

APÊNDICES

APÊNDICE DO CAPÍTULO 2

Tabela A2.1- Fatores econômicos – indicadores absolutos (Parte 1) (continua)

Municípios	PIB <i>per capita</i> a preços correntes (econ-01)		Produtividade da economia (econ-02)		Produtividade do setor serviços (econ-03)	
	2005	2011	2005	2011	2005	2011
Alagoinhas (BA)	6.058,24	12.620,97	61.329,75	79.775,21	53.800,51	76.734,27
Aracaju (SE)	10.423,93	15.913,40	31.849,79	42.653,60	29.816,03	45.900,99
Arapiraca (AL)	4.484,78	10.058,91	51.507,32	73.939,15	78.302,62	147.094,53
Barreiras (BA)	9.203,70	15.315,63	75.374,02	82.622,80	99.303,26	114.360,21
Belém (PA)	8.021,70	14.027,06	38.230,94	46.822,97	36.494,06	46.900,18
Belo Horizonte (MG)	12.188,24	23.053,07	26.996,81	40.115,72	25.766,84	40.380,05
Boa Vista (RR)	9.351,24	17.552,65	72.924,62	61.468,20	88.904,07	64.936,84
Brasília (DF)	34.514,74	63.020,02	90.305,93	142.173,91	94.413,68	155.757,08
Cabo de Santo Agostinho (PE)	16.383,15	28.859,89	120.922,19	128.665,75	105.336,44	150.441,16
Camaçari (BA)	53.537,90	49.412,60	194.007,14	157.271,88	94.433,67	128.635,92
Camaragibe (PE)	2.872,81	5.761,72	62.282,77	78.627,07	87.132,44	108.135,76
Campina Grande (PB)	5.901,15	13.774,91	39.642,26	61.598,89	43.550,25	83.024,18
Campo Grande (MS)	9.263,65	19.745,42	35.285,62	58.853,17	35.102,61	60.392,63
Caruaru (PE)	5.433,68	10.662,30	43.158,31	52.193,58	87.343,27	93.577,39
Caucaia (CE)	3.781,80	9.791,00	54.226,85	107.760,99	56.148,79	124.634,96
Caxias (MA)	3.791,09	5.242,94	46.087,82	65.805,94	35.091,84	84.182,38
Cuiabá (MT)	13.152,22	22.301,79	40.542,91	54.419,31	35.148,67	59.794,94
Curitiba (PR)	16.879,51	32.916,44	45.741,16	64.672,62	45.410,65	66.098,09
Feira de Santana (BA)	6.620,19	14.704,55	51.353,73	77.180,41	84.371,22	126.248,15
Florianópolis (SC)	15.179,81	26.749,29	28.945,80	43.595,85	25.950,05	41.177,66

Tabela A2.1- Fatores econômicos – indicadores absolutos (Parte 1)

(continua)

Municípios	PIB <i>Per capita</i> a preços concorrentes(Econ-01)		Produtividade da Economia (Econ-02)		Produtividade do setor serviços (Econ-03)	
	2005	2011	2005	2011	2005	2011
Goiânia (GO)	11.257,98	20.990,21	32.462,69	48.015,02	34.594,42	52.988,87
Ilhéus (BA)	6.693,22	12.462,47	56.217,97	73.595,65	51.026,16	70.780,40
Imperatriz (MA)	5.514,94	9.872,68	44.515,15	50.911,56	71.124,92	78.353,79
Itabuna (BA)	7.428,34	14.464,83	49.207,42	72.333,31	70.511,61	100.909,45
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	6.588,26	13.042,18	59.617,05	87.051,63	64.235,57	99.791,09
João Pessoa (PB)	7.590,70	13.786,44	25.687,50	35.895,49	21.483,65	33.662,89
Juazeiro (BA)	5.589,13	9.979,01	48.520,24	68.646,20	83.132,73	106.435,71
Juazeiro Do Norte (CE)	3.624,76	8.897,47	38.179,42	51.360,59	76.901,71	91.242,15
Lauro de Freitas (BA)	11.992,57	20.735,17	24.225,89	29.653,15	21.384,71	27.999,25
Macapá (AP)	7.787,78	13.821,85	44.046,55	58.240,62	50.406,25	72.793,14
Maceió (AL)	6.994,69	14.572,42	35.461,06	56.044,69	36.338,81	59.857,49
Manaus (AM)	16.731,32	27.845,71	76.800,89	99.282,69	54.908,08	77.106,72
Maracanaú (CE)	11.929,49	22.709,76	75.399,45	90.337,49	122.328,53	150.920,99
Mossoró (RN)	8.443,91	14.872,20	48.143,82	65.140,46	67.826,81	96.102,89
Natal (RN)	8.539,38	15.129,28	27.879,23	39.722,80	28.584,10	44.727,43
Olinda (PE)	4.906,16	9.014,28	32.117,18	40.201,32	32.011,89	38.820,07
Palmas (TO)	8.238,81	15.878,91	21.052,90	34.219,80	14.446,39	30.574,03
Parnamirim (RN)	6.891,31	13.001,84	60.784,82	75.083,73	85.694,61	110.775,62
Paulista (PE)	3.679,67	8.158,32	47.432,40	70.050,77	56.065,09	85.092,78

Tabela A2.1- Fatores econômicos – indicadores absolutos (Parte 1)

(conclusão)

Municípios	PIB <i>Per capita</i> a preços concorrentes(Econ-01)		Produtividade da Economia (Econ-02)		Produtividade do setor serviços (Econ-03)	
	2005	2011	2005	2011	2005	2011
Porto Velho (RO)	9.897,05	21.784,76	35.210,67	49.593,60	33.174,04	46.502,14
Petrolina (PE)	6.584,81	11.044,33	44.364,94	57.150,53	65.824,82	91.115,78
Porto Alegre (RS)	19.691,35	32.203,11	47.336,22	61.395,39	45.774,39	61.625,36
Recife (PE)	10.875,41	21.434,88	33.484,87	47.398,92	33.108,20	46.437,35
Rio Branco (AC)	7.749,42	13.120,16	36.367,03	46.318,72	36.884,42	48.049,50
Rio de Janeiro (RJ)	19.325,27	32.940,23	62.521,98	83.824,96	58.780,07	82.329,80
Salvador (BA)	8.427,90	14.411,73	35.538,78	47.198,30	31.736,38	47.847,30
São José de Ribamar (MA)	2.011,87	3.607,65	50.247,75	42.064,57	52.009,02	45.968,87
São Luís (MA)	10.303,16	20.242,74	55.740,31	61.689,51	51.056,86	57.370,71
São Paulo (SP)	23.925,35	42.152,76	70.959,12	94.928,70	69.187,38	96.609,83
Sobral (CE)	8.626,61	12.774,81	47.152,41	58.742,51	77.145,58	116.581,77
Teixeira de Freitas (BA)	5.100,60	9.887,34	35.433,94	57.735,28	47.041,87	98.593,06
Teresina (PI)	6.646,87	13.866,75	27.813,96	44.835,01	25.600,48	47.371,72
Timon (MA)	2.762,50	5.501,99	49.315,06	68.753,23	55.795,98	82.302,34
Vitória (ES)	50.420,94	85.794,33	86.284,05	120.142,60	59.123,68	72.844,12
Vitória da Conquista (BA)	6.282,27	12.370,65	46.804,68	61.219,41	62.535,50	92.466,56

Fonte: Elaborada pelos autores, a partir de IBGE, RAIS.

