49,6	50,8	6,9	16,1	1,4	24,8	63,9	11,1	22,5	0,3	2,2	60,1	6,3	23,5	4,2	1,5	5,9
2015	Itaquaquecetuba	47,1	2,2	0,0	49,3	56,4	8,3	12,5	0,0	22,8	61,5	10,8	20,5	0,0	7,2	60,5	6,5	17,7	4,0	1,4	11,3
2016	Itaquaquecetuba	38,1	2,2	3,7	50,0	57,5	9,7	11,9	3,8	17,1	60,3	13,6	18,3	0,8	7,0	54,4	9,7	21,5	7,6	6,0	6,8
2017	Itaquaquecetuba	48,6	9,2	4,6	34,1	63,7	7,5	12,7	3,2	12,9	57,2	4,2	27,5	0,5	10,6	55,2	7,6	23,3	7,2	3,5	6,7
2018	Itaquaquecetuba	47,3	4,8	2,4	45,5	69,3	3,1	14,7	1,9	11,0	68,8	0,0	26,8	1,6	2,8	63,8	0,0	33,5	0,0	0,0	2,7
2019	Itaquaquecetuba	46,3	3,9	0,3	49,5	75,5	1,7	15,8	0,2	6,8	62,8	0,0	32,7	0,8	3,7	57,9	0,0	39,1	0,0	0,0	3,0
2013	Itararé	11,1	50,0	16,7	22,2	53,5	0,0	20,9	3,9	21,7	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	68,4	0,0	19,7	11,9	0,0	0,0
2014	Itararé	25,0	75,0	0,0	0,0	73,6	0,0	26,4	0,0	0,0	78,3	0,0	10,9	0,0	10,8	62,3	3,9	18,2	7,8	0,0	7,8
2015	Itararé	75,0	0,0	0,0	25,0	68,4	0,0	24,8	2,6	4,2	68,3	0,0	19,5	1,2	11,0	57,3	4,0	10,7	18,7	0,0	9,3
2016	Itararé	80,0	0,0	0,0	20,0	76,4	0,0	18,0	0,0	5,6	66,2	0,0	12,2	10,8	10,8	55,4	4,1	14,9	17,6	0,0	8,0
2017	Itararé	62,5	12,5	12,5	12,5	87,0	0,0	7,6	5,4	0,0	64,4	0,0	18,9	6,7	10,0	60,5	0,0	15,8	11,8	0,0	11,9
2018	Itararé	100,0	0,0	0,0	0,0	84,5	0,0	11,7	3,8	0,0	58,2	0,0	23,5	9,2	9,1	64,5	0,0	19,7	7,9	0,0	7,9
2019	Itararé	41,7	50,0	0,0	8,3	76,7	0,0	23,3	0,0	0,0	38,2	0,0	59,1	2,7	0,0	48,0	0,0	38,7	5,3	0,0	8,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Itariri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Itatiba	48,5	11,7	6,8	32,0	68,2	4,9	8,3	7,0	11,6	69,2	7,8	14,6	6,1	2,3	60,6	12,1	20,0	7,3	1,0	0,0
2014	Itatiba	44,8	30,2	7,8	17,2	71,0	2,6	9,3	6,1	11,0	71,5	4,9	12,7	6,1	4,8	66,3	8,6	19,0	4,0	0,0	2,1
2015	Itatiba	56,8	14,4	4,3	24,5	67,2	6,6	6,4	4,1	15,7	69,6	7,8	12,4	6,2	4,0	65,2	11,5	19,1	3,4	0,0	0,8
2016	Itatiba	45,6	26,1	8,9	19,4	74,9	6,3	5,6	1,3	11,9	73,6	4,9	13,1	4,0	4,4	71,6	9,0	14,5	2,6	0,0	2,3
2017	Itatiba	49,3	26,4	7,0	17,3	71,6	6,5	8,3	1,7	11,9	67,7	4,4	20,8	3,4	3,7	70,0	6,9	16,4	3,5	0,0	3,2
2018	Itatiba	45,9	20,8	3,3	30,0	83,0	0,0	6,4	1,3	9,3	78,6	0,0	16,2	4,5	0,7	75,9	0,0	19,7	2,6	0,0	1,8
2019	Itatiba	54,1	24,7	13,0	8,2	74,2	0,3	14,4	2,8	8,3	63,6	0,7	32,5	1,4	1,8	58,6	1,6	37,1	1,6	0,0	1,1
2013	Itatinga	40,0	60,0	0,0	0,0	77,5	0,0	12,5	0,0	10,0	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	-	-	-	-	0,0	-
2014	Itatinga	40,0	60,0	0,0	0,0	77,5	0,0	12,5	0,0	10,0	88,2	0,0	0,0	0,0	11,8	-	-	-	-	0,0	-
2015	Itatinga	50,0	50,0	0,0	0,0	77,5	0,0	12,5	0,0	10,0	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	0,0	-
2016	Itatinga	50,0	50,0	0,0	0,0	77,5	0,0	12,5	0,0	10,0	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	0,0	-
2017	Itatinga	66,7	33,3	0,0	0,0	77,5	0,0	12,5	0,0	10,0	66,7	0,0	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	0,0	-
2018	Itatinga	44,4	22,2	0,0	33,4	77,5	0,0	15,0	0,0	7,5	57,9	0,0	21,1	0,0	21,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Itatinga	42,1	36,8	0,0	21,1	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Itirapina	60,0	0,0	0,0	40,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Itirapina	53,8	30,8	0,0	15,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Itirapina	53,8	30,8	0,0	15,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Itirapina	60,0	0,0	0,0	40,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Itirapina	25,0	25,0	0,0	50,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Itirapina	50,0	25,0	0,0	25,0	20,0	0,0	0,0	0,0	80,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Itirapuã	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Itirapuã	75,0	0,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Itirapuã	75,0	0,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Itirapuã	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Itobi	25,0	0,0	75,0	0,0	44,7	18,4	7,9	21,1	7,9	88,9	11,1	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Itobi	33,3	0,0	33,3	33,4	44,7	18,4	10,5	21,1	5,3	81,1	10,8	5,4	2,7	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Itobi	0,0	33,3	0,0	66,7	63,2	10,5	13,2	5,3	7,8	54,1	10,8	21,6	0,0	13,5	-	-	-	-	0,0	-
2016	Itobi	0,0	33,3	0,0	66,7	42,1	13,2	23,7	10,5	10,5	56,8	10,8	18,9	2,7	10,8	-	-	-	-	0,0	-
2017	Itobi	0,0	66,7	0,0	33,3	50,0	5,3	18,4	18,4	7,9	70,3	0,0	27,0	2,7	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Itobi	33,3	33,3	0,0	33,4	53,8	5,1	23,1	7,7	10,3	54,1	0,0	43,2	0,0	2,7	-	-	-	-	0,0	-
2019	Itobi	50,0	25,0	0,0	25,0	52,6	5,3	26,3	7,9	7,9	47,2	13,9	38,9	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Itu	43,7	18,8	7,7	29,8	69,5	2,7	8,1	5,1	14,6	65,3	7,7	17,3	8,3	1,4	60,0	14,8	15,9	8,4	0,0	0,9
2014	Itu	43,5	16,1	12,6	27,8	69,5	0,9	8,3	5,9	15,4	63,4	4,9	20,7	7,1	3,9	61,0	10,9	17,2	10,1	0,0	0,8
2015	Itu	43,3	19,1	3,7	33,9	69,6	2,4	11,2	3,0	13,8	61,5	3,7	23,9	8,0	2,9	62,0	9,0	19,2	7,4	0,0	2,4
2016	Itu	46,2	17,6	8,6	27,6	72,5	1,6	10,0	2,6	13,3	61,4	5,1	26,0	4,3	3,2	62,0	8,5	21,8	5,9	0,0	1,8
2017	Itu	37,3	23,0	10,5	29,2	70,2	2,0	11,4	2,3	14,1	61,7	3,6	27,9	2,3	4,5	65,1	5,6	21,0	6,5	0,0	1,8
2018	Itu	51,9	22,8	4,2	21,1	76,8	0,0	13,6	2,6	7,0	64,5	0,0	28,8	3,9	2,8	69,6	0,0	23,5	5,1	0,0	1,8
2019	Itu	52,3	30,4	3,5	13,8	82,5	0,6	9,7	1,9	5,3	68,5	2,3	25,2	0,6	3,4	61,2	1,7	31,3	5,3	0,0	0,5
2013	Itupeva	31,8	38,6	0,0	29,6	76,1	0,6	11,7	6,7	4,9	80,8	1,9	9,9	0,0	7,4	64,6	7,1	15,7	11,0	0,0	1,6
2014	Itupeva	28,3	51,7	1,7	18,3	73,8	0,0	8,6	2,9	14,7	87,7	0,0	8,2	0,0	4,1	62,8	4,4	20,4	10,2	0,0	2,2
2015	Itupeva	41,5	40,0	0,0	18,5	65,8	0,0	11,4	3,3	19,5	87,7	0,0	12,3	0,0	0,0	58,0	4,0	28,7	7,3	0,0	2,0
2016	Itupeva	40,8	50,0	0,0	9,2	55,2	4,2	12,2	2,1	26,3	74,2	3,1	10,8	8,8	3,1	61,9	5,1	27,3	3,4	0,0	2,3
2017	Itupeva	34,1	56,8	0,0	9,1	61,9	1,9	6,2	1,9	28,1	74,9	4,8	8,5	7,4	4,4	63,3	2,2	18,3	9,4	0,0	6,8
2018	Itupeva	28,2	62,4	0,0	9,4	77,6	0,0	7,5	3,1	11,8	82,9	0,0	13,1	3,4	0,6	65,7	0,0	28,2	6,1	0,0	0,0
2019	Itupeva	29,7	48,6	9,5	12,2	81,2	0,0	15,0	0,0	3,8	59,8	1,3	29,3	0,0	9,6	55,8	0,0	26,2	9,7	0,0	8,3
2013	Ituverava	40,8	24,5	10,2	24,5	50,0	1,8	8,8	26,8	12,6	67,2	3,9	13,9	13,3	1,7	67,4	2,3	24,6	5,7	0,0	0,0
2014	Ituverava	36,5	32,7	11,5	19,3	55,7	2,8	17,4	12,6	11,5	59,8	3,4	11,1	25,7	0,0	66,5	3,7	23,2	6,6	0,0	0,0
2015	Ituverava	56,8	18,2	9,1	15,9	69,8	0,0	14,0	9,7	6,5	68,8	0,0	22,2	8,6	0,4	67,5	0,0	24,7	7,8	0,0	0,0
2016	Ituverava	31,3	42,2	7,8	18,7	67,4	0,0	16,8	6,8	9,0	56,0	0,0	30,1	10,8	3,1	67,6	0,0	21,8	10,6	0,0	0,0
2017	Ituverava	33,3	35,1	7,0	24,6	63,5	0,0	12,2	9,6	14,7	55,2	0,0	29,8	13,5	1,5	67,1	0,0	19,1	11,6	0,0	2,2

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Ituverava	46,6	31,0	5,2	17,2	67,8	3,7	13,6	5,4	9,5	53,9	0,0	30,3	10,8	5,0	68,9	0,0	23,3	5,0	0,0	2,8
2019	Ituverava	58,6	31,0	0,0	10,4	82,4	2,0	9,0	0,0	6,6	51,1	0,0	45,9	0,4	2,6	57,8	4,7	30,2	7,3	0,0	0,0
2013	Jaboticabal	35,1	31,7	8,7	24,5	72,5	1,3	12,3	4,6	9,3	60,8	8,3	18,7	7,5	4,7	59,8	9,4	18,1	11,2	0,0	1,5
2014	Jaboticabal	33,8	45,8	4,6	15,8	75,6	0,0	12,0	5,1	7,3	72,3	0,0	18,3	5,6	3,8	69,5	1,8	16,7	7,5	0,0	4,5
2015	Jaboticabal	37,5	46,2	4,9	11,4	79,4	0,0	11,6	4,1	4,9	70,4	3,1	20,2	2,4	3,9	67,2	3,2	18,6	6,0	0,0	5,0
2016	Jaboticabal	35,9	49,4	5,9	8,8	81,3	0,0	10,7	2,9	5,1	66,6	3,5	24,0	2,1	3,8	63,9	3,5	20,6	6,0	0,0	6,0
2017	Jaboticabal	34,5	49,4	6,5	9,6	78,2	0,0	10,9	4,5	6,4	66,6	0,7	27,5	2,6	2,6	69,1	1,5	19,3	4,4	0,0	5,7
2018	Jaboticabal	35,1	57,9	1,8	5,2	80,1	0,0	14,2	2,3	3,4	67,9	0,0	30,4	1,1	0,6	67,6	0,0	24,2	2,6	0,0	5,6
2019	Jaboticabal	42,7	50,0	2,4	4,9	83,7	0,0	13,8	0,8	1,7	61,5	1,0	35,0	2,5	0,0	69,5	1,2	27,0	2,3	0,0	0,0
2013	Jacareí	24,1	16,0	10,9	47,9	54,2	3,5	9,5	4,2	28,6	65,0	10,1	17,6	4,7	2,6	61,8	8,3	22,2	4,9	1,1	2,8
2014	Jacareí	23,5	20,4	3,1	53,0	59,9	2,8	5,9	3,2	28,2	59,9	5,9	20,4	9,0	4,8	71,3	3,0	18,0	4,9	0,0	2,8
2015	Jacareí	25,8	23,4	6,3	44,5	56,7	5,4	6,7	4,3	26,9	61,8	7,1	19,6	5,7	5,8	61,2	3,7	17,4	12,6	0,0	5,1
2016	Jacareí	24,5	22,4	5,6	47,5	57,3	5,3	6,6	4,6	26,2	61,4	6,9	20,0	5,6	6,1	59,8	4,5	20,0	9,3	0,0	6,4
2017	Jacareí	24,6	23,2	3,2	47,9	59,5	2,0	8,3	4,2	26,0	66,3	2,6	20,5	4,8	5,8	59,0	3,4	22,8	9,5	1,1	5,3
2018	Jacareí	24,4	21,2	1,1	53,3	64,4	0,3	11,7	5,4	18,2	65,1	0,6	22,7	3,8	7,8	57,2	0,2	30,5	8,9	0,0	3,2
2019	Jacareí	45,2	30,2	0,5	24,1	73,4	0,5	14,9	3,2	8,0	64,4	1,5	26,7	4,6	2,8	59,3	3,1	27,6	7,9	0,0	2,1
2013	Jaci	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Jaci	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Jaci	83,3	0,0	16,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Jaci	85,7	0,0	14,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Jaci	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Jaci	81,8	0,0	9,1	9,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Jaci	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Jacupiranga	77,8	0,0	11,1	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Jacupiranga	66,7	0,0	22,2	11,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Jacupiranga	57,1	0,0	0,0	42,9	31,8	0,0	9,1	59,1	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7	33,3	-	-	-	-	0,0	-
2016	Jacupiranga	66,7	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	-	24,2	0,0	0,0	30,3	45,5	-	-	-	-	0,0	-
2017	Jacupiranga	71,4	0,0	0,0	28,6	28,6	0,0	0,0	0,0	71,4	28,6	0,0	0,0	47,6	23,8	-	-	-	-	0,0	-
2018	Jacupiranga	55,6	0,0	0,0	44,4	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	14,3	0,0	32,1	35,7	17,9	-	-	-	-	0,0	-
2019	Jacupiranga	66,7	0,0	0,0	33,3	94,4	0,0	5,6	0,0	0,0	25,0	0,0	75,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Jaguariúna	25,5	23,5	15,7	31,4	56,2	0,0	15,4	3,6	24,8	67,8	7,8	16,5	0,0	7,9	60,7	17,9	15,2	0,7	3,9	5,5
2014	Jaguariúna	22,5	23,9	15,5	33,9	65,3	0,0	8,4	5,8	20,5	68,3	3,3	10,8	7,5	10,1	67,7	9,7	4,8	11,3	4,2	6,5
2015	Jaguariúna	15,1	60,4	3,8	18,8	71,2	0,0	9,1	9,6	10,1	70,2	7,0	14,9	6,1	1,8	65,4	11,8	10,2	10,2	1,9	2,4
2016	Jaguariúna	20,8	60,4	1,9	9,4	68,5	0,0	10,0	7,5	14,0	63,6	6,8	19,7	6,1	3,8	68,2	10,1	6,1	13,5	7,5	2,1
2017	Jaguariúna	17,9	57,1	1,8	17,8	67,8	0,0	11,6	7,5	13,1	62,7	7,3	20,0	4,5	5,5	72,8	6,6	9,6	8,8	5,4	2,2
2018	Jaguariúna	35,7	58,9	0,0	3,6	73,4	0,0	10,9	6,0	9,7	67,7	3,0	16,5	3,0	9,8	80,3	0,0	13,4	6,3	1,8	0,0
2019	Jaguariúna	57,5	15,0	20,0	7,5	72,3	0,0	10,7	7,3	9,7	67,7	2,4	24,4	1,6	3,9	77,7	0,0	20,3	2,0	0,0	0,0
2013	Jales	29,7	40,6	21,8	7,9	54,4	6,2	28,5	5,2	5,7	66,0	15,6	11,3	7,1	0,0	62,9	3,5	26,6	7,0	0,0	0,0
2014	Jales	37,5	32,5	21,3	7,4	60,4	5,6	23,9	6,1	4,0	66,2	10,6	12,7	7,0	3,5	67,9	2,4	20,6	7,9	1,3	1,2
2015	Jales	33,8	31,3	25,0	8,6	57,6	6,8	24,3	5,6	5,7	67,7	10,2	12,0	7,2	2,9	63,6	6,0	21,7	6,0	1,3	2,7
2016	Jales	35,1	43,2	10,8	9,5	65,4	5,1	19,6	5,1	4,8	66,7	13,5	10,3	7,1	2,4	68,0	5,8	18,7	5,0	1,4	2,5
2017	Jales	39,7	39,7	9,0	10,3	73,3	4,6	14,4	4,6	3,1	68,6	9,3	13,4	6,4	2,3	72,5	5,2	16,7	3,4	1,3	2,2
2018	Jales	44,4	36,5	11,1	8,0	72,4	0,0	20,5	1,7	5,4	58,0	0,0	34,5	5,3	2,2	68,6	0,0	24,3	3,1	0,0	4,0
2019	Jales	60,8	30,9	3,1	3,1	80,0	0,4	16,2	1,7	1,7	58,4	1,7	36,4	3,5	0,0	64,8	7,8	23,5	3,9	2,1	0,0
2013	Jandira	38,5	9,9	7,7	43,9	48,3	5,2	10,4	7,6	28,5	53,1	14,0	16,4	7,2	9,3	44,0	12,8	34,4	6,4	0,0	2,4
2014	Jandira	40,9	3,4	12,5	43,2	56,1	2,5	13,5	5,2	22,7	59,4	5,1	24,6	4,7	6,2	62,6	0,8	31,7	4,9	0,0	0,0
2015	Jandira	40,5	5,4	5,4	48,7	55,9	2,8	11,9	4,0	25,4	67,7	5,4	15,6	5,1	6,2	62,7	0,0	30,9	5,5	0,0	0,9
2016	Jandira	32,5	12,5	4,2	50,8	57,5	2,7	10,9	3,0	25,9	63,7	9,6	10,7	3,3	12,7	60,4	2,7	33,3	2,7	0,0	0,9
2017	Jandira	37,0	1,0	4,0	58,0	55,4	1,9	9,3	2,6	30,8	56,6	9,1	19,5	2,7	12,1	51,8	5,5	30,9	2,7	0,0	9,1
2018	Jandira	59,4	10,5	4,9	25,2	71,6	0,1	10,3	4,0	14,0	64,5	0,0	27,4	4,5	3,6	54,5	0,0	39,1	5,5	0,0	0,9
2019	Jandira	55,6	14,8	2,0	27,6	71,0	1,3	16,0	2,3	9,4	53,8	4,2	39,3	2,7	0,0	58,8	0,7	39,7	0,8	0,0	0,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Jardinópolis	64,9	18,9	2,7	13,5	80,6	2,4	7,1	4,3	5,6	69,8	3,0	15,4	11,8	0,0	47,8	12,1	24,2	11,5	0,0	4,4
2014	Jardinópolis	50,0	16,7	13,9	19,4	79,5	0,0	9,8	5,7	5,0	66,1	4,8	19,9	9,2	0,0	54,4	2,3	25,1	14,0	0,0	4,2
2015	Jardinópolis	59,4	12,5	9,4	18,7	80,6	4,4	5,7	6,2	3,1	66,5	4,9	19,5	9,1	0,0	59,5	2,0	24,8	11,8	0,0	1,9
2016	Jardinópolis	55,2	13,8	10,3	20,7	81,2	4,1	6,8	5,3	2,6	74,2	5,7	11,9	8,2	0,0	61,4	3,9	20,9	9,8	0,0	4,0
2017	Jardinópolis	55,2	13,8	10,3	20,7	83,5	3,9	4,3	5,5	2,8	76,4	2,9	12,1	8,6	0,0	66,0	2,0	20,3	9,8	0,0	1,9
2018	Jardinópolis	52,9	14,7	0,0	32,4	76,2	0,0	9,8	4,9	9,1	77,0	0,0	12,2	10,8	0,0	62,4	0,0	25,5	7,3	0,0	4,8
2019	Jardinópolis	58,3	22,2	0,0	19,5	89,2	0,0	9,1	0,0	1,7	65,9	0,0	33,5	0,0	0,6	59,4	0,0	33,3	3,6	0,0	3,7
2013	Jarinu	60,0	0,0	0,0	40,0	67,1	2,5	3,8	11,4	15,2	76,6	10,4	13,0	0,0	0,0	77,9	3,9	16,9	1,3	0,0	0,0
2014	Jarinu	48,1	14,8	29,6	7,5	58,0	9,9	14,8	11,1	6,2	44,5	7,3	40,9	0,0	7,3	64,6	3,8	20,3	0,0	0,0	11,3
2015	Jarinu	50,0	15,4	15,4	19,2	45,5	9,1	19,5	6,5	19,4	74,7	12,0	10,8	0,0	2,5	63,4	6,1	19,5	3,7	0,0	7,3
2016	Jarinu	30,8	30,8	15,4	23,0	40,3	8,3	16,7	6,9	27,8	66,2	13,0	15,6	0,0	5,2	57,5	2,5	23,8	7,5	0,0	8,7
2017	Jarinu	34,6	46,2	0,0	19,2	51,9	1,3	28,6	6,5	11,7	47,7	5,5	34,9	0,0	11,9	56,8	2,5	22,2	11,1	0,0	7,4
2018	Jarinu	40,7	44,4	14,9	0,0	61,2	0,0	17,9	3,7	17,2	67,1	0,0	25,3	2,5	5,1	60,3	0,0	28,2	5,1	0,0	6,4
2019	Jarinu	21,6	59,5	10,8	8,1	64,0	1,1	12,4	10,1	12,4	44,6	3,3	44,6	1,7	5,8	59,0	0,0	29,5	5,1	0,0	6,4
2013	Jaú	43,9	22,5	2,9	30,7	83,9	5,2	5,2	3,1	2,6	67,0	19,5	9,1	3,4	1,0	64,2	11,1	11,4	5,5	0,0	7,8
2014	Jaú	51,4	18,9	0,0	29,7	82,5	1,6	9,8	1,5	4,6	80,3	4,5	11,7	2,0	1,5	73,3	2,0	13,7	4,7	0,0	6,3
2015	Jaú	41,0	32,4	0,0	26,6	76,8	1,8	12,9	1,6	6,9	78,7	4,3	13,0	2,5	1,5	76,6	1,6	12,6	5,5	0,0	3,7
2016	Jaú	55,5	16,4	0,0	28,1	77,2	1,5	11,7	1,5	8,1	74,9	6,0	14,0	1,6	3,5	74,9	2,0	11,9	5,2	0,0	6,0
2017	Jaú	45,7	28,6	2,9	22,8	82,4	0,0	10,5	2,7	4,4	80,3	2,3	12,4	1,6	3,4	70,5	2,8	16,4	5,9	0,0	4,4
2018	Jaú	46,5	22,6	7,1	23,8	83,5	0,6	10,2	2,1	3,6	71,0	0,0	22,8	4,3	1,9	72,2	0,5	16,7	6,1	0,0	4,5
2019	Jaú	46,4	13,1	8,2	32,3	82,7	0,9	12,7	1,5	2,2	60,5	1,5	32,1	2,5	3,4	72,5	1,3	21,3	2,8	0,0	2,1
2013	Joanópolis	22,2	11,1	0,0	66,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	12,5	25,0	0,0	12,5	-	-	-	-	0,0	-
2014	Joanópolis	83,3	0,0	0,0	16,7	71,8	0,0	0,0	15,4	12,8	37,5	12,5	29,2	8,3	12,5	-	-	-	-	0,0	-
2015	Joanópolis	83,3	0,0	0,0	16,7	39,0	0,0	0,0	29,3	31,7	25,0	0,0	12,5	12,5	50,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Joanópolis	80,0	0,0	0,0	20,0	19,2	0,0	0,0	23,1	57,7	25,0	0,0	16,7	0,0	58,3	-	-	-	-	0,0	-
2017	Joanópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	31,3	0,0	0,0	50,0	18,7	56,5	0,0	13,0	26,1	4,4	-	-	-	-	0,0	-
2018	Joanópolis	60,0	0,0	0,0	40,0	48,0	0,0	12,0	20,0	20,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Joanópolis	66,7	0,0	0,0	33,3	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	33,3	0,0	50,0	16,7	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	José Bonifácio	34,1	27,3	9,1	22,7	74,4	6,4	12,2	3,2	3,8	67,3	8,0	19,3	0,0	5,4	74,6	7,5	11,9	0,0	6,8	6,0
2014	José Bonifácio	27,3	30,9	0,0	38,2	82,7	0,0	5,4	3,0	8,9	55,0	4,2	32,8	1,6	6,4	77,1	4,3	12,4	1,9	3,6	4,3
2015	José Bonifácio	31,0	36,2	0,0	32,8	71,7	0,0	4,6	4,6	19,1	64,7	5,2	15,7	2,6	11,8	77,9	2,9	10,8	1,5	0,0	6,9
2016	José Bonifácio	30,6	38,8	0,0	30,6	79,9	0,0	8,2	3,1	8,8	67,3	4,8	17,0	0,0	10,9	73,3	2,9	15,5	1,5	0,0	6,8
2017	José Bonifácio	32,5	47,5	0,0	20,0	87,4	0,0	5,3	2,6	4,7	65,2	0,0	30,0	0,0	4,8	75,3	0,0	14,6	3,0	0,0	7,1
2018	José Bonifácio	25,0	50,0	0,0	25,0	86,4	0,0	6,8	0,0	6,8	73,9	0,0	21,8	0,0	4,3	69,8	0,0	21,3	1,5	0,0	7,4
2019	José Bonifácio	38,3	61,7	0,0	0,0	89,5	0,0	10,5	0,0	0,0	59,7	0,0	37,9	0,0	2,4	64,4	0,0	31,7	1,5	0,0	2,4
2015	Júlio Mesquita	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2016	Júlio Mesquita	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2018	Júlio Mesquita	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	20,0	0,0	80,0	0,0	-	0,0
2019	Júlio Mesquita	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Jundiaí	44,3	13,2	9,9	31,8	63,6	3,8	12,4	7,6	12,6	61,4	15,8	13,4	4,4	5,0	63,2	15,9	14,6	3,4	0,8	2,9
2014	Jundiaí	40,6	21,6	8,0	29,6	63,7	2,7	12,5	7,5	13,6	67,8	7,1	15,0	4,2	5,9	68,5	8,8	16,0	4,0	0,2	2,7
2015	Jundiaí	33,4	25,2	12,1	28,5	68,1	2,0	9,4	8,2	12,3	67,8	7,6	12,5	5,2	6,9	70,1	9,1	12,9	5,3	0,8	2,6
2016	Jundiaí	36,4	27,3	10,3	25,3	68,0	1,6	10,3	6,5	13,6	67,5	5,8	11,3	5,9	9,5	67,9	8,0	14,0	4,4	0,7	5,7
2017	Jundiaí	31,9	30,5	9,8	26,9	69,4	1,8	9,1	7,1	12,6	68,9	5,6	11,7	5,4	8,4	69,0	7,0	14,0	4,4	0,9	5,6
2018	Jundiaí	39,4	31,2	5,2	24,1	74,2	0,3	11,0	5,5	9,0	75,5	0,1	14,3	4,4	5,7	74,5	0,0	20,2	2,8	0,1	2,5
2019	Jundiaí	57,2	23,2	2,1	17,2	78,7	1,3	13,3	1,9	4,8	65,8	3,3	24,1	4,0	2,8	68,9	2,5	25,1	2,0	0,3	1,5
2013	Junqueirópolis	75,0	25,0	0,0	0,0	52,8	5,6	36,1	5,5	0,0	84,3	5,9	9,8	0,0	0,0	91,1	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0
2014	Junqueirópolis	75,0	25,0	0,0	0,0	69,4	5,6	25,0	0,0	0,0	88,2	9,8	2,0	0,0	0,0	91,3	0,0	8,7	0,0	0,0	0,0
2015	Junqueirópolis	75,0	25,0	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0	90,0	10,0	0,0	0,0	0,0	91,1	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0
2016	Junqueirópolis	75,0	25,0	0,0	0,0	61,1	0,0	38,9	0,0	0,0	90,0	10,0	0,0	0,0	0,0	91,5	0,0	8,5	0,0	0,0	0,0
2017	Junqueirópolis	62,5	0,0	0,0	37,5	58,3	0,0	41,7	0,0	0,0	80,0	10,0	0,0	0,0	10,0	82,2	0,0	8,9	0,0	0,0	8,9

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Junqueirópolis	40,0	40,0	0,0	20,0	64,0	0,0	36,0	0,0	0,0	90,3	0,0	0,0	0,0	9,7	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	0,0
2019	Junqueirópolis	75,0	25,0	0,0	0,0	63,9	0,0	36,1	0,0	0,0	77,3	1,5	21,2	0,0	0,0	70,5	0,0	29,5	0,0	0,0	0,0
2013	Juquiá	8,3	25,0	0,0	66,7	32,4	0,0	8,1	9,5	50,0	81,3	0,0	0,0	0,0	18,7	38,5	0,0	0,0	0,0	0,0	61,5
2014	Juquiá	50,0	0,0	0,0	50,0	59,5	0,0	14,3	0,0	26,2	66,7	0,0	0,0	5,6	27,7	37,9	0,0	0,0	0,0	0,0	62,1
2015	Juquiá	40,0	0,0	0,0	60,0	38,8	0,0	9,4	0,0	51,8	53,3	0,0	0,0	6,7	40,0	37,5	0,0	6,3	9,4	0,0	46,8
2016	Juquiá	50,0	12,5	25,0	12,5	42,1	0,0	0,0	0,0	57,9	59,2	0,0	0,0	0,0	40,8	43,8	0,0	15,6	12,5	0,0	28,1
2017	Juquiá	57,1	14,3	0,0	28,6	32,5	0,0	10,0	0,0	57,5	55,9	0,0	0,0	5,1	39,0	50,0	0,0	9,4	9,4	0,0	31,2
2018	Juquiá	46,2	30,8	0,0	23,0	36,2	0,0	5,8	0,0	58,0	57,1	0,0	1,6	0,0	41,3	29,4	0,0	26,5	8,8	0,0	35,3
2019	Juquiá	75,0	16,7	0,0	8,3	32,4	0,0	26,5	11,8	29,3	64,1	0,0	12,5	0,0	23,4	38,5	0,0	30,8	0,0	0,0	30,7
2013	Juquitiba	29,4	29,4	29,4	11,8	11,9	0,0	11,9	28,6	47,6	48,5	12,1	36,4	0,0	3,0	54,5	9,1	36,4	0,0	0,0	0,0
2014	Juquitiba	34,6	23,1	26,9	15,4	31,9	0,0	5,3	10,6	52,2	60,0	0,0	37,1	2,9	0,0	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	0,0
2015	Juquitiba	20,7	24,1	24,1	31,1	67,6	0,0	12,2	5,4	14,8	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	54,5	0,0	36,4	9,1	0,0	0,0
2016	Juquitiba	38,5	15,4	23,1	23,0	39,2	0,0	12,5	11,7	36,6	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0
2017	Juquitiba	41,7	16,7	16,7	24,9	50,0	0,0	17,7	13,5	18,8	51,8	0,0	23,2	12,5	12,5	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0	0,0
2018	Juquitiba	45,0	40,0	5,0	10,0	74,0	0,0	13,0	13,0	0,0	51,6	0,0	29,7	0,0	18,7	55,9	0,0	35,3	0,0	0,0	8,8
2019	Juquitiba	46,3	19,5	4,9	29,3	55,8	0,0	17,7	0,0	26,5	62,5	0,0	27,1	0,0	10,4	62,9	0,0	28,6	0,0	0,0	8,5
2013	Laranjal Paulista	11,8	2,9	0,0	85,3	28,2	12,8	15,4	0,0	43,6	48,7	7,7	43,6	0,0	0,0	64,9	0,0	35,1	0,0	0,0	0,0
2014	Laranjal Paulista	16,1	3,2	0,0	80,7	56,8	0,0	2,7	13,5	27,0	60,0	0,0	32,5	7,5	0,0	60,0	0,0	28,0	0,0	0,0	12,0
2015	Laranjal Paulista	6,7	3,3	0,0	90,0	44,7	0,0	18,4	13,2	23,7	53,7	0,0	26,8	7,3	12,2	59,5	0,0	29,7	0,0	0,0	10,8
2016	Laranjal Paulista	15,2	3,0	0,0	81,8	48,5	0,0	21,2	15,2	15,1	48,8	0,0	25,6	7,0	18,6	62,2	0,0	29,7	0,0	0,0	8,1
2017	Laranjal Paulista	25,0	5,0	0,0	70,0	52,5	0,0	22,5	12,5	12,5	68,1	0,0	17,0	0,0	14,9	72,3	0,0	21,3	0,0	0,0	6,4
2018	Laranjal Paulista	32,7	0,0	0,0	67,3	63,9	0,0	12,0	0,0	24,1	30,4	0,0	39,1	15,2	15,3	59,5	0,0	33,3	0,0	0,0	7,2
2019	Laranjal Paulista	77,3	4,5	0,0	18,2	75,4	0,0	18,0	0,0	6,6	43,3	0,0	56,7	0,0	0,0	54,9	0,0	45,1	0,0	0,0	0,0
2013	Leme	73,7	5,3	0,0	21,0	68,0	4,4	11,0	0,4	16,2	81,4	6,3	5,4	3,2	3,7	63,5	7,2	19,5	4,8	0,0	5,0
2014	Leme	44,4	16,7	11,1	27,8	64,1	2,4	10,3	0,0	23,2	83,3	3,8	9,6	1,0	2,3	63,2	3,7	20,2	9,6	0,0	3,3
2015	Leme	50,0	15,9	6,8	27,3	76,0	2,6	10,7	0,0	10,7	80,8	5,8	8,5	4,5	0,4	63,2	6,0	21,4	9,4	0,0	0,0
2016	Leme	50,0	22,4	10,3	17,3	68,2	2,3	11,8	0,0	17,7	76,0	11,1	10,1	2,8	0,0	65,4	8,5	21,3	4,8	0,0	0,0
2017	Leme	33,3	30,8	15,4	20,5	69,1	6,0	7,3	0,0	17,6	70,9	6,1	17,6	3,3	2,1	66,7	7,8	20,1	5,4	0,0	0,0
2018	Leme	60,3	17,9	6,4	15,4	67,0	4,7	12,1	1,6	14,6	55,5	2,8	32,2	3,9	5,6	70,1	1,8	20,4	5,4	0,0	2,3
2019	Leme	63,7	22,0	0,0	14,3	77,6	0,0	11,2	1,7	9,5	55,7	1,3	33,0	1,7	8,3	68,4	3,7	24,6	2,2	0,0	1,1
2013	Lençóis Paulista	23,4	25,5	25,5	23,5	66,8	9,7	2,0	18,9	2,6	59,0	26,2	4,9	4,9	5,0	57,6	23,1	10,2	6,8	2,1	2,3
2014	Lençóis Paulista	31,7	29,3	12,2	25,6	74,8	0,0	6,4	13,9	4,9	70,7	7,1	6,5	10,3	5,4	79,0	4,1	11,3	4,1	1,2	1,5
2015	Lençóis Paulista	29,7	27,5	11,0	30,7	77,8	2,4	6,1	7,1	6,6	73,8	7,9	7,3	5,2	5,8	78,7	3,5	8,4	5,9	1,1	3,5
2016	Lençóis Paulista	34,0	34,0	9,6	22,4	69,2	0,0	14,5	6,8	9,5	80,1	3,1	6,8	4,3	5,7	73,5	2,2	12,5	9,2	0,0	2,6
2017	Lençóis Paulista	44,0	23,1	12,1	20,8	74,5	0,0	8,9	6,0	10,6	62,5	2,5	23,5	7,0	4,5	76,4	1,1	11,8	8,1	0,0	2,6
2018	Lençóis Paulista	47,1	30,1	9,6	13,2	78,4	0,0	7,5	14,1	0,0	76,4	0,0	13,2	10,4	0,0	74,2	0,0	22,7	3,1	0,0	0,0
2019	Lençóis Paulista	57,3	27,0	11,2	4,5	80,5	0,0	12,6	4,6	2,3	57,8	0,0	34,3	3,6	4,3	65,7	1,3	27,8	1,3	0,0	3,9
2013	Limeira	33,3	15,3	15,0	36,4	66,3	4,8	6,6	6,9	15,4	58,9	10,7	19,1	2,3	9,0	57,2	8,9	21,9	7,3	0,0	4,7
2014	Limeira	30,8	23,4	16,7	28,8	64,6	3,5	8,4	7,6	15,9	59,2	7,8	22,3	3,2	7,5	63,4	3,7	21,3	6,9	0,3	4,7
2015	Limeira	33,3	21,4	12,4	32,2	65,1	3,5	11,3	5,1	15,0	59,7	7,2	22,4	3,9	6,8	64,8	3,8	22,8	4,2	0,7	4,4
2016	Limeira	33,3	25,8	16,3	24,4	65,4	3,7	9,7	7,8	13,4	59,6	7,8	20,1	5,1	7,4	64,2	3,7	21,2	5,9	0,2	5,0
2017	Limeira	34,0	28,2	13,7	24,1	67,4	3,7	9,7	6,6	12,6	58,4	9,0	19,5	5,8	7,3	67,3	3,6	19,5	4,3	0,0	5,3
2018	Limeira	34,5	26,4	8,5	30,4	73,2	0,0	11,0	5,8	10,0	63,3	0,0	22,9	5,8	8,0	70,0	0,0	22,7	4,0	0,2	3,3
2019	Limeira	39,0	23,2	7,5	30,0	73,9	0,1	15,0	5,1	5,9	62,1	2,5	29,5	3,5	2,4	61,1	1,6	32,8	3,6	0,3	0,9
2013	Lins	33,3	24,6	12,3	29,8	68,6	0,0	18,1	6,6	6,7	63,6	1,3	25,8	7,2	2,1	70,7	1,8	16,7	10,8	0,0	0,0
2014	Lins	43,1	21,6	8,8	26,5	74,7	0,0	13,5	6,3	5,5	55,5	0,0	30,8	6,6	7,1	70,0	0,0	21,9	8,1	0,0	0,0
2015	Lins	34,5	26,5	10,6	28,4	77,3	0,0	7,6	6,8	8,3	60,7	1,0	29,1	7,1	2,1	68,8	0,0	19,2	12,0	0,0	0,0
2016	Lins	42,5	20,0	12,5	25,0	73,0	0,3	9,3	7,3	10,1	59,2	3,2	27,6	7,2	2,8	68,0	0,0	17,8	14,2	0,0	0,0
2017	Lins	41,5	22,0	13,4	23,1	65,1	0,0	8,5	7,7	18,7	59,5	1,9	24,8	10,9	2,9	66,2	0,0	20,0	13,8	0,0	0,0
2018	Lins	43,0	17,8	5,2	34,0	73,8	0,0	10,3	7,5	8,4	53,7	0,0	36,4	4,8	5,1	54,4	0,0	35,6	7,9	0,0	2,1
2019	Lins	53,9	18,4	7,1	19,9	77,2	5,0	15,3	0,5	2,0	52,7	8,2	29,4	7,3	2,4	54,8	5,2	30,9	8,7	0,7	0,4

