

## Análise do número de alunos, professores e estrutura

Analisando os dados do número de alunos matriculados, professores e salas de aula da Educação Básica (Ensinos Infantil, Fundamental e Médio), conforme as dependências administrativas, verificaram-se quais municípios do Vale do Taquari possuem melhor infraestrutura e maior número de professores disponíveis para os alunos.

Utilizando para isso dados disponibilizados pela Secretaria Estadual de Educação do RS, observou-se que no ano de 2007 o município com a maior média geral de alunos por professor era Arvorezinha (21,95) e o que apresentava a menor média, Travesseiro (9,44). No período, o Vale do Taquari apresentava a média de 15,62 e o Estado, de 20,22 alunos por professor.

Se levarmos em consideração os dados de cada dependência administrativa, é possível assinalar que na rede estadual o município que mais possuía alunos por professor era Santa Clara do Sul (29,35) e quem menos tinha era Colinas (9,35). Na rede municipal, o maior número pertencia a Arvorezinha (25,61) e o menor a Doutor Ricardo (6,39). Na rede particular quem tinha o maior número de alunos por professor era Arvorezinha (25) e quem possuía o menor era Encantado (10,04).

Em relação aos números totais de 2008, o município com a maior média de alunos por professor continuava sendo Arvorezinha (19,26) e o que apresentava a menor era Coqueiro Baixo (9,09). O Vale do Taquari tinha 15,3 alunos por professor e o Estado, 19,73 nesse ano. Analisando os dados por redes administrativas, verifica-se que na rede estadual quem detinha em média mais alunos por professor era Arvorezinha (24,3) e quem menos possuía continuava sendo Colinas (9,56). Na rede municipal, Encantado tinha em média mais alunos por professor (18,93) e Doutor Ricardo continuava sendo o município com menos (6,41). Na rede particular, Westfália passou a ter o maior número de alunos por professor (21) e Arvorezinha deixou de ser o município com mais e passou a ser o que tinha menos alunos por professor (8,25).

Ao analisarmos os dados totais de 2009, verifica-se que o município com o maior número de alunos por professor passou a ser Bom Retiro do Sul (18,54) e o que tinha o menor número continuou sendo Coqueiro Baixo (9,1). Considerando os dados divididos por redes administrativas é possível observar que na rede estadual o município que em média possuía mais alunos por professor era Arroio do Meio (23,79) e o que menos possuía era Marques de Souza (9,56). Na rede municipal era Roca Sales o município que apresentava a maior relação alunos por professor (18,33) e a menor, Coqueiro Baixo (6,64). Na rede particular, os municípios que se destacaram nos dois extremos foram os mesmos de 2008, Westfália com a maior relação (19) e Arvorezinha com a menor (4,75).

**Tabela – Número de alunos e professores no Vale do Taquari e no Estado – 2007 a 2009**

Vale do Taquari (VT) e Estado (RS)	2007			2008			2009			Variação (%) 2007-2009		
	RE	RM	RP	RE	RM	RP	RE	RM	RP	RE	RM	RP
<b>Nº Alunos</b>	35.933	28.568	9.860	34.720	28.977	9.998	33.035	29.256	10.256	-8,07	2,41	4,02
<b>Nº Professores</b>	1.856	2.078	827	1.771	2.200	845	1.718	2.236	813	-7,44	7,6	-1,69
<b>Nº Salas de aula</b>	933	1.332	562	903	1.385	566	857	1.398	590	-8,15	4,95	4,98
<b>Alunos por professor</b>	<b>19,36</b>	<b>13,75</b>	<b>11,92</b>	<b>19,6</b>	<b>13,17</b>	<b>11,83</b>	<b>19,23</b>	<b>13,08</b>	<b>12,62</b>	<b>-0,68</b>	<b>-4,83</b>	<b>5,81</b>
<b>Alunos por sala</b>	<b>38,51</b>	<b>21,45</b>	<b>17,54</b>	<b>38,45</b>	<b>20,92</b>	<b>17,66</b>	<b>38,55</b>	<b>20,93</b>	<b>17,38</b>	<b>0,09</b>	<b>-2,43</b>	<b>-0,92</b>
<b>Nº Alunos</b>	1.321.994	936.887	329.045	1.259.569	946.537	336.011	1.199.995	953.993	337.946	-9,23	1,83	2,71
<b>Nº Professores</b>	55.423	50.004	22.530	52.202	52.731	23.888	50.636	52.677	23.501	-8,64	5,35	4,31
<b>Nº Salas de aula</b>	27.442	30.192	15.823	26.373	30.667	16.312	25.647	31.074	16.664	-6,54	2,92	5,32
<b>Alunos por professor</b>	<b>23,85</b>	<b>18,74</b>	<b>14,6</b>	<b>24,13</b>	<b>17,95</b>	<b>14,07</b>	<b>23,7</b>	<b>18,11</b>	<b>14,38</b>	<b>-0,65</b>	<b>-3,34</b>	<b>-1,54</b>
<b>Alunos por sala</b>	<b>48,17</b>	<b>31,03</b>	<b>20,8</b>	<b>47,76</b>	<b>30,87</b>	<b>20,6</b>	<b>46,79</b>	<b>30,7</b>	<b>20,28</b>	<b>-2,88</b>	<b>-1,06</b>	<b>-2,48</b>