Tabela A2.2- Fatores econômicos – indicadores absolutos (Parte 2) (continua)

Municípios	Percentual de pessoas com 25 anos ou mais com Ensino Médio completo (ECON-04)		Percentual de pessoas com 25 anos ou mais com Ensino Superior completo (ECON-05)		Salário médio dos empregados do setor de serviços (ECON-06)	
	2000	2010	2000	2010	2005	2012
Alagoinhas (BA)	26,58%	39,54%	2,66%	6,82%	806,49	1.424,76
Aracaju (SE)	37,81%	53,06%	11,09%	19,20%	1.298,85	2.528,82
Arapiraca (AL)	13,26%	23,85%	3,14%	6,20%	534,19	1.250,72
Barreiras (BA)	24,16%	40,91%	3,24%	8,23%	793,82	1.686,81
Belém (PA)	35,81%	49,25%	9,21%	14,33%	1.300,39	2.680,88
Belo Horizonte (MG)	40,22%	52,60%	15,42%	22,93%	1.362,56	2.576,28
Boa Vista (RR)	27,89%	50,76%	5,77%	12,99%	1.741,76	2.405,69
Brasília (DF)	41,50%	55,40%	15,29%	23,95%	2.648,55	4.632,95
Cabo de Santo Agostinho (PE)	18,74%	33,48%	1,97%	3,60%	690,46	1.545,83
Camaçari (BA)	19,65%	38,06%	1,43%	5,24%	1.137,17	1.808,51
Camaragibe (PE)	19,51%	35,45%	3,29%	5,12%	711,03	1.372,23
Campina Grande (PB)	26,78%	39,73%	9,84%	12,69%	965,04	1.940,69
Campo Grande (MS)	32,22%	47,81%	10,83%	17,22%	1.482,37	2.841,92
Caruaru (PE)	19,90%	29,23%	5,50%	7,63%	704,69	1.307,84
Caucaia (CE)	17,35%	30,69%	1,49%	4,33%	675,20	1.513,45
Caxias (MA)	13,86%	24,52%	2,01%	5,17%	599,43	1.081,99
Cuiabá (MT)	38,39%	51,37%	11,91%	19,88%	1.230,75	3.032,66
Curitiba (PR)	43,84%	55,95%	16,58%	25,95%	1.581,33	2.792,46

Tabela A2.2- Fatores econômicos – indicadores absolutos (Parte 2)

(continua)

Municípios	Percentual de pessoas com 25 anos ou mais com Ensino Médio completo (ECON-04)		Percentual de pessoas com 25 anos ou mais com Ensino Superior completo (ECON-05)		Salário médio dos empregados do setor de Serviços (ECON-06)	
	2000	2010	2000	2010	2005	2012
Goiânia (GO)	38,36%	52,32%	11,82%	20,67%	1.249,86	2.464,28
Feira de Santana (BA)	27,03%	39,84%	3,78%	7,27%	871,25	1.444,25
Florianópolis (SC)	50,79%	65,21%	21,84%	31,47%	1.940,50	3.516,32
Fortaleza (CE)	32,03%	45,93%	8,31%	13,73%	1.238,22	2.174,46
Ilhéus (BA)	20,70%	35,84%	3,95%	8,56%	1.142,60	2.390,72
Imperatriz (MA)	21,21%	39,61%	3,03%	7,93%	691,78	1.343,53
Itabuna (BA)	25,28%	38,73%	5,25%	9,13%	724,92	1.544,09
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	27,85%	38,87%	5,83%	7,77%	690,79	1.302,76
João Pessoa (PB)	38,47%	49,91%	14,48%	18,61%	1.100,18	2.047,13
Juazeiro (BA)	20,87%	32,91%	4,25%	6,73%	766,91	1.722,97
Juazeiro Do Norte (CE)	16,27%	32,90%	3,35%	7,44%	675,77	1.431,13
Lauro de Freitas (BA)	33,46%	50,72%	8,99%	15,28%	645,74	1.122,79
Macapá (AP)	32,05%	51,26%	5,50%	14,10%	1.681,99	3.173,53
Maceió (AL)	31,08%	41,83%	9,53%	14,24%	1.182,22	2.170,11
Manaus (AM)	34,45%	49,86%	5,36%	10,97%	1.363,66	2.301,54
Maracanaú (CE)	13,64%	35,11%	0,92%	2,92%	807,84	1.520,93
Mossoró (RN)	24,19%	37,84%	7,11%	9,89%	947,05	2.053,04
Natal (RN)	34,86%	47,72%	10,10%	14,87%	1.158,00	2.410,94
Olinda (PE)	34,09%	45,71%	9,31%	11,79%	594,98	1.113,65
Palmas (TO)	35,85%	57,58%	9,71%	20,81%	1.349,39	3.144,92

Tabela A2.2- Fatores econômicos – indicadores absolutos (Parte 2) (conclusão)

Municípios	Percentual de pessoas com 25 anos ou mais com Ensino Médio completo (ECON-04)		Percentual de pessoas com 25 anos ou mais com Ensino Superior completo (ECON-05)		Salário médio dos empregados do setor de Serviços (ECON-06)	
	2000	2010	2000	2010	2005	2012
Porto Velho (RO)	31,46%	43,12%	6,11%	12,21%	1.568,41	2.453,81
Parnamirim (RN)	34,11%	52,59%	7,10%	16,55%	659,97	1.445,23
Paulista (PE)	33,32%	46,24%	5,65%	7,69%	561,26	1.203,13
Petrolina (PE)	22,34%	36,21%	6,02%	9,46%	1.016,54	1.974,66
Porto Alegre (RS)	47,00%	57,76%	19,27%	25,93%	1.838,50	2.900,41
São José de Ribamar (MA)	30,52%	46,10%	2,14%	5,77%	536,45	1.269,36
São Luís (MA)	41,44%	54,79%	7,16%	13,73%	1.313,50	2.356,56
São Paulo (SP)	36,56%	47,88%	14,04%	20,63%	1.776,41	2.833,04
Sobral (CE)	16,90%	31,84%	5,50%	8,32%	872,46	1.770,29
Teixeira de Freitas (BA)	16,71%	32,11%	2,22%	6,69%	493,88	1.410,41
Teresina (PI)	31,12%	43,73%	6,84%	14,06%	1.033,12	2.092,75
Timon (MA)	13,61%	26,43%	1,28%	4,79%	505,41	1.340,96
Vitória (ES)	50,25%	64,08%	20,35%	31,86%	1.619,94	3.044,74
Vitória da Conquista (BA)	20,31%	31,10%	2,95%	8,07%	913,51	1.341,67