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Lorena	19,0	21,3	31,6	28,1	45,0	6,4	10,0	19,4	19,2	61,0	12,0	13,8	11,8	1,4	54,1	9,4	20,5	14,6	0,0	1,4
2014	Lorena	20,3	26,2	30,8	22,7	59,9	0,6	7,7	16,5	15,3	65,6	1,6	18,6	12,7	1,5	62,8	3,4	18,7	13,8	0,0	1,3
2015	Lorena	21,6	13,0	31,5	33,9	59,0	2,5	7,4	16,9	14,2	60,5	2,7	18,6	14,5	3,7	62,2	3,4	15,0	13,9	0,0	5,5
2016	Lorena	32,5	11,7	28,8	27,0	60,8	1,5	6,5	18,2	13,0	59,4	3,2	17,8	13,9	5,7	61,5	3,4	15,9	13,2	0,0	6,0
2017	Lorena	31,1	16,6	26,5	25,1	60,8	0,0	7,7	16,3	15,2	52,6	1,0	20,3	13,8	12,3	64,8	3,6	12,9	10,7	0,7	8,0
2018	Lorena	32,8	14,9	18,9	33,4	63,2	0,0	6,6	13,6	16,6	56,7	0,0	21,0	17,1	5,2	71,7	0,0	16,6	9,0	0,0	2,7
2019	Lorena	41,5	27,1	16,0	15,4	70,2	1,0	13,4	7,2	8,2	56,8	0,0	37,3	0,8	5,1	67,2	0,8	28,8	3,2	0,0	0,0
2013	Louveira	34,4	43,8	0,0	21,8	66,1	3,2	11,3	0,0	19,4	74,6	11,1	14,3	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Louveira	17,2	48,3	0,0	34,5	72,6	0,0	12,0	0,0	15,4	74,1	12,3	13,6	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Louveira	42,9	28,6	0,0	28,5	75,6	0,0	16,7	0,0	7,7	62,5	11,3	26,2	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Louveira	30,4	34,8	0,0	34,8	80,0	1,9	7,7	0,0	10,4	58,9	12,2	26,7	0,0	2,2	-	-	-	-	0,0	-
2017	Louveira	43,8	0,0	0,0	56,2	78,8	1,0	2,9	0,0	17,3	53,8	19,7	26,5	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Louveira	68,4	0,0	0,0	31,6	84,1	0,0	4,0	0,0	11,9	77,5	0,0	20,2	1,6	0,7	-	-	-	-	0,0	-
2019	Louveira	61,9	0,0	0,0	38,1	85,5	0,0	14,5	0,0	0,0	69,8	0,0	30,2	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Lucélia	53,3	20,0	0,0	26,7	64,3	11,9	11,9	11,9	0,0	53,8	10,3	20,5	15,4	0,0	52,9	0,0	35,3	11,8	0,0	0,0
2014	Lucélia	88,9	0,0	0,0	11,1	85,4	0,0	14,6	0,0	0,0	60,0	0,0	32,5	7,5	0,0	58,8	0,0	35,3	5,9	0,0	0,0
2015	Lucélia	45,5	0,0	0,0	54,5	75,0	0,0	11,4	13,6	0,0	58,3	0,0	22,2	19,5	0,0	58,8	0,0	29,4	11,8	0,0	0,0
2016	Lucélia	36,4	27,3	0,0	36,3	75,0	0,0	13,6	11,4	0,0	66,7	0,0	22,2	11,1	0,0	58,1	0,0	27,9	7,0	0,0	7,0
2017	Lucélia	66,7	0,0	0,0	33,3	74,4	0,0	25,6	0,0	0,0	69,2	0,0	20,5	10,3	0,0	65,9	0,0	27,3	6,8	0,0	0,0
2018	Lucélia	14,3	14,3	0,0	71,4	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Lucélia	66,7	16,7	0,0	16,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Lucianópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Lucianópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Lucianópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Lucianópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Lucianópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Lucianópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Lucianópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Luís Antônio	33,3	0,0	33,3	33,4	40,0	4,0	0,0	16,0	40,0	77,8	11,1	0,0	0,0	11,1	-	-	-	-	0,0	-
2014	Luís Antônio	33,3	33,3	0,0	33,4	72,7	0,0	4,5	13,6	9,2	58,3	0,0	11,1	19,4	11,2	58,3	0,0	25,0	8,3	0,0	8,4
2015	Luís Antônio	50,0	33,3	0,0	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Luís Antônio	75,0	0,0	0,0	25,0	66,7	4,8	14,3	2,4	11,8	88,9	11,1	0,0	0,0	0,0	65,4	15,4	15,4	3,8	0,0	0,0
2017	Luís Antônio	50,0	41,7	0,0	8,3	61,9	4,8	19,0	0,0	14,3	61,1	11,1	25,0	2,8	0,0	51,3	15,4	23,1	10,2	0,0	0,0
2018	Luís Antônio	45,5	18,2	0,0	36,3	59,5	0,0	14,3	11,9	14,3	86,1	0,0	2,8	11,1	0,0	71,1	0,0	15,8	13,1	0,0	0,0
2019	Luís Antônio	55,6	0,0	0,0	44,4	57,1	4,8	14,3	0,0	23,8	75,0	11,1	13,9	0,0	0,0	69,2	7,7	23,1	0,0	0,0	0,0
2013	Luiziânia	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Luiziânia	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Macatuba	21,4	0,0	0,0	78,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Macatuba	11,1	0,0	0,0	88,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Macatuba	18,2	0,0	0,0	81,8	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Macatuba	33,3	0,0	0,0	66,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Macatuba	31,8	0,0	0,0	68,2	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Macatuba	61,1	0,0	0,0	38,9	-	-	-	-	-	12,5	0,0	75,0	0,0	12,5	-	-	-	-	0,0	-
2019	Macatuba	55,0	2,5	0,0	42,5	-	-	-	-	-	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Macaubal	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Macaubal	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Mairinque	42,9	0,0	0,0	57,1	63,0	0,0	7,4	0,0	29,6	70,6	12,9	0,0	7,1	9,4	80,5	7,3	4,9	2,4	0,0	4,9
2014	Mairinque	40,0	0,0	0,0	60,0	70,0	0,0	0,0	0,0	30,0	66,3	9,3	9,3	3,5	11,6	82,6	2,2	8,7	0,0	0,0	6,5
2015	Mairinque	28,6	7,1	0,0	64,3	69,2	0,0	0,0	0,0	30,8	59,6	9,0	13,5	4,5	13,4	67,4	6,5	13,0	0,0	0,0	13,1
2016	Mairinque	41,2	23,5	0,0	35,3	62,5	0,0	0,0	0,0	37,5	47,1	14,1	14,1	9,4	15,3	62,3	5,7	9,4	0,0	0,0	22,6
2017	Mairinque	28,0	40,0	0,0	32,0	61,3	0,0	2,5	0,0	36,2	47,3	10,8	10,8	10,8	20,3	56,3	6,3	12,5	0,0	0,0	24,9

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Mairinque	35,3	41,2	5,9	17,6	41,1	0,0	0,0	6,3	52,6	67,1	0,0	16,5	7,6	8,8	71,1	0,0	8,9	0,0	0,0	20,0
2019	Mairinque	36,4	54,5	6,1	3,0	86,0	0,0	1,2	5,8	7,0	62,3	0,0	28,6	5,2	3,9	44,7	7,9	15,8	7,9	0,0	23,7
2013	Mairiporã	40,6	18,8	24,8	15,8	64,4	3,1	9,5	7,1	15,9	71,4	6,6	13,5	6,9	1,6	62,7	8,1	19,5	9,7	0,0	0,0
2014	Mairiporã	39,8	28,6	15,3	16,3	73,5	4,7	7,0	4,1	10,7	67,5	11,1	13,6	5,7	2,1	57,0	6,1	26,8	6,7	0,0	3,4
2015	Mairiporã	31,7	34,6	7,7	26,0	70,6	2,1	5,8	4,5	17,0	73,4	3,4	8,7	5,7	8,8	59,2	3,8	24,2	7,0	0,0	5,8
2016	Mairiporã	34,1	30,8	6,6	28,5	73,3	2,3	7,2	4,9	12,3	75,9	3,9	10,3	5,6	4,3	62,8	0,0	29,5	3,8	0,0	3,9
2017	Mairiporã	44,6	28,3	8,7	18,4	66,0	2,0	7,8	3,5	20,7	72,1	1,6	13,0	6,9	6,4	63,4	0,0	23,4	2,9	0,0	10,3
2018	Mairiporã	56,8	21,6	0,0	21,6	68,8	0,0	7,9	6,7	16,6	70,8	0,0	13,1	8,1	8,0	60,6	0,0	29,3	3,7	0,0	6,4
2019	Mairiporã	41,5	50,0	5,4	3,1	75,5	0,8	11,0	4,0	8,7	63,9	2,8	28,2	4,4	0,7	62,6	0,0	35,3	2,1	0,0	0,0
2013	Manduri	33,3	0,0	0,0	66,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Manduri	25,0	0,0	0,0	75,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Manduri	25,0	0,0	0,0	75,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Manduri	25,0	0,0	0,0	75,0	22,2	0,0	77,8	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Manduri	33,3	0,0	0,0	66,7	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Manduri	40,0	0,0	0,0	60,0	79,3	0,0	20,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Manduri	100,0	0,0	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Maracaí	40,0	30,0	0,0	30,0	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	57,1	20,0	11,4	0,0	11,5	42,9	14,3	28,6	7,1	0,0	7,1
2014	Maracaí	40,0	60,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,1	20,0	22,9	0,0	0,0	42,9	14,3	35,7	7,1	0,0	0,0
2015	Maracaí	40,0	60,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57,1	20,0	11,4	11,5	0,0	42,9	14,3	21,4	21,4	0,0	0,0
2016	Maracaí	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	68,6	20,0	11,4	0,0	0,0	47,5	15,0	30,0	7,5	0,0	0,0
2017	Maracaí	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	48,4	22,6	29,0	0,0	0,0	35,1	16,2	40,5	8,2	0,0	0,0
2018	Maracaí	40,0	60,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	57,9	0,0	42,1	0,0	0,0	46,2	0,0	53,8	0,0	0,0	0,0
2019	Maracaí	100,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	57,5	0,0	42,5	0,0	0,0	38,5	0,0	61,5	0,0	0,0	0,0
2013	Marapoama	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Marapoama	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Marapoama	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Marapoama	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Marapoama	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Marapoama	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Marapoama	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Marília	55,8	8,9	20,9	14,4	69,1	2,5	9,9	8,4	10,1	53,8	9,8	26,1	7,4	2,9	57,9	10,7	17,3	11,1	0,0	3,0
2014	Marília	52,6	16,5	19,3	11,6	73,8	2,5	6,8	8,5	8,4	58,5	5,4	26,0	6,9	3,2	60,9	7,7	16,7	12,5	0,0	2,2
2015	Marília	57,7	16,8	14,8	10,7	77,4	1,8	5,8	8,3	6,7	58,3	3,7	29,5	6,9	1,6	59,0	6,9	16,5	15,9	0,0	1,7
2016	Marília	49,1	17,9	16,1	16,9	74,4	1,6	5,9	7,6	10,5	60,1	2,9	25,6	6,3	5,1	61,0	6,5	16,8	13,7	0,0	2,0
2017	Marília	47,5	19,3	16,4	16,8	71,4	2,3	8,0	8,3	10,0	55,7	4,8	26,6	8,4	4,5	60,2	7,1	18,3	11,5	0,0	2,9
2018	Marília	56,3	24,7	5,8	13,2	81,6	0,0	7,3	7,4	3,7	54,3	0,0	34,6	6,7	4,4	65,0	0,0	23,8	8,9	0,0	2,3
2019	Marília	59,2	15,5	12,6	12,7	79,6	4,4	7,8	3,8	4,4	52,7	6,3	35,3	3,0	2,7	58,8	7,7	26,1	5,1	0,0	2,3
2013	Martinópolis	50,0	0,0	0,0	50,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	80,4	0,0	13,0	0,0	0,0	6,6
2014	Martinópolis	61,1	0,0	5,6	33,3	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0	79,1	0,0	14,0	0,0	0,0	6,9
2015	Martinópolis	66,7	4,2	0,0	29,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0	72,7	6,8	20,5	0,0	0,0	0,0
2016	Martinópolis	66,7	14,8	0,0	18,5	86,6	0,0	7,3	0,0	6,1	76,7	0,0	18,9	0,0	4,4	69,1	3,1	12,4	3,1	0,0	12,3
2017	Martinópolis	74,1	3,7	0,0	22,2	84,1	0,0	10,3	0,0	5,6	67,3	0,0	24,8	0,0	7,9	81,0	1,0	12,0	0,0	0,0	6,0
2018	Martinópolis	73,7	2,6	0,0	23,7	75,6	0,0	6,7	0,0	17,7	81,5	0,0	13,6	0,0	4,9	77,2	0,0	19,6	0,0	0,0	3,2
2019	Martinópolis	76,5	8,8	0,0	14,7	88,1	0,0	6,0	0,0	5,9	62,3	0,8	33,6	0,0	3,3	73,3	0,0	26,7	0,0	0,0	0,0
2013	Matão	36,4	29,9	9,1	24,6	59,9	9,1	18,0	2,2	10,8	51,0	23,4	16,3	1,7	7,6	46,5	22,4	16,8	7,0	0,0	7,3
2014	Matão	39,0	24,4	7,3	25,6	53,4	8,0	22,4	1,2	15,0	61,0	12,1	15,2	5,4	6,3	60,4	5,5	18,9	5,8	3,7	9,4
2015	Matão	38,8	30,0	3,8	23,6	70,3	7,2	14,4	1,1	7,0	59,3	9,1	12,0	9,6	10,0	62,4	6,8	19,0	6,5	3,8	5,3
2016	Matão	43,6	33,3	3,8	15,5	63,7	8,2	14,4	2,9	10,8	58,5	12,3	13,7	5,2	10,3	65,6	5,8	17,9	6,3	3,8	4,4
2017	Matão	47,4	39,5	2,6	10,5	67,3	8,3	13,9	3,0	7,5	54,7	13,5	18,4	4,0	9,4	61,9	6,7	18,6	7,7	0,0	5,1
2018	Matão	56,0	23,8	2,4	17,8	79,4	0,0	12,1	3,2	5,3	67,3	0,0	27,8	0,9	4,0	69,0	0,0	19,8	4,6	0,0	6,6
2019	Matão	67,7	23,1	3,1	6,1	80,1	6,2	12,4	0,0	1,3	56,8	2,3	40,5	0,4	0,0	64,7	2,1	30,0	1,6	0,0	1,6

