

# Pesquisa de Emprego em Tecnologia da Informação

JULHO DE 2017

# DEFINIÇÕES

A **Pesquisa de Emprego em Serviços** é desenvolvida pela CNS/FESESP/SEPROSP com base em dados do sistema **RAIS-CAGED** do Ministério do Trabalho e Emprego e informações do INSS.

A periodicidade das informações é mensal e cobre o período desde dezembro de 2006 até a informação mais recente disponível.

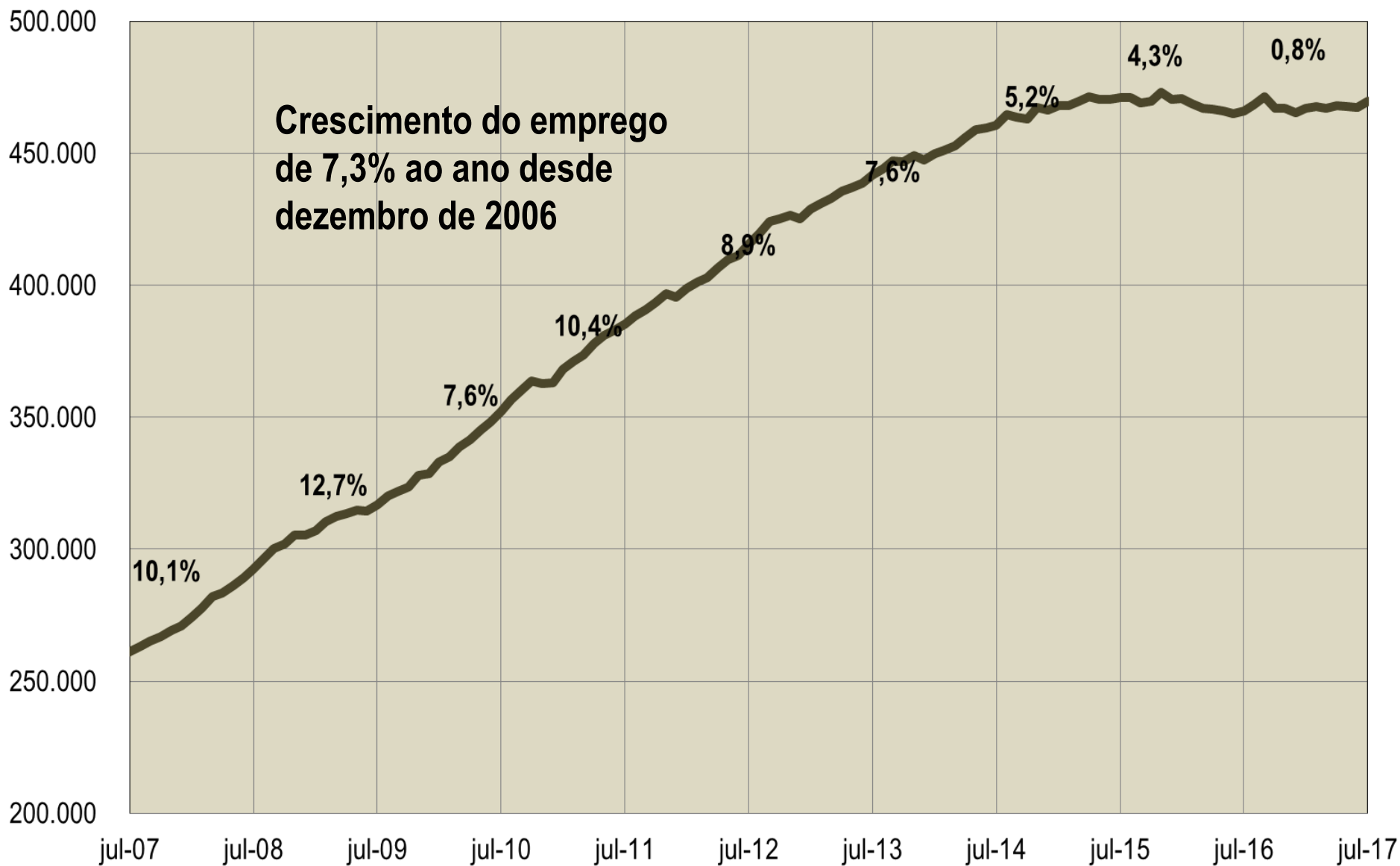
Inclui todos trabalhadores com **carteira de trabalho** que mantinham vínculo ativo com empresas de TI no período de referência.