Fonte: Elaborada pelos autores, a partir de RAIS, PNUD, FJP, IDEA

Tabela A2.3- Fatores Econômicos – Indicadores Padronizados (Parte 1) (continua)

Municípios	PIB <i>Per capita</i> a preços concorrentes(Econ-01[P])		Produtividade da Economia (Econ-02[P])		Produtividade do setor serviços (Econ-03[P])	
	2005	2011	2005	2011	2005	2011
Alagoinhas (BA)	7,85	10,97	23,29	39,27	36,48	38,15
Aracaju (SE)	16,33	14,97	6,24	10,19	14,25	14,01
Arapiraca (AL)	4,80	7,85	17,61	34,70	59,19	93,22
Barreiras (BA)	13,96	14,25	31,41	41,51	78,66	67,60
Belém (PA)	11,66	12,68	9,93	13,45	20,44	14,79
Belo Horizonte (MG)	19,75	23,66	3,44	8,20	10,49	9,69
Boa Vista (RR)	14,24	16,97	29,99	24,93	69,02	28,91
Brasília (DF)	63,08	72,29	40,04	88,17	74,12	100,00
Cabo de Santo Agostinho (PE)	27,89	30,73	57,74	77,58	84,25	95,84
Camaçari (BA)	100,00	55,73	100,00	100,00	74,14	78,77
Camaragibe (PE)	1,67	2,62	23,84	38,38	67,38	62,73
Campina Grande (PB)	7,55	12,37	10,75	25,03	26,98	43,07
Campo Grande (MS)	14,07	19,64	8,23	22,88	19,15	25,36
Caruaru (PE)	6,64	8,58	12,78	17,66	67,57	51,33
Caucaia (CE)	3,44	7,52	19,18	61,20	38,66	75,64
Caxias (MA)	3,45	1,99	14,47	28,33	19,14	43,98
Cuiabá (MT)	21,62	22,75	11,27	19,41	19,19	24,89
Curitiba (PR)	28,85	35,66	14,27	27,44	28,70	29,82
Feira de Santana (BA)	8,94	13,50	17,52	37,24	64,82	76,90
Florianópolis (SC)	25,56	28,16	4,56	10,93	10,66	10,32

Tabela A2.3- Fatores Econômicos – Indicadores Padronizados (Parte 1)

(continua)

Municípios	PIB <i>Per capita</i> a preços concorrentes(Econ-01[P])		Produtividade da Economia (Econ- 02[P])		Produtividade do setor serviços (Econ-03[P])	
	2005	2011	2005	2011	2005	2011
Fortaleza (CE)	12,49	16,25	11,19	19,68	28,08	27,39
Goiânia (GO)	17,94	21,15	6,60	14,39	18,68	19,56
Ilhéus (BA)	9,09	10,77	20,33	34,43	33,91	33,49
Imperatriz (MA)	6,80	7,62	13,57	16,66	52,54	39,41
Itabuna (BA)	10,51	13,21	16,28	33,44	51,97	57,07
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	8,88	11,48	22,30	44,98	46,15	56,19
João Pessoa (PB)	10,83	12,38	2,68	4,89	6,52	4,43
Juazeiro (BA)	6,94	7,75	15,88	30,55	63,67	61,39
Juazeiro Do Norte (CE)	3,13	6,44	9,90	17,01	57,89	49,50
Lauro de Freitas (BA)	19,37	20,84	1,83	0,00	6,43	0,00
Macapá (AP)	11,21	12,43	13,29	22,40	33,33	35,06
Maceió (AL)	9,67	13,34	8,33	20,68	20,29	24,94
Manaus (AM)	28,57	29,49	32,23	54,56	37,51	38,44
Maracanaú (CE)	19,25	23,24	31,42	47,55	100,00	96,21
Mossoró (RN)	12,48	13,71	15,66	27,81	49,48	53,31
Natal (RN)	12,67	14,02	3,95	7,89	13,10	13,09
Olinda (PE)	5,62	6,58	6,40	8,27	16,28	8,47
Palmas (TO)	12,09	14,93	0,00	3,58	0,00	2,02
Parnamirim (RN)	9,47	11,43	22,97	35,60	66,04	64,79

Tabela A2.3- Fatores Econômicos – Indicadores Padronizados (Parte 1) (conclusão)

Municípios	PIB <i>Per capita</i> a preços concorrentes(Econ-01[P])		Produtividade da Economia (Econ-02[P])		Produtividade do setor serviços (Econ-03[P])	
	2005	2011	2005	2011	2005	2011
Porto Velho (RO)	15,30	22,12	8,19	15,63	17,36	14,48
Paulista (PE)	3,24	5,54	15,25	31,65	38,58	44,69
Petrolina (PE)	8,88	9,05	13,48	21,55	47,62	49,40
Porto Alegre (RS)	34,31	34,79	15,20	24,87	29,04	26,32
Recife (PE)	17,20	21,69	7,19	13,91	17,30	14,43
Rio Branco (AC)	11,14	11,57	8,85	13,06	20,80	15,69
Rio de Janeiro (RJ)	33,60	35,69	23,98	42,45	41,09	42,53
Salvador (BA)	12,45	13,15	8,38	13,75	16,03	15,54
São José de Ribamar (MA)	0,00	0,00	16,88	9,73	34,82	14,07
São Luís (MA)	16,09	20,24	20,06	25,10	33,94	22,99
São Paulo (SP)	42,53	46,90	28,86	51,15	50,74	53,70
Sobral (CE)	12,84	11,15	15,09	22,79	58,12	69,34
Teixeira de Freitas (BA)	5,99	7,64	8,31	22,00	30,21	55,26
Teresina (PI)	9,00	12,48	3,91	11,90	10,34	15,16
Timon (MA)	1,46	2,30	16,34	30,64	38,33	42,50
Vitória (ES)	93,95	100,00	37,72	70,91	41,41	35,10
Vitória da Conquista (BA)	8,29	10,66	14,89	24,73	44,58	50,46

Fonte: Elaborado pelos autores

Tabela A2.4- Fatores Econômicos – indicadores padronizados (parte 2) (continua)