**Fonte:** Banco de Dados Regional da UNIVATES, a partir das informações disponibilizadas pela Secretaria Estadual de Educação, 2010.

**Legenda:** RE = Rede Estadual; RM = Rede Municipal; RP = Rede Particular.

Analisando a relação entre o número de salas de aula e o número de alunos matriculados em 2007, em todas as dependências administrativas, salienta-se que Teutônia era o que possuía em média o maior número de alunos por sala de aula (30,96) e Coqueiro Baixo o que menos possuía (15,13), enquanto a média do Vale do Taquari era de 26,30 e a do Estado atingia 35,23.

Em 2008, Fazenda Vilanova passou a ter o maior número de alunos por sala de aula (41,21) e Coqueiro Baixo continuou a ser o com o menor (13,93), enquanto o Vale do Taquari chegou a 41,21 e o Estado a 13,93.

No ano de 2009, Taquari somou a maior relação alunos por sala de aula (29,41) e Coqueiro Baixo continuou sendo o município com a menor (11,24). No mesmo ano o Vale do Taquari tinha 29,41 e o Estado, 33,96.

Analisando somente o número de alunos por sala de aula na rede estadual, verifica-se que em 2007 o município com maior número era Roca Sales (63,25) e o com o menor, Marques de Souza (18,04). Em 2008, a município com o maior número passou a ser Arroio do Meio (55,05) e o com o menor continuou sendo Marques de Souza (18,63); o que foi mantido em 2009, sendo alterados apenas as médias para 63,94 e 15,93, respectivamente.

Levando em conta o número de alunos por sala de aula na rede municipal, observa-se que em 2007 o município com o maior número era Teutônia (31,33) e o com o menor, Putinga (7,46). Em 2008, Fazenda Vilanova passou a ser o município com a maior média (47,23) e Putinga continuou sendo o com a menor média (7,45). Já em 2009, Teutônia voltou a ser o município que mais tinha alunos por sala na rede municipal (29,29) e Coqueiro Baixo passou a ser o que menos possuía (6,08).

Caso seja observado somente o número de alunos por sala de aula da rede particular, nota-se que, em 2007, Anta Gorda era o município com a maior média (33,5) e Arvorezinha o município com a menor (5), situação que se repete em 2008, sendo as médias alteradas para 32 e 8,25, respectivamente. E em 2009 não houve alterações nas posições, mantendo Anta Gorda a maior quantidade de alunos por sala de aula (35,13) e Arvorezinha a menor (5,43).

Em suma, esses dados apresentados e analisados nos permitem os seguintes apontamentos:

- na Rede Particular, tanto em âmbito estadual quanto regional, as médias de alunos por professor e por sala é menor do que nas outras duas Redes;

- em municípios com participação ainda significativa da população rural, com escolas localizadas nestes locais, as médias de alunos por professor e sala é mais baixa do que naqueles municípios da região mais urbanizados;

- levando em consideração a Tabela apresentada, observamos a variação negativa no número de alunos, professores e salas de aula da Rede Estadual;

- embora o número total de alunos na região tenha diminuído no período apresentado, o número total de professores manteve-se praticamente inalterado.

**Para informações mais detalhadas, sugestões e críticas, entre em contato conosco. Banco de Dados Regional da UNIVATES. Tel: (51) 3714-7021, e-mail: [bdr@univates.br](mailto:bdr@univates.br) ou pelo site [www.univates.br/bdr](http://www.univates.br/bdr)**