São levantadas informações sobre **estoque de trabalhadores, admissões, demissões e salário médio em todos tipos de estabelecimento.**

**A pesquisa tem cobertura o Brasil e Estado de São Paulo. Os empregados são identificados pelo local do estabelecimento. Os dados estão dispostos por mesorregião do estado.**

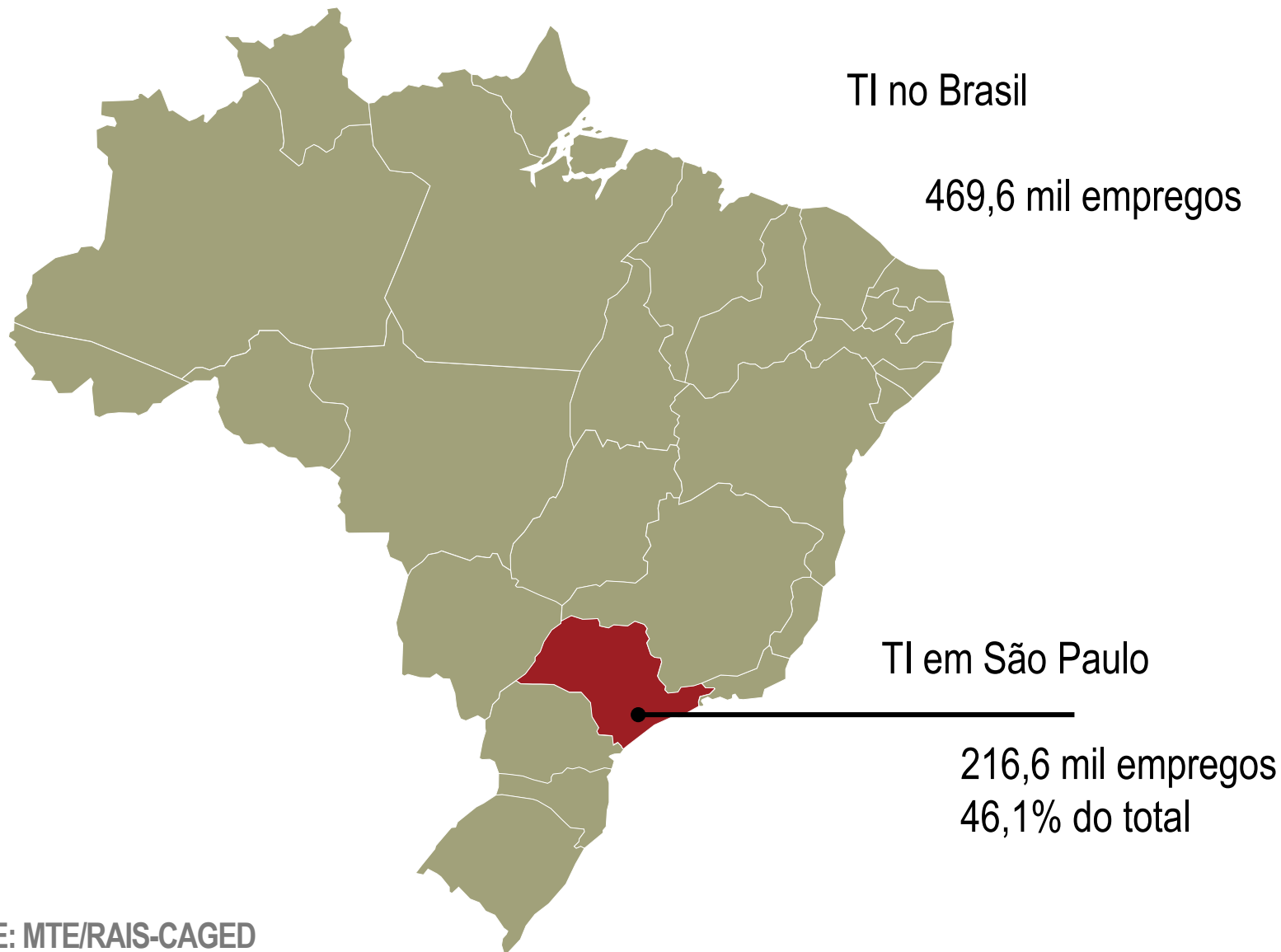
**A pesquisa apresenta as informações por setor de atividade econômica, com desagregação para os segmentos de TI.**