Municípios	Percentual de pessoas com 25 anos ou mais com Ensino Médio completo (ECON-04[P])		Percentual de pessoas com 25 anos ou mais com Ensino Superior completo (ECON-05[P])		Salário médio dos empregados do setor de Serviços (ECON-06[P])	
	2000	2010	2000	2010	2005	2012
Alagoinhas (BA)	35,49	37,94	8,32	13,48	14,51	9,65
Aracaju (SE)	65,41	70,62	48,61	56,25	37,36	40,74
Arapiraca (AL)	0,00	0,00	10,61	11,33	1,87	4,75
Barreiras (BA)	29,04	41,25	11,09	18,35	13,92	17,03
Belém (PA)	60,09	61,41	39,63	39,43	37,43	45,03
Belo Horizonte (MG)	71,84	69,51	69,31	69,14	40,32	42,08
Boa Vista (RR)	38,98	65,06	23,18	34,80	57,92	37,28
Brasília (DF)	75,25	76,28	68,69	72,67	100,00	100,00
Cabo de Santo Agostinho (PE)	14,60	23,28	5,02	2,35	9,12	13,06
Camaçari (BA)	17,03	34,36	2,44	8,02	29,86	20,46
Camaragibe (PE)	16,65	28,05	11,33	7,60	10,08	8,17
Campina Grande (PB)	36,02	38,39	42,64	33,76	21,87	24,18
Campo Grande (MS)	50,52	57,93	47,37	49,41	45,88	49,56
Caruaru (PE)	17,69	13,01	21,89	16,28	9,78	6,36
Caucaia (CE)	10,90	16,54	2,72	4,87	8,41	12,15
Caxias (MA)	1,60	1,62	5,21	7,77	4,90	0,00
Cuiabá (MT)	66,96	66,54	52,53	58,60	34,20	54,93
Curitiba (PR)	81,48	77,61	74,86	79,58	50,47	48,17
Feira de Santana (BA)	36,69	38,66	13,67	15,03	17,51	10,20
Florianópolis (SC)	100,00	100,00	100,00	98,65	67,14	68,55

Tabela A2.4- Fatores Econômicos – indicadores padronizados (parte 2)

(continua)

Municípios	Percentual de pessoas com 25 anos ou mais com Ensino Médio completo (ECON-04[P])		Percentual de pessoas com 25 anos ou mais com Ensino Superior completo (ECON-05[P])		Salário médio dos empregados do setor de Serviços (ECON-06[P])	
	2000	2010	2000	2010	2005	2012
Fortaleza (CE)	50,01	53,38	35,33	37,35	34,55	30,77
Goiânia (GO)	66,88	68,83	52,10	61,33	35,09	38,93
Ilhéus (BA)	19,82	28,99	14,48	19,49	30,11	36,86
Imperatriz (MA)	21,18	38,10	10,09	17,31	9,18	7,37
Itabuna (BA)	32,03	35,98	20,70	21,46	10,72	13,01
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	38,88	36,32	23,47	16,76	9,14	6,22
João Pessoa (PB)	67,17	63,01	64,82	54,22	28,14	27,18
Juazeiro (BA)	20,28	21,91	15,92	13,17	12,67	18,05
Juazeiro Do Norte (CE)	8,02	21,88	11,62	15,62	8,44	9,83
Lauro de Freitas (BA)	53,82	64,97	38,58	42,71	7,05	1,15
Macapá (AP)	50,07	66,27	21,89	38,63	55,14	58,90
Maceió (AL)	47,48	43,47	41,16	39,12	31,95	30,64
Manaus (AM)	56,46	62,89	21,22	27,82	40,37	34,34
Maracanaú (CE)	1,01	27,22	0,00	0,00	14,57	12,36
Mossoró (RN)	29,12	33,82	29,59	24,08	21,03	27,35
Natal (RN)	57,55	57,71	43,88	41,29	30,82	37,43
Olinda (PE)	55,50	52,85	40,11	30,65	4,69	0,89
Palmas (TO)	60,19	81,55	42,02	61,82	39,70	58,10
Parnamirim (RN)	55,56	69,49	29,54	47,10	7,71	10,23

Tabela A2.4- Fatores econômicos – indicadores padronizados (parte 2) (conclusão)

Municípios	Percentual de pessoas com 25 anos ou mais com Ensino Médio completo (ECON-04[P])		Percentual de pessoas com 25 anos ou mais com Ensino Superior Completo (ECON-05[P])		Salário médio dos empregados do setor de Serviços (ECON-06[P])	
	2000	2010	2000	2010	2005	2012
Porto Velho (RO)	48,49	46,59	24,81	32,10	49,87	38,63
Paulista (PE)	53,45	54,13	22,61	16,48	3,13	3,41
Petrolina (PE)	24,19	29,88	24,38	22,60	24,26	25,14
Porto Alegre (RS)	89,90	81,99	87,72	79,51	62,40	51,21
Recife (PE)	64,88	62,31	60,90	55,94	37,24	36,62
Rio Branco (AC)	31,57	42,26	24,67	34,59	42,38	45,02
Rio de Janeiro (RJ)	77,99	72,17	70,98	63,37	51,55	53,19
Salvador (BA)	70,50	68,74	40,44	40,32	38,71	37,68
São José de Ribamar (MA)	45,99	53,80	5,83	9,85	1,98	5,28
São Luís (MA)	75,09	74,81	29,83	37,35	38,04	35,89
São Paulo (SP)	62,08	58,10	62,72	61,20	59,52	49,31
Sobral (CE)	9,70	19,32	21,89	18,66	17,57	19,38
Teixeira de Freitas (BA)	9,19	19,97	6,21	13,03	0,00	9,25
Teresina (PI)	47,59	48,07	28,30	38,49	25,03	28,46
Timon (MA)	0,93	6,24	1,72	6,46	0,54	7,29
Vitória (ES)	98,56	97,27	92,88	100,00	52,26	55,27
Vitória da Conquista (BA)	18,78	17,53	9,70	17,80	19,48	7,31

Fonte: Elaborado pelos autores

Tabela A2.5- Índice de competitividade - fatores econômicos (IC-ECON)