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Mauá	37,4	8,1	3,9	50,3	61,8	2,0	8,1	5,0	23,1	61,8	8,7	18,7	8,6	2,2	67,1	6,2	19,0	5,1	0,3	2,6
2014	Mauá	36,9	9,5	5,1	48,5	67,0	2,1	5,8	3,2	21,9	69,2	4,0	18,9	4,6	3,3	72,7	1,2	18,4	4,7	0,0	3,0
2015	Mauá	35,7	11,2	3,4	49,5	65,8	2,2	6,5	3,2	22,3	67,8	3,4	18,1	5,0	5,7	69,8	2,0	15,9	6,1	0,2	6,2
2016	Mauá	43,3	12,0	3,0	41,7	68,0	4,4	5,1	2,3	20,2	68,4	4,6	18,9	4,1	4,0	71,0	2,0	17,1	3,8	0,0	6,1
2017	Mauá	44,0	16,2	3,6	35,8	67,5	3,0	6,6	3,0	19,9	71,6	3,3	16,6	4,7	3,8	70,4	1,8	18,7	3,9	0,4	5,2
2018	Mauá	53,9	11,3	0,2	34,6	78,9	0,0	8,8	3,6	8,7	69,1	0,0	24,7	2,5	3,7	71,5	0,0	24,9	1,8	0,0	1,8
2019	Mauá	59,6	14,6	2,2	23,6	80,8	1,5	12,4	0,9	4,4	65,5	0,9	31,4	0,0	2,2	65,8	0,3	32,8	0,0	0,0	1,1
2013	Miguelópolis	7,7	23,1	30,8	38,4	39,5	0,0	17,4	19,8	23,3	63,6	0,0	2,3	13,6	20,5	-	-	-	-	0,0	-
2014	Miguelópolis	16,7	8,3	16,7	58,3	46,3	0,0	15,9	12,2	25,6	45,9	0,0	3,3	21,3	29,5	-	-	-	-	0,0	-
2015	Miguelópolis	14,3	23,8	28,6	33,3	55,9	0,0	16,2	14,7	13,2	36,9	0,0	9,5	23,8	29,8	-	-	-	-	0,0	-
2016	Miguelópolis	15,2	45,5	24,2	15,1	60,0	0,0	9,2	15,4	15,4	45,0	0,0	34,9	5,5	14,6	-	-	-	-	0,0	-
2017	Miguelópolis	55,6	22,2	0,0	22,2	37,7	0,0	9,4	28,3	24,6	46,1	0,0	17,1	23,7	13,1	-	-	-	-	0,0	-
2018	Miguelópolis	27,8	22,2	27,8	22,2	40,7	0,0	9,3	25,9	24,1	47,1	0,0	17,1	15,7	20,1	-	-	-	-	0,0	-
2019	Miguelópolis	76,9	7,7	0,0	15,4	64,4	0,0	35,6	0,0	0,0	29,2	4,2	62,5	4,1	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Mineiros do Tietê	50,0	0,0	0,0	50,0	35,0	25,0	0,0	12,5	27,5	56,4	41,0	2,6	0,0	0,0	36,8	34,2	13,2	15,8	0,0	0,0
2014	Mineiros do Tietê	66,7	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	-	85,3	0,0	14,7	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0
2015	Mineiros do Tietê	25,0	25,0	0,0	50,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	86,0	0,0	14,0	0,0	0,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	0,0
2016	Mineiros do Tietê	33,3	0,0	0,0	66,7	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0
2017	Mineiros do Tietê	50,0	0,0	0,0	50,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	76,9	0,0	23,1	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Mineiros do Tietê	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Mineiros do Tietê	50,0	0,0	0,0	50,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	72,0	0,0	24,0	0,0	4,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Miracatu	0,0	0,0	0,0	100,0	47,5	0,0	22,5	0,0	30,0	53,1	0,0	34,4	0,0	12,5	60,0	0,0	30,0	0,0	0,0	10,0
2014	Miracatu	0,0	0,0	0,0	100,0	51,3	0,0	17,9	10,3	20,5	41,7	0,0	33,3	4,2	20,8	51,7	0,0	34,5	6,9	0,0	6,9
2015	Miracatu	20,0	0,0	0,0	80,0	47,5	0,0	30,0	7,5	15,0	34,4	0,0	37,5	6,3	21,8	38,1	0,0	47,6	9,5	0,0	4,8
2016	Miracatu	0,0	0,0	0,0	100,0	29,2	0,0	20,8	12,5	37,5	21,0	0,0	53,1	12,3	13,6	-	-	-	-	0,0	-
2017	Miracatu	50,0	0,0	0,0	50,0	42,5	0,0	22,5	15,0	20,0	19,8	0,0	61,7	13,6	4,9	-	-	-	-	0,0	-
2018	Miracatu	42,9	57,1	0,0	0,0	47,5	0,0	22,5	30,0	0,0	37,5	0,0	43,8	12,5	6,2	-	-	-	-	0,0	-
2019	Miracatu	66,7	0,0	0,0	33,3	61,5	0,0	5,1	20,5	12,9	33,3	0,0	38,9	11,1	16,7	-	-	-	-	0,0	-
2013	Mirandópolis	62,5	37,5	0,0	0,0	75,5	2,0	13,7	0,0	8,8	59,5	17,5	19,8	3,2	0,0	65,9	9,1	22,7	2,3	0,0	0,0
2014	Mirandópolis	40,0	40,0	0,0	20,0	74,5	6,4	8,5	0,0	10,6	78,1	7,0	12,3	2,6	0,0	71,1	7,0	19,5	2,4	0,0	0,0
2015	Mirandópolis	50,0	50,0	0,0	0,0	72,9	8,2	11,8	0,0	7,1	87,5	0,0	5,7	5,7	1,1	77,5	3,4	15,7	3,4	0,0	0,0
2016	Mirandópolis	42,9	57,1	0,0	0,0	75,9	0,0	9,6	0,0	14,5	88,7	0,0	6,2	5,1	0,0	84,2	3,2	9,5	3,1	0,0	0,0
2017	Mirandópolis	63,6	13,6	0,0	22,8	76,5	0,0	10,6	0,0	12,9	61,2	0,0	30,2	3,4	5,2	75,8	3,2	14,7	6,3	0,0	0,0
2018	Mirandópolis	58,6	17,2	0,0	24,2	75,4	0,0	13,6	0,0	11,0	75,6	0,0	16,3	5,8	2,3	75,0	0,0	18,8	6,2	0,0	0,0
2019	Mirandópolis	82,1	10,7	0,0	7,2	86,2	2,1	9,6	0,0	2,1	52,0	0,0	38,8	0,0	9,2	68,8	0,0	28,1	3,1	0,0	0,0
2013	Mirante do Paranapanema	14,3	28,6	0,0	57,1	63,6	13,0	19,5	0,0	3,9	47,5	12,5	40,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Mirante do Paranapanema	33,3	0,0	0,0	66,7	70,6	0,0	20,6	0,0	8,8	26,3	10,5	52,6	0,0	10,6	-	-	-	-	0,0	-
2015	Mirante do Paranapanema	16,7	0,0	0,0	83,3	70,6	0,0	15,7	0,0	13,7	46,9	6,3	46,8	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Mirante do Paranapanema	33,3	33,3	0,0	33,4	56,1	0,0	9,8	0,0	34,1	41,9	3,2	32,3	0,0	22,6	-	-	-	-	0,0	-
2017	Mirante do Paranapanema	25,0	25,0	0,0	50,0	41,7	0,0	25,0	0,0	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Mirante do Paranapanema	0,0	33,3	0,0	66,7	12,5	0,0	20,8	0,0	66,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Mirante do Paranapanema	66,7	0,0	0,0	33,3	56,3	0,0	12,5	0,0	31,2	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Mirassol	54,4	26,9	3,5	15,2	77,9	1,4	19,0	1,7	0,0	65,8	3,2	27,9	1,4	1,7	62,8	4,4	28,5	2,2	0,0	2,1
2014	Mirassol	47,3	25,1	6,0	20,4	77,3	1,0	19,1	1,0	1,6	36,2	0,0	58,2	3,1	2,5	61,5	2,5	31,7	0,6	1,2	3,7
2015	Mirassol	40,4	33,8	7,4	16,9	79,2	1,6	12,1	4,5	2,6	40,8	1,0	48,4	4,9	4,9	69,3	3,9	20,5	3,4	1,5	2,9
2016	Mirassol	47,9	31,9	0,0	17,0	80,6	1,7	6,6	0,0	11,1	52,4	0,0	45,0	0,0	2,6	77,8	1,5	20,7	0,0	3,2	0,0
2017	Mirassol	45,7	26,6	9,6	16,0	86,8	2,3	5,9	1,7	3,3	43,3	2,0	47,6	1,0	6,1	78,8	0,0	21,2	0,0	2,1	0,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Mirassol	43,1	33,8	0,0	23,1	87,2	0,0	4,6	0,0	8,2	81,0	0,0	19,0	0,0	0,0	73,7	0,0	26,3	0,0	0,0	0,0
2019	Mirassol	51,5	34,8	0,0	13,7	87,3	0,0	11,8	0,0	0,9	49,6	0,0	43,9	1,8	4,7	70,5	0,0	26,8	2,7	0,0	0,0
2013	Mococa	64,0	27,9	0,0	6,9	86,8	8,1	4,1	1,0	0,0	65,1	11,6	18,5	3,3	1,5	69,0	10,1	16,4	3,6	1,2	0,9
2014	Mococa	60,3	20,6	0,0	19,1	88,8	6,7	4,5	0,0	0,0	68,6	7,7	19,0	3,3	1,4	73,5	4,9	16,4	4,3	0,0	0,9
2015	Mococa	58,8	27,9	0,0	13,3	88,6	4,7	4,4	0,0	2,3	69,1	8,7	17,4	3,4	1,4	71,6	6,3	18,3	2,8	0,0	1,0
2016	Mococa	50,8	23,7	5,1	20,4	89,4	4,3	4,0	0,0	2,3	75,3	7,4	12,7	3,2	1,4	73,9	6,5	14,5	2,9	0,0	2,2
2017	Mococa	51,8	25,0	5,4	17,8	90,8	4,6	2,3	0,0	2,3	74,7	6,8	15,9	2,6	0,0	77,6	5,8	13,6	1,9	0,0	1,1
2018	Mococa	58,5	30,2	0,0	11,3	97,8	0,0	2,2	0,0	0,0	76,6	0,0	22,0	1,4	0,0	80,6	0,0	16,9	0,0	0,0	2,5
2019	Mococa	62,9	27,4	3,2	6,5	90,0	0,0	8,5	1,5	0,0	61,6	1,2	36,1	1,1	0,0	65,4	4,6	25,1	2,5	0,0	2,4
2013	Mogi das Cruzes	37,5	16,3	8,0	37,9	60,7	2,6	12,9	3,8	20,0	63,5	9,3	17,1	5,3	4,8	63,2	9,1	16,7	7,6	0,3	3,4
2014	Mogi das Cruzes	44,1	15,3	6,4	34,2	64,1	1,4	11,4	2,2	20,9	60,5	6,0	24,2	4,9	4,4	70,1	5,6	16,1	4,6	0,0	3,6
2015	Mogi das Cruzes	39,5	20,0	7,9	32,6	66,8	1,5	11,6	1,3	18,8	63,2	4,0	22,5	2,8	7,5	69,1	6,3	18,0	2,3	0,0	4,3
2016	Mogi das Cruzes	37,8	19,8	8,8	33,4	65,1	2,4	11,8	2,2	18,5	60,3	4,8	23,3	2,9	8,7	64,7	6,1	18,7	3,8	0,2	6,7
2017	Mogi das Cruzes	36,0	21,1	7,6	35,3	65,5	2,8	10,2	1,8	19,7	59,3	4,1	23,0	2,7	10,9	64,6	4,2	17,7	3,6	0,0	9,9
2018	Mogi das Cruzes	26,0	13,7	0,9	59,4	67,8	0,0	12,4	1,7	18,1	62,3	0,2	27,9	2,1	7,5	68,4	0,2	25,0	3,2	0,0	3,2
2019	Mogi das Cruzes	59,3	22,3	0,6	17,8	71,9	0,8	15,4	1,4	10,5	60,1	2,9	32,1	1,8	3,1	66,8	2,1	27,9	1,6	0,0	1,6
2013	Mogi Guaçu	34,8	19,0	4,3	41,4	78,0	7,6	4,4	3,8	6,2	58,5	7,8	25,5	5,7	2,5	59,3	7,4	26,1	6,9	0,5	0,3
2014	Mogi Guaçu	35,4	36,7	1,9	20,9	75,5	2,9	9,5	2,2	9,9	59,0	1,7	34,1	2,5	2,7	65,0	4,1	23,8	6,2	5,1	0,9
2015	Mogi Guaçu	46,5	28,7	1,6	20,1	75,5	1,6	9,8	5,2	7,9	61,3	2,9	25,9	4,7	5,2	62,8	4,3	20,8	7,4	3,1	4,7
2016	Mogi Guaçu	39,2	34,9	0,0	22,3	76,5	0,0	8,9	4,7	9,9	65,7	4,1	23,3	3,9	3,0	65,1	3,4	21,5	6,3	3,6	3,7
2017	Mogi Guaçu	35,2	37,1	0,5	25,8	74,6	0,7	9,0	3,4	12,3	55,1	3,7	30,9	2,8	7,5	61,7	4,8	23,3	5,4	1,4	4,8
2018	Mogi Guaçu	49,3	12,4	0,0	37,4	84,6	0,0	9,8	2,3	3,3	54,7	0,0	35,3	3,1	6,9	64,7	0,0	27,7	6,1	0,9	1,5
2019	Mogi Guaçu	53,9	22,8	5,3	18,0	80,6	5,0	12,1	1,2	1,1	53,8	4,3	39,3	1,8	0,8	62,7	2,8	33,2	1,3	0,0	0,0
2013	Mogi Mirim	38,0	26,8	1,4	31,0	69,9	2,5	7,0	10,4	10,2	57,0	13,2	9,8	14,7	5,3	55,7	12,9	12,9	18,5	2,8	0,0
2014	Mogi Mirim	26,7	50,9	2,6	18,9	70,9	2,3	6,8	12,5	7,5	59,4	3,0	23,6	9,4	4,6	58,9	6,3	18,4	12,0	0,9	4,4
2015	Mogi Mirim	52,2	5,8	1,4	39,2	67,8	5,0	7,0	10,5	9,7	63,7	2,1	21,0	5,5	7,7	61,0	5,7	18,2	9,4	1,4	5,7
2016	Mogi Mirim	50,5	9,3	1,0	38,2	75,2	4,1	6,1	7,4	7,2	62,3	0,6	20,9	6,9	9,3	62,0	5,0	21,0	7,5	1,0	4,5
2017	Mogi Mirim	44,5	17,3	0,9	36,4	77,4	1,7	5,8	7,3	7,8	59,4	0,6	24,8	6,0	9,2	62,0	6,0	19,5	6,0	0,9	6,5
2018	Mogi Mirim	61,7	15,0	1,7	21,6	75,7	0,0	6,5	3,3	14,5	56,2	0,0	31,9	2,5	9,4	64,1	0,0	19,9	9,9	0,0	6,1
2019	Mogi Mirim	58,2	17,0	0,7	23,4	87,1	2,2	7,0	0,0	3,7	70,3	1,0	23,8	3,1	1,8	66,3	1,6	28,9	1,6	0,7	1,6
2013	Mongaguá	28,6	11,4	0,0	60,0	36,8	2,1	16,7	3,3	41,1	58,9	10,5	13,2	2,6	14,8	53,1	9,2	21,4	8,2	0,0	8,1
2014	Mongaguá	21,9	18,8	15,6	43,7	48,7	4,3	16,8	4,3	25,9	58,9	15,2	10,8	2,5	12,6	55,0	7,2	16,2	13,5	0,0	8,1
2015	Mongaguá	8,9	51,1	11,1	28,9	56,9	3,3	11,6	2,8	25,4	56,2	13,7	20,5	0,0	9,6	43,2	7,2	26,1	10,8	0,0	12,7
2016	Mongaguá	19,2	50,0	0,0	30,8	58,6	3,2	8,6	0,5	29,1	53,3	12,1	18,8	2,4	13,4	51,8	7,3	21,8	10,9	0,0	8,2
2017	Mongaguá	18,0	37,7	8,2	36,1	54,3	0,5	12,4	0,5	32,3	53,6	8,2	24,2	1,5	12,5	55,1	5,6	16,8	16,8	0,0	5,7
2018	Mongaguá	13,5	43,2	10,8	32,5	66,2	0,0	16,4	0,9	16,5	58,6	0,0	27,6	5,5	8,3	53,4	0,0	35,8	8,1	0,0	2,7
2019	Mongaguá	41,7	33,3	0,0	25,0	74,4	0,0	19,0	1,2	5,4	49,6	2,8	42,8	3,2	1,6	50,0	4,1	39,7	6,2	0,0	0,0
2013	Monte Alto	12,2	45,5	21,1	21,2	85,9	0,0	8,2	3,6	2,3	63,9	10,2	16,8	6,1	3,0	59,7	7,4	29,1	3,5	0,0	0,3
2014	Monte Alto	17,1	41,0	21,9	20,0	87,0	0,0	9,0	1,5	2,5	68,3	3,6	16,7	6,8	4,6	65,0	2,1	23,8	8,8	0,0	0,3
2015	Monte Alto	27,5	46,2	12,1	14,2	87,6	0,0	9,1	0,0	3,3	78,2	1,7	14,4	5,2	0,5	70,2	2,1	19,8	5,4	0,0	2,5
2016	Monte Alto	24,8	50,4	5,1	19,7	83,5	0,4	6,4	7,2	2,5	67,6	1,4	13,9	14,6	2,5	74,3	1,2	15,8	7,1	0,0	1,6
2017	Monte Alto	34,4	47,3	7,5	10,8	82,8	0,7	2,2	8,6	5,7	65,5	1,4	18,3	11,9	2,9	73,8	0,0	19,4	5,6	0,0	1,2
2018	Monte Alto	30,2	53,4	8,6	7,8	77,8	0,0	10,4	10,0	1,8	69,8	0,0	22,5	5,7	2,0	72,0	0,0	20,5	5,5	0,0	2,0
2019	Monte Alto	58,1	36,0	0,0	5,9	88,4	0,0	9,0	0,0	2,6	58,7	0,0	38,5	2,0	0,8	64,9	0,0	29,8	4,8	0,0	0,5
2013	Monte Aprazível	65,9	34,1	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	89,8	0,0	5,1	5,1	0,0	0,0
2014	Monte Aprazível	50,6	43,4	0,0	6,0	91,4	0,0	0,0	0,0	8,6	61,1	0,0	29,6	0,0	9,3	89,8	0,0	5,1	5,1	0,0	0,0
2015	Monte Aprazível	47,2	25,0	0,0	27,8	97,5	0,0	2,5	0,0	0,0	91,5	0,0	8,5	0,0	0,0	89,8	0,0	5,1	5,1	0,0	0,0
2016	Monte Aprazível	43,3	36,7	0,0	20,0	98,7	0,0	1,3	0,0	0,0	91,6	0,0	8,4	0,0	0,0	83,9	5,4	5,4	5,3	0,0	0,0
2017	Monte Aprazível	48,9	26,7	0,0	24,4	87,4	0,0	2,4	0,0	10,2	38,5	4,1	45,9	0,0	11,5	78,6	10,7	5,4	5,3	0,0	0,0
2018	Monte Aprazível	74,1	22,2	0,0	3,7	83,1	0,0	4,0	0,0	12,9	67,4	0,0	30,2	0,0	2,4	78,6	0,0	16,1	5,3	0,0	0,0
2019	Monte Aprazível	71,0	22,6	0,0	6,4	88,4	0,0	11,6	0,0	0,0	45,3	0,7	54,0	0,0	0,0	76,4	0,0	18,2	5,4	0,0	0,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Monte Azul Paulista	6,7	43,3	3,3	46,7	59,5	4,8	16,7	4,8	14,2	71,8	5,1	17,9	5,2	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Monte Azul Paulista	14,8	55,6	3,7	25,9	72,5	0,0	17,5	5,0	5,0	81,5	0,0	18,5	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Monte Azul Paulista	13,8	58,6	6,9	20,7	66,7	0,0	13,3	4,4	15,6	79,3	0,0	15,9	0,0	4,8	-	-	-	-	0,0	-
2016	Monte Azul Paulista	14,3	60,7	7,1	17,9	70,3	0,0	15,4	9,9	4,4	70,0	0,0	26,0	2,0	2,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Monte Azul Paulista	16,7	63,3	6,7	13,3	70,2	0,0	9,6	5,3	14,9	76,5	0,0	21,2	0,0	2,3	-	-	-	-	0,0	-
2018	Monte Azul Paulista	29,2	62,5	8,3	0,0	86,0	0,0	9,7	4,3	0,0	77,0	0,0	16,1	4,6	2,3	-	-	-	-	0,0	-
2019	Monte Azul Paulista	56,7	43,3	0,0	0,0	83,5	0,0	16,5	0,0	0,0	68,9	0,0	27,8	0,0	3,3	-	-	-	-	0,0	-
2013	Monte Mor	42,9	50,0	0,0	7,1	54,4	8,9	10,1	8,9	17,7	73,0	9,5	5,4	5,4	6,7	53,8	15,4	23,1	0,0	0,0	7,7
2014	Monte Mor	40,0	33,3	6,7	13,3	70,9	0,0	3,6	9,1	16,4	65,3	5,6	5,6	5,6	17,9	69,2	7,7	15,4	0,0	6,7	7,7
2015	Monte Mor	46,2	23,1	0,0	7,6	61,4	6,8	8,0	6,8	17,0	69,1	5,9	5,9	5,9	13,2	75,0	8,3	8,3	8,4	23,1	0,0
2016	Monte Mor	36,8	0,0	15,8	31,6	68,8	6,3	7,5	0,0	17,4	71,0	5,8	0,0	5,8	17,4	66,7	8,3	8,3	8,3	15,8	8,4
2017	Monte Mor	29,0	6,5	9,7	32,2	75,6	4,7	9,3	0,0	10,4	62,1	6,1	18,2	1,5	12,1	58,3	8,3	8,3	0,0	22,6	25,1
2018	Monte Mor	57,7	26,9	0,0	15,4	82,5	0,0	17,5	0,0	0,0	75,4	0,0	6,2	12,3	6,1	83,3	0,0	8,3	0,0	0,0	8,4
2019	Monte Mor	60,0	16,0	4,0	20,0	72,2	0,0	13,9	7,4	6,5	79,7	0,0	20,3	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0
2013	Monteiro Lobato	-	-	-	-	85,7	14,3	0,0	0,0	0,0	33,3	26,7	13,3	26,7	0,0	-	-	-	-	-	-
2014	Monteiro Lobato	-	-	-	-	88,6	11,4	0,0	0,0	0,0	28,6	28,6	14,3	28,5	0,0	-	-	-	-	-	-
2015	Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43,6	23,1	0,0	20,5	12,8	-	-	-	-	-	-
2016	Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,2	25,0	6,8	43,2	6,8	-	-	-	-	-	-
2017	Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,5	25,0	9,1	45,4	0,0	-	-	-	-	-	-
2018	Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0	0,0	37,5	12,5	0,0	-	-	-	-	-	-
2019	Monteiro Lobato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,0	12,5	50,0	12,5	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Morro Agudo	45,0	25,0	2,5	27,5	88,4	0,0	0,0	0,0	11,6	54,7	0,0	42,1	0,0	3,2	77,5	2,5	7,5	12,5	0,0	0,0
2014	Morro Agudo	42,9	7,1	39,3	10,7	82,9	0,7	1,4	3,4	11,6	41,4	0,0	55,2	0,0	3,4	71,4	0,0	14,3	6,1	0,0	8,2
2015	Morro Agudo	46,2	26,9	23,1	3,8	87,6	0,0	0,0	0,0	12,4	38,0	0,0	60,8	0,0	1,2	71,8	0,0	25,6	0,0	0,0	2,6
2016	Morro Agudo	75,0	0,0	8,3	16,7	71,6	0,0	0,0	5,7	22,7	48,2	0,0	51,8	0,0	0,0	72,1	0,0	25,6	0,0	0,0	2,3
2017	Morro Agudo	56,3	12,5	12,5	18,7	67,1	0,0	0,0	6,1	26,8	39,8	0,0	49,4	8,4	2,4	59,1	0,0	27,3	9,1	0,0	4,5
2018	Morro Agudo	31,3	6,3	12,5	49,9	76,4	0,0	13,6	4,5	5,5	45,8	0,0	53,3	0,9	0,0	73,0	0,0	27,0	0,0	0,0	0,0
2019	Morro Agudo	52,6	26,3	5,3	15,8	79,4	1,0	19,6	0,0	0,0	46,6	1,7	50,8	0,0	0,9	66,7	7,1	26,2	0,0	0,0	0,0
2013	Morungaba	50,0	12,5	0,0	37,5	9,6	0,0	5,8	0,0	84,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Morungaba	57,1	14,3	0,0	28,6	51,4	0,0	0,0	0,0	48,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Morungaba	44,4	11,1	0,0	44,5	35,0	0,0	0,0	0,0	65,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Morungaba	37,5	12,5	0,0	50,0	42,9	0,0	5,4	5,4	46,3	20,0	0,0	56,7	23,3	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Morungaba	44,4	33,3	0,0	22,3	46,0	0,0	0,0	6,3	47,7	14,3	0,0	28,6	57,1	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Morungaba	60,0	0,0	0,0	40,0	66,4	0,0	8,6	13,8	11,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Morungaba	54,5	9,1	0,0	36,4	75,0	0,0	15,0	0,0	10,0	0,0	13,8	86,2	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Nazaré Paulista	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	25,0	0,0	75,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Nazaré Paulista	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	22,6	0,0	77,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Nazaré Paulista	0,0	0,0	100,0	0,0	20,0	20,0	0,0	60,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Nazaré Paulista	0,0	0,0	100,0	0,0	41,7	13,9	0,0	44,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Nazaré Paulista	0,0	0,0	100,0	0,0	39,3	0,0	17,9	42,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Nazaré Paulista	0,0	0,0	100,0	0,0	40,0	0,0	12,0	48,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Nazaré Paulista	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Nhandeara	21,2	21,2	30,3	27,3	54,1	13,5	10,8	5,4	16,2	78,0	2,4	19,6	0,0	0,0	81,0	0,0	9,5	4,8	0,0	4,7
2014	Nhandeara	30,8	23,1	0,0	46,1	75,0	0,0	4,5	0,0	20,5	90,0	0,0	2,5	0,0	7,5	81,3	0,0	9,4	4,7	0,0	4,6
2015	Nhandeara	35,7	21,4	0,0	42,9	78,6	4,8	0,0	0,0	16,6	41,3	5,3	25,3	24,0	4,1	75,0	5,0	10,0	5,0	0,0	5,0
2016	Nhandeara	55,6	22,2	0,0	22,2	71,9	3,5	0,0	12,3	12,3	44,3	5,7	15,7	30,0	4,3	80,3	0,0	9,8	4,9	0,0	5,0
2017	Nhandeara	46,2	30,8	0,0	23,0	83,3	0,0	6,7	0,0	10,0	64,4	0,0	28,8	0,0	6,8	85,2	0,0	9,8	0,0	0,0	5,0
2018	Nhandeara	68,8	0,0	0,0	31,2	78,6	0,0	11,9	0,0	9,5	56,6	0,0	12,0	30,1	1,3	83,6	0,0	11,5	4,9	0,0	0,0
2019	Nhandeara	58,8	41,2	0,0	0,0	78,6	0,0	21,4	0,0	0,0	51,6	0,0	48,4	0,0	0,0	78,7	0,0	21,3	0,0	0,0	0,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Nova Europa	100,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Nova Europa	50,0	0,0	0,0	50,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Nova Europa	50,0	0,0	0,0	50,0	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Nova Europa	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Nova Europa	100,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Nova Granada	21,4	28,6	21,4	28,6	26,6	6,3	17,7	27,8	21,6	64,0	14,7	16,0	5,3	0,0	61,1	5,6	30,6	0,0	0,0	2,7
2014	Nova Granada	30,8	15,4	7,7	46,1	32,6	1,2	15,1	27,9	23,2	64,4	8,9	21,1	5,6	0,0	64,3	1,0	31,6	0,0	0,0	3,1
2015	Nova Granada	22,2	33,3	22,2	22,3	32,5	0,0	16,9	27,7	22,9	65,9	9,4	20,0	4,7	0,0	65,5	0,9	31,0	0,0	0,0	2,6
2016	Nova Granada	14,3	28,6	23,8	33,3	43,2	0,0	14,7	12,6	29,5	68,1	8,8	18,7	4,4	0,0	72,3	0,9	24,1	0,0	0,0	2,7
2017	Nova Granada	20,0	30,0	15,0	35,0	46,8	0,0	16,9	15,6	20,7	79,3	4,9	11,0	4,8	0,0	68,5	0,9	25,2	2,7	0,0	2,7
2018	Nova Granada	60,0	20,0	10,0	10,0	67,9	0,0	23,8	8,3	0,0	78,5	0,0	16,5	5,0	0,0	73,8	0,0	23,4	2,8	0,0	0,0
2019	Nova Granada	68,2	27,3	4,5	0,0	89,8	0,0	9,1	1,1	0,0	69,3	4,5	17,0	9,2	0,0	68,9	0,0	28,2	2,9	0,0	0,0
2013	Nova Odessa	34,7	46,5	7,9	10,9	68,5	9,2	11,3	1,8	9,2	65,2	14,3	11,6	5,5	3,4	70,4	6,7	15,8	3,2	0,0	3,9
2014	Nova Odessa	18,2	52,3	10,2	18,2	66,3	0,0	23,1	0,0	10,6	76,8	0,0	15,6	6,3	1,3	71,5	2,4	15,8	5,2	1,1	5,1
2015	Nova Odessa	48,6	0,0	0,0	51,4	81,2	3,7	8,4	0,0	6,7	69,1	1,1	16,0	4,0	9,8	65,5	4,0	16,9	2,3	0,0	11,3
2016	Nova Odessa	34,5	40,0	0,0	25,5	78,7	1,3	12,8	0,0	7,2	67,1	0,8	20,2	3,9	8,0	59,5	2,4	15,2	4,8	0,0	18,1
2017	Nova Odessa	48,4	9,7	0,0	41,9	75,8	2,7	7,1	0,0	14,4	54,3	1,9	26,4	6,7	10,7	55,7	3,0	16,7	7,9	0,0	16,7
2018	Nova Odessa	31,4	52,1	0,0	16,5	88,5	0,0	11,5	0,0	0,0	59,4	0,0	32,6	4,3	3,7	59,0	0,0	25,9	7,8	0,0	7,3
2019	Nova Odessa	52,3	39,5	0,0	8,2	78,1	0,0	15,9	0,0	6,0	52,2	0,0	39,5	5,0	3,3	52,2	0,0	35,9	7,7	0,0	4,2
2013	Novo Horizonte	31,6	23,7	23,7	18,4	61,9	0,8	21,4	0,0	15,9	64,8	4,9	27,0	0,0	3,3	57,8	5,4	30,1	3,6	2,6	3,1
2014	Novo Horizonte	39,1	29,0	4,3	27,6	72,3	0,4	17,9	4,3	5,1	61,7	0,5	28,4	9,4	0,0	67,3	3,3	20,9	7,8	0,0	0,7
2015	Novo Horizonte	28,1	31,6	12,3	28,0	62,0	0,0	18,8	15,4	3,8	52,5	1,1	31,3	12,3	2,8	59,7	5,8	26,0	5,8	0,0	2,7
2016	Novo Horizonte	29,3	38,7	13,3	18,7	68,2	0,0	16,1	11,5	4,2	52,7	1,2	25,1	16,2	4,8	58,3	4,0	26,5	7,9	0,0	3,3
2017	Novo Horizonte	23,6	50,9	5,5	20,0	69,0	0,0	20,3	3,2	7,5	47,5	1,6	31,7	16,9	2,3	62,3	3,8	25,2	5,7	0,0	3,0
2018	Novo Horizonte	36,5	42,3	3,8	17,4	63,3	0,0	21,9	11,4	3,4	50,6	0,0	35,8	6,8	6,8	71,2	0,0	23,5	3,9	0,0	1,4
2019	Novo Horizonte	56,9	30,8	0,0	12,3	80,7	0,0	19,3	0,0	0,0	55,5	0,0	44,5	0,0	0,0	61,4	0,0	32,9	5,7	0,0	0,0
2013	Nuporanga	50,0	0,0	0,0	50,0	88,1	11,9	0,0	0,0	0,0	76,3	10,5	2,6	2,6	8,0	61,1	11,1	0,0	11,1	0,0	16,7
2014	Nuporanga	40,0	0,0	0,0	60,0	73,2	0,0	0,0	12,2	14,6	77,1	0,0	0,0	0,0	22,9	46,2	0,0	23,1	7,7	0,0	23,0
2015	Nuporanga	0,0	0,0	0,0	100,0	45,0	0,0	17,5	25,0	12,5	36,4	0,0	29,1	21,8	12,7	55,0	0,0	7,5	10,0	0,0	27,5
2016	Nuporanga	33,3	0,0	0,0	66,7	49,3	0,0	0,0	22,5	28,2	41,9	0,0	3,2	12,9	42,0	55,3	0,0	7,9	15,8	0,0	21,0
2017	Nuporanga	33,3	26,7	0,0	40,0	30,0	0,0	7,5	42,5	20,0	25,4	0,0	38,1	22,2	14,3	53,8	0,0	23,1	7,7	0,0	15,4
2018	Nuporanga	63,2	21,1	0,0	15,7	41,7	0,0	2,1	45,8	10,4	40,8	0,0	22,4	26,5	10,3	46,2	0,0	15,4	15,4	0,0	23,0
2019	Nuporanga	55,0	35,0	0,0	10,0	84,0	0,0	14,0	0,0	2,0	61,9	0,0	21,4	9,5	7,2	53,8	0,0	30,8	7,7	0,0	7,7
2013	Olímpia	39,2	36,5	1,4	22,9	71,9	4,7	10,2	0,0	13,2	79,6	10,2	10,2	0,0	0,0	73,9	6,5	19,6	0,0	0,0	0,0
2014	Olímpia	80,0	5,5	0,0	14,5	82,8	0,0	12,5	0,0	4,7	79,4	10,3	10,3	0,0	0,0	77,8	4,0	18,2	0,0	0,0	0,0
2015	Olímpia	84,1	4,8	0,0	11,1	80,1	0,0	10,3	4,1	5,5	78,0	10,1	11,9	0,0	0,0	77,3	3,4	19,3	0,0	0,0	0,0
2016	Olímpia	75,9	6,9	0,0	17,2	70,9	0,0	21,3	3,5	4,3	75,0	11,5	13,5	0,0	0,0	74,7	3,2	18,9	0,0	0,0	3,2
2017	Olímpia	84,5	3,4	0,0	12,1	70,5	0,0	15,0	2,9	11,6	59,0	8,2	22,4	10,4	0,0	73,3	3,0	23,7	0,0	0,0	0,0
2018	Olímpia	67,0	24,2	0,0	8,8	79,1	0,0	14,4	2,8	3,7	55,8	0,0	36,5	7,1	0,6	69,3	0,0	27,7	3,0	0,0	0,0
2019	Olímpia	82,1	13,4	0,0	4,5	73,1	0,0	24,5	2,4	0,0	57,5	0,0	39,1	3,4	0,0	62,2	3,1	34,7	0,0	0,0	0,0
2013	Oriente	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Oriente	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Oriente	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Oriente	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Oriente	75,0	12,5	12,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Oriente	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Oriente	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Orlândia	55,6	22,2	0,0	22,2	82,8	2,6	10,7	3,9	0,0	66,0	8,1	23,4	2,5	0,0	59,8	7,7	13,9	16,7	0,0	1,9
2014	Orlândia	50,9	18,9	17,0	13,2	89,4	0,0	8,2	0,0	2,4	61,8	0,0	32,9	5,3	0,0	70,2	0,0	19,9	7,7	0,0	2,2
2015	Orlândia	45,1	35,4	9,8	9,7	83,3	0,0	9,4	4,2	3,1	57,7	0,8	34,0	4,6	2,9	65,2	2,5	23,0	7,4	0,0	1,9
2016	Orlândia	36,5	37,6	10,6	15,3	81,2	0,0	9,6	3,0	6,2	61,1	0,0	32,1	5,3	1,5	65,4	3,0	23,8	4,8	0,0	3,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Orlândia	45,3	34,7	6,7	13,3	83,0	0,0	6,6	3,1	7,3	61,3	0,0	27,1	5,6	6,0	62,9	3,0	22,4	6,3	0,0	5,4
2018	Orlândia	51,6	38,9	5,3	4,2	75,6	0,0	10,9	2,9	10,6	47,1	0,0	37,5	7,1	8,3	62,5	0,0	25,4	4,5	0,0	7,6
2019	Orlândia	61,5	36,7	0,0	1,8	77,8	3,2	15,3	3,7	0,0	50,4	5,7	34,6	4,8	4,5	60,0	5,5	26,4	5,9	0,0	2,2
2013	Osasco	51,7	14,4	5,9	26,9	64,3	3,9	11,6	5,5	14,7	61,8	9,3	20,2	4,8	3,9	55,8	9,5	22,4	7,4	1,1	4,9
2014	Osasco	50,4	8,0	3,9	37,7	67,1	2,8	10,9	4,8	14,4	67,5	4,6	17,5	4,7	5,7	57,4	5,5	21,7	9,2	0,0	6,2
2015	Osasco	46,6	11,9	4,5	36,8	68,5	2,0	10,0	4,9	14,6	68,3	3,5	17,2	5,3	5,7	57,8	5,5	23,4	8,4	0,2	4,9
2016	Osasco	46,4	12,5	6,5	33,9	69,0	2,5	9,0	5,4	14,1	67,0	3,7	17,3	5,3	6,7	60,3	4,9	21,0	8,6	0,7	5,2
2017	Osasco	50,6	13,2	3,5	32,0	73,2	2,6	8,5	3,3	12,4	66,3	4,2	17,4	4,8	7,3	58,2	5,9	21,0	7,9	0,7	7,0
2018	Osasco	54,9	13,8	1,0	30,2	78,8	0,3	11,1	3,3	6,5	73,6	0,0	17,7	3,8	4,9	63,1	0,2	27,0	4,5	0,1	5,2
2019	Osasco	65,9	18,9	2,1	13,0	79,2	2,0	12,3	2,3	4,2	69,3	1,6	24,6	2,2	2,3	63,4	2,6	29,6	2,5	0,1	1,9
2013	Osvaldo Cruz	40,9	27,3	4,5	27,3	58,2	4,5	16,4	6,8	14,1	62,5	7,1	22,0	4,2	4,2	43,5	16,1	29,0	6,5	0,0	4,9
2014	Osvaldo Cruz	43,6	25,6	5,1	25,7	66,8	2,1	11,8	2,1	17,2	63,6	2,3	29,5	0,0	4,6	57,9	3,9	30,3	3,9	0,0	4,0
2015	Osvaldo Cruz	32,0	28,0	4,0	36,0	61,4	1,9	18,6	2,9	15,2	62,2	2,2	28,9	4,4	2,3	63,9	4,2	27,8	4,1	0,0	0,0
2016	Osvaldo Cruz	30,8	20,5	17,9	28,2	59,0	0,0	23,1	0,0	17,9	59,6	4,5	21,9	6,2	7,8	55,8	3,9	36,4	3,9	2,6	0,0
2017	Osvaldo Cruz	25,6	46,2	7,7	20,5	56,0	2,4	20,0	2,4	19,2	61,3	2,2	26,9	4,3	5,3	64,1	4,7	31,2	0,0	0,0	0,0
2018	Osvaldo Cruz	41,4	44,8	0,0	13,8	69,1	0,0	18,8	1,8	10,3	53,0	0,0	42,5	2,7	1,8	62,0	0,0	32,0	6,0	0,0	0,0
2019	Osvaldo Cruz	48,4	34,4	0,0	17,2	77,1	0,0	12,1	5,0	5,8	56,7	0,0	37,4	3,7	2,2	69,2	0,0	30,8	0,0	0,0	0,0
2013	Ourinhos	29,6	43,9	12,7	11,2	75,5	1,3	13,9	2,2	7,1	77,1	3,2	12,7	1,2	5,8	67,7	6,9	15,5	9,5	2,6	0,4
2014	Ourinhos	29,2	46,7	10,8	12,8	76,0	1,0	11,2	2,0	9,8	70,3	0,0	19,3	2,1	8,3	74,8	0,0	16,8	6,6	0,5	1,8
2015	Ourinhos	27,3	50,0	9,7	11,9	71,7	2,2	13,2	2,0	10,9	65,5	0,0	23,4	2,5	8,6	75,9	0,0	15,9	5,1	1,1	3,1
2016	Ourinhos	26,1	48,4	11,4	13,0	72,9	2,2	10,9	4,2	9,8	73,7	0,0	14,4	4,0	7,9	79,3	0,0	14,7	3,1	1,1	2,9
2017	Ourinhos	27,2	48,1	11,7	12,4	70,1	1,1	12,5	6,3	10,0	65,9	0,5	23,0	3,5	7,1	79,2	0,0	13,8	5,0	0,6	2,0
2018	Ourinhos	34,9	35,3	11,1	18,7	72,6	0,0	12,2	7,7	7,5	68,3	0,0	22,8	3,0	5,9	78,4	0,0	13,8	6,0	0,0	1,8
2019	Ourinhos	36,4	27,3	13,6	22,7	78,2	1,1	9,2	5,2	6,3	59,9	0,7	32,1	2,8	4,5	69,5	0,0	21,0	8,0	0,0	1,5
2013	Pacaembu	25,0	0,0	0,0	75,0	65,0	2,5	12,5	10,0	10,0	71,1	15,8	5,3	7,8	0,0	37,0	13,0	26,1	10,9	0,0	13,0
2014	Pacaembu	16,7	0,0	0,0	83,3	50,0	7,5	12,5	20,0	10,0	75,0	19,4	5,6	0,0	0,0	46,9	14,3	28,6	6,1	0,0	4,1
2015	Pacaembu	50,0	0,0	0,0	50,0	65,0	7,5	12,5	10,0	5,0	75,7	18,9	5,4	0,0	0,0	47,9	12,5	29,2	10,4	0,0	0,0
2016	Pacaembu	40,0	0,0	0,0	60,0	67,5	7,5	10,0	10,0	5,0	71,1	23,7	5,2	0,0	0,0	42,9	16,7	28,6	11,8	0,0	0,0
2017	Pacaembu	28,6	0,0	0,0	71,4	57,5	5,0	10,0	10,0	17,5	70,0	17,5	7,5	0,0	5,0	54,3	13,0	19,6	6,5	0,0	6,6
2018	Pacaembu	57,1	0,0	0,0	42,9	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	75,6	0,0	22,0	0,0	2,4	72,3	0,0	19,1	6,4	0,0	2,2
2019	Pacaembu	66,7	0,0	0,0	33,3	97,5	0,0	2,5	0,0	0,0	52,4	0,0	47,6	0,0	0,0	48,9	0,0	42,2	8,9	0,0	0,0
2019	Palestina	20,0	0,0	0,0	80,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Palmeira d'Oeste	42,9	14,3	0,0	42,8	53,8	2,5	31,3	0,0	12,4	52,1	11,0	28,8	0,0	8,1	45,3	10,7	29,3	0,0	0,0	14,7
2014	Palmeira d'Oeste	30,8	23,1	23,1	23,0	63,8	6,3	23,8	0,0	6,1	56,8	10,8	32,4	0,0	0,0	52,6	7,7	37,2	0,0	0,0	2,5
2015	Palmeira d'Oeste	50,0	0,0	0,0	50,0	76,2	0,0	11,9	0,0	11,9	59,5	10,8	29,7	0,0	0,0	53,8	7,7	30,8	0,0	0,0	7,7
2016	Palmeira d'Oeste	50,0	0,0	0,0	50,0	78,7	0,0	10,6	0,0	10,7	67,6	8,1	24,3	0,0	0,0	59,0	7,7	25,6	7,7	0,0	0,0
2017	Palmeira d'Oeste	50,0	0,0	0,0	50,0	78,7	0,0	10,6	0,0	10,7	73,0	2,7	24,3	0,0	0,0	61,5	7,7	23,1	7,7	0,0	0,0
2018	Palmeira d'Oeste	28,6	71,4	0,0	0,0	90,2	0,0	9,8	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	0,0
2019	Palmeira d'Oeste	100,0	0,0	0,0	0,0	89,4	0,0	10,6	0,0	0,0	59,1	0,0	40,9	0,0	0,0	41,0	0,0	51,3	7,7	0,0	0,0
2013	Palmital	66,7	0,0	0,0	33,3	78,8	5,0	7,5	0,0	8,7	60,9	9,4	25,0	3,1	1,6	50,8	4,6	29,2	15,4	0,0	0,0
2014	Palmital	75,0	12,5	0,0	12,5	78,8	3,8	10,0	0,0	7,4	58,8	10,3	27,9	1,5	1,5	58,8	4,4	20,6	8,8	0,0	7,4
2015	Palmital	88,9	0,0	0,0	11,1	75,9	5,1	11,4	0,0	7,6	66,2	12,3	21,5	0,0	0,0	59,2	4,2	11,3	9,9	0,0	15,4
2016	Palmital	55,6	11,1	0,0	33,3	71,6	4,9	18,5	0,0	5,0	73,5	8,8	17,7	0,0	0,0	61,4	4,3	34,3	0,0	0,0	0,0
2017	Palmital	55,6	11,1	0,0	33,3	71,8	1,3	21,8	0,0	5,1	69,1	13,2	17,7	0,0	0,0	65,6	4,7	25,0	4,7	0,0	0,0
2018	Palmital	100,0	0,0	0,0	0,0	77,3	0,0	14,8	7,9	0,0	78,5	0,0	16,9	3,1	1,5	62,7	0,0	29,3	4,0	0,0	4,0
2019	Palmital	100,0	0,0	0,0	0,0	76,0	0,0	15,7	8,3	0,0	76,1	0,0	18,3	0,0	5,6	59,0	3,8	33,3	0,0	0,0	3,9
2013	Panorama	0,0	0,0	14,3	85,7	27,5	0,0	22,5	12,5	37,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	33,3	0,0	0,0	16,7
2014	Panorama	25,0	0,0	12,5	62,5	50,0	0,0	12,5	12,5	25,0	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	66,7	0,0	16,7	0,0	0,0	16,6
2015	Panorama	37,5	0,0	12,5	50,0	62,5	0,0	12,5	12,5	12,5	77,4	0,0	22,6	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Panorama	25,0	0,0	25,0	50,0	68,8	0,0	12,5	18,7	0,0	84,8	0,0	9,1	0,0	6,1	-	-	-	-	0,0	-
2017	Panorama	50,0	0,0	0,0	50,0	53,1	0,0	12,5	18,8	15,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Panorama	77,8	0,0	0,0	22,2	59,3	0,0	5,8	18,6	16,3	74,4	0,0	15,4	0,0	10,2	-	-	-	-	0,0	-
2019	Panorama	33,3	53,3	0,0	13,4	67,5	0,0	11,3	15,0	6,2	54,5	9,1	25,0	11,4	0,0	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	0,0
2013	Paraguaçu Paulista	25,0	50,0	0,0	25,0	84,4	0,0	11,1	0,0	4,5	60,4	11,3	21,7	1,9	4,7	63,7	4,8	24,2	4,8	0,0	2,5
2014	Paraguaçu Paulista	40,7	33,3	14,8	11,2	81,5	0,0	11,9	3,3	3,3	81,1	3,6	13,5	1,8	0,0	71,9	0,0	23,1	5,0	0,0	0,0
2015	Paraguaçu Paulista	66,7	11,1	0,0	22,2	79,4	3,2	11,0	3,2	3,2	75,9	9,8	12,5	1,8	0,0	74,2	3,2	12,9	7,3	0,0	2,4
2016	Paraguaçu Paulista	30,8	50,0	7,7	11,5	64,4	2,3	21,3	2,3	9,7	67,0	10,4	19,1	3,5	0,0	71,4	2,5	15,1	11,0	0,0	0,0
2017	Paraguaçu Paulista	26,9	50,0	7,7	15,4	78,5	5,1	8,2	1,9	6,3	71,5	5,7	18,7	4,1	0,0	77,9	1,5	13,7	6,9	0,0	0,0
2018	Paraguaçu Paulista	36,7	43,3	0,0	20,0	79,3	0,0	12,8	0,0	7,9	56,3	0,0	31,3	9,4	3,0	64,0	0,0	22,8	11,0	0,0	2,2
2019	Paraguaçu Paulista	55,2	37,9	3,4	3,5	73,1	0,0	16,4	2,3	8,2	60,2	0,0	36,8	0,0	3,0	60,4	2,2	30,6	4,5	0,0	2,3
2013	Paraibuna	100,0	0,0	0,0	0,0	45,7	0,0	34,3	0,0	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Paraibuna	100,0	0,0	0,0	0,0	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Paraibuna	100,0	0,0	0,0	0,0	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Paraibuna	100,0	0,0	0,0	0,0	45,7	0,0	34,3	0,0	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Paraibuna	100,0	0,0	0,0	0,0	82,9	0,0	17,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Paraibuna	100,0	0,0	0,0	0,0	65,7	0,0	34,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Paraibuna	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Paranapanema	51,4	2,9	8,6	37,1	43,4	5,8	6,4	8,7	35,7	55,6	7,4	37,0	0,0	0,0	66,7	8,3	16,7	8,3	0,0	0,0
2014	Paranapanema	48,6	2,9	5,7	42,8	30,3	0,0	10,6	29,3	29,8	40,0	0,0	41,5	6,2	12,3	66,7	0,0	25,0	8,3	0,0	0,0
2015	Paranapanema	52,9	0,0	2,9	44,2	43,9	0,0	6,1	14,9	35,1	51,1	0,0	12,5	11,4	25,0	58,3	0,0	22,9	6,3	0,0	12,5
2016	Paranapanema	59,5	0,0	2,7	37,8	36,9	0,0	6,3	16,9	39,9	44,4	0,0	3,3	12,2	40,1	51,7	0,0	25,0	8,3	0,0	15,0
2017	Paranapanema	50,0	0,0	4,2	45,8	40,0	0,0	5,2	16,1	38,7	44,1	0,0	7,8	7,8	40,3	54,2	0,0	20,8	8,3	0,0	16,7
2018	Paranapanema	56,7	0,0	0,0	43,3	59,2	0,0	9,2	12,5	19,1	50,4	0,0	14,8	7,8	27,0	61,9	0,0	15,5	3,6	0,0	19,0
2019	Paranapanema	69,0	0,0	0,0	27,6	84,3	0,0	3,9	0,0	11,8	61,2	0,0	18,1	0,0	20,7	64,6	0,0	24,0	0,0	3,4	11,4
2013	Parapuã	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Parapuã	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Parapuã	66,7	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Parapuã	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Parapuã	66,7	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Parapuã	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Parapuã	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Pariquera-Açu	5,6	33,3	0,0	61,1	16,0	4,7	36,8	22,6	19,9	44,8	3,1	41,7	10,4	0,0	47,3	4,1	36,5	12,1	0,0	0,0
2014	Pariquera-Açu	5,6	33,3	5,6	55,5	14,8	0,0	46,1	18,8	20,3	44,8	0,0	44,0	8,0	3,2	55,4	0,0	32,4	12,2	0,0	0,0
2015	Pariquera-Açu	16,7	41,7	0,0	41,6	24,7	0,0	39,3	7,9	28,1	49,6	0,0	35,4	8,7	6,3	56,3	0,0	36,6	2,8	0,0	4,3
2016	Pariquera-Açu	13,3	40,0	0,0	46,7	24,0	0,0	36,4	17,8	21,8	44,9	0,0	39,1	4,3	11,7	57,7	0,0	25,6	5,1	0,0	11,6
2017	Pariquera-Açu	13,3	40,0	0,0	46,7	40,0	0,0	24,8	11,2	24,0	57,8	0,0	28,1	3,1	11,0	60,8	0,0	16,2	10,8	0,0	12,2
2018	Pariquera-Açu	63,6	22,7	9,1	4,6	40,0	0,0	31,9	3,7	24,4	52,0	0,0	44,9	0,8	2,3	53,5	0,0	33,8	11,3	0,0	1,4
2019	Pariquera-Açu	52,9	35,3	0,0	11,8	77,6	0,0	13,6	4,0	4,8	49,6	0,0	42,6	7,8	0,0	50,7	0,0	45,1	4,2	0,0	0,0
2013	Patrocínio Paulista	66,7	16,7	0,0	16,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Patrocínio Paulista	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	80,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2016	Patrocínio Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,3	14,3	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2017	Patrocínio Paulista	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2018	Patrocínio Paulista	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	88,9	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2019	Patrocínio Paulista	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31,8	0,0	68,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Paulínia	33,3	7,8	4,7	53,4	66,2	1,3	14,1	9,4	9,0	55,0	7,1	19,9	11,8	6,2	59,1	14,9	17,8	5,4	0,8	2,8
2014	Paulínia	40,5	34,2	3,6	20,8	65,4	2,2	11,8	9,4	11,2	61,0	2,9	19,6	11,5	5,0	58,4	7,9	17,5	10,6	0,9	5,6
2015	Paulínia	35,8	23,7	3,0	34,5	62,3	4,6	9,9	7,5	15,7	56,2	0,5	23,6	8,2	11,5	60,0	3,7	18,7	10,7	3,0	6,9
2016	Paulínia	36,4	17,5	1,8	43,9	61,3	5,2	11,1	6,1	16,3	63,2	1,4	18,9	3,8	12,7	65,4	3,7	15,1	5,7	0,4	10,1