# TRABALHADORES EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO, BRASIL

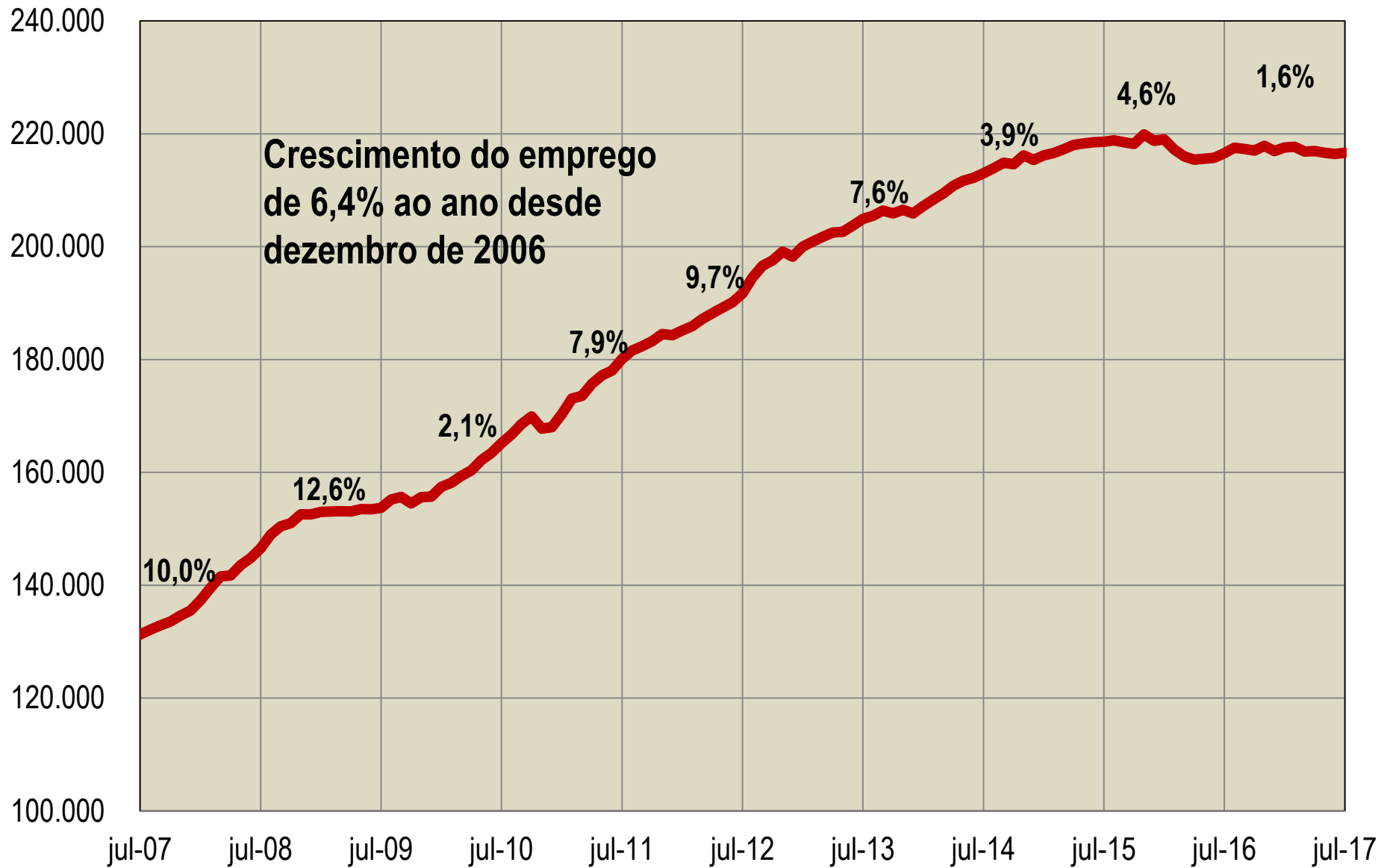


FONTE: MTE/RAIS-CAGED

# TRABALHADORES EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO SÃO PAULO E BRASIL, JULHO DE 2017



# TRABALHADORES EM TI, SÃO PAULO

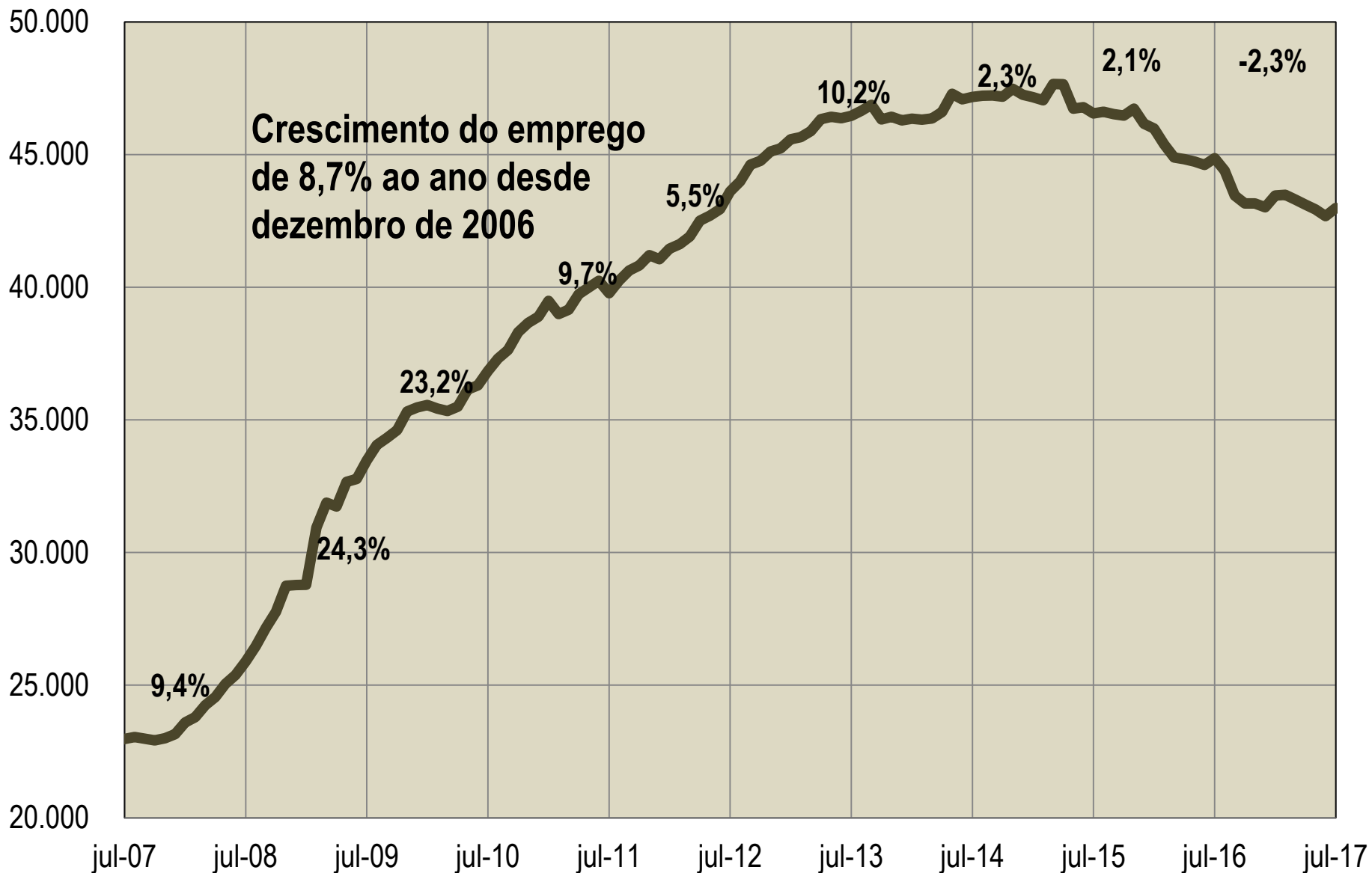


FONTE: MTE/RAIS-CAGED

# TRABALHADORES EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RIO DE JANEIRO E BRASIL, JULHO DE 2017



# TRABALHADORES EM TI, RIO DE JANEIRO

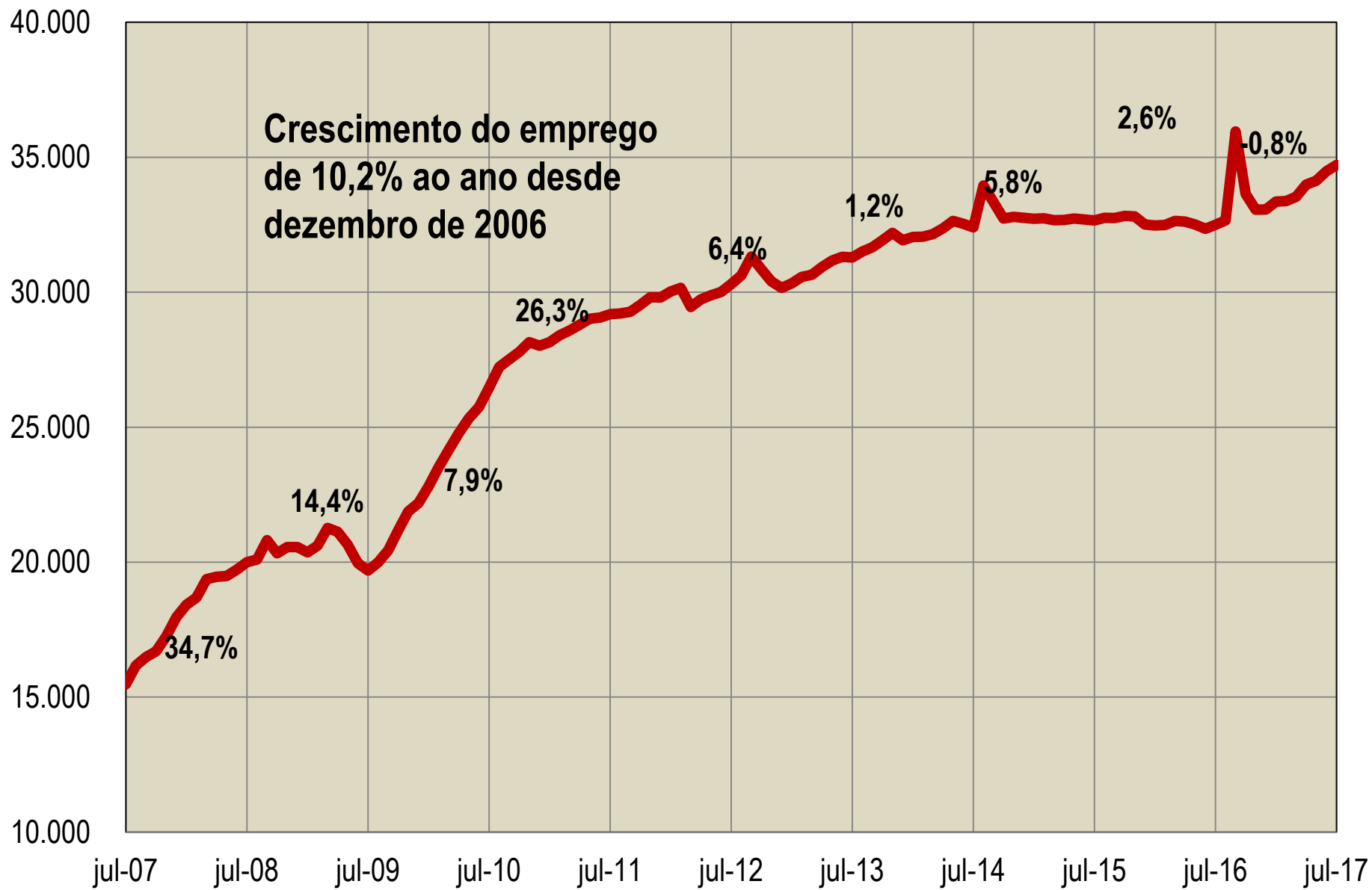


# TRABALHADORES EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO MINAS GERAIS E BRASIL, JULHO DE 2017





# TRABALHADORES EM TI, MINAS GERAIS



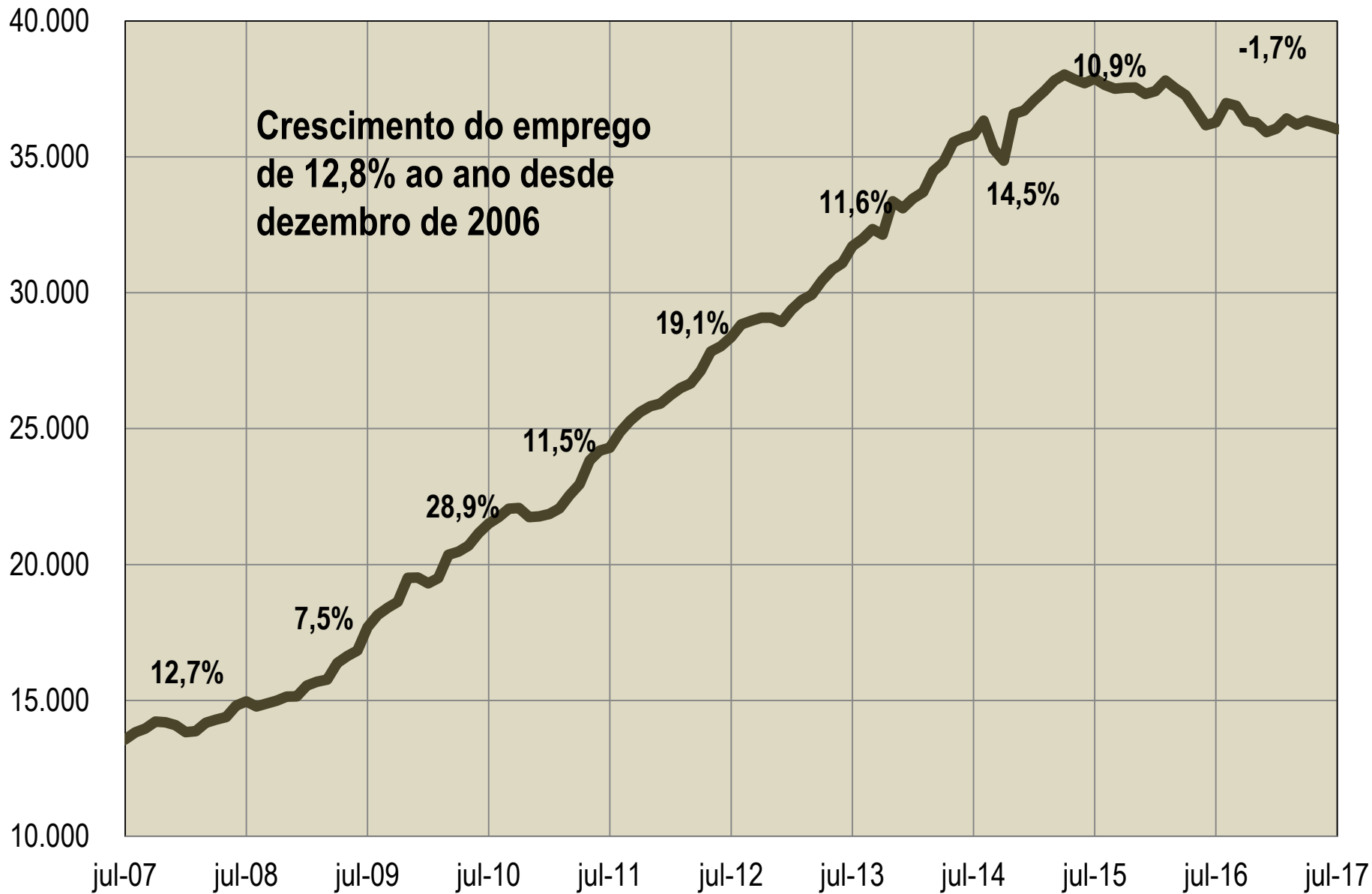
FONTE: MTE/RAIS-CAGED

# TRABALHADORES EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO SANTA CATARINA E BRASIL, JULHO DE 2017



FONTE: MTE/RAIS-CAGED

# TRABALHADORES EM TI, SANTA CATARINA



FONTE: MTE/RAIS-CAGED

# Salários em Tecnologia da Informação

2006 A 2014

# SALÁRIOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO POR SEGMENTO, MÉDIA DO ANO, R\$ POR MÊS

	Desenvolvimento de programas de computador sob encomenda	Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador customizáveis	Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador não-customizáveis	Consultoria em tecnologia da informação	Suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação	Tratamento de dados, provedores de serviços de aplicação e serviços de hospedagem	Portais, provedores de conteúdo e outros serviços de informação na internet	Agências de notícias	Outras atividades de prestação de serviços de informação não especificadas anteriormente	Média
2006	1.873,20	2.092,26	2.275,27	1.961,52	2.022,39	1.135,40	1.012,11	2.751,11	756,50	1.476,12
2007	2.146,07	2.335,59	2.283,44	2.246,16	2.051,35	1.442,15	1.006,96	2.727,17	873,30	1.733,95
2008	2.347,56	2.982,51	2.415,04	2.300,76	2.179,42	1.426,82	2.169,41	2.906,62	837,07	1.887,06
2009	2.435,26	2.294,25	2.377,44	2.892,11	2.258,07	1.612,43	2.909,09	2.719,80	850,77	2.064,92
2010	2.542,84	2.412,84	2.490,17	3.015,92	2.422,88	1.687,79	2.901,52	3.173,77	875,32	2.228,67
2011	2.803,62	2.709,51	2.881,67	3.495,39	2.566,64	2.096,90	3.099,89	2.930,12	1.012,18	2.555,68
2012	3.064,32	2.860,11	3.243,30	3.445,10	2.848,69	2.128,12	2.926,31	3.189,19	1.150,70	2.799,55
2013	3.467,02	3.207,04	3.568,80	4.325,06	3.077,97	2.379,25	3.399,59	2.772,41	1.333,16	3.193,72
2014	3.580,99	3.423,29	3.944,19	4.717,32	3.361,07	2.580,05	3.694,63	3.022,46	1.395,45	3.468,07
A preços de 2014										
2006	2.818,75	3.148,39	3.423,78	2.951,65	3.043,25	1.708,52	1.523,00	4.139,81	1.138,36	2.221,23
2007	3.131,04	3.407,55	3.331,46	3.277,07	2.992,85	2.104,05	1.469,12	3.978,85	1.274,12	2.529,77
2008	3.278,78	4.165,60	3.373,03	3.213,41	3.043,94	1.992,80	3.029,96	4.059,60	1.169,11	2.635,61
2009	3.211,77	3.025,80	3.135,52	3.814,29	2.978,08	2.126,57	3.836,69	3.587,04	1.122,05	2.723,34
