

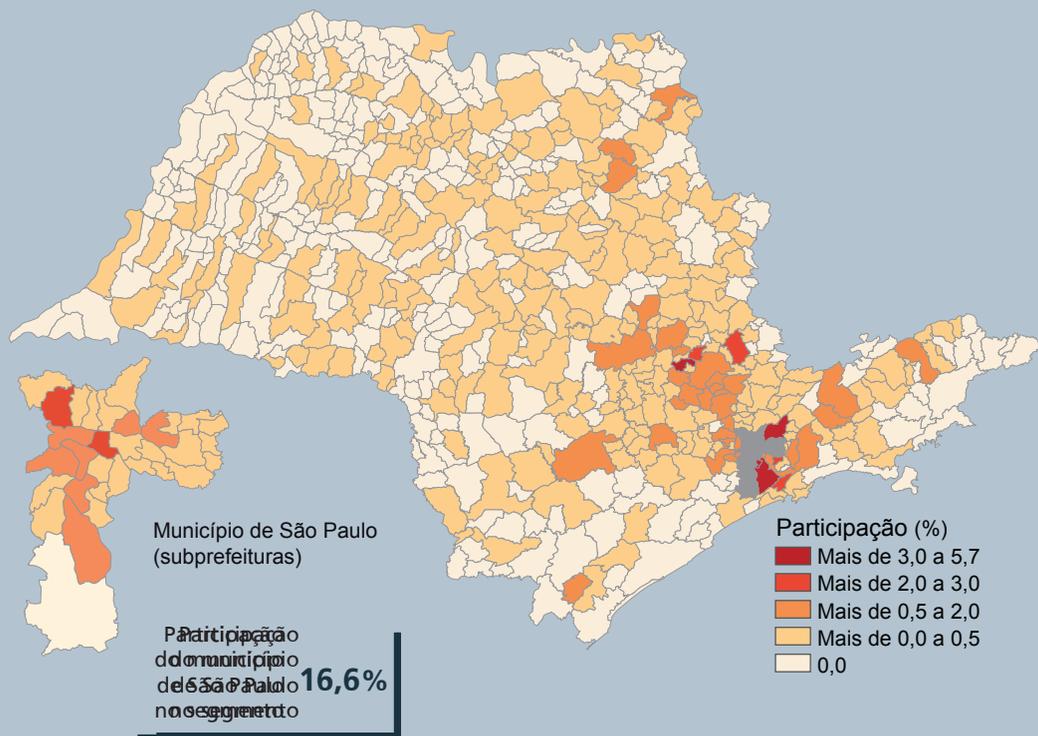
Vínculos na fabricação de produtos químicos, por atributos selecionados, tamanho médio da empresa e rendimento médio real, segundo os 25 municípios com as maiores participações