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2017	Paulínia	36,5	15,2	2,2	43,9	68,1	3,1	11,5	3,3	14,0	65,8	2,4	17,0	4,0	10,8	63,5	3,8	14,3	4,8	2,2	13,6
2018	Paulínia	47,5	10,0	0,9	41,6	74,6	1,0	8,4	1,5	14,5	58,8	0,0	22,1	6,8	12,3	68,4	0,0	18,1	1,8	0,0	11,7
2019	Paulínia	66,7	12,0	2,6	18,7	84,6	1,1	7,1	2,1	5,1	53,8	2,2	35,4	5,1	3,5	64,5	1,0	28,4	3,5	0,0	2,6
2013	Paulo de Faria	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Paulo de Faria	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Paulo de Faria	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Paulo de Faria	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Paulo de Faria	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Paulo de Faria	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Pederneiras	30,4	34,8	21,7	13,1	68,4	3,4	4,3	7,3	16,6	78,8	9,1	8,5	0,0	3,6	70,7	9,2	14,4	4,0	0,0	1,7
2014	Pederneiras	23,7	42,1	13,2	21,0	77,8	0,0	5,1	5,1	12,0	88,3	0,6	9,4	1,2	0,5	84,4	0,0	12,4	3,2	0,0	0,0
2015	Pederneiras	30,4	21,7	4,3	43,6	78,3	0,0	6,4	6,8	8,5	79,8	3,7	9,6	6,9	0,0	80,2	2,4	12,6	4,8	0,0	0,0
2016	Pederneiras	24,4	41,5	14,6	19,5	81,6	0,0	8,7	2,4	7,3	79,3	3,8	10,9	6,0	0,0	78,9	1,4	14,8	4,9	0,0	0,0
2017	Pederneiras	25,7	48,6	20,0	5,7	77,7	0,4	5,8	2,2	13,9	80,5	4,3	9,7	5,5	0,0	75,4	2,1	17,6	4,9	0,0	0,0
2018	Pederneiras	32,3	45,2	12,9	9,6	84,4	0,0	5,0	0,6	10,0	70,7	2,1	27,2	0,0	0,0	78,1	0,0	18,1	3,8	0,0	0,0
2019	Pederneiras	56,3	20,8	14,6	8,3	82,1	0,0	5,5	0,5	11,9	60,7	1,7	35,5	0,0	2,1	66,3	1,7	26,7	3,5	0,0	1,8
2013	Pedregulho	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Pedregulho	71,4	28,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Pedregulho	57,1	28,6	14,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Pedregulho	33,3	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Pedregulho	33,3	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Pedregulho	33,3	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Pedregulho	16,7	33,3	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Pedreira	37,2	46,5	2,3	14,0	85,3	3,9	7,0	3,8	0,0	76,3	0,8	18,6	0,8	3,5	77,0	14,3	6,3	2,4	0,0	0,0
2014	Pedreira	38,2	47,1	0,0	14,7	76,4	4,7	18,9	0,0	0,0	65,0	0,0	31,4	0,7	2,9	80,0	13,7	3,2	3,1	0,0	0,0
2015	Pedreira	41,7	44,4	0,0	13,9	75,2	5,0	19,8	0,0	0,0	74,8	0,0	21,0	0,8	3,4	80,8	10,0	6,9	2,3	0,0	0,0
2016	Pedreira	39,5	34,9	11,6	14,0	66,0	3,5	15,3	0,0	15,2	56,1	0,0	41,5	0,0	2,4	79,8	10,9	6,7	2,6	0,0	0,0
2017	Pedreira	50,0	28,1	0,0	21,9	59,9	9,9	19,2	1,6	9,4	66,7	4,2	20,2	3,6	5,3	71,0	9,7	14,2	5,1	0,0	0,0
2018	Pedreira	33,3	45,1	0,0	21,6	70,2	0,0	12,9	0,0	16,9	57,7	0,0	30,3	1,4	10,6	76,2	0,0	22,2	1,6	0,0	0,0
2019	Pedreira	24,7	48,1	1,3	25,9	73,6	0,0	14,8	0,0	11,6	46,6	0,0	40,9	1,1	11,4	57,1	0,0	42,9	0,0	0,0	0,0
2013	Pedrinhas Paulista	75,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Pedrinhas Paulista	50,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Pedrinhas Paulista	33,3	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Pedrinhas Paulista	50,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Pedrinhas Paulista	50,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Pedrinhas Paulista	25,0	25,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Pedrinhas Paulista	40,0	0,0	0,0	60,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Pedro de Toledo	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2015	Pedro de Toledo	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2016	Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2017	Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2018	Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,7	0,0	83,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2019	Pedro de Toledo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Penápolis	34,5	30,9	0,0	34,6	58,8	0,4	19,5	6,1	15,2	66,4	4,9	24,0	2,8	1,9	67,6	1,9	28,5	2,0	0,0	0,0
2014	Penápolis	42,9	36,9	0,0	20,2	55,6	0,4	21,1	6,3	16,6	68,2	1,7	25,6	2,5	2,0	68,9	0,0	29,1	2,0	0,0	0,0
2015	Penápolis	42,0	32,8	2,5	22,7	60,2	0,4	16,9	4,5	18,0	71,2	2,9	21,4	2,5	2,0	65,6	1,0	31,1	2,0	0,0	0,3
2016	Penápolis	44,5	31,3	2,3	21,9	63,9	0,0	14,4	4,0	17,7	66,8	7,3	21,0	2,0	2,9	68,9	1,1	28,2	1,5	0,0	0,3
2017	Penápolis	47,3	25,5	5,5	20,8	55,6	3,4	17,2	2,7	21,1	52,7	1,7	43,9	0,0	1,7	68,2	0,0	31,3	0,0	0,9	0,5

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Penápolis	57,3	25,8	0,8	16,1	73,0	0,0	16,9	1,7	8,4	54,5	0,0	41,8	0,0	3,7	63,5	0,0	35,5	0,0	0,0	1,0
2019	Penápolis	70,7	10,6	1,6	17,1	65,0	0,0	17,9	0,0	17,1	54,2	5,6	38,7	0,0	1,5	63,5	1,5	33,5	0,0	0,0	1,5
2013	Pereira Barreto	52,9	11,8	23,5	11,8	93,4	4,9	1,7	0,0	0,0	49,1	27,3	23,6	0,0	0,0	61,8	16,4	16,4	5,4	0,0	0,0
2014	Pereira Barreto	92,3	0,0	0,0	7,7	88,2	4,4	2,9	4,5	0,0	81,8	0,0	18,2	0,0	0,0	77,8	1,9	20,3	0,0	0,0	0,0
2015	Pereira Barreto	100,0	0,0	0,0	0,0	85,3	4,0	5,3	5,4	0,0	80,7	0,0	19,3	0,0	0,0	80,4	2,0	17,6	0,0	0,0	0,0
2016	Pereira Barreto	93,3	6,7	0,0	0,0	86,8	2,6	5,3	5,3	0,0	83,1	0,0	16,9	0,0	0,0	68,6	2,0	23,5	5,9	0,0	0,0
2017	Pereira Barreto	84,6	7,7	0,0	7,7	76,4	3,4	15,7	4,5	0,0	63,2	4,2	32,6	0,0	0,0	75,0	1,8	17,9	5,3	0,0	0,0
2018	Pereira Barreto	71,4	21,4	7,2	0,0	81,7	0,0	9,8	4,9	3,6	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	63,5	0,0	36,5	0,0	0,0	0,0
2019	Pereira Barreto	75,0	25,0	0,0	0,0	87,2	0,0	12,8	0,0	0,0	59,4	0,0	37,7	0,0	2,9	54,7	0,0	45,3	0,0	0,0	0,0
2013	Peruíbe	36,8	21,1	0,0	40,3	56,7	3,7	7,2	8,7	23,7	60,0	13,7	18,5	3,9	3,9	45,2	14,8	23,3	15,2	1,8	1,5
2014	Peruíbe	43,5	17,4	0,0	39,1	58,8	3,1	8,8	3,6	25,7	63,9	9,5	19,8	4,9	1,9	56,3	8,9	22,3	9,7	0,0	2,8
2015	Peruíbe	38,9	20,8	0,0	40,3	56,6	2,6	6,9	1,8	32,1	53,5	8,4	23,5	9,9	4,7	50,7	6,7	25,2	10,7	0,0	6,7
2016	Peruíbe	48,6	22,9	0,0	28,5	53,7	2,5	11,3	5,4	27,1	50,6	8,5	24,6	10,7	5,6	44,5	6,4	28,1	11,4	0,0	9,6
2017	Peruíbe	38,5	34,6	0,0	26,9	58,1	3,3	7,9	4,2	26,5	56,2	11,2	18,6	7,5	6,5	46,5	5,5	27,7	11,4	0,0	8,9
2018	Peruíbe	42,0	19,6	4,5	33,9	74,1	0,0	12,5	1,4	12,0	63,3	1,5	24,3	3,8	7,1	52,1	0,4	29,5	8,4	0,0	9,6
2019	Peruíbe	64,3	10,0	0,0	25,7	75,0	0,0	14,5	2,4	8,1	56,0	1,6	37,9	2,7	1,8	55,4	1,2	37,1	5,2	0,0	1,1
2013	Piedade	30,4	43,5	0,0	26,1	68,9	8,2	11,5	3,3	8,1	53,9	8,8	26,5	0,0	10,8	64,0	3,0	15,0	9,0	0,0	9,0
2014	Piedade	25,0	44,6	10,7	17,9	61,8	10,4	16,7	3,5	7,6	30,2	2,9	52,9	8,1	5,9	73,0	3,0	17,0	7,0	1,8	0,0
2015	Piedade	26,8	32,1	12,5	26,8	66,7	16,3	13,0	4,0	0,0	47,3	3,6	32,7	9,1	7,3	76,2	3,0	14,9	3,0	1,8	2,9
2016	Piedade	23,4	50,0	6,3	18,7	67,2	6,9	11,2	5,2	9,5	47,2	3,3	41,5	4,9	3,1	76,9	5,8	8,7	5,8	1,6	2,8
2017	Piedade	30,4	54,4	5,1	10,1	69,5	14,1	12,5	3,9	0,0	43,6	3,6	43,6	3,6	5,6	79,2	5,9	8,9	6,0	0,0	0,0
2018	Piedade	63,6	21,2	0,0	15,2	82,8	0,0	9,4	3,9	3,9	49,5	0,0	39,3	7,5	3,7	80,2	0,0	11,9	3,0	0,0	4,9
2019	Piedade	58,3	29,2	0,0	12,5	74,6	0,0	13,8	7,7	3,9	62,8	0,0	26,9	5,1	5,2	61,2	3,5	35,3	0,0	0,0	0,0
2013	Pilar do Sul	28,6	57,1	0,0	14,3	80,0	0,0	7,3	0,0	12,7	82,4	0,0	10,8	0,0	6,8	76,2	0,0	20,6	0,0	0,0	3,2
2014	Pilar do Sul	37,5	37,5	0,0	25,0	75,6	0,0	3,8	0,0	20,6	75,4	0,0	12,3	0,0	12,3	67,1	0,0	20,3	0,0	0,0	12,6
2015	Pilar do Sul	23,5	64,7	0,0	11,8	69,2	0,0	11,5	0,0	19,3	60,0	0,0	22,9	0,0	17,1	65,7	0,0	21,4	0,0	0,0	12,9
2016	Pilar do Sul	21,4	64,3	0,0	14,3	63,5	0,0	16,5	0,0	20,0	69,7	0,0	12,1	0,0	18,2	64,9	0,0	27,3	3,9	0,0	3,9
2017	Pilar do Sul	23,5	64,7	0,0	11,8	58,4	0,0	19,5	0,0	22,1	81,2	0,0	5,8	0,0	13,0	70,0	0,0	21,4	4,3	0,0	4,3
2018	Pilar do Sul	35,0	55,0	0,0	10,0	70,2	0,0	13,1	0,0	16,7	74,2	0,0	12,1	0,0	13,7	57,7	0,0	26,9	7,7	0,0	7,7
2019	Pilar do Sul	35,7	64,3	0,0	0,0	87,4	0,0	6,9	5,7	0,0	75,8	0,0	24,2	0,0	0,0	60,5	3,9	23,7	11,9	0,0	0,0
2013	Pindamonhangaba	28,7	14,0	11,6	45,7	38,3	6,2	9,8	22,0	23,7	66,6	13,5	10,9	5,4	3,6	59,4	8,7	21,3	9,8	0,0	0,8
2014	Pindamonhangaba	35,6	20,2	12,6	31,2	42,4	5,2	9,7	17,7	25,0	66,6	10,9	10,5	5,3	6,7	63,5	5,2	22,8	6,3	0,4	2,2
2015	Pindamonhangaba	39,9	16,6	18,2	25,3	43,5	6,4	15,2	14,7	20,2	70,3	7,9	11,9	4,5	5,4	62,6	4,6	20,4	8,5	0,0	3,9
2016	Pindamonhangaba	40,0	15,8	16,5	27,3	44,8	5,8	13,3	13,0	23,1	70,2	8,5	10,8	4,8	5,7	58,8	5,1	22,5	9,1	0,4	4,5
2017	Pindamonhangaba	43,6	14,2	14,5	27,4	54,8	4,9	13,5	9,0	17,8	69,6	6,7	13,1	2,2	8,4	63,4	4,6	21,0	6,1	0,3	4,9
2018	Pindamonhangaba	50,6	24,4	7,1	17,9	55,0	0,0	20,9	11,5	12,6	65,2	1,5	24,9	3,7	4,7	72,5	0,0	21,5	2,8	0,0	3,2
2019	Pindamonhangaba	58,9	17,8	5,4	17,9	66,1	0,0	19,4	7,7	6,8	64,5	0,0	26,3	8,2	1,0	71,7	0,3	21,6	6,4	0,0	0,0
2013	Pindorama	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Pindorama	33,3	0,0	0,0	66,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Pindorama	12,5	0,0	0,0	87,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Pindorama	25,0	0,0	0,0	75,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Pinhalzinho	100,0	0,0	0,0	0,0	71,7	0,0	13,2	0,0	15,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Pinhalzinho	100,0	0,0	0,0	0,0	77,0	0,0	6,6	0,0	16,4	96,9	0,0	3,1	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Pinhalzinho	100,0	0,0	0,0	0,0	62,2	0,0	10,8	0,0	27,0	97,2	0,0	0,0	2,8	0,0	69,2	0,0	7,7	23,1	0,0	0,0
2016	Pinhalzinho	75,0	25,0	0,0	0,0	77,5	0,0	10,0	0,0	12,5	89,2	0,0	0,0	0,0	10,8	76,0	0,0	16,0	0,0	0,0	8,0
2017	Pinhalzinho	50,0	25,0	0,0	25,0	72,5	0,0	12,5	0,0	15,0	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	-	-	-	-	0,0	-
2018	Pinhalzinho	83,3	0,0	0,0	16,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Pinhalzinho	100,0	0,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	60,0	0,0	30,0	10,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Piquete	57,1	0,0	0,0	42,9	28,1	3,1	0,0	6,3	62,5	33,7	16,3	3,8	15,4	30,8	-	-	-	-	0,0	-

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Piquete	16,7	0,0	16,7	66,6	28,0	0,0	4,0	7,2	60,8	36,9	7,8	5,8	19,4	30,1	-	-	-	-	0,0	-
2015	Piquete	30,0	0,0	10,0	60,0	54,0	0,0	0,9	7,1	38,0	52,9	7,7	4,8	15,4	19,2	-	-	-	-	0,0	-
2016	Piquete	27,3	0,0	9,1	63,6	37,5	0,0	0,0	9,1	53,4	51,5	6,1	5,1	12,1	25,2	-	-	-	-	0,0	-
2017	Piquete	27,3	0,0	9,1	63,6	51,9	0,0	0,0	0,0	48,1	58,3	0,0	2,8	11,1	27,8	-	-	-	-	0,0	-
2018	Piquete	26,7	0,0	0,0	73,3	57,1	0,0	6,0	29,8	7,1	58,9	0,0	12,3	17,8	11,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Piquete	62,5	0,0	12,5	25,0	60,7	0,0	17,9	21,4	0,0	50,0	0,0	27,8	22,2	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Piracaia	46,2	7,7	7,7	38,4	45,9	0,0	15,3	27,1	11,7	38,8	16,4	37,3	3,0	4,5	55,7	5,7	25,7	8,6	0,0	4,3
2014	Piracaia	20,0	46,7	6,7	19,9	57,6	0,0	15,3	20,0	7,1	59,5	5,1	19,0	0,0	16,4	45,7	0,0	37,1	0,0	6,7	17,2
2015	Piracaia	30,8	30,8	3,8	34,6	60,8	0,0	9,8	23,5	5,9	50,0	10,0	30,0	0,0	10,0	38,5	0,0	30,8	15,4	0,0	15,3
2016	Piracaia	34,6	30,8	3,8	30,8	61,2	0,0	6,1	12,2	20,5	50,0	9,5	19,0	0,0	21,5	46,2	0,0	30,8	7,7	0,0	15,3
2017	Piracaia	36,4	30,3	3,0	30,3	66,7	0,0	0,0	11,1	22,2	23,4	9,1	28,6	27,3	11,6	46,2	7,7	30,8	0,0	0,0	15,3
2018	Piracaia	43,8	37,5	6,3	12,4	66,4	0,0	2,6	20,7	10,3	63,9	0,0	26,5	4,8	4,8	50,8	0,0	28,6	3,2	0,0	17,4
2019	Piracaia	100,0	0,0	0,0	0,0	91,8	0,0	8,2	0,0	0,0	60,3	0,0	39,7	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0	0,0
2013	Piracicaba	44,0	15,7	9,8	30,3	76,6	4,1	5,5	5,9	7,9	66,7	6,0	16,2	7,4	3,7	64,9	8,5	16,7	7,0	0,2	2,9
2014	Piracicaba	54,3	14,9	2,9	27,5	76,7	2,2	6,8	6,8	7,5	70,8	2,1	14,9	8,2	4,0	69,8	2,3	17,7	6,6	0,4	3,6
2015	Piracicaba	55,1	19,6	3,7	20,5	73,3	2,2	6,5	7,8	10,2	70,3	2,9	14,0	9,1	3,7	68,6	2,8	18,1	6,6	1,1	3,9
2016	Piracicaba	51,9	26,3	2,7	18,9	76,2	2,1	6,6	6,3	8,8	66,9	2,3	16,7	9,8	4,3	71,1	1,7	17,4	6,5	0,2	3,3
2017	Piracicaba	46,5	26,6	3,9	22,7	76,3	1,6	7,0	6,4	8,7	66,4	3,2	15,9	9,8	4,7	71,4	1,9	16,7	5,7	0,3	4,3
2018	Piracicaba	47,8	21,4	2,5	28,3	77,5	0,0	9,7	5,3	7,5	61,7	0,4	27,0	7,8	3,1	68,1	0,1	21,7	6,3	0,0	3,8
2019	Piracicaba	63,7	25,3	3,1	7,9	76,5	1,1	13,5	4,5	4,4	64,0	1,2	29,0	4,2	1,6	65,3	1,0	28,4	4,5	0,0	0,8
2013	Piraju	32,5	22,5	10,0	35,0	76,4	3,4	6,1	3,4	10,7	76,3	3,4	4,2	13,6	2,5	69,0	1,1	19,5	10,4	0,0	0,0
2014	Piraju	37,8	29,7	2,7	29,8	79,8	0,0	6,7	1,6	11,9	45,5	2,0	34,7	9,4	8,4	73,3	1,2	24,4	1,1	0,0	0,0
2015	Piraju	42,2	33,3	2,2	22,3	82,6	0,0	7,2	0,0	10,2	75,6	3,3	14,6	6,5	0,0	76,1	1,1	21,6	1,2	0,0	0,0
2016	Piraju	39,1	31,3	1,6	28,0	76,9	0,0	9,8	0,0	13,3	45,7	0,0	42,0	4,3	8,0	72,2	0,0	26,7	1,1	0,0	0,0
2017	Piraju	38,6	31,6	1,8	28,0	70,6	0,0	16,3	0,0	13,1	41,8	0,0	44,6	4,5	9,1	70,0	0,0	28,9	1,1	0,0	0,0
2018	Piraju	37,3	43,3	1,5	17,9	69,0	0,0	14,2	0,0	16,8	52,6	0,0	39,6	2,1	5,7	74,7	0,0	21,8	0,0	0,0	3,5
2019	Piraju	35,8	38,8	1,5	23,9	75,9	3,8	13,5	0,0	6,8	47,3	1,8	39,4	3,5	8,0	63,1	1,2	28,6	7,1	0,0	0,0
2013	Pirajuí	35,3	0,0	0,0	64,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	12,5	12,5	0,0	25,0	63,8	6,4	23,4	0,0	0,0	6,4
2014	Pirajuí	41,2	11,8	0,0	47,0	72,7	0,0	13,6	13,7	0,0	51,6	0,0	12,9	12,9	22,6	71,7	0,0	15,2	6,5	0,0	6,6
2015	Pirajuí	53,8	0,0	0,0	46,2	75,0	0,0	12,5	12,5	0,0	66,7	0,0	13,9	11,1	8,3	75,0	0,0	18,8	0,0	0,0	6,2
2016	Pirajuí	34,4	37,5	12,5	15,6	67,2	0,0	12,5	12,5	7,8	60,6	0,0	15,2	12,1	12,1	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0
2017	Pirajuí	50,0	0,0	0,0	50,0	66,1	0,0	12,5	12,5	8,9	40,5	9,5	28,6	9,5	11,9	69,6	0,0	17,4	4,3	0,0	8,7
2018	Pirajuí	20,0	80,0	0,0	0,0	70,0	0,0	13,3	0,0	16,7	76,3	0,0	13,2	0,0	10,5	72,1	0,0	20,9	0,0	0,0	7,0
2019	Pirajuí	36,8	42,1	21,1	0,0	56,7	13,3	13,3	0,0	16,7	78,9	10,5	10,6	0,0	0,0	79,1	0,0	14,0	6,9	0,0	0,0
2013	Pirangi	14,3	47,6	14,3	23,8	61,5	0,0	38,5	0,0	0,0	64,5	13,2	22,3	0,0	0,0	66,1	17,9	16,0	0,0	0,0	0,0
2014	Pirangi	66,7	0,0	0,0	33,3	66,7	0,0	22,2	0,0	11,1	77,4	0,0	22,6	0,0	0,0	78,3	13,3	8,4	0,0	0,0	0,0
2015	Pirangi	16,7	44,4	0,0	38,9	75,6	0,0	13,3	0,0	11,1	89,0	0,0	11,0	0,0	0,0	71,7	13,3	15,0	0,0	0,0	0,0
2016	Pirangi	14,3	50,0	0,0	35,7	73,3	0,0	15,6	0,0	11,1	90,9	0,0	9,1	0,0	0,0	77,2	14,0	8,8	0,0	0,0	0,0
2017	Pirangi	15,4	38,5	0,0	46,1	68,3	0,0	17,1	0,0	14,6	90,2	0,0	9,8	0,0	0,0	79,5	13,6	6,9	0,0	0,0	0,0
2018	Pirangi	23,1	46,2	0,0	30,7	64,4	0,0	13,3	0,0	22,3	88,6	0,0	6,8	0,0	4,6	90,2	0,0	7,3	0,0	0,0	2,5
2019	Pirangi	25,0	56,3	0,0	18,7	89,2	0,0	10,8	0,0	0,0	91,2	0,0	8,8	0,0	0,0	86,4	0,0	6,8	6,8	0,0	0,0
2013	Pirapozinho	29,6	51,9	3,7	14,8	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	81,2	4,7	14,1	0,0	0,0	73,8	3,9	16,5	5,8	0,0	0,0
2014	Pirapozinho	37,0	48,1	0,0	14,9	66,3	0,0	27,5	0,0	6,2	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	85,1	0,0	14,9	0,0	0,0	0,0
2015	Pirapozinho	46,2	38,5	0,0	15,3	62,4	0,0	25,9	0,0	11,7	65,5	0,0	29,3	0,0	5,2	84,5	0,0	12,4	3,1	0,0	0,0
2016	Pirapozinho	30,4	52,2	0,0	17,4	71,3	0,0	16,3	0,0	12,4	65,8	0,0	28,9	5,3	0,0	80,2	0,0	13,2	3,3	0,0	3,3
2017	Pirapozinho	25,0	50,0	0,0	25,0	72,5	0,0	15,0	0,0	12,5	56,3	0,0	39,4	4,3	0,0	73,9	0,0	22,8	3,3	0,0	0,0
2018	Pirapozinho	30,8	53,8	0,0	15,4	75,5	0,0	13,2	0,0	11,3	55,0	0,0	41,4	3,6	0,0	72,3	0,0	24,5	3,2	0,0	0,0
2019	Pirapozinho	38,1	61,9	0,0	0,0	69,6	0,0	30,4	0,0	0,0	47,9	0,0	51,4	0,0	0,7	71,4	3,3	22,0	0,0	0,0	3,3
2013	Pirassununga	21,0	32,2	33,6	13,2	56,8	6,4	12,2	2,9	21,7	65,2	6,8	20,7	5,3	2,0	64,6	13,2	18,4	2,1	0,0	1,7
2014	Pirassununga	25,7	27,9	30,0	16,4	60,2	5,8	12,4	0,6	21,0	63,6	4,0	25,4	1,9	5,1	60,5	11,4	19,2	5,7	0,0	3,2
2015	Pirassununga	21,4	40,5	22,4	15,7	58,7	7,6	13,2	0,0	20,5	61,9	5,1	26,5	2,7	3,8	64,1	9,3	16,6	5,9	0,0	4,1

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Pirassununga	22,1	44,2	14,4	19,3	61,6	4,7	9,7	0,2	23,8	63,1	3,9	17,7	2,9	12,4	57,2	8,4	18,8	7,1	0,0	8,5
2017	Pirassununga	31,3	40,3	10,8	17,0	66,1	3,7	10,4	0,5	19,3	66,5	3,3	26,7	1,3	2,2	57,2	6,0	26,2	6,5	0,6	4,1
2018	Pirassununga	36,9	48,3	2,0	12,8	70,1	0,0	21,6	0,0	8,3	55,7	0,0	35,6	2,7	6,0	65,7	0,0	26,5	4,4	0,0	3,4
2019	Pirassununga	39,2	43,7	0,0	17,1	83,1	0,0	9,3	1,2	6,4	52,3	0,9	42,4	0,2	4,2	68,8	0,9	27,6	0,9	0,0	1,8
2013	Piratininga	60,0	0,0	0,0	40,0	43,9	7,3	11,0	6,1	31,7	56,4	24,8	7,9	6,9	4,0	44,2	13,5	23,1	17,3	0,0	1,9
2014	Piratininga	37,5	37,5	0,0	25,0	44,2	11,5	13,5	0,0	30,8	56,2	22,9	8,6	11,4	0,9	55,7	13,1	8,2	23,0	0,0	0,0
2015	Piratininga	50,0	0,0	0,0	50,0	65,9	5,7	4,5	1,1	22,8	57,3	18,4	15,5	8,8	0,0	62,9	9,7	17,7	9,7	0,0	0,0
2016	Piratininga	50,0	0,0	0,0	50,0	52,2	5,6	5,6	0,0	36,6	59,5	9,5	11,9	7,1	12,0	54,9	2,8	19,7	9,9	0,0	12,7
2017	Piratininga	50,0	16,7	0,0	33,3	62,5	5,2	0,0	0,0	32,3	58,7	9,3	13,3	6,7	12,0	50,7	7,0	19,7	9,9	0,0	12,7
2018	Piratininga	20,8	54,2	0,0	25,0	73,5	0,0	8,8	8,8	8,9	62,8	0,0	16,3	16,3	4,6	45,1	0,0	36,6	14,1	0,0	4,2
2019	Piratininga	19,4	3,2	0,0	77,4	69,9	0,0	12,4	4,4	13,3	47,2	6,5	26,9	13,0	6,4	50,0	1,7	33,3	10,0	0,0	5,0
2013	Pitangueiras	28,6	14,3	28,6	28,5	57,5	0,0	28,8	1,3	12,4	57,3	17,1	23,2	0,0	2,4	72,2	4,2	18,1	1,4	0,0	4,1
2014	Pitangueiras	50,0	12,5	25,0	12,5	64,5	0,0	29,0	1,1	5,4	62,5	13,9	20,8	0,0	2,8	54,9	4,2	32,4	0,0	0,0	8,5
2015	Pitangueiras	33,3	0,0	33,3	33,4	55,2	0,7	15,9	12,4	15,8	68,7	11,9	19,4	0,0	0,0	52,4	6,0	41,6	0,0	0,0	0,0
2016	Pitangueiras	44,4	16,7	16,7	22,2	49,1	5,5	27,3	4,5	13,6	51,3	10,3	25,6	6,4	6,4	54,7	4,7	40,6	0,0	0,0	0,0
2017	Pitangueiras	50,0	8,3	25,0	16,7	52,8	3,7	19,4	5,6	18,5	60,3	10,3	23,1	6,3	0,0	54,9	2,8	35,2	0,0	0,0	7,1
2018	Pitangueiras	60,0	26,7	6,7	6,6	67,6	0,0	19,6	9,8	3,0	69,0	0,0	25,3	0,0	5,7	61,1	0,0	30,6	8,3	0,0	0,0
2019	Pitangueiras	68,4	21,1	5,3	5,2	60,0	7,7	32,3	0,0	0,0	43,4	4,7	44,3	0,0	7,6	51,3	3,9	38,2	3,9	0,0	2,7
2013	Platina	57,1	0,0	0,0	42,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Platina	57,1	0,0	0,0	42,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Platina	66,7	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Platina	66,7	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Platina	57,1	0,0	0,0	42,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Platina	90,0	0,0	0,0	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Platina	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Poá	20,0	1,3	4,0	73,4	36,1	2,3	18,2	2,1	41,3	56,2	15,9	20,8	4,9	2,2	49,5	12,8	30,6	7,1	1,3	0,0
2014	Poá	30,0	13,8	3,8	52,4	47,3	6,4	15,7	2,1	28,5	74,1	3,3	17,3	4,9	0,4	58,6	1,4	26,0	13,5	0,0	0,5
2015	Poá	39,8	8,0	2,3	47,6	40,7	3,3	17,5	2,2	36,3	67,2	1,7	18,5	7,3	5,3	57,6	1,5	26,3	10,2	2,3	4,4
2016	Poá	37,9	6,9	3,4	51,8	49,0	5,1	21,7	0,3	23,9	67,2	1,0	21,6	6,4	3,8	56,9	4,3	27,5	5,2	0,0	6,1
2017	Poá	36,0	8,0	4,0	48,0	44,6	5,5	26,6	0,0	23,3	56,3	8,3	19,9	11,2	4,3	54,2	6,6	28,3	5,7	4,0	5,2
2018	Poá	27,2	10,7	7,8	54,3	49,8	0,0	28,4	2,4	19,4	47,0	0,0	30,9	3,8	18,3	60,4	0,0	26,1	8,1	0,0	5,4
2019	Poá	49,5	9,7	3,2	37,6	69,6	0,0	15,4	1,8	13,2	50,2	0,0	42,3	4,2	3,3	59,3	0,0	26,9	5,6	0,0	8,2
2013	Poloni	33,3	0,0	0,0	66,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Poloni	66,7	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Poloni	60,0	0,0	0,0	40,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Poloni	80,0	0,0	0,0	20,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	0,0	92,9	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Poloni	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	9,5	0,0	90,5	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Poloni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,9	0,0	64,7	0,0	29,4	-	-	-	-	-	-
2013	Pompéia	23,5	47,1	11,8	17,6	71,6	12,3	11,1	0,0	5,0	49,4	15,7	13,3	14,5	7,1	62,5	12,5	16,7	6,3	0,0	2,0
2014	Pompéia	35,7	35,7	14,3	14,3	78,8	11,8	4,7	0,0	4,7	47,4	19,7	10,5	18,4	4,0	75,0	0,0	17,5	7,5	0,0	0,0
2015	Pompéia	54,5	18,2	0,0	27,3	74,2	9,7	10,8	0,0	5,3	57,1	10,0	7,1	20,0	5,8	78,1	1,6	10,9	9,4	0,0	0,0
2016	Pompéia	50,0	27,8	11,1	11,1	68,1	10,6	16,0	0,0	5,3	69,8	9,3	4,7	16,2	0,0	79,5	2,7	9,6	8,2	0,0	0,0
2017	Pompéia	31,3	31,3	12,5	24,9	61,5	5,5	14,7	9,2	9,1	68,2	6,1	16,7	9,0	0,0	74,7	3,3	15,4	6,6	0,0	0,0
2018	Pompéia	44,0	24,0	0,0	32,0	83,1	0,0	12,9	0,0	4,0	31,6	0,0	51,0	7,1	10,3	83,3	0,0	11,1	5,6	0,0	0,0
2019	Pompéia	70,4	18,5	0,0	11,1	82,9	0,0	12,9	0,0	4,2	41,7	3,7	47,2	7,4	0,0	72,6	5,3	14,2	5,3	0,0	2,6
2013	Pontal	19,5	39,0	29,9	11,6	53,0	3,3	20,5	6,6	16,6	63,0	14,8	14,8	0,0	7,4	41,7	18,8	33,3	0,0	0,0	6,2
2014	Pontal	16,0	46,0	28,0	10,0	58,7	3,1	15,3	8,2	14,7	61,1	13,0	19,4	0,0	6,5	43,3	13,4	28,4	10,4	0,0	4,5
2015	Pontal	28,1	34,4	25,0	12,5	59,0	0,0	19,1	5,3	16,6	64,6	12,1	7,1	0,0	16,2	49,3	9,6	35,6	4,1	0,0	1,4
2016	Pontal	22,2	27,8	33,3	16,7	57,2	0,0	12,6	5,7	24,5	69,2	10,3	10,3	0,0	10,2	68,4	7,6	22,8	0,0	0,0	1,2
2017	Pontal	20,5	28,2	30,8	20,5	71,2	0,0	18,3	6,5	4,0	80,8	4,0	10,1	1,0	4,1	67,6	7,8	24,6	0,0	0,0	0,0
2018	Pontal	35,1	21,6	10,8	32,5	66,3	0,0	24,0	6,7	3,0	83,8	0,0	12,4	0,0	3,8	69,6	0,0	25,6	4,8	0,0	0,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Pontal	34,3	62,9	0,0	2,8	68,7	6,0	19,3	6,0	0,0	64,4	6,1	26,5	3,0	0,0	71,9	4,5	20,2	3,4	0,0	0,0
2013	Porto Feliz	26,8	22,0	19,5	31,7	49,5	0,0	17,7	8,3	24,5	51,9	6,9	21,4	11,5	8,3	57,3	2,7	24,0	8,0	0,0	8,0
2014	Porto Feliz	17,5	10,0	17,5	52,5	56,6	1,4	10,8	6,6	24,6	61,4	6,4	16,4	8,6	7,2	53,3	10,7	28,0	4,0	2,5	4,0
2015	Porto Feliz	28,6	25,0	5,4	41,0	59,4	0,0	10,3	2,7	27,6	51,1	2,2	20,9	5,8	20,0	44,0	4,0	36,0	8,0	0,0	8,0
2016	Porto Feliz	31,4	25,5	2,0	41,1	60,7	2,7	14,5	0,0	22,1	56,6	2,6	19,7	7,9	13,2	56,0	4,0	24,0	8,0	0,0	8,0
2017	Porto Feliz	24,5	28,6	2,0	44,9	61,2	0,0	12,7	0,3	25,8	42,9	2,0	33,2	5,9	16,0	55,7	3,4	25,0	6,8	0,0	9,1
2018	Porto Feliz	52,3	11,4	0,0	36,3	70,8	0,0	8,7	4,0	16,5	46,6	0,0	34,3	0,0	19,1	59,8	0,0	27,5	0,0	0,0	12,7
2019	Porto Feliz	58,9	26,8	1,8	12,5	86,8	0,0	8,1	0,0	5,1	51,5	0,0	40,9	1,7	5,9	56,4	0,0	30,9	3,6	0,0	9,1
2013	Porto Ferreira	36,8	36,8	5,3	21,1	65,3	3,2	16,7	2,8	12,0	72,0	6,5	20,4	0,0	1,1	65,2	8,5	24,9	1,0	0,0	0,4
2014	Porto Ferreira	32,1	32,1	6,4	29,4	68,2	0,4	13,8	2,3	15,3	63,4	2,9	26,1	0,0	7,6	62,9	13,4	21,4	1,8	0,0	0,5
2015	Porto Ferreira	32,8	41,8	7,5	17,9	67,7	0,4	15,3	2,6	14,0	70,8	3,6	23,4	0,0	2,2	59,0	12,8	24,8	2,1	0,0	1,3
2016	Porto Ferreira	36,5	44,4	1,6	17,5	72,0	0,4	13,4	3,9	10,3	71,1	4,7	21,8	0,5	1,9	62,3	10,8	24,5	2,4	0,0	0,0
2017	Porto Ferreira	53,8	32,3	3,1	10,8	78,6	0,0	7,7	1,5	12,2	81,9	0,0	18,1	0,0	0,0	72,6	3,0	21,9	2,5	0,0	0,0
2018	Porto Ferreira	59,3	8,5	1,7	30,5	83,5	0,0	5,0	2,1	9,4	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0	73,6	0,0	26,4	0,0	0,0	0,0
2019	Porto Ferreira	57,5	31,0	0,0	11,5	82,1	0,0	12,8	1,3	3,8	55,0	0,0	45,0	0,0	0,0	65,5	0,0	34,5	0,0	0,0	0,0
2014	Potim	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Potim	83,3	0,0	0,0	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Potim	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Potim	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Potim	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Potim	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Potirendaba	16,7	50,0	0,0	33,3	55,0	0,0	12,5	0,0	32,5	50,0	11,8	23,5	14,7	0,0	51,4	8,6	8,6	22,9	0,0	8,5
2014	Potirendaba	40,0	20,0	0,0	40,0	55,8	4,7	14,0	0,0	25,5	57,8	17,8	22,2	0,0	2,2	60,0	15,0	17,5	0,0	0,0	7,5
2015	Potirendaba	25,0	50,0	0,0	25,0	54,2	0,0	25,0	0,0	20,8	55,1	16,3	18,4	8,2	2,0	54,0	18,0	18,0	4,0	0,0	6,0
2016	Potirendaba	16,7	58,3	0,0	25,0	54,2	0,0	20,8	0,0	25,0	47,9	25,0	16,7	8,3	2,1	52,2	19,6	15,2	0,0	0,0	13,0
2017	Potirendaba	20,0	60,0	0,0	20,0	67,5	0,0	0,0	0,0	32,5	55,1	16,3	10,2	8,2	10,2	57,4	12,8	17,0	0,0	0,0	12,8
2018	Potirendaba	7,7	30,8	15,4	46,1	53,6	10,7	0,0	0,0	35,7	67,6	0,0	2,7	0,0	29,7	62,8	0,0	27,9	0,0	0,0	9,3
2019	Potirendaba	12,5	33,3	16,7	37,5	75,0	12,5	0,0	0,0	12,5	54,3	0,0	25,7	0,0	20,0	62,8	0,0	34,9	0,0	0,0	2,3
2013	Pradópolis	21,1	73,7	0,0	5,2	59,8	7,3	9,8	6,1	17,0	62,5	25,0	8,3	4,2	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Pradópolis	33,3	55,6	5,6	5,5	81,3	5,2	4,2	0,0	9,3	80,0	7,3	5,5	0,0	7,2	-	-	-	-	0,0	-
2015	Pradópolis	38,9	55,6	5,5	0,0	84,4	5,2	4,2	0,0	6,2	87,1	6,5	0,0	0,0	6,4	-	-	-	-	0,0	-
2016	Pradópolis	40,0	30,0	5,0	25,0	72,9	5,2	8,3	0,0	13,6	80,6	6,5	0,0	0,0	12,9	-	-	-	-	0,0	-
2017	Pradópolis	42,1	52,6	5,3	0,0	94,8	5,2	0,0	0,0	0,0	80,6	6,5	0,0	0,0	12,9	-	-	-	-	0,0	-
2018	Pradópolis	23,5	58,8	11,8	5,9	88,2	0,0	0,0	6,5	5,3	82,9	0,0	0,0	5,7	11,4	-	-	-	-	0,0	-
2019	Pradópolis	60,7	39,3	0,0	0,0	81,3	0,0	12,5	6,2	0,0	78,8	0,0	21,2	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Praia Grande	32,6	8,7	1,2	57,1	44,8	2,4	10,9	4,7	37,2	51,1	12,3	19,5	5,6	11,5	50,3	10,5	20,5	8,9	0,4	9,8
2014	Praia Grande	44,8	6,0	1,3	47,5	43,9	0,9	11,9	2,9	40,4	51,5	9,3	20,3	4,5	14,4	50,4	8,5	22,3	9,4	0,4	9,4
2015	Praia Grande	43,0	6,3	1,7	49,0	45,7	0,7	9,7	3,7	40,2	51,2	8,2	19,8	5,4	15,4	49,0	7,2	24,0	9,7	0,0	10,1
2016	Praia Grande	41,9	10,8	1,2	46,1	50,3	1,2	8,8	3,5	36,2	53,6	7,4	17,6	4,0	17,4	49,1	7,3	24,3	9,4	0,0	9,9
2017	Praia Grande	42,9	15,0	6,1	36,0	51,3	2,8	10,8	3,3	31,8	48,3	6,1	18,2	5,2	22,2	46,3	6,8	25,8	10,0	0,0	11,1
2018	Praia Grande	37,7	21,7	1,6	39,0	62,1	0,7	10,2	3,6	23,4	60,7	0,0	21,3	3,4	14,6	56,5	0,0	25,0	6,4	0,0	12,1
2019	Praia Grande	44,4	15,1	5,4	35,1	67,2	1,3	15,6	0,4	15,5	62,5	1,3	27,4	3,3	5,5	51,7	2,4	36,7	6,1	0,0	3,1
2013	Presidente Alves	0,0	0,0	66,7	33,3	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Presidente Alves	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Presidente Alves	50,0	0,0	50,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Presidente Alves	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Presidente Alves	25,0	0,0	0,0	75,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Presidente Alves	16,7	0,0	0,0	83,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Presidente Bernardes	30,0	40,0	10,0	20,0	66,7	11,9	21,4	0,0	0,0	55,0	10,0	30,0	5,0	0,0	52,9	9,8	23,5	7,8	0,0	6,0
2014	Presidente Bernardes	33,3	55,6	0,0	11,1	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0	78,0	0,0	9,8	12,2	0,0	64,8	5,6	16,7	7,4	0,0	5,5