2010	3.215,08	3.050,72	3.148,49	3.813,23	3.063,41	2.133,99	3.668,59	4.012,81	1.106,73	2.817,86
2011	3.347,00	3.234,65	3.440,18	4.172,84	3.064,09	2.503,31	3.700,69	3.498,02	1.208,35	3.051,00
2012	3.434,95	3.206,04	3.635,58	3.861,79	3.193,24	2.385,52	3.280,25	3.574,93	1.289,88	3.138,16
2013	3.671,92	3.396,58	3.779,72	4.580,67	3.259,88	2.519,86	3.600,51	2.936,26	1.411,95	3.382,47
2014	3.580,99	3.423,29	3.944,19	4.717,32	3.361,07	2.580,05	3.694,63	3.022,46	1.395,45	3.468,07
Variações reais										
2007	11,1%	8,2%	-2,7%	11,0%	-1,7%	23,2%	-3,5%	-3,9%	11,9%	13,9%
2008	4,7%	22,2%	1,2%	-1,9%	1,7%	-5,3%	106,2%	2,0%	-8,2%	4,2%
2009	-2,0%	-27,4%	-7,0%	18,7%	-2,2%	6,7%	26,6%	-11,6%	-4,0%	3,3%
2010	0,1%	0,8%	0,4%	0,0%	2,9%	0,3%	-4,4%	11,9%	-1,4%	3,5%
2011	4,1%	6,0%	9,3%	9,4%	0,0%	17,3%	0,9%	-12,8%	9,2%	8,3%
2012	2,6%	-0,9%	5,7%	-7,5%	4,2%	-4,7%	-11,4%	2,2%	6,7%	2,9%
2013	6,9%	5,9%	4,0%	18,6%	2,1%	5,6%	9,8%	-17,9%	9,5%	7,8%
2014	-2,5%	0,8%	4,4%	3,0%	3,1%	2,4%	2,6%	2,9%	-1,2%	2,5%
Média	3,0%	1,1%	1,8%	6,0%	1,2%	5,3%	11,7%	-3,9%	2,6%	5,7%