Municípios	IC-ECON		Municípios	IC-ECON		Municípios	IC-ECON	
	Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final
Alagoinhas (BA)	20,99	24,91	Florianópolis (SC)	51,32	52,77	Palmas (TO)	25,67	37,00
Aracaju (SE)	31,37	34,47	Fortaleza (CE)	28,61	30,80	Parnamirim (RN)	31,88	39,77
Arapiraca (AL)	15,68	25,31	Goiânia (GO)	32,88	37,37	Petrolina (PE)	23,80	26,27
Barreiras (BA)	29,68	33,33	Ilhéus (BA)	21,29	27,34	Porto Alegre (RS)	53,09	49,78
Belém (PA)	29,86	31,13	Imperatriz (MA)	18,89	21,08	Porto Velho (RO)	27,34	28,26
Belo Horizonte (MG)	35,86	37,05	Itabuna (BA)	23,70	29,03	Recife (PE)	34,12	34,15
Boa Vista (RR)	38,89	34,66	Jaboatão Dos Guararapes (PE)	24,80	28,66	Rio Branco (AC)	23,24	27,03
Brasília (DF)	70,20	84,90	João Pessoa (PB)	30,03	27,69	Rio de Janeiro (RJ)	49,87	51,57
Cabo de Santo Agostinho (PE)	33,10	40,47	Juazeiro (BA)	22,56	25,47	Salvador (BA)	31,08	31,53
Camaçari (BA)	53,91	49,56	Juazeiro Do Norte (CE)	16,50	20,05	São José de Ribamar (MA)	17,58	15,45
Camaragibe (PE)	21,82	24,59	Lauro de Freitas (BA)	21,18	21,61	São Luís (MA)	35,51	36,06
Campina Grande (PB)	24,30	29,47	Macapá (AP)	30,82	38,95	São Paulo (SP)	51,07	53,39
Campo Grande (MS)	30,87	37,46	Maceió (AL)	26,48	28,70	Sobral (CE)	22,53	26,77
Caruaru (PE)	22,73	18,87	Manaus (AM)	36,06	41,26	Teixeira de Freitas (BA)	9,99	21,19
Caucaia (CE)	13,88	29,65	Maracanaú (CE)	27,71	34,43	Teresina (PI)	20,69	25,76
Caxias (MA)	8,13	13,95	Mossoró (RN)	26,23	30,01	Timon (MA)	9,89	15,91
Cuiabá (MT)	34,30	41,19	Natal (RN)	27,00	28,57	Vitória (ES)	69,46	76,42
Curitiba (PR)	46,44	49,71	Olinda (PE)	21,43	17,95	Vitória da Conquista (BA)	19,29	21,42
Feira de Santana (BA)	26,53	31,92	Paulista (PE)	22,71	25,98			

Fonte: Elaborado pelos autores.

Tabela A2.6- Fatores sociais – indicadores absolutos (parte 1) (continua)

Municípios	Relação professor/aluno (x100) no Ensino Fundamental (SOCL-01)		Relação professor/aluno (x100) no Ensino Médio (SOCL-02)		Índice de desenvolvimento da educação básica (IDEB) da rede municipal - Ensino Fundamental regular - anos finais (SOCL-03)	
	2005	2012	2005	2012	2005	2011
Alagoinhas (BA)	4,28	4,33	4,76	6,70	2,5	2,9
Aracaju (SE)	5,38	5,17	5,48	6,54	2,5	3,1
Arapiraca (AL)	3,80	4,40	3,71	4,24	2,0	3,3
Barreiras (BA)	5,03	5,28	4,44	5,31	2,9	3,5
Belém (PA)	3,95	4,10	4,54	5,67	3,1	3,7
Belo Horizonte (MG)	5,39	5,08	5,45	6,21	4,2	4,3
Boa Vista (RR)	5,08	4,62	5,43	5,35	4,1	-
Brasília (DF)	4,23	4,28	5,14	4,49	3,2	3,9
Cabo de Santo Agostinho (PE)	3,87	4,02	3,35	4,03	2,6	3,0
Camaçari (BA)	4,20	4,20	3,64	3,64	2,2	3,3
Camaragibe (PE)	3,91	4,69	4,12	6,99	1,9	-
Campina Grande (PB)	4,64	5,43	5,80	7,65	-	2,9
Campo Grande (MS)	5,28	4,73	6,23	5,79	3,7	5,0
Caruaru (PE)	4,11	4,21	4,49	4,99	3,2	3,0
Caucaia (CE)	2,93	3,62	3,50	3,43	3,3	3,6
Caxias (MA)	5,08	5,60	6,29	7,27	2,4	3,0
Cuiabá (MT)	4,42	4,93	5,30	5,42	3,2	4,2
Curitiba (PR)	5,26	5,37	5,73	6,10	4,2	4,7
Feira de Santana (BA)	4,42	4,81	5,50	7,52	2,8	3,3

Tabela A2.6- Fatores sociais – indicadores absolutos (parte 1)

(continua)

Municípios	Relação professor/aluno (x100) no Ensino Fundamental (SOCL-01)		Relação professor/aluno (x100) no Ensino Médio (SOCL-02)		Índice de desenvolvimento da educação básica (IDEB) da rede municipal - Ensino Fundamental regular - anos finais (SOCL-03)	
	2005	2012	2005	2012	2005	2011
Florianópolis (SC)	5,06	5,07	5,78	6,74	4,0	4,6
Fortaleza (CE)	3,95	4,17	4,76	5,21	2,5	3,5
Goiânia (GO)	5,28	5,04	5,68	5,02	2,9	3,7
Ilhéus (BA)	4,02	4,56	5,04	7,13	2,8	3,6
Imperatriz (MA)	4,66	4,25	4,80	6,25	3,4	4,0
Itabuna (BA)	4,24	4,78	4,86	6,85	3,3	3,2
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	4,29	4,87	4,27	5,81	2,6	3,0
João Pessoa (PB)	4,67	5,38	6,06	6,50	2,4	3,9
Juazeiro (BA)	4,51	5,17	6,06	7,32	2,4	3,5
Juazeiro Do Norte (CE)	4,00	4,53	3,71	4,78	3,1	3,5
Lauro de Freitas (BA)	4,11	4,13	5,18	5,65	2,8	3,5
Macapá (AP)	4,48	4,52	4,42	5,26	3,1	3,7
Maceió (AL)	3,60	4,23	4,34	5,36	2,3	2,3
Manaus (AM)	3,36	3,26	3,69	3,61	2,6	3,1
Maracanaú (CE)	3,26	3,58	3,48	3,55	3,0	4,3
Mossoró (RN)	4,68	4,73	4,67	5,07	3,1	4,1
Natal (RN)	4,33	4,81	4,45	4,96	3,0	3,2
Olinda (PE)	4,55	4,91	5,15	6,96	2,4	2,6
Palmas (TO)	4,64	4,43	4,61	5,33	3,5	5,0

Tabela A2.6- Fatores sociais – indicadores absolutos (parte 1)

(conclusão)

Municípios	Relação professor/aluno (x100) no Ensino Fundamental (SOCL-01)		Relação professor/aluno (x100) no Ensino Médio (SOCL-02)		Índice de desenvolvimento da educação básica (IDEB) da rede municipal - Ensino Fundamental regular - anos finais (SOCL-03)	
	2005	2012	2005	2012	2005	2011
Parnamirim (RN)	3,94	4,26	4,51	5,11	2,9	3,2
Paulista (PE)	4,88	4,85	4,38	6,48	2,7	3,0
Petrolina (PE)	4,28	4,19	5,60	6,44	2,9	4,1
Porto Alegre (RS)	5,21	4,87	6,79	7,00	3,2	3,6
Porto Velho (RO)	4,01	4,08	6,07	6,44	3,3	3,2
Recife (PE)	4,32	4,84	5,11	5,88	2,8	2,9
Rio Branco (AC)	4,23	3,69	5,04	4,60	2,8	-
Rio de Janeiro (RJ)	5,70	4,92	7,07	7,03	3,7	4,4
Salvador (BA)	3,94	4,59	4,63	5,82	2,2	2,8
São José de Ribamar (MA)	4,06	4,17	4,13	5,84	3,1	3,9
São Luís (MA)	4,32	4,35	5,13	5,63	2,9	3,9
São Paulo (SP)	4,60	4,99	5,45	5,77	4,1	4,3
Sobral (CE)	3,27	3,91	3,70	4,41	-	-
Teixeira de Freitas (BA)	4,52	4,12	4,66	5,66	3,1	3,5
Teresina (PI)	5,29	5,14	5,48	6,24	3,9	4,4
Timon (MA)	4,75	5,30	5,45	7,93	2,8	3,3
Vitória (ES)	5,43	5,91	6,21	6,48	3,5	4,2
Vitória da Conquista (BA)	4,02	4,34	4,41	6,09	2,4	3,2

Fonte: Elaborada pelos autores, a partir de INEP.