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Presidente Bernardes	40,0	50,0	0,0	10,0	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0	69,6	0,0	23,9	0,0	6,5	59,6	6,4	12,8	14,9	0,0	6,3
2016	Presidente Bernardes	28,6	42,9	0,0	28,5	77,5	0,0	22,5	0,0	0,0	62,7	7,8	21,6	0,0	7,9	48,1	5,6	16,7	13,0	0,0	16,6
2017	Presidente Bernardes	37,5	25,0	0,0	37,5	66,7	0,0	20,8	0,0	12,5	48,1	0,0	25,9	2,5	23,5	51,0	5,9	17,6	13,7	0,0	11,8
2018	Presidente Bernardes	43,8	9,4	0,0	46,8	89,5	0,0	6,3	0,0	4,2	59,0	0,0	15,7	4,8	20,5	48,1	0,0	16,7	16,7	0,0	18,5
2019	Presidente Bernardes	48,6	22,9	0,0	28,5	90,3	0,0	9,7	0,0	0,0	67,0	0,0	28,4	4,6	0,0	61,9	0,0	38,1	0,0	0,0	0,0
2013	Presidente Epitácio	31,4	45,7	2,9	20,0	58,2	0,0	22,5	14,1	5,2	74,0	2,4	14,8	4,7	4,1	75,0	0,6	17,8	5,0	0,0	1,6
2014	Presidente Epitácio	42,9	40,5	2,4	14,2	65,0	0,0	16,2	6,0	12,8	76,1	3,2	16,5	2,7	1,5	76,2	2,2	18,4	3,2	0,0	0,0
2015	Presidente Epitácio	51,6	29,0	0,0	19,4	65,0	0,0	11,0	12,6	11,4	70,1	3,4	14,4	0,6	11,5	70,0	1,3	15,0	1,9	0,0	11,8
2016	Presidente Epitácio	51,5	27,3	0,0	21,2	74,7	0,0	8,9	10,8	5,6	72,5	3,5	11,1	0,0	12,9	71,6	1,9	12,9	1,9	0,0	11,7
2017	Presidente Epitácio	63,6	18,2	0,0	18,2	78,0	0,0	6,6	10,3	5,1	68,1	1,1	10,1	0,0	20,7	74,6	0,0	13,6	0,0	0,0	11,8
2018	Presidente Epitácio	71,0	6,5	0,0	22,5	79,5	0,0	8,9	4,1	7,5	66,3	0,0	14,6	1,7	17,4	65,3	0,0	23,7	0,0	0,0	11,0
2019	Presidente Epitácio	79,2	4,2	0,0	16,6	83,1	0,0	12,5	0,0	4,4	74,4	0,0	21,6	0,0	4,0	70,1	0,0	29,9	0,0	0,0	0,0
2013	Presidente Prudente	31,9	29,8	15,1	23,2	72,6	3,2	12,1	1,4	10,7	69,0	10,6	14,2	2,7	3,5	68,2	5,9	20,7	2,5	0,0	2,7
2014	Presidente Prudente	36,2	35,2	2,0	26,6	73,8	0,9	14,6	1,6	9,1	75,4	4,1	16,7	0,8	3,0	71,7	2,2	22,7	0,7	0,0	2,7
2015	Presidente Prudente	29,2	41,5	2,8	26,5	73,2	1,1	12,9	2,3	10,5	77,8	3,8	12,7	1,7	4,0	70,3	1,2	22,8	1,4	0,0	4,3
2016	Presidente Prudente	33,2	39,5	5,0	22,3	73,0	0,8	11,7	2,8	11,7	76,6	2,9	12,6	3,8	4,1	68,0	2,0	22,2	4,0	0,0	3,8
2017	Presidente Prudente	35,2	39,8	3,6	21,4	74,6	1,0	9,8	2,3	12,3	70,3	2,6	19,2	2,6	5,3	71,3	1,4	21,9	2,2	0,0	3,2
2018	Presidente Prudente	45,0	29,0	1,7	24,3	81,0	0,0	10,6	0,8	7,6	77,3	0,0	16,0	2,9	3,8	68,1	0,0	27,7	1,8	0,0	2,4
2019	Presidente Prudente	53,2	31,2	3,9	11,7	82,9	0,0	14,3	0,5	2,3	69,1	1,6	26,6	1,3	1,4	65,7	3,9	27,5	1,2	0,0	1,7
2013	Presidente Venceslau	27,9	27,9	30,2	14,0	44,9	1,0	11,2	19,4	23,5	56,0	2,2	21,6	12,7	7,5	66,2	4,2	16,2	11,3	0,0	2,1
2014	Presidente Venceslau	44,1	23,5	11,8	20,6	40,8	0,0	16,2	17,7	25,3	68,1	0,6	18,8	8,1	4,4	71,3	1,2	17,0	9,4	0,0	1,1
2015	Presidente Venceslau	33,3	26,7	10,0	30,0	45,8	0,0	14,1	21,9	18,2	64,3	1,2	14,3	8,9	11,3	67,1	1,8	15,3	9,4	0,0	6,4
2016	Presidente Venceslau	31,8	48,5	1,5	18,2	49,5	1,0	14,1	8,6	26,8	62,3	1,0	10,3	5,9	20,5	69,5	1,7	13,8	5,7	0,0	9,3
2017	Presidente Venceslau	27,3	40,9	6,8	25,0	60,0	0,5	17,8	7,0	14,7	48,9	0,8	24,5	15,6	10,2	66,1	0,0	14,5	7,9	0,0	11,5
2018	Presidente Venceslau	18,4	55,1	2,0	24,5	70,5	0,0	16,1	2,6	10,8	59,8	0,0	29,9	2,7	7,6	69,1	0,0	20,6	5,5	0,0	4,8
2019	Presidente Venceslau	35,6	37,8	13,3	13,3	71,1	0,0	16,9	5,0	7,0	61,7	0,7	30,7	0,7	6,2	63,9	0,0	27,7	3,2	0,0	5,2
2013	Promissão	15,6	46,7	4,4	33,3	65,4	17,9	16,7	0,0	0,0	68,0	16,0	10,7	5,3	0,0	58,4	17,8	14,9	8,9	0,0	0,0
2014	Promissão	36,1	44,4	0,0	19,5	67,1	6,6	19,7	0,0	6,6	62,3	5,8	10,1	10,1	11,7	60,9	2,2	17,4	13,0	0,0	6,5
2015	Promissão	41,9	35,5	0,0	22,6	74,6	7,0	11,3	0,0	7,1	69,9	5,5	9,6	4,1	10,9	67,3	2,0	21,4	6,1	0,0	3,2
2016	Promissão	41,7	50,0	0,0	8,3	80,5	6,5	7,8	0,0	5,2	54,0	11,1	17,5	4,8	12,6	66,3	2,3	24,4	7,0	0,0	0,0
2017	Promissão	45,5	48,5	0,0	6,0	68,8	6,5	19,5	0,0	5,2	65,6	12,5	15,6	0,0	6,3	61,8	3,4	21,3	10,1	0,0	3,4
2018	Promissão	56,7	43,3	0,0	0,0	76,2	0,0	10,9	0,0	12,9	59,8	0,0	35,9	0,0	4,3	73,3	0,0	16,7	6,7	0,0	3,3
2019	Promissão	51,4	34,3	0,0	14,3	70,6	5,9	11,8	0,0	11,7	50,5	8,4	36,8	0,0	4,3	62,5	6,8	20,5	3,4	0,0	6,8
2013	Quatá	42,9	14,3	0,0	42,8	66,7	0,0	6,9	0,0	26,4	39,5	14,0	32,6	5,8	8,1	60,8	13,7	11,8	5,9	0,0	7,8
2014	Quatá	50,0	0,0	0,0	50,0	53,9	5,6	0,0	0,0	40,5	47,0	9,0	22,0	4,0	18,0	67,3	8,2	12,2	12,3	0,0	0,0
2015	Quatá	18,8	25,0	0,0	56,2	68,9	6,8	0,0	0,0	24,3	49,2	11,7	23,3	0,8	15,0	67,3	8,2	12,2	12,3	0,0	0,0
2016	Quatá	23,1	30,8	0,0	46,1	55,9	5,4	3,2	0,0	35,5	42,6	10,7	25,4	0,8	20,5	70,2	8,5	8,5	12,8	0,0	0,0
2017	Quatá	14,3	28,6	0,0	57,1	67,9	6,0	0,0	0,0	26,1	40,3	6,0	24,6	1,5	27,6	73,5	2,0	12,2	12,3	0,0	0,0
2018	Quatá	59,1	31,8	0,0	9,1	78,8	0,0	6,1	0,0	15,1	56,9	0,0	35,0	0,0	8,1	77,1	0,0	10,4	12,5	0,0	0,0
2019	Quatá	61,1	27,8	0,0	11,1	87,5	0,0	7,3	0,0	5,2	69,3	0,0	30,7	0,0	0,0	81,6	0,0	12,2	6,2	0,0	0,0
2013	Quintana	46,2	23,1	23,1	7,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Quintana	42,9	14,3	0,0	42,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Quintana	75,0	25,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Quintana	50,0	0,0	50,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Quintana	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Quintana	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Quintana	14,3	0,0	0,0	85,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Rancharia	58,8	23,5	8,8	8,9	81,3	6,3	11,5	0,9	0,0	71,9	12,5	12,5	3,1	0,0	67,0	4,3	16,0	12,7	0,0	0,0
2014	Rancharia	65,0	35,0	0,0	0,0	89,0	0,0	11,0	0,0	0,0	81,8	1,3	10,4	2,6	3,9	64,4	3,0	23,8	5,9	0,0	2,9
2015	Rancharia	67,9	32,1	0,0	0,0	94,2	0,0	5,8	0,0	0,0	76,3	0,0	11,3	7,5	4,9	61,2	4,1	19,4	15,3	0,0	0,0
2016	Rancharia	59,5	35,7	0,0	4,8	90,8	0,0	3,8	5,4	0,0	70,5	0,0	12,5	10,2	6,8	64,3	0,0	19,4	16,3	0,0	0,0
2017	Rancharia	47,1	41,2	0,0	11,7	89,4	0,0	5,0	5,6	0,0	50,5	0,0	32,0	6,8	10,7	64,6	0,0	25,3	10,1	0,0	0,0
2018	Rancharia	53,3	28,9	0,0	17,8	87,3	0,0	6,7	6,0	0,0	53,9	0,0	37,3	5,9	2,9	64,6	0,0	26,0	9,4	0,0	0,0
2019	Rancharia	51,6	48,4	0,0	0,0	85,9	0,0	14,1	0,0	0,0	53,2	0,0	42,6	4,2	0,0	57,0	0,0	39,5	0,0	0,0	3,5
2013	Regente Feijó	75,0	0,0	25,0	0,0	76,0	0,0	24,0	0,0	0,0	80,6	0,0	19,4	0,0	0,0	66,7	3,3	28,3	1,7	0,0	0,0
2014	Regente Feijó	100,0	0,0	0,0	0,0	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	82,3	0,0	12,9	3,2	1,6	69,9	0,0	23,3	2,7	0,0	4,1
2015	Regente Feijó	38,5	38,5	0,0	23,0	72,0	0,0	17,3	0,0	10,7	79,4	0,0	12,7	6,3	1,6	73,3	0,0	21,3	1,3	0,0	4,1
2016	Regente Feijó	25,0	25,0	0,0	50,0	78,7	0,0	20,0	0,0	1,3	76,8	0,0	9,8	12,2	1,2	69,3	0,0	27,3	0,0	0,0	3,4
2017	Regente Feijó	37,5	37,5	0,0	25,0	71,4	0,0	12,2	15,3	1,1	79,5	0,0	13,7	6,8	0,0	76,1	0,0	20,5	0,0	0,0	3,4
2018	Regente Feijó	31,3	68,7	0,0	0,0	68,5	0,0	25,2	5,4	0,9	74,0	0,0	18,8	4,2	3,0	59,8	0,0	27,2	9,8	0,0	3,2
2019	Regente Feijó	32,0	60,0	4,0	4,0	84,3	0,0	15,7	0,0	0,0	68,5	6,2	25,3	0,0	0,0	64,8	3,4	31,8	0,0	0,0	0,0
2013	Reginópolis	75,0	0,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Reginópolis	75,0	0,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Reginópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Reginópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Reginópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Reginópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Reginópolis	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Registro	25,8	3,2	22,6	48,4	42,8	1,6	16,7	23,3	15,6	52,5	5,3	24,3	16,3	1,6	59,2	3,5	26,3	9,8	0,0	1,2
2014	Registro	32,1	17,9	17,9	32,1	47,4	4,9	16,0	13,1	18,6	49,5	3,2	24,3	18,4	4,6	70,2	1,3	18,2	9,3	0,0	1,0
2015	Registro	41,4	10,3	10,3	38,0	45,7	4,7	14,2	15,5	19,9	46,4	4,4	24,5	19,7	5,0	67,2	1,3	19,8	7,3	0,0	4,4
2016	Registro	45,7	28,6	5,7	20,0	37,8	5,2	20,8	18,4	17,8	45,0	3,0	24,8	21,8	5,4	70,0	0,9	18,9	7,7	0,0	2,5
2017	Registro	35,1	24,3	8,1	27,1	39,4	1,8	20,4	23,2	15,2	42,5	4,7	35,8	13,0	4,0	65,9	1,8	20,4	9,3	5,4	2,6
2018	Registro	33,9	15,3	11,9	38,9	50,5	0,0	25,1	22,9	1,5	47,3	0,0	37,3	10,4	5,0	60,4	0,0	27,6	5,3	0,0	6,7
2019	Registro	47,6	26,2	0,0	23,8	66,5	1,5	25,3	2,1	4,6	51,2	1,3	42,9	3,3	1,3	61,4	0,5	34,8	2,9	2,4	0,4
2013	Restinga	25,0	0,0	0,0	75,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Restinga	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Ribeirão Bonito	33,3	33,3	0,0	33,4	45,5	11,4	20,5	11,4	11,2	51,4	27,0	0,0	10,8	10,8	66,7	17,6	0,0	15,7	0,0	0,0
2014	Ribeirão Bonito	33,3	33,3	0,0	33,4	45,5	11,4	20,5	11,4	11,2	67,6	10,8	0,0	10,8	10,8	84,3	0,0	11,8	3,9	0,0	0,0
2015	Ribeirão Bonito	16,7	33,3	0,0	50,0	59,1	11,4	18,2	11,3	0,0	67,6	10,8	0,0	10,8	10,8	78,4	0,0	17,6	4,0	0,0	0,0
2016	Ribeirão Bonito	0,0	40,0	0,0	60,0	61,5	12,8	12,8	12,9	0,0	64,7	11,8	0,0	11,8	11,7	71,4	0,0	18,4	4,1	0,0	6,1
2017	Ribeirão Bonito	16,7	33,3	0,0	50,0	45,3	9,4	9,4	22,6	13,3	45,8	8,3	14,6	8,3	23,0	73,3	0,0	13,3	4,4	0,0	9,0
2018	Ribeirão Bonito	33,3	33,3	0,0	33,4	60,0	0,0	8,3	20,0	11,7	53,7	0,0	36,6	9,7	0,0	66,7	0,0	25,0	4,2	0,0	4,1
2019	Ribeirão Bonito	50,0	25,0	0,0	25,0	62,5	0,0	26,8	0,0	10,7	44,0	0,0	48,0	8,0	0,0	53,2	17,0	25,5	4,3	0,0	0,0
2013	Ribeirão Pires	37,6	10,1	7,3	45,0	58,9	6,9	11,2	5,0	18,0	52,0	20,7	20,2	2,3	4,8	47,4	12,2	31,7	1,6	0,0	7,1
2014	Ribeirão Pires	36,7	15,6	0,9	46,8	69,9	2,6	9,0	3,7	14,8	73,8	7,5	11,7	0,0	7,0	53,9	6,9	31,1	1,9	0,0	6,2
2015	Ribeirão Pires	47,6	10,5	1,0	39,9	68,3	4,1	7,9	3,7	16,0	77,6	4,0	12,0	0,5	5,9	58,3	5,6	29,8	0,9	1,0	5,4
2016	Ribeirão Pires	41,7	16,7	6,5	34,2	67,1	4,0	10,7	2,4	15,8	75,2	6,5	12,9	0,9	4,5	51,1	9,3	32,3	2,8	0,9	4,5
2017	Ribeirão Pires	55,4	11,9	1,0	30,7	70,5	3,6	9,7	3,0	13,2	76,6	3,9	14,3	0,0	5,2	60,2	6,7	27,6	0,3	1,0	5,2
2018	Ribeirão Pires	39,0	37,2	1,2	22,6	84,1	0,0	8,1	2,9	4,9	70,5	0,8	23,7	0,0	5,0	63,7	0,8	25,8	0,0	0,0	9,7
2019	Ribeirão Pires	54,5	37,2	0,0	8,3	81,6	0,0	13,8	0,5	4,1	48,5	0,6	46,8	0,4	3,7	67,4	1,7	29,1	0,9	0,0	0,9
2013	Ribeirão Preto	45,2	12,6	11,5	30,0	66,7	3,6	12,1	4,3	13,3	57,7	11,2	19,6	7,1	4,4	57,9	13,3	18,0	9,5	0,7	1,3
2014	Ribeirão Preto	41,3	20,9	5,7	31,6	68,7	2,0	11,4	3,9	14,0	64,5	4,2	21,9	5,6	3,8	68,3	3,1	22,0	3,9	0,5	2,7
2015	Ribeirão Preto	44,6	19,0	4,6	30,2	67,6	2,2	11,4	2,8	16,0	65,8	4,4	19,9	6,1	3,8	68,7	3,0	19,7	5,9	1,6	2,7