FONTE: MTE/RAIS-CAGED

# SALÁRIOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO POR SEGMENTO E UF, MÉDIA DO ANO, R\$ POR MÊS

Unidades da Federação	Desenvolvimento de programas de computador sob encomenda	Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador customizáveis	Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador não-customizáveis	Consultoria em tecnologia da informação	Suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação	Tratamento de dados, provedores de serviços de aplicação e hospedagem	Portais, provedores de conteúdo e outros serviços de informação na internet	Agências de notícias	Outras atividades de prestação de serviços de informação não especificadas anteriormente	Média
Rondônia	1.210,65	1.341,68	1.520,27	1.425,67	1.609,45	1.279,93	1.192,99	993,00	1.031,30	1.345,18
Acre	1.230,86	-	886,45	-	2.006,03	3.517,20	2.565,37	-	1.312,03	2.292,57
Amazonas	1.540,17	2.916,14	2.116,51	2.921,37	1.467,77	6.580,23	1.090,90	1.530,02	1.098,28	2.280,06
Roraima	1.086,31	-	1.244,52	1.144,86	1.913,43	5.979,65	-	-	1.585,19	1.828,16
Pará	1.474,75	1.860,76	1.758,82	2.238,36	3.199,56	6.538,44	2.007,72	1.692,66	1.899,60	3.555,88
Amapá	4.094,23	1.511,94	-	854,83	2.399,27	3.386,92	743,17	-	735,53	1.765,73
Tocantins	1.621,62	1.386,77	2.418,85	1.891,73	1.739,69	1.847,70	1.297,14	-	903,97	1.682,26
Maranhão	1.794,47	2.376,15	1.868,47	2.018,97	1.705,10	2.358,76	1.282,31	1.406,31	1.262,37	1.720,51
Piauí	1.261,65	1.046,37	1.230,21	1.086,29	1.694,57	2.638,10	1.035,27	806,79	755,85	1.465,01
Ceará	2.231,84	2.168,57	2.793,78	2.399,08	3.776,04	2.972,97	1.128,31	1.180,79	1.606,40	2.564,62
Rio Grande do Norte	1.534,00	1.303,41	2.114,17	1.635,49	1.690,27	3.268,60	1.482,61	893,31	942,96	2.162,81
Paraíba	1.527,93	2.253,74	1.478,22	1.909,84	2.061,01	4.135,75	1.312,21	1.319,82	1.664,46	2.157,13
Pernambuco	2.483,59	3.064,81	3.278,89	3.995,93	2.088,19	3.073,49	1.387,95	1.384,64	1.339,21	2.948,79
Alagoas	1.332,15	1.821,79	1.504,24	1.837,90	1.655,23	2.649,66	1.709,50	1.797,13	1.209,48	1.661,90
Sergipe	1.887,90	1.240,35	1.941,28	2.101,03	1.559,18	2.430,00	1.573,01	1.231,73	856,20	1.872,92
Bahia	1.892,69	2.267,18	2.473,73	3.491,66	2.455,07	3.351,32	1.340,06	1.367,96	1.740,12	2.636,02
Minas Gerais	3.054,19	3.019,12	2.888,71	3.930,15	2.478,20	2.290,98	2.010,76	2.344,53	1.287,89	2.878,42
Espírito Santo	2.805,73	2.198,02	2.483,32	3.912,45	3.245,25	2.726,90	2.044,94	1.502,06	1.574,09	2.977,42
Rio de Janeiro	3.812,76	4.109,09	4.232,40	5.086,40	3.143,14	4.709,05	3.504,52	4.368,14	1.824,45	3.964,21
São Paulo	4.012,99	3.869,71	4.862,30	5.432,04	3.986,24	2.785,99	4.461,83	3.204,05	1.408,34	4.039,72
Paraná	2.875,73	2.526,17	2.519,07	2.359,46	2.568,09	2.786,52	1.800,12	1.753,96	1.369,61	2.515,44
Santa Catarina	3.569,64	3.406,97	2.776,49	3.340,09	1.993,17	1.359,29	1.675,22	1.718,65	1.527,55	2.228,61
Rio Grande do Sul	2.843,31	3.191,53	2.704,42	4.109,64	4.621,03	2.359,40	3.082,55	2.112,51	1.329,84	3.208,24
Mato Grosso do Sul	1.753,87	2.098,66	1.547,83	1.796,91	1.930,40	1.776,57	1.208,17	1.179,89	1.199,85	1.711,46
Mato Grosso	1.725,68	3.915,74	1.788,07	2.071,63	1.743,53	1.426,23	1.328,71	1.233,34	1.479,19	2.347,84
Goiás	2.457,30	2.036,90	2.206,42	3.192,15	1.482,81	1.895,79	1.362,62	1.160,64	1.088,53	1.897,68
Distrito Federal	3.981,67	3.456,60	5.018,71	6.903,31	2.856,36	3.519,87	1.717,22	4.716,02	1.567,75	4.369,05
Média	3.580,99	3.423,29	3.944,19	4.717,32	3.361,07	2.580,05	3.694,63	3.022,46	1.395,45	3.468,07

# SALÁRIOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO EM SÃO PAULO POR SEGMENTO, MÉDIA DO ANO, R\$ POR MÊS

	Desenvolvimento de programas de computador sob encomenda	Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador customizáveis	Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador não-customizáveis	Consultoria em tecnologia da informação	Suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação	T ratamento de dados, provedores de serviços de aplicação e serviços de hospedagem	Portais, provedores de conteúdo e outros serviços de informação na internet	Agências de notícias	Outras atividades de prestação de serviços de informação não especificadas anteriormente	Média
2006	2.335,32	1.680,11	3.175,80	3.066,40	2.750,75	1.323,78	1.406,83	4.137,50	827,19	1.873,01
2007	2.327,74	2.963,12	2.912,24	2.799,30	2.648,41	1.656,67	942,73	4.159,94	1.021,69	2.114,90
2008	2.488,92	3.723,22	2.958,33	3.090,10	2.672,65	1.617,87	4.939,76	4.217,32	862,29	2.263,90
2009	2.881,06	2.953,75	2.840,03	3.195,50	2.695,26	1.836,11	4.540,32	4.229,22	923,18	2.450,17
2010	3.108,39	2.848,84	3.005,13	3.085,75	2.946,95	1.873,37	4.114,92	4.374,90	904,14	2.623,82
2011	3.223,11	3.226,15	3.568,14	3.952,28	3.205,29	2.275,34	4.180,43	4.244,35	1.024,19	3.015,34
2012	3.490,54	3.285,43	4.017,05	4.524,62	3.352,21	2.252,45	3.806,15	4.365,42	1.206,02	3.320,56
2013	3.951,09	3.608,52	4.474,61	4.912,20	3.692,77	2.523,16	4.439,60	2.746,32	1.439,25	3.712,61
2014	4.012,99	3.869,71	4.862,30	5.432,04	3.986,24	2.785,99	4.461,83	3.204,05	1.408,34	4.039,72
A preços de 2014										
2006	3.514,14	2.528,19	4.778,87	4.614,25	4.139,27	1.992,00	2.116,97	6.226,02	1.244,74	2.818,46
2007	3.396,09	4.323,09	4.248,86	4.084,08	3.863,94	2.417,03	1.375,41	6.069,21	1.490,61	3.085,57
2008	3.476,21	5.200,13	4.131,82	4.315,86	3.732,82	2.259,64	6.899,24	5.890,22	1.204,34	3.161,93
2009	3.799,72	3.895,59	3.745,61	4.214,42	3.554,68	2.421,58	5.988,06	5.577,76	1.217,55	3.231,44
2010	3.930,15	3.601,98	3.799,59	3.901,52	3.726,03	2.368,63	5.202,77	5.531,48	1.143,17	3.317,47
2011	3.847,79	3.851,42	4.259,69	4.718,28	3.826,52	2.716,33	4.990,65	5.066,96	1.222,69	3.599,75
2012	3.912,73	3.682,81	4.502,92	5.071,88	3.757,66	2.524,89	4.266,51	4.893,42	1.351,89	3.722,19
2013	4.184,60	3.821,78	4.739,06	5.202,51	3.911,01	2.672,28	4.701,98	2.908,63	1.524,31	3.932,03
2014	4.012,99	3.869,71	4.862,30	5.432,04	3.986,24	2.785,99	4.461,83	3.204,05	1.408,34	4.039,72
Variações reais										
2007	-3,4%	71,0%	-11,1%	-11,5%	-6,7%	21,3%	-35,0%	-2,5%	19,8%	9,5%
2008	2,4%	20,3%	-2,8%	5,7%	-3,4%	-6,5%	401,6%	-2,9%	-19,2%	2,5%
2009	9,3%	-25,1%	-9,3%	-2,4%	-4,8%	7,2%	-13,2%	-5,3%	1,1%	2,2%
2010	3,4%	-7,5%	1,4%	-7,4%	4,8%	-2,2%	-13,1%	-0,8%	-6,1%	2,7%
2011	-2,1%	6,9%	12,1%	20,9%	2,7%	14,7%	-4,1%	-8,4%	7,0%	8,5%
2012	1,7%	-4,4%	5,7%	7,5%	-1,8%	-7,0%	-14,5%	-3,4%	10,6%	3,4%
2013	6,9%	3,8%	5,2%	2,6%	4,1%	5,8%	10,2%	-40,6%	12,8%	5,6%
2014	-4,1%	1,3%	2,6%	4,4%	1,9%	4,3%	-5,1%	10,2%	-7,6%	2,7%
Média anual	1,7%	5,5%	0,2%	2,1%	-0,5%	4,3%	9,8%	-8,0%	1,6%	4,6%

FONTE: MTE/RAIS-CAGED



Presidente

Luigi Nese

Assessoria econômica

Carlos Eduardo S. Oliveira Jr  
Fernando Garcia

Contato: [secretaria @ cnservicos.org.br](mailto:secretaria@cnservicos.org.br) – tel: (011) 2165-1300