Tabela A2.7- Fatores sociais – indicadores absolutos (parte 2) (continua)

Municípios	Leitos hospitalares por mil habitantes (SOCL-04)		Médicos por mil habitantes (SOCL-05)		Percentual de vínculos em entretenimento (SOCL-06)	
	2005	2013	2007	2013	2006	2012
Alagoínhas (BA)	1,35	1,45	1,27	1,57	2,63%	3,51%
Aracaju (SE)	4,58	3,71	3,11	3,64	3,86%	4,49%
Arapiraca (AL)	4,57	3,34	1,44	1,69	2,52%	3,76%
Barreiras (BA)	3,39	3,21	1,08	1,51	2,80%	4,38%
Belém (PA)	2,37	3,23	1,57	1,90	3,02%	3,68%
Belo Horizonte (MG)	4,06	3,60	3,71	5,25	3,78%	4,18%
Boa Vista (RR)	1,51	1,99	1,36	1,73	3,57%	2,92%
Brasília (DF)	2,68	2,44	2,28	2,88	4,09%	4,65%
Cabo de Santo Agostinho (PE)	2,10	2,00	1,21	2,85	2,81%	5,36%
Camaçari (BA)	1,49	1,03	1,92	1,87	3,77%	4,94%
Camaragibe (PE)	8,75	0,88	1,42	0,72	2,93%	5,97%
Campina Grande (PB)	6,93	4,42	1,82	2,17	3,11%	3,28%
Campo Grande (MS)	2,69	2,80	2,35	2,64	2,63%	3,42%
Caruaru (PE)	2,12	1,83	1,31	1,72	3,19%	4,11%
Caucaia (CE)	0,60	0,88	0,56	0,70	2,45%	5,26%
Caxias (MA)	1,63	1,37	0,61	0,85	1,52%	2,48%
Cuiabá (MT)	2,68	3,20	2,41	2,93	2,89%	3,53%
Curitiba (PR)	3,27	3,20	3,01	3,67	4,37%	4,33%

Tabela A2.7- Fatores sociais – indicadores absolutos (parte 2)

(continua)

Municípios	Leitos hospitalares por mil habitantes (SOCL-04)		Médicos por mil habitantes (SOCL-05)		Percentual de vínculos em entretenimento (SOCL-06)	
	2005	2013	2007	2013	2006	2012
Feira de Santana (BA)	3,47	2,44	0,94	1,37	3,89%	3,86%
Florianópolis (SC)	3,69	3,35	4,19	4,46	5,85%	5,99%
Fortaleza (CE)	3,46	3,05	1,64	2,02	4,38%	4,38%
Goiânia (GO)	4,67	4,46	2,69	3,40	3,32%	3,84%
Ilhéus (BA)	3,37	2,32	0,74	1,23	6,04%	6,97%
Imperatriz (MA)	3,86	3,13	0,83	1,16	3,08%	3,96%
Itabuna (BA)	4,79	3,64	1,16	1,56	3,58%	4,37%
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	0,75	0,85	0,76	1,06	3,55%	3,33%
João Pessoa (PB)	4,57	4,02	2,53	2,75	2,77%	3,34%
Juazeiro (BA)	2,70	2,26	1,00	1,69	2,30%	3,08%
Juazeiro Do Norte (CE)	1,91	2,39	0,69	0,93	2,63%	3,73%
Lauro de Freitas (BA)	1,08	1,11	1,98	2,47	2,81%	2,17%
Macapá (AP)	1,90	1,72	1,12	1,19	2,56%	2,95%
Maceió (AL)	3,49	3,25	2,06	1,97	4,12%	4,79%
Manaus (AM)	2,19	1,63	1,32	1,36	3,13%	3,38%
Maracanaú (CE)	1,55	1,17	0,57	0,60	1,33%	1,16%
Mossoró (RN)	4,04	2,24	0,97	1,14	2,56%	4,31%
Natal (RN)	3,91	3,48	2,29	2,47	4,98%	5,53%

Tabela A2.7- Fatores sociais – indicadores absolutos (parte 2)

(continua)

Municípios	Leitos hospitalares por mil habitantes (SOCL-04)		Médicos por mil habitantes (SOCL-05)		Percentual de vínculos em entretenimento (SOCL-06)	
	2005	2013	2007	2013	2006	2012
Olinda (PE)	0,87	1,15	0,98	1,27	3,41%	3,59%
Palmas (TO)	1,68	1,94	1,96	2,13	1,51%	2,21%
Parnamirim (RN)	0,72	0,64	0,89	1,49	3,64%	4,61%
Paulista (PE)	3,38	1,33	0,47	1,01	3,17%	3,65%
Petrolina (PE)	1,79	1,44	1,02	1,55	3,11%	3,87%
Porto Alegre (RS)	5,11	5,05	3,55	4,73	4,25%	4,94%
Porto Velho (RO)	2,66	3,36	1,20	1,88	1,89%	2,48%
Recife (PE)	4,93	5,24	2,84	3,40	4,46%	4,67%
Rio Branco (AC)	2,59	2,13	1,31	1,66	2,60%	2,95%
Rio de Janeiro (RJ)	3,36	3,56	2,45	3,20	6,08%	6,22%
Salvador (BA)	2,77	2,87	1,71	2,29	4,56%	5,00%
São José de Ribamar (MA)	0,89	0,73	0,20	0,71	1,69%	1,74%
São Luís (MA)	3,94	3,68	1,27	1,52	2,63%	3,17%
São Paulo (SP)	2,40	2,43	2,26	2,88	4,36%	4,83%
Sobral (CE)	3,05	4,21	1,28	1,49	2,42%	2,10%
Teixeira de Freitas (BA)	2,24	1,68	0,63	0,92	3,19%	3,92%
Teresina (PI)	3,92	3,53	1,68	2,13	2,34%	2,97%
Timon (MA)	2,23	0,65	1,29	1,31	1,15%	2,04%
Vitória (ES)	5,66	5,32	4,55	5,32	3,83%	4,28%
Vitória da Conquista (BA)	3,72	3,30	0,87	1,26	3,38%	4,15%

Fonte: Elaborada pelos autores, a partir de DATASUS, IBGE, RAIS.