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Ribeirão Preto	44,9	18,7	6,8	28,7	69,9	2,4	10,5	2,9	14,3	64,8	4,3	20,3	5,7	4,9	70,6	4,3	16,0	6,8	0,9	2,3
2017	Ribeirão Preto	42,9	19,5	7,2	29,6	69,3	2,7	9,4	3,0	15,6	65,4	4,0	19,0	5,6	6,0	71,6	3,4	15,4	6,4	0,8	3,2
2018	Ribeirão Preto	58,2	20,0	3,0	18,7	78,4	0,2	9,4	1,6	10,4	68,3	0,0	21,2	5,4	5,1	73,3	0,0	18,4	5,2	0,1	3,1
2019	Ribeirão Preto	68,7	16,0	2,7	12,6	78,0	1,0	13,6	0,7	6,7	64,4	1,6	28,6	2,2	3,2	68,3	1,8	26,1	1,5	0,0	2,3
2013	Rifaina	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Rifaina	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Rifaina	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Rifaina	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Rifaina	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Rincão	66,7	0,0	33,3	0,0	65,2	0,0	21,7	0,0	13,1	55,6	11,1	22,2	0,0	11,1	37,8	2,7	32,4	8,1	0,0	19,0
2014	Rincão	100,0	0,0	0,0	0,0	81,5	0,0	13,8	0,0	4,7	16,0	6,0	54,0	8,0	16,0	24,3	0,0	27,0	8,1	0,0	40,6
2015	Rincão	100,0	0,0	0,0	0,0	71,1	0,0	22,2	0,0	6,7	17,0	0,0	56,6	7,5	18,9	25,6	7,0	23,3	14,0	0,0	30,1
2016	Rincão	100,0	0,0	0,0	0,0	71,2	0,0	19,2	0,0	9,6	21,6	5,9	43,1	13,7	15,7	27,9	7,0	20,9	16,3	0,0	27,9
2017	Rincão	100,0	0,0	0,0	0,0	68,9	0,0	22,2	0,0	8,9	21,1	5,3	47,4	12,3	13,9	31,1	6,7	20,0	15,6	0,0	26,6
2018	Rincão	100,0	0,0	0,0	0,0	75,6	0,0	11,1	0,0	13,3	38,9	0,0	38,9	11,1	11,1	43,2	0,0	40,5	8,1	0,0	8,2
2019	Rincão	100,0	0,0	0,0	0,0	71,1	0,0	28,9	0,0	0,0	36,1	0,0	52,8	11,1	0,0	35,1	0,0	48,6	16,3	0,0	0,0
2013	Rio Claro	31,0	31,3	11,6	26,1	63,2	8,4	8,5	5,5	14,4	62,5	19,4	10,6	3,6	3,9	55,6	16,0	15,9	6,0	0,0	6,5
2014	Rio Claro	33,8	36,1	13,4	16,7	73,9	1,5	8,9	4,6	11,1	73,2	8,5	15,6	1,0	1,7	71,6	6,1	15,1	3,6	0,0	3,6
2015	Rio Claro	35,6	40,8	7,8	15,8	73,9	2,3	10,2	3,4	10,2	65,2	3,9	23,5	5,1	2,3	72,5	4,5	16,4	4,1	0,0	2,5
2016	Rio Claro	33,9	36,9	13,5	15,7	76,0	2,4	9,3	4,0	8,3	63,7	5,5	22,8	5,3	2,7	72,4	6,5	13,5	5,5	0,0	2,1
2017	Rio Claro	35,7	39,3	6,0	19,0	74,7	1,5	7,6	1,5	14,7	70,6	2,2	18,1	3,6	5,5	76,7	3,7	14,1	3,6	0,0	1,9
2018	Rio Claro	48,1	35,0	3,5	13,4	83,2	0,0	7,9	2,0	6,9	66,9	0,0	24,6	4,8	3,7	79,3	0,0	14,8	2,6	0,0	3,3
2019	Rio Claro	59,6	30,4	1,5	8,5	83,1	0,7	9,8	4,7	1,7	64,5	1,3	33,1	0,0	1,1	69,7	0,7	25,1	2,8	0,0	1,7
2013	Rio das Pedras	18,2	9,1	0,0	72,7	44,8	0,0	19,4	20,9	14,9	60,0	0,0	20,0	10,0	10,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Rio das Pedras	38,5	0,0	0,0	61,5	68,2	0,0	15,9	0,0	15,9	63,6	0,0	36,4	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Rio das Pedras	17,4	0,0	0,0	82,6	61,8	0,0	13,2	0,0	25,0	66,7	0,0	17,9	0,0	15,4	-	-	-	-	0,0	-
2016	Rio das Pedras	56,3	0,0	0,0	43,7	62,7	0,0	22,9	0,0	14,4	40,0	0,0	40,0	8,0	12,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Rio das Pedras	35,7	0,0	0,0	64,3	54,7	0,0	16,3	0,0	29,0	47,4	0,0	31,6	7,0	14,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Rio das Pedras	50,0	0,0	0,0	50,0	70,1	0,0	18,4	0,0	11,5	55,0	0,0	31,7	5,0	8,3	-	-	-	-	0,0	-
2019	Rio das Pedras	55,0	15,0	0,0	30,0	64,4	0,0	14,9	11,5	9,2	57,8	0,0	35,9	0,0	6,3	-	-	-	-	0,0	-
2013	Rio Grande da Serra	18,2	0,0	18,2	63,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Rio Grande da Serra	15,0	5,0	20,0	60,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Rio Grande da Serra	10,0	16,7	6,7	66,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Rio Grande da Serra	14,3	17,9	3,6	64,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Rio Grande da Serra	24,0	16,0	0,0	60,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Rio Grande da Serra	7,7	46,2	0,0	46,1	64,3	0,0	0,0	11,9	23,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Rio Grande da Serra	44,4	0,0	0,0	55,6	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,6	0,0	42,9	14,3	14,2	-	-	-	-	0,0	-
2013	Riolândia	12,5	50,0	25,0	12,5	53,3	0,0	6,7	6,7	33,3	62,8	7,0	20,9	0,0	9,3	60,0	6,7	20,0	13,3	0,0	0,0
2014	Riolândia	20,0	0,0	0,0	80,0	44,4	0,0	11,1	0,0	44,5	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	75,0	0,0	16,7	0,0	0,0	8,3
2015	Riolândia	20,0	0,0	0,0	80,0	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	65,7	0,0	22,9	0,0	11,4	61,8	8,8	29,4	0,0	0,0	0,0
2016	Riolândia	100,0	0,0	0,0	0,0	57,5	0,0	12,5	0,0	30,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	57,5	0,0	42,5	0,0	0,0	0,0
2017	Riolândia	0,0	33,3	0,0	66,7	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	80,0	0,0	0,0	0,0	20,0	75,7	0,0	16,2	0,0	0,0	8,1
2018	Riolândia	14,3	50,0	0,0	35,7	71,9	0,0	12,5	0,0	15,6	56,3	0,0	0,0	0,0	43,7	67,6	0,0	16,2	0,0	0,0	16,2
2019	Riolândia	100,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	70,0	0,0	30,0	0,0	0,0	0,0
2014	Riversul	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	64,7	35,3	0,0	-	-	-	-	-	-
2015	Riversul	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,7	33,3	0,0	-	-	-	-	-	-
2016	Riversul	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2017	Riversul	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Riversul	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	Riversul	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2013	Rosana	15,8	44,7	13,2	26,3	36,7	0,0	18,3	16,7	28,3	42,7	9,0	31,5	4,5	12,3	44,6	8,1	32,4	13,5	0,0	1,4
2014	Rosana	40,8	26,5	2,0	30,7	37,5	0,0	20,8	16,7	25,0	39,1	9,1	27,3	8,2	16,3	42,2	3,6	44,6	3,6	0,0	6,0
2015	Rosana	33,3	45,5	3,0	18,2	32,1	0,0	13,8	31,2	22,9	46,6	3,9	31,1	3,9	14,5	53,7	0,0	39,0	3,7	0,0	3,6
2016	Rosana	23,8	38,1	4,8	33,3	37,5	0,0	20,8	19,2	22,5	38,2	2,9	37,3	3,9	17,7	43,4	0,0	42,4	8,1	0,0	6,1
2017	Rosana	25,0	31,8	2,3	40,9	47,8	0,0	9,7	11,5	31,0	35,7	4,1	29,6	13,3	17,3	54,3	0,0	41,4	0,0	0,0	4,3
2018	Rosana	50,0	40,0	3,3	6,7	48,4	0,0	17,2	18,3	16,1	40,0	0,0	41,5	6,2	12,3	45,9	0,0	41,9	8,1	0,0	4,1
2019	Rosana	63,6	15,2	0,0	18,2	59,6	8,7	4,8	11,5	15,4	43,5	4,7	29,4	17,6	4,8	52,6	2,6	36,8	3,9	3,0	4,1
2014	Roseira	-	-	-	-	85,7	14,3	0,0	0,0	0,0	14,3	14,3	35,7	0,0	35,7	-	-	-	-	-	-
2015	Roseira	-	-	-	-	67,9	14,3	0,0	0,0	17,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Roseira	-	-	-	-	50,0	14,3	0,0	17,9	17,8	14,3	14,3	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2017	Roseira	-	-	-	-	85,7	14,3	0,0	0,0	0,0	14,3	14,3	23,8	47,6	0,0	-	-	-	-	-	-
2018	Roseira	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Roseira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Sabino	50,0	25,0	0,0	25,0	33,3	5,6	0,0	27,8	33,3	0,0	5,6	33,3	27,8	33,3	-	-	-	-	0,0	-
2014	Sabino	50,0	25,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Sabino	75,0	25,0	0,0	0,0	50,0	7,1	0,0	42,9	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Sabino	80,0	20,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	22,2	77,8	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Sabino	66,7	0,0	0,0	33,3	50,0	3,6	0,0	21,4	25,0	0,0	4,8	66,7	28,5	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Sabino	22,2	0,0	0,0	77,8	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Sabino	83,3	0,0	0,0	16,7	-	-	-	-	-	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Sales Oliveira	90,0	10,0	0,0	0,0	68,3	0,0	0,0	16,7	15,0	37,1	0,0	17,1	34,3	11,5	-	-	-	-	0,0	-
2014	Sales Oliveira	76,9	7,7	0,0	15,4	70,4	0,0	0,0	0,0	29,6	52,4	0,0	19,0	9,5	19,1	-	-	-	-	0,0	-
2015	Sales Oliveira	68,4	5,3	0,0	15,8	78,7	0,0	0,0	0,0	21,3	42,9	7,1	25,0	0,0	25,0	-	-	-	-	10,5	-
2016	Sales Oliveira	47,6	19,0	0,0	23,9	77,1	0,0	0,0	0,0	22,9	46,0	0,0	27,0	6,3	20,7	-	-	-	-	9,5	-
2017	Sales Oliveira	76,2	0,0	0,0	19,0	62,5	0,0	0,0	0,0	37,5	46,0	0,0	19,0	14,3	20,7	-	-	-	-	4,8	-
2018	Sales Oliveira	94,1	5,9	0,0	0,0	86,5	0,0	0,0	0,0	13,5	43,7	0,0	43,7	5,6	7,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Sales Oliveira	94,1	5,9	0,0	0,0	71,4	0,0	23,8	4,8	0,0	42,1	0,0	50,9	7,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Salto	41,3	41,3	2,5	14,9	68,9	4,1	16,4	1,5	9,1	56,1	15,8	22,4	5,7	0,0	61,8	10,6	14,7	12,9	0,0	0,0
2014	Salto	47,9	30,2	5,2	15,7	69,1	4,5	16,4	1,3	8,7	60,0	6,3	23,8	7,9	2,0	70,6	3,2	16,1	10,1	1,0	0,0
2015	Salto	46,0	30,0	1,0	22,0	71,2	3,3	8,5	1,1	15,9	61,5	7,0	20,1	6,2	5,2	69,2	4,7	16,8	8,9	1,0	0,4
2016	Salto	41,7	30,4	0,9	23,5	76,1	2,1	9,4	1,9	10,5	63,7	5,9	17,2	8,3	4,9	69,2	6,8	12,7	11,3	3,5	0,0
2017	Salto	45,9	22,9	0,9	25,7	71,8	2,2	14,2	1,1	10,7	58,9	5,4	20,9	7,4	7,4	64,9	8,3	15,3	10,7	4,6	0,8
2018	Salto	36,7	43,4	0,6	19,3	77,3	0,0	12,2	3,9	6,6	65,6	0,0	24,2	6,7	3,5	65,1	0,0	22,6	9,8	0,0	2,5
2019	Salto	43,0	31,6	0,6	24,8	75,1	0,9	16,0	4,9	3,1	57,9	0,5	41,6	0,0	0,0	57,7	1,4	35,2	5,7	0,0	0,0
2013	Salto de Pirapora	22,2	40,7	5,6	31,5	55,7	0,0	22,9	4,3	17,1	60,5	4,9	29,6	0,0	5,0	71,1	2,2	20,0	0,0	0,0	6,7
2014	Salto de Pirapora	29,1	38,2	5,5	27,2	56,7	0,6	8,3	3,8	30,6	24,4	11,6	44,2	4,7	15,1	39,3	6,6	39,3	0,0	0,0	14,8
2015	Salto de Pirapora	37,3	47,1	3,9	11,7	57,6	0,7	6,6	4,0	31,1	26,1	11,6	33,3	15,9	13,1	35,5	7,9	32,9	7,9	0,0	15,8
2016	Salto de Pirapora	33,3	47,6	0,0	19,1	53,4	0,9	13,8	0,0	31,9	20,0	6,3	37,5	13,8	22,4	36,4	3,9	36,4	7,8	0,0	15,5
2017	Salto de Pirapora	30,0	55,0	0,0	15,0	50,8	0,0	4,2	0,0	45,0	21,4	17,1	24,3	8,6	28,6	37,2	11,5	24,4	7,7	0,0	19,2
2018	Salto de Pirapora	35,3	41,2	11,8	11,7	68,1	0,0	22,4	0,0	9,5	48,1	0,0	41,6	5,2	5,1	48,7	0,0	39,7	7,7	0,0	3,9
2019	Salto de Pirapora	69,4	30,6	0,0	0,0	72,4	0,0	27,6	0,0	0,0	56,9	0,0	43,1	0,0	0,0	57,9	0,0	42,1	0,0	0,0	0,0
2013	Salto Grande	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Salto Grande	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	2,5	0,0	97,5	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Salto Grande	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	2,8	0,0	86,1	0,0	11,1	-	-	-	-	-	-
2016	Salto Grande	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	67,9	0,0	28,5	-	-	-	-	-	-
2017	Salto Grande	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	0,0	94,3	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Salto Grande	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	3,6	0,0	46,4	0,0	50,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Salto Grande	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	95,2	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Santa Adélia	72,7	9,1	9,1	9,1	82,5	0,0	0,0	0,0	17,5	72,9	10,4	16,7	0,0	0,0	75,9	1,9	18,5	3,7	0,0	0,0
2014	Santa Adélia	80,0	10,0	0,0	10,0	85,0	0,0	0,0	0,0	15,0	83,9	0,0	16,1	0,0	0,0	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	0,0
2015	Santa Adélia	52,2	21,7	0,0	26,1	85,0	0,0	0,0	0,0	15,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	77,4	0,0	22,6	0,0	0,0	0,0
2016	Santa Adélia	63,6	36,4	0,0	0,0	85,0	0,0	0,0	0,0	15,0	77,3	0,0	22,7	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	0,0
2017	Santa Adélia	81,8	18,2	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	78,0	0,0	22,0	0,0	0,0	0,0
2018	Santa Adélia	78,9	21,1	0,0	0,0	64,6	0,0	9,8	0,0	25,6	51,2	0,0	39,5	0,0	9,3	73,6	0,0	20,8	0,0	0,0	5,6
2019	Santa Adélia	80,0	20,0	0,0	0,0	87,8	0,0	12,2	0,0	0,0	61,0	0,0	39,0	0,0	0,0	63,8	0,0	36,2	0,0	0,0	0,0
2013	Santa Bárbara d'Oeste	45,9	29,9	3,2	21,0	71,3	0,9	15,4	3,0	9,4	65,2	11,6	18,0	5,2	0,0	54,5	17,5	15,9	12,1	0,0	0,0
2014	Santa Bárbara d'Oeste	46,0	27,0	2,1	24,9	70,1	1,2	16,7	1,4	10,6	67,6	6,2	20,6	3,9	1,7	68,6	4,3	12,6	11,6	0,0	2,9
2015	Santa Bárbara d'Oeste	44,6	19,9	3,6	31,9	75,4	0,0	12,2	1,3	11,1	71,8	4,4	15,9	6,0	1,9	67,0	4,5	12,5	11,0	0,0	5,0
2016	Santa Bárbara d'Oeste	40,5	26,7	2,2	30,6	68,6	0,0	10,7	1,3	19,4	72,8	4,8	13,7	6,7	2,0	55,8	5,5	15,2	14,5	0,0	9,0
2017	Santa Bárbara d'Oeste	39,9	29,3	2,9	27,9	73,1	0,0	6,5	2,3	18,1	56,9	1,9	30,3	4,7	6,2	61,9	1,7	16,0	14,4	0,0	6,0
2018	Santa Bárbara d'Oeste	54,9	22,1	4,0	19,0	83,6	0,0	7,6	1,5	7,3	51,9	0,0	40,4	4,8	2,9	71,0	0,0	15,5	12,4	0,0	1,1
2019	Santa Bárbara d'Oeste	66,0	17,3	5,6	11,1	82,7	0,8	13,0	1,5	2,0	53,8	7,0	39,2	0,0	0,0	68,0	1,0	31,0	0,0	0,0	0,0
2013	Santa Branca	0,0	0,0	0,0	100,0	10,3	0,0	0,0	0,0	89,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Santa Branca	27,3	0,0	0,0	72,7	15,4	0,0	2,6	0,0	82,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Santa Branca	11,1	0,0	0,0	88,9	43,3	0,0	0,0	0,0	56,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Santa Branca	9,1	0,0	0,0	90,9	40,0	0,0	0,0	0,0	60,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Santa Branca	25,0	16,7	0,0	58,3	17,5	0,0	0,0	0,0	82,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Santa Branca	90,9	0,0	0,0	9,1	81,0	0,0	0,0	0,0	19,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Santa Branca	75,0	0,0	0,0	25,0	78,1	0,0	12,5	0,0	9,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Santa Cruz das Palmeiras	49,0	10,2	16,3	24,5	72,6	8,9	13,7	0,0	4,8	63,6	7,1	21,2	8,1	0,0	56,1	9,4	27,3	7,2	0,0	0,0
2014	Santa Cruz das Palmeiras	34,0	24,5	11,3	30,2	77,4	0,0	11,3	0,0	11,3	68,8	4,2	22,9	4,1	0,0	60,3	5,0	26,2	6,4	0,0	2,1
2015	Santa Cruz das Palmeiras	38,0	22,0	12,0	28,0	75,2	0,0	7,6	0,0	17,2	64,2	3,3	25,0	3,3	4,2	61,7	2,1	25,5	6,4	0,0	4,3
2016	Santa Cruz das Palmeiras	42,5	22,5	12,5	22,5	75,8	0,0	10,1	3,4	10,7	67,5	2,6	26,5	3,4	0,0	63,6	0,0	21,4	6,4	0,0	8,6
2017	Santa Cruz das Palmeiras	40,4	21,3	10,6	27,7	86,7	0,0	7,7	0,0	5,6	65,3	3,2	28,2	3,3	0,0	60,1	2,2	22,5	6,5	0,0	8,7
2018	Santa Cruz das Palmeiras	42,4	34,8	6,1	16,7	78,7	0,0	7,3	6,0	8,0	58,3	0,0	38,6	0,0	3,1	60,6	0,0	29,5	3,0	0,0	6,9
2019	Santa Cruz das Palmeiras	55,2	29,3	6,9	8,6	87,2	0,0	7,1	2,1	3,6	51,8	0,0	45,8	0,0	2,4	67,6	2,1	27,5	0,7	0,0	2,1
2013	Santa Cruz do Rio Pardo	73,8	6,6	8,2	11,4	79,7	6,1	7,4	6,8	0,0	67,4	5,8	13,8	11,6	1,4	54,8	3,6	22,0	17,3	0,0	2,3
2014	Santa Cruz do Rio Pardo	56,1	13,3	6,1	24,5	80,9	2,9	6,4	9,8	0,0	56,9	2,0	33,5	6,6	1,0	62,0	1,8	19,3	15,1	0,0	1,8
2015	Santa Cruz do Rio Pardo	28,7	35,1	8,5	27,7	80,9	3,1	6,8	9,2	0,0	57,4	2,0	33,0	6,1	1,5	70,1	1,7	17,8	10,4	0,0	0,0
2016	Santa Cruz do Rio Pardo	40,0	25,6	10,0	24,4	79,8	3,1	6,1	9,2	1,8	56,8	3,8	31,9	6,1	1,4	55,9	1,7	20,9	15,3	0,0	6,2
2017	Santa Cruz do Rio Pardo	48,0	29,3	12,0	10,7	87,5	2,6	2,1	7,8	0,0	62,1	2,5	30,3	4,0	1,1	57,7	1,8	20,2	14,1	0,0	6,2
2018	Santa Cruz do Rio Pardo	47,4	25,6	0,0	27,0	74,8	0,0	13,1	6,8	5,3	58,5	0,0	36,2	3,7	1,6	61,7	0,0	22,8	13,9	0,0	1,6
2019	Santa Cruz do Rio Pardo	60,3	20,5	0,0	19,2	83,7	0,0	8,9	7,4	0,0	62,1	0,0	35,9	2,0	0,0	61,7	0,0	28,3	6,7	0,0	3,3
2013	Santa Fé do Sul	30,8	42,3	15,4	11,5	49,2	10,0	19,2	6,7	14,9	47,5	12,5	30,0	6,7	3,3	63,2	8,8	18,4	9,6	0,0	0,0
2014	Santa Fé do Sul	22,7	45,5	22,7	9,1	61,4	7,1	22,8	1,6	7,1	47,6	6,5	34,7	7,3	3,9	69,7	5,9	17,8	6,6	0,0	0,0
2015	Santa Fé do Sul	45,5	27,3	22,7	4,5	66,1	7,6	20,3	1,7	4,3	59,5	6,6	27,3	2,5	4,1	64,6	4,2	18,1	9,0	0,0	4,1
2016	Santa Fé do Sul	38,1	28,6	19,0	14,3	58,1	6,8	28,2	1,7	5,2	61,9	10,2	22,9	1,7	3,3	64,5	6,5	18,1	7,2	0,0	3,7
2017	Santa Fé do Sul	59,1	36,4	0,0	4,5	64,3	5,6	15,1	7,9	7,1	54,7	5,3	23,3	13,3	3,4	68,6	3,8	14,5	5,7	0,0	7,4
2018	Santa Fé do Sul	47,2	30,2	17,0	5,6	58,3	0,0	31,3	10,4	0,0	39,4	0,0	45,2	15,4	0,0	61,4	0,0	21,7	6,0	0,0	10,9
2019	Santa Fé do Sul	41,5	36,6	21,9	0,0	58,4	0,0	30,3	11,3	0,0	44,0	0,0	45,5	3,0	7,5	63,2	0,0	28,9	5,3	0,0	2,6
2013	Santa Gertrudes	40,0	40,0	20,0	0,0	74,3	14,3	11,4	0,0	0,0	38,9	52,8	0,0	0,0	8,3	46,2	38,5	7,7	7,6	0,0	0,0
2014	Santa Gertrudes	40,0	60,0	0,0	0,0	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	84,2	0,0	15,8	0,0	0,0	0,0
2015	Santa Gertrudes	40,0	60,0	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	88,9	0,0	0,0	0,0	11,1	74,1	0,0	3,7	0,0	0,0	22,2

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2016	Santa Gertrudes	42,9	57,1	0,0	0,0	77,5	0,0	10,0	0,0	12,5	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,2	0,0	15,8	0,0	0,0	0,0
2017	Santa Gertrudes	33,3	66,7	0,0	0,0	90,0	0,0	10,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,6	0,0	15,4	0,0	0,0	0,0
2018	Santa Gertrudes	10,0	60,0	0,0	30,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0
2019	Santa Gertrudes	12,5	50,0	0,0	37,5	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	0,0	0,0
2013	Santa Isabel	12,9	54,8	0,0	32,3	50,0	0,0	27,8	12,7	9,5	66,3	20,0	10,5	0,0	3,2	51,4	19,6	22,4	1,9	0,0	4,7
2014	Santa Isabel	20,0	57,1	2,9	20,0	52,9	0,0	18,8	11,6	16,7	73,7	5,1	13,1	0,0	8,1	60,0	12,7	20,9	2,7	0,0	3,7
2015	Santa Isabel	17,0	47,2	1,9	33,9	42,7	4,5	16,3	9,0	27,5	59,6	12,1	15,2	0,0	13,1	48,5	18,6	13,4	4,1	0,0	15,4
2016	Santa Isabel	22,0	43,9	2,4	31,7	47,7	0,0	29,7	7,1	15,5	70,5	11,4	17,1	1,0	0,0	56,4	17,9	15,4	2,6	0,0	7,7
2017	Santa Isabel	45,5	18,2	0,0	36,3	40,9	0,0	32,6	4,5	22,0	79,4	5,9	11,8	1,0	1,9	57,5	15,9	15,9	0,0	0,0	10,7
2018	Santa Isabel	32,4	20,6	0,0	47,0	47,5	0,0	19,0	3,0	30,5	74,7	0,0	15,2	0,0	10,1	63,5	0,0	18,9	8,1	0,0	9,5
2019	Santa Isabel	33,3	38,1	0,0	28,6	58,7	0,0	25,0	11,4	4,9	72,7	0,0	18,2	0,0	9,1	70,4	0,0	21,1	0,0	0,0	8,5
2013	Santa Maria da Serra	28,6	0,0	0,0	71,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Santa Maria da Serra	66,7	0,0	0,0	33,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Santa Maria da Serra	37,5	0,0	0,0	62,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Santa Maria da Serra	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Santa Rita do Passa Quatro	45,3	28,3	18,9	7,5	52,7	2,2	15,8	13,0	16,3	67,6	8,6	20,1	3,7	0,0	64,4	6,2	23,3	6,1	0,0	0,0
2014	Santa Rita do Passa Quatro	35,3	5,9	23,5	35,3	57,3	0,0	15,2	13,5	14,0	68,8	3,2	21,7	6,3	0,0	69,5	3,4	20,1	7,0	0,0	0,0
2015	Santa Rita do Passa Quatro	33,3	9,5	19,0	38,2	60,7	0,0	16,3	9,6	13,4	67,3	7,4	16,0	9,3	0,0	66,3	3,6	23,1	7,0	0,0	0,0
2016	Santa Rita do Passa Quatro	52,2	30,4	0,0	17,4	69,3	0,0	21,4	5,7	3,6	59,6	7,6	22,8	7,0	3,0	64,4	3,0	23,0	9,6	0,0	0,0
2017	Santa Rita do Passa Quatro	63,3	13,3	0,0	23,4	68,6	0,5	21,6	3,1	6,2	51,8	4,1	34,4	5,1	4,6	59,8	4,3	25,6	8,5	0,0	1,8
2018	Santa Rita do Passa Quatro	56,5	13,0	0,0	30,5	75,0	0,0	19,0	3,0	3,0	54,0	0,0	32,8	5,1	8,1	53,4	0,0	38,8	2,6	0,0	5,2
2019	Santa Rita do Passa Quatro	64,4	24,4	0,0	11,2	86,3	0,0	10,5	0,0	3,2	51,4	2,8	45,8	0,0	0,0	51,7	0,0	46,3	0,0	0,0	2,0
2013	Santa Rosa de Viterbo	56,8	18,9	2,7	21,6	60,6	0,0	0,0	2,8	36,6	64,2	6,6	15,1	0,0	14,1	56,6	10,3	19,1	7,4	0,0	6,6
2014	Santa Rosa de Viterbo	53,1	21,9	3,1	21,9	72,9	0,0	6,8	0,0	20,3	72,6	3,8	8,5	0,0	15,1	66,9	2,3	19,2	4,6	0,0	7,0
2015	Santa Rosa de Viterbo	55,9	14,7	2,9	26,5	65,0	0,0	1,7	0,0	33,3	72,4	0,0	11,2	0,0	16,4	65,8	0,0	23,1	5,1	0,0	6,0
2016	Santa Rosa de Viterbo	62,5	12,5	2,5	22,5	61,6	0,0	5,4	0,0	33,0	41,0	0,0	40,0	0,0	19,0	56,2	0,0	21,3	13,5	0,0	9,0
2017	Santa Rosa de Viterbo	68,8	18,8	0,0	12,4	63,3	0,0	12,5	0,0	24,2	35,9	0,0	47,9	7,0	9,2	56,3	0,0	25,3	13,8	0,0	4,6
2018	Santa Rosa de Viterbo	84,6	0,0	0,0	15,4	74,3	3,6	11,4	2,1	8,6	43,2	0,0	48,0	5,6	3,2	55,1	0,0	34,8	6,7	0,0	3,4
2019	Santa Rosa de Viterbo	76,8	5,4	0,0	17,8	70,4	0,0	17,8	0,0	11,8	47,8	0,0	52,2	0,0	0,0	58,8	0,0	37,6	3,6	0,0	0,0
2013	Santana de Parnaíba	27,0	35,3	13,4	24,3	49,9	10,5	10,2	10,1	19,3	56,1	16,6	18,9	3,3	5,1	58,6	16,1	14,7	9,3	0,0	1,3
2014	Santana de Parnaíba	33,0	31,7	10,8	24,2	58,8	3,3	10,7	9,0	18,2	65,4	5,5	22,4	2,1	4,6	69,6	6,9	12,5	8,5	0,3	2,5
2015	Santana de Parnaíba	32,3	37,2	8,9	20,7	62,0	3,8	7,4	8,5	18,3	65,8	4,0	19,8	2,2	8,2	77,1	4,6	10,1	1,6	0,9	6,6
2016	Santana de Parnaíba	31,1	34,5	6,3	27,8	63,8	3,4	9,5	8,1	15,2	60,4	3,4	21,4	4,2	10,6	73,1	4,3	12,6	1,6	0,3	8,4
2017	Santana de Parnaíba	29,4	36,1	9,2	25,0	63,4	4,0	7,8	6,7	18,1	70,0	3,7	15,8	3,3	7,2	76,8	3,6	10,9	0,8	0,3	7,9
2018	Santana de Parnaíba	37,2	41,1	9,1	12,6	74,9	0,5	10,4	7,1	7,1	69,9	0,0	22,2	1,9	6,0	72,8	0,0	18,1	0,8	0,0	8,3
2019	Santana de Parnaíba	44,0	47,9	2,8	5,3	76,7	0,3	13,4	5,1	4,5	72,8	1,7	21,0	2,8	1,7	75,9	2,9	18,4	1,1	0,0	1,7
2013	Santo Anastácio	25,0	6,3	31,3	37,4	65,8	0,0	12,3	3,2	18,7	64,3	0,0	23,0	4,8	7,9	64,9	6,9	17,6	3,8	0,0	6,8
2014	Santo Anastácio	40,9	0,0	13,6	41,0	64,1	0,0	9,8	3,3	22,8	63,9	0,0	21,3	3,3	11,5	66,1	3,3	16,5	6,6	4,5	7,5
2015	Santo Anastácio	10,7	25,0	35,7	25,0	64,3	0,0	8,3	3,2	24,2	70,7	0,0	15,6	2,7	11,0	67,2	3,3	15,6	6,6	3,6	7,3
2016	Santo Anastácio	18,2	18,2	18,2	45,4	74,5	0,0	8,1	0,0	17,4	70,7	0,0	20,4	2,5	6,4	73,8	4,0	12,7	7,1	0,0	2,4
2017	Santo Anastácio	38,9	11,1	11,1	38,9	72,2	0,0	4,7	3,6	19,5	43,8	0,0	30,2	10,2	15,8	69,1	2,2	14,7	6,6	0,0	7,4
2018	Santo Anastácio	32,3	12,9	6,5	48,3	72,8	0,0	10,7	6,5	10,0	46,0	0,0	46,0	2,0	6,0	65,8	0,0	32,9	0,0	0,0	1,3
2019	Santo Anastácio	58,3	16,7	4,2	20,8	84,5	3,4	12,1	0,0	0,0	56,9	0,0	40,7	2,4	0,0	64,7	0,0	31,7	3,6	0,0	0,0
2013	Santo André	47,6	12,0	4,9	35,4	59,5	5,1	10,3	4,1	21,0	59,1	13,4	21,1	1,9	4,5	53,9	10,3	21,9	9,1	0,1	4,8

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Santo André	45,6	15,9	3,2	35,2	64,9	1,7	10,3	2,8	20,3	63,9	5,6	22,0	2,6	5,9	62,1	6,9	20,8	5,6	0,1	4,6
2015	Santo André	45,3	18,6	3,8	32,2	64,3	2,0	9,1	3,3	21,3	62,5	5,2	23,0	2,6	6,7	62,8	7,2	19,5	6,1	0,1	4,4
2016	Santo André	44,9	18,8	4,4	31,7	66,7	1,9	9,1	3,4	18,9	63,5	4,0	22,4	3,1	7,0	63,1	7,4	18,1	5,5	0,2	5,9
2017	Santo André	43,9	18,4	5,8	31,4	66,7	2,3	8,9	4,3	17,8	61,9	4,0	23,9	3,7	6,5	63,7	6,7	18,9	5,8	0,5	4,9
2018	Santo André	43,4	20,9	2,2	33,5	71,9	0,0	11,3	3,0	13,8	65,6	0,2	25,8	2,5	5,9	68,3	0,0	24,1	3,8	0,0	3,8
2019	Santo André	58,4	21,3	3,5	16,6	73,3	0,9	15,0	1,9	8,9	59,2	1,1	35,0	1,6	3,1	62,9	1,8	30,5	2,5	0,2	2,3
2013	Santo Antônio da Alegria	66,7	0,0	0,0	33,3	48,5	6,1	12,1	0,0	33,3	75,0	18,8	0,0	0,0	6,2	-	-	-	-	0,0	-
2013	Santo Antônio de Posse	36,6	41,5	17,1	4,8	89,0	0,0	2,7	8,3	0,0	61,1	5,6	22,2	11,1	0,0	48,6	16,2	16,2	19,0	0,0	0,0
2014	Santo Antônio de Posse	40,0	40,0	20,0	0,0	82,5	0,0	5,0	12,5	0,0	55,9	0,0	30,5	13,6	0,0	16,7	0,0	83,3	0,0	0,0	0,0
2015	Santo Antônio de Posse	42,9	38,1	19,0	0,0	82,5	0,0	5,0	12,5	0,0	44,9	0,0	49,3	5,8	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Santo Antônio de Posse	63,6	18,2	18,2	0,0	70,0	0,0	17,5	12,5	0,0	64,1	0,0	25,6	10,3	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Santo Antônio de Posse	63,6	18,2	18,2	0,0	75,0	0,0	2,5	12,5	10,0	36,2	0,0	46,4	11,6	5,8	-	-	-	-	0,0	-
2018	Santo Antônio de Posse	57,1	19,0	19,0	4,9	75,0	0,0	12,5	12,5	0,0	48,6	0,0	28,6	22,8	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Santo Antônio de Posse	72,7	18,2	0,0	9,1	89,4	0,0	10,6	0,0	0,0	40,6	0,0	59,4	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Santo Antônio do Pinhal	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	63,6	0,0	9,1	13,6	13,7	-	-	-	-	0,0	-
2014	Santo Antônio do Pinhal	0,0	0,0	0,0	100,0	96,9	0,0	3,1	0,0	0,0	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Santo Antônio do Pinhal	100,0	0,0	0,0	0,0	93,8	0,0	0,0	0,0	6,2	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Santo Antônio do Pinhal	50,0	50,0	0,0	0,0	72,1	0,0	7,0	11,6	9,3	62,5	0,0	0,0	12,5	25,0	-	-	-	-	0,0	-
2017	Santo Antônio do Pinhal	50,0	50,0	0,0	0,0	83,7	0,0	7,0	0,0	9,3	75,0	0,0	0,0	0,0	25,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Santo Antônio do Pinhal	100,0	0,0	0,0	0,0	63,0	0,0	8,7	8,7	19,6	37,5	0,0	0,0	25,0	37,5	-	-	-	-	0,0	-
2019	Santo Antônio do Pinhal	0,0	100,0	0,0	0,0	77,5	0,0	0,0	0,0	22,5	62,5	0,0	0,0	0,0	37,5	-	-	-	-	0,0	-
2013	Santos	38,6	11,6	7,1	42,5	52,4	4,2	9,7	5,1	28,6	53,9	15,7	20,2	5,4	4,8	57,1	14,5	18,0	7,3	0,2	3,1
2014	Santos	40,6	15,5	5,6	38,0	55,4	2,5	9,1	4,9	28,1	57,5	9,6	20,1	6,7	6,1	63,1	8,7	18,0	5,9	0,3	4,3
2015	Santos	37,4	20,0	5,3	37,0	56,5	2,1	9,0	4,8	27,6	57,2	8,5	20,8	6,9	6,6	62,3	8,4	17,0	7,1	0,3	5,2
2016	Santos	46,1	18,5	6,1	28,8	57,3	2,7	8,8	4,7	26,5	57,8	9,4	18,4	7,2	7,2	64,3	7,5	16,0	6,8	0,5	5,4
2017	Santos	40,9	20,4	7,2	31,0	59,2	2,8	8,6	4,8	24,6	53,7	7,7	23,1	9,7	5,8	60,8	6,3	19,2	7,4	0,5	6,3
2018	Santos	50,4	20,3	4,1	25,1	68,1	0,0	8,6	5,8	17,5	64,1	0,2	23,1	8,8	3,8	62,5	0,2	23,1	8,7	0,1	5,5
2019	Santos	62,5	17,7	5,0	14,7	71,2	2,0	12,2	3,2	11,4	57,0	4,0	33,2	3,2	2,6	60,9	2,3	30,6	3,6	0,1	2,6
2013	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	45,5	2,3	0,0	25,0	27,2	77,1	22,9	0,0	0,0	0,0	72,2	11,1	16,7	0,0	-	0,0
2014	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	36,4	2,3	9,1	25,0	27,2	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	-	0,0
2015	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	29,3	2,4	9,8	26,8	31,7	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	66,7	0,0	33,3	0,0	-	0,0
2016	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	27,5	2,5	12,5	27,5	30,0	88,9	0,0	11,1	0,0	0,0	77,8	0,0	22,2	0,0	-	0,0
2017	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	35,6	2,2	11,1	24,4	26,7	86,1	0,0	13,9	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0	-	0,0
2018	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	53,3	0,0	22,2	13,3	11,2	61,1	0,0	11,1	11,1	16,7	100,0	0,0	0,0	0,0	-	0,0
2019	São Bento do Sapucaí	-	-	-	-	66,7	0,0	22,2	0,0	11,1	84,8	0,0	15,2	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	-	0,0
2013	São Bernardo do Campo	46,1	17,7	6,7	26,3	63,4	7,0	11,6	5,5	12,5	58,1	11,7	19,7	6,3	4,2	60,1	11,6	20,5	5,2	3,2	2,6
2014	São Bernardo do Campo	59,1	17,9	5,8	16,5	67,8	3,1	11,7	5,4	12,0	64,8	4,7	20,5	5,0	5,0	63,9	4,7	22,4	5,6	0,7	3,4
2015	São Bernardo do Campo	61,4	13,2	5,9	18,9	70,8	2,8	9,5	4,1	12,8	61,1	4,3	24,0	5,2	5,4	65,8	5,0	22,0	3,9	0,6	3,3
2016	São Bernardo do Campo	58,8	12,7	5,8	22,1	70,7	2,7	8,6	5,1	12,9	63,4	3,7	22,6	5,0	5,3	67,3	4,2	20,5	3,2	0,6	4,8
2017	São Bernardo do Campo	58,7	14,1	6,3	19,8	70,5	2,7	7,7	5,7	13,4	61,1	3,4	22,9	5,5	7,1	63,8	4,5	21,8	3,8	1,1	6,1
2018	São Bernardo do Campo	49,8	19,0	4,2	27,0	72,1	0,4	8,9	4,5	14,1	62,8	0,3	23,6	4,5	8,8	70,2	0,2	22,8	2,6	0,0	4,2
2019	São Bernardo do Campo	59,9	19,5	1,4	19,0	74,7	1,2	12,8	3,0	8,3	56,7	2,0	34,9	2,8	3,6	64,3	2,6	26,8	3,1	0,2	3,2

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	São Caetano do Sul	58,9	23,9	1,5	15,7	69,4	3,9	15,1	2,3	9,3	61,4	10,5	23,2	4,1	0,8	63,5	6,6	23,8	3,1	0,0	3,0
2014	São Caetano do Sul	44,0	39,7	1,6	14,4	77,7	0,0	12,2	1,7	8,4	66,8	1,4	27,2	3,5	1,1	66,6	0,8	26,9	2,7	0,3	3,0
2015	São Caetano do Sul	36,1	36,1	13,9	13,9	79,2	0,2	10,8	2,1	7,7	65,6	1,6	27,5	3,8	1,5	70,1	1,1	24,6	2,4	0,0	1,8
2016	São Caetano do Sul	36,0	39,9	13,1	10,5	79,2	2,9	8,9	1,3	7,7	71,0	1,2	22,7	1,9	3,2	64,4	2,5	22,8	3,0	0,5	7,3
2017	São Caetano do Sul	29,7	42,9	10,7	15,6	79,4	1,9	7,3	1,4	10,0	66,9	2,0	24,6	3,1	3,4	64,1	2,5	23,0	3,3	1,1	7,1
2018	São Caetano do Sul	39,7	53,6	0,3	6,4	84,2	0,0	9,4	1,0	5,4	72,2	0,0	23,9	1,9	2,0	66,3	0,0	28,7	3,4	0,0	1,6
2019	São Caetano do Sul	43,9	45,5	1,8	8,8	77,5	3,5	11,6	1,7	5,7	61,1	2,4	28,7	0,7	7,1	68,2	0,8	26,7	3,2	0,0	1,1
2013	São Carlos	21,8	35,3	16,4	26,5	56,6	4,5	13,5	12,3	13,1	62,5	11,2	16,1	7,0	3,2	59,3	10,8	13,6	6,1	0,0	10,2
2014	São Carlos	20,9	34,6	16,0	28,4	58,6	1,1	12,0	13,3	15,0	71,1	1,9	15,8	7,7	3,5	67,7	4,1	15,6	4,1	0,1	8,5
2015	São Carlos	22,6	28,0	15,6	33,8	58,4	0,6	11,6	13,2	16,2	67,3	1,8	18,5	8,3	4,1	69,7	3,3	16,0	4,5	0,0	6,5
2016	São Carlos	21,9	39,6	12,1	26,4	60,1	0,2	10,8	12,5	16,4	67,4	0,7	14,9	9,6	7,4	66,9	4,0	17,0	6,0	0,0	6,1
2017	São Carlos	25,7	40,0	11,3	23,0	63,7	0,0	8,5	14,8	13,0	67,4	0,7	17,1	9,6	5,2	68,0	3,1	16,2	7,2	0,0	5,5
2018	São Carlos	34,4	36,6	4,3	24,7	66,9	0,0	11,1	11,0	11,0	66,3	0,0	21,8	6,8	5,1	71,2	0,0	20,5	5,3	0,0	3,0
2019	São Carlos	41,7	31,4	4,7	22,2	64,7	0,0	13,7	10,1	11,5	60,6	0,8	31,0	7,5	0,1	65,3	3,0	29,6	1,7	0,0	0,4
2013	São João da Boa Vista	39,8	25,0	1,6	33,6	70,0	4,5	15,7	1,7	8,1	59,2	10,4	20,6	4,1	5,7	56,8	18,2	12,0	9,6	0,0	3,4
2014	São João da Boa Vista	37,1	24,3	2,1	35,8	72,5	4,6	10,1	1,9	10,9	61,8	8,6	18,1	6,3	5,2	68,1	5,7	10,2	11,0	0,7	5,0
2015	São João da Boa Vista	42,3	19,7	9,9	28,1	68,0	6,7	10,3	3,7	11,3	59,2	9,2	19,4	6,7	5,5	71,4	6,9	7,4	7,9	0,0	6,4
2016	São João da Boa Vista	37,1	19,2	9,9	33,8	66,3	4,8	11,9	3,8	13,2	59,9	9,5	17,7	8,4	4,5	64,6	6,7	11,7	9,5	0,0	7,5
2017	São João da Boa Vista	38,4	20,0	3,2	38,4	71,4	3,2	11,0	5,5	8,9	51,3	7,0	25,3	8,5	7,9	64,7	5,9	11,6	10,9	0,0	6,9
2018	São João da Boa Vista	59,1	7,6	1,5	31,8	78,8	0,0	9,0	2,2	10,0	64,7	1,0	19,5	6,5	8,3	67,3	0,0	20,4	7,5	0,0	4,8
2019	São João da Boa Vista	59,2	16,3	7,5	16,3	74,7	1,1	14,5	2,0	7,7	51,0	2,2	37,9	3,9	5,0	63,7	0,5	29,1	4,5	0,7	2,2
2013	São Joaquim da Barra	25,6	43,6	2,6	28,2	38,8	5,7	7,3	26,5	21,7	52,9	12,6	16,1	10,3	8,1	59,6	11,9	18,1	2,6	0,0	7,8
2014	São Joaquim da Barra	42,1	5,3	0,0	52,6	50,5	3,5	8,4	13,4	24,2	50,6	4,3	19,5	16,5	9,1	64,7	6,4	17,6	1,6	0,0	9,7
2015	São Joaquim da Barra	30,6	22,2	19,4	27,8	54,8	8,4	9,0	12,7	15,1	56,3	5,8	21,4	12,5	4,0	66,0	6,4	23,4	0,0	0,0	4,2
2016	São Joaquim da Barra	43,8	6,3	12,5	37,4	54,1	5,0	9,4	8,8	22,7	47,0	5,6	28,4	12,1	6,9	65,7	6,6	23,4	0,0	0,0	4,3
2017	São Joaquim da Barra	40,9	22,7	4,5	31,9	60,6	3,1	7,5	6,3	22,5	57,3	4,1	24,5	8,2	5,9	63,0	4,2	24,8	2,4	0,0	5,6
2018	São Joaquim da Barra	45,9	43,2	2,7	8,2	76,3	0,0	15,3	0,0	8,4	62,8	0,0	20,2	5,4	11,6	61,7	0,0	31,7	0,0	0,0	6,6
2019	São Joaquim da Barra	45,7	21,7	17,4	15,2	71,8	4,0	16,9	2,8	4,5	50,4	2,4	41,3	0,0	5,9	59,1	1,7	37,5	0,0	0,0	1,7
2013	São José do Rio Pardo	30,2	31,4	9,3	29,1	61,0	6,8	18,5	0,0	13,7	62,8	17,1	12,8	4,9	2,4	68,1	13,3	12,8	5,3	0,0	0,5
2014	São José do Rio Pardo	25,3	40,5	15,2	19,0	66,0	2,4	20,6	0,0	11,0	78,0	4,4	12,6	2,5	2,5	71,7	9,1	15,7	3,0	0,0	0,5
2015	São José do Rio Pardo	42,0	31,8	13,6	12,6	75,3	2,3	19,1	0,0	3,3	80,0	4,4	10,6	2,5	2,5	70,1	9,2	17,9	2,2	0,0	0,6
2016	São José do Rio Pardo	42,2	37,8	7,8	12,2	75,2	1,2	19,1	2,0	2,5	77,3	6,5	13,6	2,6	0,0	72,3	8,0	12,8	5,3	0,0	1,6
2017	São José do Rio Pardo	44,9	32,1	9,0	14,0	78,9	0,0	11,7	4,0	5,4	35,3	1,5	45,5	17,7	0,0	71,6	3,3	15,8	6,6	0,0	2,7
2018	São José do Rio Pardo	45,3	32,6	2,1	20,0	75,2	0,0	12,2	5,2	7,4	73,1	0,0	16,8	9,6	0,5	76,6	0,0	15,4	6,4	0,0	1,6
2019	São José do Rio Pardo	56,8	25,9	12,3	5,0	83,1	0,0	8,5	3,7	4,7	62,8	0,0	30,3	6,4	0,5	64,6	3,4	21,7	8,6	0,0	1,7
2013	São José do Rio Preto	48,5	6,9	3,5	41,0	67,6	3,5	14,2	5,4	9,3	61,0	10,4	20,7	6,6	1,3	58,2	10,4	22,0	8,8	0,1	0,6
2014	São José do Rio Preto	47,1	10,6	3,5	38,8	72,0	1,6	10,7	4,0	11,7	68,5	2,9	22,2	5,7	0,7	65,7	4,1	22,4	7,6	0,0	0,2
2015	São José do Rio Preto	48,5	13,1	2,9	35,5	70,7	1,3	10,4	3,9	13,7	70,0	3,4	20,9	3,9	1,8	67,4	3,9	23,2	5,1	0,0	0,4
2016	São José do Rio Preto	44,6	20,2	4,3	30,9	71,5	1,4	10,9	3,1	13,1	70,3	2,8	21,7	2,9	2,3	66,3	3,7	24,9	4,3	0,0	0,8
2017	São José do Rio Preto	49,7	15,9	6,4	28,0	69,2	1,9	10,8	3,2	14,9	70,0	2,8	22,7	2,4	2,1	69,3	3,3	22,6	3,9	0,0	0,9
2018	São José do Rio Preto	58,0	21,7	3,4	16,8	78,4	0,0	11,7	2,6	7,3	73,9	0,1	22,5	2,1	1,4	69,3	0,0	27,0	2,5	0,1	1,2