Classificação		Municípios	Vínculos				Homens		Ensino médio completo e mais (%)		Tamanho médio da empresa (N <sup>os</sup> abs.)		Rendimento médio real (Em reais de dez. 2017)	
2007	2017		2017		2007		2017		2007	2017	2008	2017	Dez. 2007	Dez. 2017
			N <sup>os</sup> abs.	%	N <sup>os</sup> abs.	%	N <sup>os</sup> abs.	%						
		<b>Total Estado</b>	<b>129.741</b>	<b>100,0</b>	<b>117.689</b>	<b>100,0</b>	<b>92.677</b>	<b>71,4</b>	<b>69,9</b>	<b>86,3</b>	<b>40</b>	<b>41</b>	<b>5.619</b>	<b>5.666</b>
1	1	São Paulo	21.582	16,6	24.397	20,7	13.281	61,5	73,1	89,2	34	41	7.643	8.282
3	2	Guarulhos	6.603	5,1	5.990	5,1	5.073	76,8	64,6	85,5	38	40	4.239	4.174
2	3	São Bernardo do Campo	5.847	4,5	6.751	5,7	4.370	74,7	74,2	88,8	99	124	5.193	5.861
6	4	Sumaré	4.055	3,1	3.295	2,8	2.929	72,2	86,7	95,7	189	123	9.388	7.888
4	5	Diadema	4.050	3,1	5.148	4,4	2.433	60,1	61,7	78,4	31	30	3.567	3.500
5	6	Paulínia	3.643	2,8	3.329	2,8	2.990	82,1	71,4	89,0	93	118	6.563	7.452
16	7	Amparo	3.481	2,7	1.825	1,6	2.723	78,2	54,8	80,8	172	435	2.341	3.628
11	8	Mauá	2.791	2,2	2.429	2,1	2.163	77,5	80,3	90,5	56	52	8.682	6.802
10	9	Cubatão	2.672	2,1	2.894	2,5	2.374	88,8	84,9	91,2	143	121	9.105	8.363
8	10	Cajamar	2.476	1,9	3.108	2,6	1.605	64,8	72,6	90,8	136	95	5.004	6.717
31	11	São José dos Campos	2.456	1,9	942	0,8	1.677	68,3	67,5	95,5	39	102	5.860	7.735
7	12	Santo André	2.448	1,9	3.235	2,7	2.079	84,9	78,9	90,2	68	68	7.347	9.078
9	13	Suzano	2.434	1,9	3.054	2,6	2.044	84,0	75,4	90,5	104	90	5.314	5.627
13	14	Cotia	2.391	1,8	1.942	1,7	1.348	56,4	63,6	91,0	53	51	6.666	6.531
22	15	Limeira	2.274	1,8	1.381	1,2	1.847	81,2	79,3	88,2	66	87	4.192	4.601
20	16	Jundiaí	1.744	1,3	1.423	1,2	1.342	76,9	71,0	85,4	52	56	5.703	6.085
30	17	Vinhedo	1.720	1,3	963	0,8	1.254	72,9	91,2	89,7	66	86	7.587	5.061
15	18	Osasco	1.705	1,3	1.881	1,6	1.217	71,4	65,6	85,3	64	63	4.377	4.431
12	19	Campinas	1.690	1,3	2.050	1,7	1.316	77,9	61,1	85,6	33	38	4.961	7.433
23	20	Sorocaba	1.593	1,2	1.354	1,2	1.151	72,3	83,1	94,9	42	46	6.483	7.678
14	21	Taboão da Serra	1.552	1,2	1.917	1,6	1.047	67,5	63,1	83,0	42	35	5.427	5.202
25	22	Jandira	1.523	1,2	1.027	0,9	1.039	68,2	63,3	87,5	39	42	4.338	4.191
34	23	Itupeva	1.467	1,1	719	0,6	932	63,5	71,9	92,1	40	47	4.755	4.785
18	24	Indaiatuba	1.381	1,1	1.591	1,4	1.063	77,0	69,1	88,2	48	35	4.294	5.647
17	25	Barueri	1.281	1,0	1.697	1,4	906	70,7	72,3	85,2	41	30	6.433	5.366

Essa divisão era responsável, em 2017, por 5,9% do total de vínculos das indústrias de transformação do estado, dos quais 16,6% concentravam-se no município de São Paulo, seguido de longe por Guarulhos (5,1%) e São Bernardo do Campo (4,5%). Os homens representavam 71,4% dos vínculos nessa divisão e 86,3% dos ocupados tinham pelo menos o ensino médio completo (porcentual que era 69,9% em 2007). O rendimento médio real recebido variou de R\$ 5.619 para R\$ 5.666, entre dezembro de 2007 e de 2017, e o tamanho médio dos estabelecimentos passou de 40 para 41 funcionários, entre 2008 e 2017.



## Participação do emprego formal em relação ao total do estado na fabricação de produtos químicos 2017



## Taxa geométrica de crescimento anual e variação absoluta do número de empregos formais na fabricação de produtos químicos 2007/2017