Tabela A2.8- Fatores sociais – indicadores absolutos (parte 3) (continua)

Municípios	Taxa de homicídios por 100 mil habitantes (SOCL-07)		Mortes por causas externas por 100 mil habitantes (SOCL-08)		Índice de desenvolvimento humano municipal - IDH-M (SOCL-09)	
	2009	2011	2005	2011	2000	2010
Alagoinhas (BA)	67,63	65,79	43,36	117,59	0,550	0,683
Aracaju (SE)	43,74	47,62	118,13	138,55	0,648	0,770
Arapiraca (AL)	106,07	112,44	147,03	228,59	0,476	0,649
Barreiras (BA)	1,46	0,72	49,13	161,54	0,572	0,721
Belém (PA)	46,22	40,94	89,27	68,90	0,644	0,746
Belo Horizonte (MG)	38,19	40,28	111,31	104,42	0,726	0,810
Boa Vista (RR)	25,68	20,98	72,26	77,73	0,649	0,752
Brasília (DF)	39,10	37,43	81,01	83,64	0,725	0,824
Cabo de Santo Agostinho (PE)	67,02	82,28	122,91	145,33	0,547	0,686
Camaçari (BA)	51,04	75,04	96,43	119,18	0,551	0,694
Camaragibe (PE)	35,30	24,03	34,00	43,25	0,582	0,692
Campina Grande (PB)	47,77	51,85	116,18	118,92	0,601	0,720
Campo Grande (MS)	27,45	21,35	83,63	78,24	0,673	0,784
Caruaru (PE)	57,48	55,70	141,03	121,41	0,558	0,677
Caucaia (CE)	26,12	34,46	55,93	79,19	0,555	0,682
Caxias (MA)	14,83	42,22	52,89	94,03	0,469	0,624
Cuiabá (MT)	43,37	45,48	109,59	119,72	0,692	0,785
Curitiba (PR)	58,34	47,21	98,81	102,07	0,750	0,823
Feira de Santana (BA)	51,38	52,98	46,43	131,21	0,585	0,712
Florianópolis (SC)	19,94	20,36	81,91	67,40	0,766	0,847

Tabela A2.8- Fatores sociais – indicadores absolutos (parte 3)

(continua)

Municípios	Taxa de homicídios por 100 mil habitantes (SOCL-07)		Mortes por causas externas por 100 mil habitantes (SOCL-08)		Índice de desenvolvimento humano municipal - IDH-M (SOCL-09)	
	2009	2011	2005	2011	2000	2010
Fortaleza (CE)	36,78	53,99	88,38	123,52	0,652	0,754
Goiânia (GO)	40,09	49,84	116,24	125,71	0,715	0,799
Ilhéus (BA)	73,28	81,81	104,47	124,33	0,521	0,690
Imperatriz (MA)	58,18	55,46	127,02	147,10	0,591	0,731
Itabuna (BA)	113,35	92,55	156,02	157,83	0,581	0,712
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	56,31	47,25	101,29	70,95	0,625	0,717
João Pessoa (PB)	71,32	86,34	97,31	136,26	0,644	0,763
Juazeiro (BA)	43,95	54,57	115,12	119,64	0,531	0,677
Juazeiro Do Norte (CE)	28,81	32,43	60,52	58,53	0,544	0,694
Lauro de Freitas (BA)	104,01	91,45	74,32	134,48	0,616	0,754
Macapá (AP)	29,13	33,17	83,57	79,36	0,622	0,733
Maceió (AL)	93,92	111,12	110,02	158,52	0,584	0,721
Manaus (AM)	41,90	56,16	64,09	94,41	0,601	0,737
Maracanaú (CE)	40,66	44,97	54,67	73,84	0,575	0,686
Mossoró (RN)	45,42	73,67	91,49	141,26	0,596	0,720
Natal (RN)	38,20	48,97	86,11	101,63	0,664	0,763
Olinda (PE)	51,62	34,34	91,02	56,27	0,648	0,735
Palmas (TO)	15,77	30,60	67,73	107,94	0,654	0,788

Tabela A2.8- Fatores sociais – indicadores absolutos (parte 3)

(continua)

Municípios	Taxa de homicídios por 100 mil habitantes (SOCL-07)		Mortes por causas externas por 100 mil habitantes (SOCL-08)		Índice de desenvolvimento humano municipal - IDH-M (SOCL-09)	
	2009	2011	2005	2011	2000	2010
Parnamirim (RN)	16,30	28,79	41,68	62,37	0,629	0,766
Paulista (PE)	42,27	44,17	53,74	69,22	0,648	0,732
Petrolina (PE)	36,06	30,69	120,23	106,75	0,580	0,697
Porto Alegre (RS)	41,01	36,94	88,40	82,58	0,744	0,805
Porto Velho (RO)	43,40	43,38	139,87	138,62	0,613	0,736
Recife (PE)	72,19	57,10	169,89	167,67	0,660	0,772
Rio Branco (AC)	30,06	25,42	65,09	78,59	0,591	0,727
Rio de Janeiro (RJ)	30,88	23,08	104,79	78,75	0,716	0,799
Salvador (BA)	70,38	62,04	86,85	111,52	0,654	0,759
São José de Ribamar (MA)	15,95	25,39	25,30	41,11	0,572	0,708
São Luís (MA)	51,54	55,38	76,32	109,69	0,658	0,768
São Paulo (SP)	14,94	11,90	69,57	54,85	0,733	0,805
Sobral (CE)	28,69	34,08	140,72	176,70	0,537	0,714
Teixeira de Freitas (BA)	73,01	93,10	101,52	189,75	0,539	0,685
Teresina (PI)	26,77	33,44	87,22	114,79	0,620	0,751
Timon (MA)	14,79	24,14	35,51	51,45	0,479	0,649
Vitória (ES)	68,94	56,58	191,50	143,41	0,759	0,845
Vitória da Conquista (BA)	63,87	58,36	112,27	138,01	0,538	0,678

Fonte: Elaborada pelos autores, a partir de SIM/SVS/MS. DATASUS/IBGE. PNUD/FJP/IPEA.