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2019	São José do Rio Preto	59,5	19,8	5,8	14,9	78,6	1,4	11,3	3,7	5,0	65,1	1,1	29,2	2,4	2,2	65,5	1,4	30,1	1,8	0,0	1,2
2013	São José dos Campos	38,2	19,7	13,2	28,8	53,4	4,9	10,3	11,4	20,0	60,6	10,2	19,7	5,7	3,8	56,7	9,0	16,3	13,7	0,1	4,3
2014	São José dos Campos	39,5	19,2	11,8	29,4	59,3	2,6	10,7	11,9	15,5	62,0	6,1	18,5	10,2	3,2	61,3	5,3	18,9	11,2	0,1	3,3
2015	São José dos Campos	36,9	22,4	11,7	28,9	59,2	2,6	11,8	10,4	16,0	62,6	8,0	18,9	6,7	3,8	62,4	6,2	18,5	9,5	0,1	3,4
2016	São José dos Campos	33,2	26,1	11,1	29,4	59,0	2,1	10,1	9,7	19,1	62,9	6,9	18,4	6,7	5,1	64,5	6,1	15,2	8,3	0,2	5,9
2017	São José dos Campos	34,3	25,4	7,8	32,1	62,0	0,7	9,0	9,4	18,9	64,1	5,5	16,3	8,8	5,3	62,8	5,3	15,9	10,2	0,4	5,8
2018	São José dos Campos	48,8	23,6	6,2	21,4	68,9	0,0	11,1	8,7	11,3	68,6	0,2	20,8	4,9	5,5	66,9	0,3	18,6	8,3	0,0	5,9
2019	São José dos Campos	59,5	23,3	7,9	9,2	77,0	1,5	11,9	4,1	5,5	62,6	3,0	26,0	4,3	4,1	71,6	3,0	19,5	3,2	0,1	2,7
2013	São Lourenço da Serra	100,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	São Lourenço da Serra	83,3	0,0	0,0	16,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	São Lourenço da Serra	66,7	0,0	0,0	33,3	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	São Lourenço da Serra	33,3	0,0	0,0	66,7	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	São Lourenço da Serra	75,0	0,0	25,0	0,0	72,5	0,0	12,5	15,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	São Lourenço da Serra	100,0	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	12,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	São Lourenço da Serra	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	São Manuel	34,5	24,1	17,2	24,2	55,2	9,1	15,2	10,9	9,6	52,5	18,3	20,0	3,3	5,9	54,0	24,2	12,1	7,3	0,0	2,4
2014	São Manuel	23,8	21,4	14,3	40,5	68,0	1,7	11,0	14,0	5,3	73,1	3,0	16,4	6,0	1,5	86,4	1,0	9,7	2,9	0,0	0,0
2015	São Manuel	32,3	12,9	6,5	48,3	66,9	1,9	14,4	12,5	4,3	65,5	3,5	26,8	4,2	0,0	87,1	0,0	12,9	0,0	0,0	0,0
2016	São Manuel	40,7	11,1	3,7	44,5	61,9	2,2	9,4	13,8	12,7	61,0	3,0	22,6	6,1	7,3	84,9	1,2	13,9	0,0	0,0	0,0
2017	São Manuel	24,4	19,5	4,9	51,2	60,6	0,5	10,6	13,6	14,7	63,7	0,0	23,5	3,4	9,4	81,2	0,0	17,6	0,0	0,0	1,2
2018	São Manuel	38,1	21,4	4,8	35,7	73,1	0,0	14,0	4,7	8,2	60,2	0,0	24,4	13,4	2,0	81,5	0,0	14,8	0,0	0,0	3,7
2019	São Manuel	26,7	26,7	13,3	33,3	79,1	0,0	9,3	4,1	7,5	58,2	0,0	34,4	3,7	3,7	81,3	0,0	9,4	3,1	0,0	6,2
2013	São Miguel Arcanjo	13,3	20,0	0,0	66,7	25,6	0,0	10,3	12,8	51,3	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	43,6	7,7	41,0	7,7	0,0	0,0
2014	São Miguel Arcanjo	16,7	33,3	0,0	50,0	68,1	0,0	8,1	3,7	20,1	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	63,0	0,0	37,0	0,0	0,0	0,0
2015	São Miguel Arcanjo	11,1	27,8	0,0	61,1	69,2	0,0	9,0	3,8	18,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	55,6	0,0	44,4	0,0	0,0	0,0
2016	São Miguel Arcanjo	11,1	27,8	0,0	61,1	64,1	0,0	9,2	3,8	22,9	42,5	0,0	47,5	10,0	0,0	56,1	0,0	39,0	0,0	0,0	4,9
2017	São Miguel Arcanjo	11,1	44,4	0,0	44,5	61,3	0,0	8,6	5,4	24,7	42,5	0,0	50,0	0,0	7,5	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0
2018	São Miguel Arcanjo	66,7	0,0	22,2	11,1	50,0	0,0	25,0	12,5	12,5	32,1	0,0	57,8	0,0	10,1	68,6	0,0	31,4	0,0	0,0	0,0
2019	São Miguel Arcanjo	70,0	0,0	10,0	20,0	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	35,5	0,0	64,5	0,0	0,0	58,3	8,3	25,0	0,0	0,0	8,4
2013	São Paulo	49,6	12,5	6,2	31,3	60,4	4,1	10,7	7,1	17,7	58,7	10,9	20,4	5,9	4,1	57,9	11,9	20,5	6,9	0,4	2,8
2014	São Paulo	52,5	13,9	4,8	28,3	63,8	2,5	10,2	6,4	17,1	63,2	5,3	21,1	5,4	5,0	63,7	5,6	21,3	5,9	0,5	3,5
2015	São Paulo	52,6	14,5	4,4	28,0	64,1	2,6	9,7	6,3	17,3	63,0	5,4	19,6	5,4	6,6	64,5	5,1	20,0	5,4	0,5	5,0
2016	São Paulo	59,8	12,8	4,0	23,0	65,2	2,7	9,1	5,8	17,2	63,6	5,4	18,6	4,9	7,5	64,5	4,9	19,7	5,1	0,4	5,8
2017	São Paulo	62,2	13,5	3,4	20,6	66,9	2,6	8,5	5,5	16,5	64,4	5,1	18,2	4,7	7,6	66,0	4,4	19,2	4,6	0,3	5,8
2018	São Paulo	65,1	14,9	2,3	17,6	72,1	0,1	10,5	4,7	12,6	68,9	0,2	21,6	3,8	5,5	69,2	0,2	22,8	3,6	0,1	4,2
2019	São Paulo	70,2	14,9	1,9	12,4	75,2	1,1	13,5	2,7	7,5	64,7	2,3	27,7	2,3	3,0	65,9	1,9	27,7	2,6	0,6	1,9
2013	São Pedro	23,7	39,5	26,3	10,5	78,7	0,6	7,1	2,6	11,0	65,2	8,7	17,4	8,7	0,0	65,6	2,4	20,0	12,0	0,0	0,0
2014	São Pedro	34,1	50,0	9,1	6,8	76,6	0,0	13,9	2,5	7,0	74,5	5,7	14,2	5,6	0,0	67,2	0,0	25,2	7,6	0,0	0,0
2015	São Pedro	28,6	61,2	8,2	2,0	75,5	0,0	10,3	3,2	11,0	68,5	3,5	16,8	9,1	2,1	62,6	3,1	25,2	9,1	0,0	0,0
2016	São Pedro	38,1	47,6	9,5	4,8	73,5	0,0	13,6	2,7	10,2	71,3	2,8	17,5	5,6	2,8	64,6	2,4	29,1	3,9	0,0	0,0
2017	São Pedro	38,6	45,5	11,4	4,5	69,0	0,0	13,1	4,1	13,8	76,8	0,0	16,2	4,2	2,8	64,0	4,8	23,2	8,0	0,0	0,0
2018	São Pedro	32,1	51,8	3,6	12,5	59,2	0,0	19,1	8,6	13,1	68,1	0,0	23,2	8,7	0,0	64,6	0,0	26,2	4,6	0,0	4,6
2019	São Pedro	53,1	24,5	8,2	14,2	73,6	4,7	10,8	2,7	8,2	63,0	1,4	32,6	3,0	0,0	56,8	0,0	33,6	4,8	0,0	4,8
2013	São Roque	22,8	19,8	23,8	33,6	58,8	2,5	8,0	2,7	28,0	53,1	10,7	17,0	2,8	16,4	61,7	13,1	19,0	5,3	0,0	0,9
2014	São Roque	29,3	22,4	10,3	38,0	61,1	0,0	6,3	2,8	29,8	61,1	2,1	20,4	5,4	11,0	70,8	3,3	22,0	0,9	0,0	3,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	São Roque	26,3	26,3	4,2	43,2	60,0	0,9	9,7	1,9	27,5	63,5	5,3	18,9	4,1	8,2	67,9	2,3	24,5	0,8	0,0	4,5
2016	São Roque	29,1	25,6	8,5	36,8	56,8	1,7	8,1	3,9	29,5	63,7	5,2	16,0	4,8	10,3	63,7	4,1	22,5	3,3	0,0	6,4
2017	São Roque	34,5	30,0	4,5	31,0	66,0	1,1	7,8	0,9	24,2	61,6	6,3	18,4	3,3	10,4	61,8	3,7	21,9	5,6	0,0	7,0
2018	São Roque	47,0	13,0	4,0	36,0	71,8	0,0	12,0	0,9	15,3	66,1	0,0	23,7	4,4	5,8	62,9	0,0	28,0	5,1	0,0	4,0
2019	São Roque	47,2	8,3	16,7	27,8	66,3	0,0	11,4	13,8	8,5	69,2	0,2	24,6	3,0	3,0	59,9	1,7	32,9	4,6	0,0	0,9
2013	São Sebastião	41,1	38,0	7,0	12,3	73,5	2,9	8,8	7,8	7,0	60,3	12,1	14,6	6,5	6,5	54,9	5,5	25,8	10,4	1,6	3,4
2014	São Sebastião	38,3	39,1	9,0	11,3	74,9	0,0	5,7	12,1	7,3	46,9	1,5	36,3	8,4	6,9	50,3	4,4	24,6	15,8	2,3	4,9
2015	São Sebastião	38,3	43,8	5,5	11,6	77,0	2,9	5,3	7,8	7,0	54,9	2,1	25,1	8,7	9,2	48,2	6,2	24,1	13,8	0,8	7,7
2016	São Sebastião	38,7	39,4	7,3	13,9	71,4	1,9	6,8	9,8	10,1	45,5	3,3	36,4	7,4	7,4	49,7	6,7	24,9	9,8	0,7	8,9
2017	São Sebastião	35,0	44,4	6,0	13,7	63,1	2,0	8,4	8,4	18,1	43,7	4,0	31,6	9,3	11,4	49,7	4,2	30,2	10,1	0,9	5,8
2018	São Sebastião	36,6	27,5	12,2	23,7	80,4	0,0	6,3	4,4	8,9	56,5	0,0	26,9	4,0	12,6	57,7	0,0	32,3	5,5	0,0	4,5
2019	São Sebastião	31,0	34,2	7,5	27,3	76,0	0,0	12,0	5,2	6,8	55,5	0,4	36,1	4,8	3,2	64,0	0,0	30,9	1,7	0,0	3,4
2013	São Sebastião da Grama	28,6	67,9	0,0	3,5	47,5	0,0	27,5	0,0	25,0	62,5	0,0	37,5	0,0	0,0	68,6	0,0	31,4	0,0	0,0	0,0
2014	São Sebastião da Grama	66,7	0,0	0,0	33,3	63,4	0,0	12,2	0,0	24,4	74,3	0,0	25,7	0,0	0,0	69,4	0,0	30,6	0,0	0,0	0,0
2015	São Sebastião da Grama	43,5	47,8	0,0	8,7	62,5	0,0	12,5	0,0	25,0	71,9	0,0	28,1	0,0	0,0	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0	0,0
2016	São Sebastião da Grama	66,7	0,0	0,0	33,3	66,1	0,0	7,1	0,0	26,8	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	70,6	0,0	29,4	0,0	0,0	0,0
2017	São Sebastião da Grama	16,7	75,0	0,0	8,3	58,7	0,0	6,3	0,0	35,0	89,5	0,0	10,5	0,0	0,0	61,8	0,0	29,4	0,0	0,0	8,8
2018	São Sebastião da Grama	66,7	0,0	0,0	33,3	63,0	0,0	7,4	7,4	22,2	84,4	3,1	6,3	3,1	3,1	70,6	0,0	17,6	0,0	0,0	11,8
2019	São Sebastião da Grama	7,1	85,7	0,0	7,2	79,5	0,0	20,5	0,0	0,0	57,4	0,0	38,9	3,7	0,0	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	0,0
2013	São Simão	26,7	0,0	0,0	73,3	55,4	14,9	14,9	1,4	13,4	65,2	13,6	7,6	7,6	6,0	67,1	13,4	12,2	3,7	0,0	3,6
2014	São Simão	63,6	0,0	0,0	36,4	67,6	0,0	21,1	0,0	11,3	77,8	0,0	15,9	0,0	6,3	71,9	6,7	16,9	1,1	0,0	3,4
2015	São Simão	37,5	12,5	12,5	37,5	73,4	0,0	15,2	0,0	11,4	84,8	0,0	9,1	1,5	4,6	77,6	3,5	11,8	1,2	0,0	5,9
2016	São Simão	47,1	11,8	11,8	29,3	68,8	0,0	14,0	0,0	17,2	82,1	0,0	10,4	1,5	6,0	76,1	3,3	9,8	1,1	0,0	9,7
2017	São Simão	50,0	20,0	0,0	30,0	71,9	0,0	14,6	0,0	13,5	74,6	0,0	11,1	1,6	12,7	72,5	0,0	6,6	7,7	0,0	13,2
2018	São Simão	38,7	16,1	0,0	45,2	56,4	0,0	15,0	4,5	24,1	69,6	0,0	23,2	1,4	5,8	65,3	0,0	22,1	6,3	0,0	6,3
2019	São Simão	66,7	16,7	0,0	16,6	70,1	0,0	7,6	0,0	22,3	72,3	0,0	27,7	0,0	0,0	65,1	0,0	31,3	3,6	0,0	0,0
2013	São Vicente	31,6	7,2	5,9	54,3	46,8	2,6	9,0	7,1	34,5	52,8	12,8	19,5	7,0	7,9	46,9	10,6	22,4	10,0	1,0	10,1
2014	São Vicente	41,8	10,3	3,9	42,5	49,9	1,3	8,0	6,0	34,8	53,7	9,9	18,0	6,9	11,5	46,9	10,6	19,3	11,4	1,5	11,8
2015	São Vicente	32,9	18,9	7,3	40,7	52,4	1,4	8,4	4,1	33,7	55,1	7,6	17,9	7,1	12,3	47,0	10,8	20,4	11,0	0,2	10,8
2016	São Vicente	34,1	16,1	3,4	45,9	54,9	1,6	7,8	5,0	30,7	54,1	7,6	17,5	7,9	12,9	46,1	8,5	23,2	11,7	0,5	10,5
2017	São Vicente	37,4	15,0	5,8	41,6	53,5	1,6	8,9	4,7	31,3	53,6	9,0	16,4	6,2	14,8	44,5	8,6	19,8	12,3	0,2	14,8
2018	São Vicente	41,2	14,1	3,7	41,0	66,8	0,1	8,8	4,0	20,3	59,5	0,0	18,2	7,0	15,3	53,1	0,0	27,4	11,6	0,0	7,9
2019	São Vicente	37,2	19,9	4,9	38,0	68,9	1,4	12,6	1,7	15,4	61,7	2,4	28,0	3,8	4,1	54,1	3,2	34,3	4,9	0,0	3,5
2013	Serra Negra	61,5	38,5	0,0	0,0	64,6	6,1	12,2	6,1	11,0	50,0	9,5	32,4	8,1	0,0	55,1	10,3	15,4	19,2	0,0	0,0
2014	Serra Negra	47,1	41,2	0,0	11,7	72,2	6,3	13,9	0,0	7,6	51,4	8,6	31,4	8,6	0,0	61,5	7,7	11,5	19,3	0,0	0,0
2015	Serra Negra	60,0	20,0	0,0	20,0	75,6	6,1	12,2	0,0	6,1	60,6	5,6	28,2	5,6	0,0	50,6	11,7	22,1	15,6	0,0	0,0
2016	Serra Negra	63,6	18,2	0,0	18,2	67,5	6,3	13,8	0,0	12,4	53,6	5,8	27,5	7,2	5,9	58,4	7,8	14,3	18,2	0,0	1,3
2017	Serra Negra	60,0	20,0	0,0	13,3	69,3	6,8	12,5	0,0	11,4	60,0	5,7	22,9	5,7	5,7	58,8	3,5	16,5	17,6	6,7	3,6
2018	Serra Negra	62,5	6,3	0,0	31,2	81,6	0,0	8,7	0,0	9,7	66,7	0,0	27,8	5,5	0,0	64,0	0,0	24,0	12,0	0,0	0,0
2019	Serra Negra	92,9	7,1	0,0	0,0	68,4	0,0	21,4	0,0	10,2	58,8	0,0	35,3	5,9	0,0	57,7	0,0	34,6	3,8	0,0	3,9
2013	Serrana	46,9	21,9	18,8	5,1	77,7	12,5	9,8	0,0	0,0	60,0	17,0	22,2	0,8	0,0	58,8	14,0	14,0	13,2	7,3	0,0
2014	Serrana	53,3	24,4	12,2	4,5	76,4	12,3	10,8	0,5	0,0	63,9	8,3	21,5	6,3	0,0	65,7	3,7	18,5	12,1	5,6	0,0
2015	Serrana	41,6	27,0	14,6	13,4	73,3	13,1	11,0	0,5	2,1	66,7	9,1	17,4	6,8	0,0	65,1	4,6	22,9	7,4	3,4	0,0
2016	Serrana	39,5	26,7	9,3	21,0	73,6	11,8	9,0	2,8	2,8	63,1	8,2	15,6	8,2	4,9	55,4	2,0	31,7	5,9	3,5	5,0
2017	Serrana	31,1	30,2	12,3	24,5	77,1	7,3	11,7	0,0	3,9	62,5	9,7	20,8	0,0	7,0	62,2	0,0	24,4	2,2	1,9	11,2
2018	Serrana	45,6	32,2	4,4	17,8	84,8	0,0	5,7	0,5	9,0	71,5	0,0	18,5	7,3	2,7	60,0	0,0	38,0	2,0	0,0	0,0
2019	Serrana	64,4	27,4	0,0	8,2	87,3	0,0	11,1	0,0	1,6	67,1	0,0	32,9	0,0	0,0	64,7	0,0	35,3	0,0	0,0	0,0
2013	Sertãozinho	36,4	33,3	0,8	29,5	68,2	1,2	13,0	2,8	14,8	75,2	6,2	15,8	2,8	0,0	68,8	9,6	18,1	3,5	0,0	0,0
2014	Sertãozinho	39,0	33,5	14,6	12,9	72,3	3,9	15,5	1,5	6,8	54,8	0,9	41,3	3,0	0,0	74,8	0,8	16,8	6,8	0,0	0,8

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Sertãozinho	48,8	27,2	12,8	11,2	69,3	0,0	22,9	3,6	4,2	56,4	0,9	38,3	1,7	2,7	67,7	1,7	20,8	7,9	0,0	1,9
2016	Sertãozinho	44,1	25,9	13,3	16,0	74,4	0,4	14,1	4,1	7,0	62,7	5,8	27,1	1,8	2,6	70,8	3,6	17,3	6,7	0,7	1,6
2017	Sertãozinho	43,8	25,6	9,1	20,4	75,9	0,6	11,9	7,0	4,6	67,7	5,5	23,4	1,2	2,2	65,0	4,5	19,6	7,1	1,1	3,8
2018	Sertãozinho	43,9	20,3	11,3	24,5	74,1	0,0	14,3	2,6	9,0	72,7	0,0	18,6	2,0	6,7	65,4	0,0	27,3	5,9	0,0	1,4
2019	Sertãozinho	59,2	23,7	7,2	9,9	73,8	2,0	14,7	2,5	7,0	59,2	3,4	32,6	0,0	4,8	65,2	0,0	29,6	5,2	0,0	0,0
2014	Sete Barras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2015	Sete Barras	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Sete Barras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-
2017	Sete Barras	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Sete Barras	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Sete Barras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Socorro	20,0	42,2	17,8	20,0	63,1	4,7	4,7	8,7	18,8	70,8	21,2	3,5	0,9	3,6	56,4	15,4	14,5	12,8	0,0	0,9
2014	Socorro	24,7	47,9	11,0	16,4	65,6	0,0	10,6	6,9	16,9	90,0	0,0	8,3	1,7	0,0	72,3	2,5	16,8	3,4	0,0	5,0
2015	Socorro	32,6	30,4	13,0	24,0	60,0	0,0	17,6	3,0	19,4	95,3	0,0	4,7	0,0	0,0	76,7	2,5	15,0	3,3	0,0	2,5
2016	Socorro	40,0	40,0	9,1	10,9	59,9	0,0	16,1	2,6	21,4	84,9	0,0	5,6	4,0	5,5	75,0	0,0	16,4	2,3	0,0	6,3
2017	Socorro	38,2	34,5	9,1	18,2	57,6	0,0	14,7	2,6	25,1	68,3	0,0	17,2	9,1	5,4	73,4	0,0	15,1	5,8	0,0	5,7
2018	Socorro	47,6	22,2	7,9	22,3	57,3	0,0	16,0	2,2	24,5	52,7	0,0	21,8	11,7	13,8	66,2	0,0	22,1	2,6	0,0	9,1
2019	Socorro	51,7	36,2	0,0	12,1	61,6	0,0	21,6	0,0	16,8	60,7	1,5	37,8	0,0	0,0	62,3	0,0	33,8	3,9	0,0	0,0
2013	Sorocaba	33,1	34,9	7,3	23,9	62,7	3,7	17,0	5,1	11,5	65,4	8,6	17,2	5,3	3,5	67,7	10,5	15,9	3,9	0,8	2,0
2014	Sorocaba	41,3	27,0	3,5	27,3	70,0	1,2	12,8	3,0	13,0	57,9	1,3	30,3	6,3	4,2	70,7	3,4	18,3	3,9	0,9	3,7
2015	Sorocaba	38,8	38,0	2,5	20,0	71,0	1,6	12,2	3,2	12,0	70,6	2,0	17,6	4,0	5,8	71,8	3,0	18,0	4,0	0,7	3,2
2016	Sorocaba	38,7	36,5	4,5	19,8	73,8	0,9	9,0	3,3	13,0	67,4	1,8	20,0	5,2	5,6	71,9	2,5	15,8	4,7	0,5	5,1
2017	Sorocaba	38,3	36,7	2,8	21,3	74,6	1,2	9,3	4,2	10,7	64,0	1,8	21,5	4,8	7,9	73,4	1,8	16,4	3,7	0,9	4,7
2018	Sorocaba	40,0	37,3	1,7	20,9	74,7	0,1	11,5	3,5	10,2	63,0	0,0	26,3	4,7	6,0	73,9	0,1	18,1	5,2	0,1	2,7
2019	Sorocaba	48,0	36,1	2,3	13,3	81,5	1,2	12,1	1,9	3,3	64,5	0,5	30,3	2,0	2,7	73,0	1,8	22,1	2,1	0,3	1,0
2016	Sud Mennucci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2017	Sud Mennucci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2018	Sud Mennucci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2019	Sud Mennucci	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Sumaré	51,6	6,6	3,3	37,4	54,2	1,5	10,0	4,6	29,7	66,6	4,5	17,7	3,2	8,0	57,4	9,7	18,1	6,5	1,1	8,3
2014	Sumaré	33,3	13,9	2,8	50,0	68,5	0,2	10,4	1,4	19,5	71,8	1,3	18,3	0,0	8,6	64,6	6,9	25,0	1,4	0,0	2,1
2015	Sumaré	41,6	6,9	2,0	49,5	65,7	1,8	11,3	1,5	19,7	72,2	1,4	21,0	1,4	4,0	62,1	4,1	26,6	3,0	0,0	4,2
2016	Sumaré	38,1	4,4	1,8	55,7	69,3	1,5	7,9	3,8	17,5	76,1	1,4	11,9	3,2	7,4	59,7	5,0	23,4	4,0	0,0	7,9
2017	Sumaré	42,3	11,7	0,9	44,2	57,3	0,2	6,1	2,1	34,3	74,3	3,3	15,6	0,0	6,8	56,2	5,4	26,5	3,2	0,9	8,7
2018	Sumaré	18,4	2,6	0,3	78,7	77,4	0,0	7,2	3,6	11,8	67,6	0,0	17,8	0,4	14,2	63,4	0,0	25,1	0,0	0,0	11,5
2019	Sumaré	23,0	3,9	2,1	71,0	74,1	5,6	8,0	3,9	8,4	65,4	2,1	21,1	6,8	4,6	58,4	3,0	31,5	5,6	0,0	1,5
2017	Suzanápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,5	0,0	62,5	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2018	Suzanápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2019	Suzanápolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Suzano	48,4	13,2	1,9	35,3	59,0	6,5	10,9	3,0	20,6	55,8	17,7	16,8	6,0	3,7	51,2	15,8	25,1	6,6	1,2	1,3
2014	Suzano	57,6	10,7	1,1	29,8	63,8	3,0	10,3	2,9	20,0	62,8	10,0	13,2	5,5	8,5	60,4	4,3	25,5	4,1	0,8	5,7
2015	Suzano	50,6	14,0	1,5	33,3	66,4	3,9	12,5	2,0	15,2	60,3	9,0	12,9	4,4	13,4	57,6	4,4	24,5	3,0	0,6	10,5
2016	Suzano	51,8	20,6	3,5	23,7	66,4	1,8	13,4	1,3	17,1	65,5	7,9	11,8	3,9	10,9	58,1	6,5	19,4	7,5	0,4	8,5
2017	Suzano	50,1	24,4	1,6	23,6	69,8	1,3	11,1	2,5	15,3	68,9	5,6	10,4	2,4	12,7	60,5	6,9	20,7	6,4	0,3	5,5
2018	Suzano	49,9	18,4	3,1	28,6	71,3	0,0	12,8	3,9	12,0	73,4	0,0	14,6	4,3	7,7	70,2	0,0	27,1	0,3	0,0	2,4
2019	Suzano	68,2	16,0	2,0	13,8	82,2	1,1	10,5	2,5	3,7	71,3	0,4	22,7	1,7	3,9	64,8	4,0	29,0	1,3	0,0	0,9
2013	Tabatinga	81,8	9,1	0,0	9,1	72,2	0,0	11,1	0,0	16,7	61,2	4,5	20,9	4,5	8,9	69,2	0,0	15,4	15,4	0,0	0,0
2014	Tabatinga	80,0	0,0	0,0	20,0	81,6	0,0	10,5	7,9	0,0	43,5	2,9	31,9	11,6	10,1	69,2	0,0	15,4	15,4	0,0	0,0
2015	Tabatinga	87,5	12,5	0,0	0,0	95,0	0,0	5,0	0,0	0,0	59,4	9,4	12,5	18,7	0,0	69,2	0,0	20,5	10,3	0,0	0,0
2016	Tabatinga	100,0	0,0	0,0	0,0	92,1	0,0	3,2	0,0	4,7	50,0	0,0	33,3	12,5	4,2	61,5	7,7	15,4	15,4	0,0	0,0
2017	Tabatinga	85,7	0,0	0,0	14,3	84,0	0,0	16,0	0,0	0,0	68,8	0,0	18,8	12,4	0,0	61,5	7,7	15,4	15,4	0,0	0,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2018	Tabatinga	100,0	0,0	0,0	0,0	89,3	0,0	10,7	0,0	0,0	73,5	0,0	20,6	5,9	0,0	80,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0
2019	Tabatinga	100,0	0,0	0,0	0,0	91,2	0,0	8,8	0,0	0,0	51,2	2,4	31,7	0,0	14,7	66,7	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0
2013	Taboão da Serra	64,8	1,4	3,0	29,4	52,0	2,0	11,0	5,8	29,2	48,7	9,3	27,5	3,7	10,8	48,8	8,9	22,5	7,3	1,4	12,5
2014	Taboão da Serra	62,9	3,5	1,6	30,9	56,5	2,3	10,2	7,1	23,9	56,5	4,2	19,7	5,2	14,4	56,9	9,6	19,6	7,2	1,1	6,7
2015	Taboão da Serra	48,0	3,3	2,9	43,8	53,5	3,9	10,7	7,0	24,9	58,1	7,8	16,5	4,9	12,7	58,5	7,9	16,0	7,6	2,0	10,0
2016	Taboão da Serra	48,3	10,5	6,4	34,2	58,4	3,3	10,3	6,5	21,5	59,3	4,2	14,6	7,2	14,7	60,3	3,4	14,0	8,2	0,6	14,1
2017	Taboão da Serra	50,5	5,3	3,9	38,9	56,9	1,6	11,4	8,5	21,6	60,0	5,1	15,2	7,0	12,7	60,0	3,6	15,6	9,0	1,4	11,8
2018	Taboão da Serra	45,4	18,8	3,7	32,1	68,0	1,0	14,8	3,3	12,9	69,0	0,0	16,1	5,6	9,3	61,7	0,0	18,0	8,1	0,0	12,2
2019	Taboão da Serra	58,9	17,0	3,7	20,4	71,9	0,0	15,9	1,9	10,3	62,5	2,6	25,0	4,5	5,4	68,9	1,2	24,5	2,4	0,0	3,0
2013	Taguaí	29,4	23,5	0,0	47,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Taguaí	41,7	20,8	0,0	37,5	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Taguaí	29,4	23,5	0,0	47,1	53,1	0,0	15,6	0,0	31,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Taguaí	26,3	26,3	0,0	47,4	50,0	0,0	37,5	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Taguaí	52,6	26,3	0,0	21,1	40,0	0,0	47,5	0,0	12,5	40,0	0,0	50,0	0,0	10,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Taguaí	69,2	30,8	0,0	0,0	60,5	0,0	27,9	0,0	11,6	90,0	0,0	0,0	0,0	10,0	-	-	-	-	0,0	-
2019	Taguaí	50,0	22,2	0,0	27,8	77,5	0,0	0,0	0,0	22,5	89,3	0,0	10,7	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2014	Taiaçu	-	-	-	-	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	14,3	0,0	85,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2015	Taiaçu	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,8	0,0	65,2	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2016	Taiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3	0,0	66,7	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2017	Taiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2018	Taiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2019	Taiaçu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6	0,0	71,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Tambaú	50,0	43,8	0,0	6,2	83,7	6,5	9,8	0,0	0,0	79,8	10,6	9,6	0,0	0,0	79,5	4,1	16,4	0,0	0,0	0,0
2014	Tambaú	41,2	47,1	0,0	11,7	74,8	0,0	17,9	7,3	0,0	72,2	7,4	13,0	7,4	0,0	78,6	6,8	14,6	0,0	0,0	0,0
2015	Tambaú	45,0	35,0	0,0	20,0	84,0	0,0	8,4	7,6	0,0	81,4	0,0	11,9	6,7	0,0	78,7	3,3	17,2	0,8	0,0	0,0
2016	Tambaú	52,6	36,8	0,0	10,6	87,8	0,0	5,2	7,0	0,0	78,3	0,0	17,4	4,3	0,0	73,4	4,0	22,6	0,0	0,0	0,0
2017	Tambaú	55,0	35,0	0,0	10,0	90,8	0,0	5,0	4,2	0,0	75,5	0,9	17,3	4,5	1,8	68,3	5,7	23,6	2,4	0,0	0,0
2018	Tambaú	71,4	7,1	0,0	21,5	92,1	0,0	3,9	0,0	4,0	79,5	0,0	18,2	2,3	0,0	75,5	0,0	24,5	0,0	0,0	0,0
2019	Tambaú	78,6	7,1	0,0	14,3	85,5	0,0	10,0	4,5	0,0	59,9	0,0	32,1	2,2	5,8	59,8	3,1	35,1	0,0	0,0	2,0
2013	Tanabi	43,3	26,7	20,0	10,0	73,1	6,4	20,5	0,0	0,0	76,5	5,9	17,6	0,0	0,0	72,9	4,2	19,8	0,0	0,0	3,1
2014	Tanabi	58,8	20,6	14,7	5,9	87,2	0,0	12,8	0,0	0,0	63,1	0,0	36,9	0,0	0,0	83,3	0,0	13,5	0,0	0,0	3,2
2015	Tanabi	59,5	21,6	13,5	5,4	81,0	0,0	13,1	0,0	5,9	58,8	0,0	41,2	0,0	0,0	78,8	6,1	15,1	0,0	0,0	0,0
2016	Tanabi	47,1	26,5	17,6	8,8	85,9	0,0	14,1	0,0	0,0	54,9	0,0	45,1	0,0	0,0	85,1	3,0	11,9	0,0	0,0	0,0
2017	Tanabi	50,0	26,5	14,7	8,8	87,5	0,0	12,5	0,0	0,0	51,8	0,0	48,2	0,0	0,0	76,7	5,8	11,7	2,9	0,0	2,9
2018	Tanabi	72,0	20,0	8,0	0,0	92,4	0,0	7,6	0,0	0,0	82,4	0,0	17,6	0,0	0,0	72,3	0,0	19,8	5,0	0,0	2,9
2019	Tanabi	73,7	13,2	5,3	7,8	81,3	0,0	18,7	0,0	0,0	47,1	0,0	52,1	0,0	0,8	74,3	3,0	20,8	1,9	0,0	0,0
2013	Tapiratiba	66,7	33,3	0,0	0,0	68,4	13,2	15,8	2,6	0,0	81,8	6,1	12,1	0,0	0,0	68,0	12,0	20,0	0,0	0,0	0,0
2014	Tapiratiba	33,3	50,0	0,0	16,7	61,5	0,0	25,6	2,6	10,3	55,9	0,0	44,1	0,0	0,0	60,0	5,0	35,0	0,0	0,0	0,0
2015	Tapiratiba	23,1	30,8	30,8	7,6	81,0	0,0	19,0	0,0	0,0	67,6	0,0	32,4	0,0	0,0	60,6	9,1	30,3	0,0	7,7	0,0
2016	Tapiratiba	25,0	25,0	37,5	12,5	74,2	0,0	12,9	6,5	6,4	62,5	0,0	12,5	16,7	8,3	52,0	12,0	12,0	12,0	0,0	12,0
2017	Tapiratiba	50,0	37,5	0,0	12,5	75,0	0,0	15,0	0,0	10,0	58,6	0,0	27,6	13,8	0,0	40,0	10,0	40,0	10,0	0,0	0,0
2018	Tapiratiba	50,0	16,7	0,0	33,3	66,7	0,0	19,0	0,0	14,3	47,3	0,0	27,3	25,4	0,0	50,0	0,0	41,7	8,3	0,0	0,0
2019	Tapiratiba	70,0	20,0	0,0	10,0	87,0	0,0	13,0	0,0	0,0	37,8	0,0	40,5	21,7	0,0	42,3	7,7	42,3	7,7	0,0	0,0
2013	Taquaritinga	9,2	47,7	10,8	21,5	58,4	4,1	13,2	5,8	18,5	57,6	8,9	24,1	5,7	3,7	56,4	10,4	17,8	12,3	10,8	3,1
2014	Taquaritinga	12,9	31,8	14,4	36,4	59,1	1,3	8,9	6,3	24,4	69,4	6,4	19,1	1,2	3,9	64,0	1,8	23,2	7,3	4,5	3,7
2015	Taquaritinga	17,2	30,5	9,4	42,9	63,1	0,0	8,6	3,9	24,4	73,6	0,0	20,9	0,0	5,5	63,8	1,7	27,6	1,7	0,0	5,2
2016	Taquaritinga	16,0	31,1	10,1	42,8	58,2	0,0	3,6	7,6	30,6	81,3	0,0	13,5	0,0	5,2	66,3	2,7	25,0	2,7	0,0	3,3
2017	Taquaritinga	25,0	19,6	8,0	47,4	49,8	0,0	8,0	5,6	36,6	64,6	0,0	22,3	1,9	11,2	63,4	2,6	24,1	2,6	0,0	7,3
2018	Taquaritinga	23,7	25,8	16,5	34,0	59,7	0,0	7,3	3,8	29,2	71,3	0,0	18,8	2,0	7,9	61,8	0,0	27,5	3,4	0,0	7,3
2019	Taquaritinga	43,0	37,2	8,1	11,7	78,9	2,5	15,8	2,8	0,0	58,4	2,5	35,0	2,5	1,6	56,7	5,6	30,6	5,0	0,0	2,1
2013	Taquarituba	37,1	14,3	5,7	37,2	60,0	0,0	13,8	0,0	26,2	86,4	0,0	7,6	0,0	6,0	73,0	3,4	20,2	0,0	5,7	3,4

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Taquarituba	11,5	9,2	1,1	74,8	67,6	0,0	8,1	0,0	24,3	80,0	0,0	9,2	0,0	10,8	71,0	3,2	19,4	3,2	3,4	3,2
2015	Taquarituba	16,4	11,0	0,0	71,2	74,7	0,0	6,7	0,0	18,6	69,0	0,0	18,3	0,0	12,7	73,8	3,6	17,9	3,6	1,4	1,1
2016	Taquarituba	16,1	23,2	0,0	58,9	70,7	0,0	6,1	0,0	23,2	76,7	0,0	5,6	0,0	17,7	62,2	3,3	20,0	6,7	1,8	7,8
2017	Taquarituba	29,7	29,7	0,0	37,9	64,2	0,0	0,0	0,0	35,8	72,1	0,0	9,3	0,0	18,6	64,1	3,8	19,2	3,8	2,7	9,1
2018	Taquarituba	47,1	21,6	0,0	31,3	85,4	0,0	2,4	0,0	12,2	62,0	0,0	21,1	0,0	16,9	64,3	0,0	14,3	7,1	0,0	14,3
2019	Taquarituba	53,0	45,5	0,0	1,5	72,6	0,0	20,0	0,0	7,4	48,9	0,0	42,4	2,9	5,8	70,4	0,0	18,5	3,7	0,0	7,4
2013	Tatuí	37,5	19,2	8,7	34,6	50,6	3,3	11,7	10,5	23,9	62,2	6,5	21,8	5,9	3,6	60,4	5,8	28,5	3,2	0,0	2,1
2014	Tatuí	29,8	27,0	5,7	37,5	53,9	0,5	6,2	13,9	25,5	52,6	4,8	22,7	13,8	6,1	61,1	4,3	26,4	5,5	0,0	2,7
2015	Tatuí	37,4	24,2	7,9	30,5	52,2	0,7	10,5	11,3	25,3	61,0	4,4	18,9	11,0	4,7	67,0	3,4	21,0	6,7	0,0	1,9
2016	Tatuí	54,0	14,2	1,8	30,0	51,4	2,2	11,5	9,8	25,1	57,8	6,9	24,5	7,3	3,5	60,1	4,4	26,7	4,2	0,0	4,6
2017	Tatuí	35,8	22,3	2,7	39,2	51,0	0,6	9,7	9,6	29,1	59,7	3,5	19,1	7,7	10,0	60,9	2,0	23,0	5,8	0,0	8,3
2018	Tatuí	36,6	26,9	8,6	27,9	68,1	0,3	7,1	12,3	12,2	59,9	0,0	25,2	6,7	8,2	62,2	0,0	26,0	4,4	0,0	7,4
2019	Tatuí	36,9	31,5	6,9	24,7	72,4	4,0	11,2	2,1	10,3	60,0	2,1	33,8	0,7	3,4	52,4	1,6	39,7	2,4	0,0	3,9
2013	Taubaté	27,9	24,7	10,4	37,0	52,7	4,1	10,7	14,2	18,3	70,3	8,1	14,9	6,2	0,5	68,5	6,2	17,7	6,4	0,0	1,2
2014	Taubaté	27,2	29,9	12,8	29,9	58,5	2,0	7,2	14,0	18,3	74,3	5,3	12,2	4,2	4,0	70,1	4,9	18,2	5,3	0,2	1,5
2015	Taubaté	25,1	35,2	12,8	26,4	59,9	3,0	8,5	13,1	15,5	75,5	5,4	11,8	3,0	4,3	72,4	4,2	16,4	4,0	0,5	3,0
2016	Taubaté	29,6	28,2	11,2	30,7	64,0	1,7	9,0	9,4	15,9	73,9	5,4	13,3	3,5	3,9	67,6	5,2	18,3	6,6	0,3	2,3
2017	Taubaté	31,4	30,4	14,1	23,9	64,9	1,9	8,8	10,0	14,4	72,6	4,0	14,5	3,9	5,0	70,3	4,6	19,2	4,2	0,2	1,7
2018	Taubaté	39,1	26,3	8,2	26,4	70,6	0,3	10,9	9,5	8,7	72,0	0,4	20,3	4,3	3,0	71,1	0,2	21,0	5,3	0,0	2,4
2019	Taubaté	44,7	34,4	5,4	15,2	70,8	1,4	16,8	4,4	6,6	69,4	0,1	26,8	1,5	2,2	72,8	0,9	22,4	2,9	0,3	1,0
2013	Teodoro Sampaio	8,3	16,7	5,6	69,4	55,6	11,1	20,0	0,0	13,3	60,4	7,5	22,6	0,0	9,5	61,5	7,7	30,8	0,0	0,0	0,0
2014	Teodoro Sampaio	7,1	31,0	2,4	59,5	50,0	0,0	28,6	0,0	21,4	61,1	0,0	29,6	0,0	9,3	59,0	0,0	25,6	15,4	0,0	0,0
2015	Teodoro Sampaio	25,6	25,6	2,6	46,2	44,4	0,0	20,0	0,0	35,6	73,3	0,0	15,6	0,0	11,1	57,1	0,0	28,6	7,1	0,0	7,2
2016	Teodoro Sampaio	33,3	25,9	3,7	37,1	43,5	0,0	21,7	0,0	34,8	77,8	0,0	11,1	0,0	11,1	53,8	0,0	15,4	15,4	0,0	15,4
2017	Teodoro Sampaio	35,7	32,1	3,6	28,6	48,9	0,0	28,9	0,0	22,2	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	53,8	0,0	23,1	7,7	0,0	15,4
2018	Teodoro Sampaio	61,8	20,6	0,0	17,6	50,5	0,0	13,9	0,0	35,6	61,3	0,0	22,6	1,6	14,5	56,4	0,0	28,2	7,7	0,0	7,7
2019	Teodoro Sampaio	65,0	27,5	0,0	7,5	83,1	6,0	10,9	0,0	0,0	74,4	0,0	10,3	5,1	10,2	46,2	0,0	30,8	7,7	0,0	15,3
2013	Terra Roxa	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Terra Roxa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2015	Terra Roxa	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	Terra Roxa	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	Terra Roxa	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	Terra Roxa	-	-	-	-	50,0	0,0	0,0	50,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	Terra Roxa	-	-	-	-	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2013	Tietê	37,0	3,7	0,0	59,3	57,2	0,0	8,8	9,4	24,6	51,0	8,8	26,5	12,9	0,8	56,3	6,0	30,5	5,3	0,0	1,9
2014	Tietê	50,0	0,0	0,0	50,0	52,0	0,0	5,8	14,0	28,2	54,0	6,6	28,5	10,9	0,0	55,9	2,1	34,5	5,5	0,0	2,0
2015	Tietê	58,3	0,0	0,0	41,7	47,9	0,0	12,3	17,1	22,7	51,9	8,9	28,9	10,3	0,0	59,4	3,8	31,3	3,8	0,0	1,7
2016	Tietê	33,3	3,0	0,0	63,7	55,6	0,0	10,0	14,4	20,0	49,2	8,2	27,9	10,7	4,0	54,7	3,8	34,0	3,8	0,0	3,7
2017	Tietê	38,5	0,0	0,0	61,5	50,3	0,6	14,8	11,6	22,7	47,9	8,3	33,1	7,4	3,3	59,4	5,2	30,3	2,6	0,0	2,5
2018	Tietê	35,2	11,3	0,0	53,5	71,4	0,0	12,0	8,3	8,3	50,4	0,0	33,3	7,0	9,3	56,4	0,0	34,2	3,4	0,0	6,0
2019	Tietê	43,8	12,5	0,0	43,7	74,1	0,0	16,1	2,1	7,7	69,7	0,0	26,6	0,0	3,7	59,7	2,2	33,6	2,2	0,0	2,3
2013	Torrinha	30,0	40,0	0,0	30,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Torrinha	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2015	Torrinha	50,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2016	Torrinha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-
2017	Torrinha	42,9	14,3	0,0	42,8	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2018	Torrinha	57,1	0,0	0,0	42,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Torrinha	75,0	0,0	0,0	25,0	-	-	-	-	-	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	-	-	-	-	0,0	-
2013	Tremembé	10,3	31,0	37,9	20,8	58,1	0,0	0,0	24,6	17,3	58,0	11,0	12,0	6,0	13,0	59,2	15,8	19,7	1,3	0,0	4,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2014	Tremembé	20,0	33,3	26,7	20,0	50,9	0,0	0,0	29,2	19,9	65,0	5,8	10,7	8,7	9,8	65,2	4,5	19,1	2,2	0,0	9,0
2015	Tremembé	18,8	37,5	22,9	20,8	46,1	0,0	0,0	21,4	32,5	61,3	5,4	10,8	11,7	10,8	64,4	5,0	18,8	2,0	0,0	9,8
2016	Tremembé	34,4	34,4	16,4	14,8	56,2	3,1	0,0	14,2	26,5	69,6	1,8	10,7	7,1	10,8	65,2	4,5	19,1	2,2	0,0	9,0
2017	Tremembé	43,1	18,5	21,5	16,9	65,5	0,8	2,7	10,2	20,8	67,5	1,8	10,5	7,0	13,2	66,0	4,9	12,6	3,9	0,0	12,6
2018	Tremembé	38,6	42,2	6,0	13,2	67,7	2,6	4,5	5,6	19,6	54,9	0,0	22,0	11,0	12,1	51,7	6,7	20,2	3,4	0,0	18,0
2019	Tremembé	76,0	4,0	10,0	10,0	60,1	5,8	12,5	2,9	18,7	71,0	0,0	19,0	0,0	10,0	48,6	8,1	32,4	8,1	0,0	2,8
2013	Tupã	33,3	40,3	1,4	25,0	60,0	8,4	18,0	4,1	9,5	52,6	6,4	36,1	2,8	2,1	54,4	13,2	22,1	7,4	0,0	2,9
2014	Tupã	32,9	27,6	9,2	30,3	68,0	0,0	22,8	1,4	7,8	59,8	0,0	34,5	5,7	0,0	64,7	1,5	25,4	7,0	0,0	1,4
2015	Tupã	43,5	20,3	5,8	30,4	71,5	0,0	21,1	2,7	4,7	57,3	1,2	37,8	3,7	0,0	68,4	1,5	24,5	5,6	0,0	0,0
2016	Tupã	32,5	30,0	7,5	28,7	64,5	1,5	17,0	3,4	13,6	64,0	1,3	30,3	4,4	0,0	68,7	0,0	24,5	6,8	1,3	0,0
2017	Tupã	22,9	19,4	10,4	46,6	59,8	6,0	14,4	3,5	16,3	64,9	1,9	29,5	3,1	0,6	68,3	0,0	26,9	4,8	0,7	0,0
2018	Tupã	50,5	34,9	5,5	9,1	73,4	0,0	17,3	3,1	6,2	58,0	0,0	37,2	4,8	0,0	65,2	0,0	29,7	5,1	0,0	0,0
2019	Tupã	56,4	24,5	11,8	7,3	78,2	0,3	15,8	1,5	4,2	55,9	7,8	31,9	3,2	1,2	70,3	1,4	23,2	0,7	0,0	4,4
2013	Tupi Paulista	80,0	0,0	13,3	6,7	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,0	0,0	28,6	0,0	11,4	88,6	0,0	11,4	0,0	0,0	0,0
2014	Tupi Paulista	75,0	0,0	10,0	10,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,4	0,0	38,1	0,0	9,5	91,3	0,0	8,7	0,0	5,0	0,0
2015	Tupi Paulista	63,2	0,0	10,5	21,0	97,1	0,0	0,0	2,9	0,0	37,1	1,4	61,5	0,0	0,0	84,8	0,0	8,7	6,5	5,3	0,0
2016	Tupi Paulista	61,5	0,0	7,7	23,1	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,3	0,0	55,7	0,0	0,0	85,7	0,0	8,2	6,1	7,7	0,0
2017	Tupi Paulista	52,4	0,0	9,5	23,8	97,9	0,0	2,1	0,0	0,0	47,6	0,0	52,4	0,0	0,0	85,7	0,0	8,2	6,1	14,3	0,0
2018	Tupi Paulista	56,7	0,0	3,3	40,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	52,8	0,0	47,2	0,0	0,0	64,6	0,0	29,2	6,2	0,0	0,0
2019	Tupi Paulista	88,2	0,0	2,9	8,9	56,1	0,0	12,2	31,7	0,0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	57,8	0,0	35,6	6,6	0,0	0,0
2013	Ubatuba	33,3	41,7	2,4	22,6	62,7	6,3	20,1	5,3	5,6	64,8	12,5	9,6	10,3	2,8	60,3	7,2	11,5	15,8	0,0	5,2
2014	Ubatuba	42,6	14,8	7,4	35,2	58,4	4,2	14,8	5,0	17,6	58,9	7,7	15,8	7,4	10,2	60,1	5,4	12,1	13,9	0,0	8,5
2015	Ubatuba	44,6	8,9	5,4	41,1	63,7	4,2	8,6	5,1	18,4	49,7	5,5	24,7	6,3	13,8	53,6	9,1	11,8	13,6	0,0	11,9
2016	Ubatuba	44,2	13,5	5,8	36,5	56,8	4,3	8,9	5,5	24,5	50,1	4,9	25,6	3,5	15,9	59,3	5,4	15,7	10,8	0,0	8,8
2017	Ubatuba	43,6	18,2	5,5	32,7	65,7	2,8	8,0	3,9	19,6	50,1	4,7	23,4	5,2	16,6	57,7	4,7	15,0	9,8	0,0	12,8
2018	Ubatuba	22,4	10,3	6,5	60,8	69,8	0,0	8,8	4,0	17,4	58,9	1,0	27,8	3,5	8,8	66,4	0,0	17,0	8,3	0,0	8,3
2019	Ubatuba	34,9	23,8	0,0	41,3	71,0	1,8	14,3	3,2	9,7	60,8	2,6	28,8	4,7	3,1	64,6	1,3	22,0	8,5	0,0	3,6
2014	Ubirajara	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Ubirajara	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Uchoa	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Uchoa	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Uchoa	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Uchoa	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Uchoa	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Uchoa	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Urânia	0,0	33,3	33,3	33,4	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Urânia	33,3	0,0	0,0	66,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Urânia	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2016	Urânia	0,0	0,0	0,0	100,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2017	Urânia	0,0	0,0	0,0	100,0	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Urânia	25,0	0,0	0,0	75,0	87,5	0,0	0,0	0,0	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Urânia	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Urupês	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	69,6	0,0	30,4	0,0	0,0	73,1	2,9	24,0	0,0	0,0	0,0
2014	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,4	0,0	31,6	0,0	0,0	74,7	0,0	25,3	0,0	-	0,0
2015	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,9	0,0	26,1	0,0	0,0	76,2	0,0	23,8	0,0	-	0,0
2016	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4	0,0	18,6	0,0	0,0	75,4	0,0	24,6	0,0	-	0,0
2017	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4	0,0	28,6	0,0	0,0	65,3	0,0	30,5	0,0	-	4,2
2018	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,1	0,0	32,6	0,0	9,3	63,7	0,0	30,4	2,9	-	3,0
2019	Urupês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,3	0,0	46,7	0,0	0,0	68,5	0,0	31,5	0,0	-	0,0
2013	Valinhos	39,7	34,0	9,0	17,3	70,6	6,0	11,1	4,9	7,4	69,7	10,6	15,4	4,3	0,0	76,2	8,0	12,1	2,3	0,0	1,4
2014	Valinhos	46,2	33,0	6,6	14,2	73,1	2,6	12,3	3,6	8,4	76,6	2,6	13,5	5,2	2,1	82,9	2,5	12,3	2,2	0,0	0,1

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2015	Valinhos	36,8	35,6	3,5	23,6	72,4	2,3	12,9	3,5	8,9	75,2	1,6	15,5	3,9	3,8	79,3	2,9	12,9	3,3	0,5	1,6
2016	Valinhos	37,8	35,3	5,2	21,7	72,1	2,5	13,4	3,7	8,3	75,6	2,5	14,5	3,8	3,6	81,2	4,2	9,5	2,7	0,0	2,4
2017	Valinhos	38,8	35,9	5,5	19,8	75,7	3,1	9,8	3,1	8,3	79,2	2,2	11,8	3,0	3,8	82,9	4,5	8,6	2,1	0,0	1,9
2018	Valinhos	39,6	36,4	3,6	20,4	74,9	0,0	15,7	3,5	5,9	71,0	0,0	22,3	3,9	2,8	81,7	0,0	15,4	1,2	0,0	1,7
2019	Valinhos	42,9	28,6	2,4	25,5	77,2	0,1	18,7	2,2	1,8	66,4	2,3	28,9	0,4	2,0	72,8	1,8	24,1	0,0	0,6	1,3
2013	Valparaíso	19,4	8,3	8,3	64,0	37,4	2,7	21,8	4,1	34,0	72,1	5,9	16,2	1,5	4,3	52,1	5,1	23,9	15,4	0,0	3,5
2014	Valparaíso	52,4	19,0	4,8	23,8	40,8	0,0	27,6	5,1	26,5	58,6	0,0	32,9	2,9	5,6	53,1	0,0	28,3	18,6	0,0	0,0
2015	Valparaíso	50,0	33,3	0,0	16,7	49,1	0,0	34,0	0,0	16,9	58,3	0,0	29,2	1,4	11,1	56,6	0,0	28,9	7,2	0,0	7,3
2016	Valparaíso	29,6	25,9	7,4	37,1	52,3	0,0	36,0	2,3	9,4	56,0	0,0	24,0	5,3	14,7	57,3	0,0	22,0	11,0	0,0	9,7
2017	Valparaíso	26,9	38,5	15,4	15,4	53,1	0,0	23,5	13,3	10,1	49,5	0,0	35,2	11,4	3,9	48,7	0,0	24,4	15,4	3,8	11,5
2018	Valparaíso	47,1	5,9	17,6	29,4	66,0	0,0	17,9	11,3	4,8	41,2	0,0	41,2	13,4	4,2	65,3	0,0	18,7	12,0	0,0	4,0
2019	Valparaíso	50,0	12,5	0,0	37,5	78,9	0,0	21,1	0,0	0,0	42,0	0,9	50,9	6,2	0,0	54,5	0,0	29,9	15,6	0,0	0,0
2013	Vargem Grande do Sul	34,0	42,6	0,0	23,4	69,9	3,4	9,6	8,2	8,9	78,8	5,6	8,9	2,2	4,5	60,5	0,0	33,3	6,2	0,0	0,0
2014	Vargem Grande do Sul	29,8	42,6	4,3	23,3	62,6	1,1	5,6	7,8	22,9	81,6	0,0	9,2	2,6	6,6	70,8	4,2	20,8	4,2	0,0	0,0
2015	Vargem Grande do Sul	38,6	43,2	0,0	18,2	35,4	0,0	17,1	3,7	43,8	76,3	0,0	11,9	5,0	6,8	70,4	4,2	21,1	4,3	0,0	0,0
2016	Vargem Grande do Sul	35,6	48,9	2,2	13,3	70,4	0,0	11,6	1,9	16,1	60,8	0,5	24,9	4,8	9,0	63,5	2,4	27,1	7,0	0,0	0,0
2017	Vargem Grande do Sul	32,6	54,3	2,2	10,9	68,4	0,0	12,8	3,0	15,8	62,2	0,0	28,9	4,5	4,4	64,5	3,9	27,6	4,0	0,0	0,0
2018	Vargem Grande do Sul	37,1	35,5	3,2	24,2	75,6	0,0	11,0	3,9	9,5	61,4	0,0	30,2	6,5	1,9	61,4	0,0	34,3	4,3	0,0	0,0
2019	Vargem Grande do Sul	36,2	42,6	8,5	12,7	76,2	1,6	13,5	0,4	8,3	53,0	0,0	43,6	2,5	0,9	53,2	0,0	42,9	3,9	0,0	0,0
2013	Vargem Grande Paulista	41,0	22,9	0,0	36,1	66,7	3,9	7,5	4,8	17,1	63,6	15,8	14,9	4,8	0,9	56,3	8,7	25,7	9,3	0,0	0,0
2014	Vargem Grande Paulista	44,3	25,3	0,0	30,4	69,3	1,9	9,5	3,8	15,5	67,7	8,7	17,5	6,1	0,0	63,0	6,5	23,0	7,5	0,0	0,0
2015	Vargem Grande Paulista	41,1	17,8	5,5	28,8	61,5	1,8	12,1	2,6	22,0	65,2	6,3	11,5	4,3	12,7	58,8	5,9	23,0	8,8	6,8	3,5
2016	Vargem Grande Paulista	59,5	22,8	0,0	17,7	71,3	3,1	7,8	3,1	14,7	67,5	4,9	13,4	3,3	10,9	56,5	6,7	24,9	5,7	0,0	6,2
2017	Vargem Grande Paulista	46,3	30,5	0,0	23,2	73,8	3,1	10,4	4,0	8,7	65,4	3,3	15,0	3,7	12,6	51,9	7,5	30,8	2,8	0,0	7,0
2018	Vargem Grande Paulista	47,7	24,3	1,9	26,1	81,1	0,0	12,3	3,0	3,6	65,1	0,0	23,5	1,8	9,6	56,4	0,0	32,8	4,1	0,0	6,7
2019	Vargem Grande Paulista	63,2	22,6	0,9	13,3	83,3	0,5	12,2	1,1	2,9	65,7	3,8	27,6	0,0	2,9	54,9	2,3	37,7	0,9	0,0	4,2
2013	Várzea Paulista	19,8	27,0	40,5	12,7	51,6	0,0	12,5	0,0	35,9	65,7	0,0	22,9	0,0	11,4	57,6	4,7	25,9	8,2	0,0	3,6
2014	Várzea Paulista	63,0	0,0	0,0	37,0	53,4	0,0	6,8	0,0	39,8	66,7	0,0	11,1	0,0	22,2	53,8	0,0	38,5	0,0	0,0	7,7
2015	Várzea Paulista	59,4	0,0	0,0	40,6	50,8	1,7	10,2	3,4	33,9	71,4	0,0	0,0	0,0	28,6	54,5	0,0	27,3	0,0	0,0	18,2
2016	Várzea Paulista	31,3	12,5	0,0	56,2	61,5	0,0	4,7	4,1	29,7	28,9	0,0	34,5	25,2	11,4	53,8	0,0	7,7	23,1	0,0	15,4
2017	Várzea Paulista	60,0	0,0	10,0	30,0	60,7	0,0	13,3	14,0	12,0	18,1	0,0	44,8	25,9	11,2	46,2	0,0	15,4	23,1	0,0	15,3
2018	Várzea Paulista	45,6	5,3	0,0	49,1	70,5	0,0	1,6	18,7	9,2	51,5	0,0	12,1	0,0	36,4	41,7	0,0	33,3	0,0	0,0	25,0
2019	Várzea Paulista	69,4	0,0	2,8	27,8	60,2	0,0	23,7	0,0	16,1	25,7	0,0	70,3	0,0	4,0	29,4	0,0	52,9	0,0	0,0	17,7
2013	Vinhedo	30,9	24,4	21,4	23,3	63,4	7,6	13,5	4,1	11,4	50,8	11,0	19,9	10,5	7,8	58,0	9,8	16,4	9,5	0,0	6,3
2014	Vinhedo	24,5	34,2	15,8	25,1	64,6	6,7	18,1	1,0	9,6	52,5	4,4	22,2	12,8	8,1	57,8	5,0	14,7	14,1	0,4	8,4
2015	Vinhedo	23,8	41,3	17,4	17,1	67,4	5,9	16,2	2,7	7,8	50,0	2,4	22,9	16,0	8,7	59,0	3,8	19,1	7,1	0,4	11,0
2016	Vinhedo	22,7	41,6	11,4	23,9	66,1	5,0	15,9	1,3	11,7	55,0	3,0	16,3	13,1	12,6	60,2	5,2	16,1	8,5	0,4	10,0
2017	Vinhedo	27,4	28,1	15,6	28,5	66,4	5,7	11,3	2,6	14,0	56,7	4,8	16,5	10,8	11,2	61,4	2,4	17,7	9,8	0,4	8,7
2018	Vinhedo	31,9	40,3	12,8	15,0	70,5	2,1	12,7	5,1	9,6	59,2	1,4	22,0	12,2	5,2	67,8	0,2	19,5	6,0	0,0	6,5
2019	Vinhedo	38,4	45,5	5,8	10,3	77,3	0,5	11,9	5,3	5,0	60,1	2,2	23,8	9,5	4,4	66,7	0,2	26,3	4,8	0,0	2,0
2013	Viradouro	35,7	50,0	0,0	14,3	85,7	0,0	14,3	0,0	0,0	65,4	4,9	25,9	0,0	3,8	65,5	0,0	27,6	3,4	0,0	3,5
2014	Viradouro	38,3	42,6	0,0	19,1	82,0	0,0	4,9	0,0	13,1	71,6	0,0	23,5	0,0	4,9	66,7	0,0	30,0	0,0	0,0	3,3
2015	Viradouro	44,4	46,3	0,0	9,3	89,7	0,0	3,4	0,0	6,9	57,7	0,0	40,5	0,0	1,8	61,7	0,0	35,1	0,0	0,0	3,2
2016	Viradouro	41,9	54,8	0,0	3,3	92,8	0,0	1,6	0,0	5,6	55,0	0,8	40,0	0,0	4,2	69,2	1,1	28,6	0,0	0,0	1,1
2017	Viradouro	38,0	57,7	0,0	4,3	85,5	0,0	3,6	0,0	10,9	53,8	0,9	36,8	0,0	8,5	64,0	0,0	31,4	0,0	0,0	4,6
2018	Viradouro	44,1	52,9	0,0	3,0	91,0	0,0	5,3	0,0	3,7	58,8	0,0	31,8	0,0	9,4	64,3	0,0	32,1	0,0	0,0	3,6
2019	Viradouro	50,0	50,0	0,0	0,0	72,3	0,0	19,1	2,8	5,8	55,9	0,0	44,1	0,0	0,0	57,7	0,0	42,3	0,0	0,0	0,0

ANEXO V: Indicador de Adequação da Formação Docente da Educação Básica
Percentual de docentes por grupo de adequação da formação à disciplina que leciona segundo etapa de ensino e Município
Rede Particular
2013-2019

Rede Particular																					
Ano	Município	Educação Infantil					Ensino Fundamental										Ensino Médio				
							Anos Iniciais					Anos Finais									
		Grupo					Grupo					Grupo					Grupo				
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
2013	Vista Alegre do Alto	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2014	Vista Alegre do Alto	100,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2015	Vista Alegre do Alto	88,9	0,0	0,0	11,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2018	Vista Alegre do Alto	50,0	0,0	0,0	50,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2019	Vista Alegre do Alto	66,7	5,6	0,0	27,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
2013	Votorantim	43,1	15,6	23,9	16,5	77,1	2,9	10,0	7,9	2,1	74,2	6,9	9,7	6,0	3,2	66,7	7,8	20,6	3,5	0,9	1,4
2014	Votorantim	36,4	15,5	20,9	25,4	77,7	0,0	9,7	9,4	3,2	58,4	2,0	26,3	6,8	6,5	64,8	3,7	19,1	7,4	1,8	5,0
2015	Votorantim	38,8	15,3	21,4	22,5	68,5	0,0	14,0	12,8	4,7	63,7	2,3	21,3	6,7	6,0	66,5	3,6	16,2	9,0	2,0	4,7
2016	Votorantim	45,9	14,1	17,6	21,2	72,9	0,0	10,2	10,5	6,4	61,6	2,4	24,1	5,9	6,0	69,2	3,5	10,6	7,1	1,2	9,6
2017	Votorantim	40,2	22,4	11,2	25,3	67,3	0,0	6,9	8,9	16,9	68,9	0,0	19,8	3,1	8,2	65,8	1,3	13,8	4,0	0,9	15,1
2018	Votorantim	35,7	19,4	14,3	30,6	77,1	1,2	6,2	8,8	6,7	73,0	1,5	17,0	3,3	5,2	69,7	0,0	18,6	5,2	0,0	6,5
2019	Votorantim	64,3	5,7	7,1	22,9	82,4	1,3	5,6	3,6	7,1	70,2	4,9	20,8	0,0	4,1	66,0	1,7	29,4	2,1	0,0	0,8
2013	Votuporanga	39,2	21,6	1,0	38,2	64,6	5,1	14,6	1,4	14,3	75,9	4,4	15,8	1,2	2,7	67,1	8,2	24,0	0,7	0,0	0,0
2014	Votuporanga	27,7	42,2	2,4	27,7	67,4	2,2	16,3	3,5	10,6	78,2	2,0	15,0	0,5	4,3	71,5	4,1	23,7	0,7	0,0	0,0
2015	Votuporanga	32,2	23,3	3,3	41,2	68,8	2,1	19,3	1,4	8,4	69,0	2,4	25,1	0,0	3,5	72,0	5,0	20,3	2,4	0,0	0,3
2016	Votuporanga	61,4	12,9	0,0	25,7	67,5	1,1	16,9	1,1	13,4	68,9	2,7	21,1	2,5	4,8	73,0	4,1	20,7	1,1	0,0	1,1
2017	Votuporanga	67,1	8,6	0,0	24,3	78,5	0,4	12,9	1,1	7,1	71,6	0,0	24,1	3,0	1,3	72,5	2,5	23,3	0,9	0,0	0,8
2018	Votuporanga	42,9	28,2	1,3	27,6	71,5	0,0	12,3	3,6	12,6	67,3	0,0	23,6	5,9	3,2	66,9	0,0	28,1	2,6	0,0	2,4
2019	Votuporanga	62,7	22,5	0,0	14,8	81,7	0,0	16,8	1,1	0,4	67,0	1,7	29,8	1,5	0,0	62,6	3,5	32,7	1,2	0,0	0,0

Fonte: MEC/Inep - Censo da Educação Básica

Notas: 1) O docente é contabilizado em cada turma e disciplina que leciona.

2) Inclui os professores responsáveis pela regência de classe e os professores responsáveis pela regência de módulo ou disciplina de turma desenvolvida em curso de modalidade de educação a distância.

3) O indicador classifica o docente segundo a adequação de sua formação inicial a cada disciplina que leciona na educação básica, levando-se em conta as normatizações legais vigentes (nacionais).

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FDE

Diretoria de Projetos Especiais - DPE
Romero Portella Raposo Filho

Gerência de Gestão Estratégica – GGE
Maria Isabel Pompei Tafner

Departamento de Gestão Analítica de Dados e Indicadores - DGA
Helio Amorim de Oliveira
Jesilene Fatima Godoy
Maria Lúcia de Rezende
Maria Nicia Pestana de Castro (Chefe)
Maria Tereza Franchon

Apoio Administrativo
Vanderli Domingues



FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO
Secretaria da Educação