Tabela A2.9- Fatores sociais – indicadores padronizados (parte 1) (continua)

Municípios	Relação professor/aluno (x100) no Ensino Fundamental (SOCL-01[P])		Relação Professor/Aluno (X100) No Ensino Médio (SOCL-02[P])		Índice de desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) da Rede Municipal - Ensino Fundamental regular - anos finais (SOCL-03[P])	
	2005	2012	2005	2012	2005	2011
Alagoinhas (BA)	48,56	40,45	38,12	72,69	26,09	22,22
Aracaju (SE)	88,49	72,14	57,41	69,02	26,09	29,63
Arapiraca (AL)	31,60	43,09	9,74	17,96	4,35	37,04
Barreiras (BA)	75,74	76,12	29,31	41,73	43,48	44,44
Belém (PA)	36,96	31,60	32,00	49,67	52,17	51,85
Belo Horizonte (MG)	88,52	68,58	56,45	61,76	100,00	74,07
Boa Vista (RR)	77,71	51,19	55,95	42,67	95,65	-
Brasília (DF)	46,83	38,42	48,20	23,58	56,52	59,26
Cabo de Santo Agostinho (PE)	33,95	28,59	0,00	13,23	30,43	25,93
Camaçari (BA)	45,91	35,52	7,85	4,63	13,04	37,04
Camaragibe (PE)	35,26	53,77	20,83	79,23	0,00	-
Campina Grande (PB)	61,87	81,90	65,90	93,86	-	22,22
Campo Grande (MS)	84,58	55,28	77,36	52,35	78,26	100,00
Caruaru (PE)	42,48	35,67	30,80	34,69	56,52	25,93
Caucaia (CE)	0,00	13,80	4,18	0,00	60,87	48,15
Caxias (MA)	77,67	88,12	79,02	85,26	21,74	25,93
Cuiabá (MT)	53,86	62,88	52,44	44,18	56,52	70,37
Curitiba (PR)	83,94	79,39	64,07	59,41	100,00	88,89
Feira de Santana (BA)	53,84	58,34	57,76	91,00	39,13	37,04
Florianópolis (SC)	76,85	68,30	65,41	73,56	91,30	85,19

Tabela A2.9- Fatores sociais – indicadores padronizados (parte 1) (continua)

Municípios	Relação professor/aluno (x100) no Ensino Fundamental (SOCL-01[P])		Relação Professor/Aluno (X100) No Ensino Médio (SOCL-02[P])		Índice de desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) da Rede Municipal - Ensino Fundamental regular - anos finais (SOCL-03[P])	
	2005	2012	2005	2012	2005	2011
Fortaleza (CE)	36,69	34,19	38,04	39,51	26,09	44,44
Goiânia (GO)	84,85	67,26	62,71	35,32	43,48	51,85
Ilhéus (BA)	39,54	48,98	45,44	82,24	39,13	48,15
Imperatriz (MA)	62,44	37,19	38,99	62,66	65,22	62,96
Itabuna (BA)	47,13	57,27	40,78	76,11	60,87	33,33
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	49,18	60,81	24,82	52,83	30,43	25,93
João Pessoa (PB)	62,79	79,76	72,90	68,24	21,74	59,26
Juazeiro (BA)	57,13	71,93	73,03	86,55	21,74	44,44
Juazeiro Do Norte (CE)	38,64	47,85	9,70	30,00	52,17	44,44
Lauro de Freitas (BA)	42,58	32,67	49,32	49,26	39,13	44,44
Macapá (AP)	56,00	47,49	28,75	40,72	52,17	51,85
Maceió (AL)	24,32	36,57	26,80	42,83	17,39	0,00
Manaus (AM)	15,77	0,00	9,32	4,10	30,43	29,63
Maracanaú (CE)	12,17	12,06	3,65	2,62	47,83	74,07
Mossoró (RN)	63,27	55,58	35,58	36,38	52,17	66,67
Natal (RN)	50,71	58,61	29,72	33,98	47,83	33,33
Olinda (PE)	58,39	62,10	48,58	78,37	21,74	11,11
Palmas (TO)	61,62	44,02	34,02	42,33	69,57	100,00
Parnamirim (RN)	36,46	37,60	31,26	37,35	43,48	33,33
Paulista (PE)	70,22	60,11	27,83	67,72	34,78	25,93

Tabela A2.9- Fatores sociais – indicadores padronizados (parte 1) (continua)

Municípios	Relação professor/aluno (x100) no Ensino Fundamental (SOCL-01[P])		Relação Professor/Aluno (X100) No Ensino Médio (SOCL-02[P])		Índice de desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) da Rede Municipal - Ensino Fundamental regular - anos finais (SOCL-03[P])	
	2005	2012	2005	2012	2005	2011
Petrolina (PE)	48,67	35,17	60,58	66,81	43,48	66,67
Porto Alegre (RS)	82,23	60,79	92,47	79,39	56,52	48,15
Porto Velho (RO)	39,01	30,98	73,11	66,88	60,87	33,33
Recife (PE)	50,01	59,48	47,40	54,49	39,13	22,22
Rio Branco (AC)	46,79	16,34	45,62	25,91	39,13	-
Rio de Janeiro (RJ)	100,00	62,49	100,00	79,90	78,26	77,78
Salvador (BA)	36,63	49,99	34,59	53,07	13,04	18,52
São José de Ribamar (MA)	40,87	34,15	20,96	53,46	52,17	59,26
São Luís (MA)	50,00	41,22	47,97	48,88	43,48	59,26
São Paulo (SP)	60,33	65,07	56,41	52,05	95,65	74,07
Sobral (CE)	12,23	24,68	9,41	21,78	-	-
Teixeira de Freitas (BA)	57,22	32,28	35,28	49,51	52,17	44,44
Teresina (PI)	85,15	70,85	57,43	62,54	86,96	77,78
Timon (MA)	65,53	76,78	56,41	100,00	39,13	37,04
Vitória (ES)	90,22	100,00	77,08	67,79	69,57	70,37
Vitória da Conquista (BA)	39,47	40,74	28,55	59,09	21,74	33,33

Fonte: Elaborado pelos autores

Tabela A2.10- Fatores sociais – indicadores padronizados (parte 2) (continua)

Municípios	Leitos hospitalares por mil habitantes (SOCL-04[P])		Médicos por mil habitantes (SOCL-05[P])		Percentual de vínculos em entretenimento (SOCL-06[P])	
	2005	2013	2007	2013	2006	2012
Alagoinhas (BA)	9,27	17,35	24,54	20,58	29,96	40,60
Aracaju (SE)	48,84	65,62	66,81	64,28	54,87	57,35
Arapiraca (AL)	48,74	57,72	28,60	23,08	27,76	44,80
Barreiras (BA)	34,23	54,92	20,29	19,27	33,36	55,42
Belém (PA)	21,76	55,33	31,53	27,60	37,93	43,48
Belo Horizonte (MG)	42,50	63,27	80,70	98,36	53,29	52,10
Boa Vista (RR)	11,23	28,99	26,81	24,00	49,00	30,31
Brasília (DF)	25,60	38,44	47,82	48,28	59,64	60,15
Cabo de Santo Agostinho (PE)	18,42	29,20	23,34	47,73	33,56	72,40
Camaçari (BA)	10,91	8,42	39,53	26,77	53,19	65,12
Camaragibe (PE)	100,00	5,29	28,14	2,50	35,99	82,91
Campina Grande (PB)	77,61	80,82	37,31	33,33	39,65	36,57
Campo Grande (MS)	25,68	46,15	49,43	43,24	29,93	39,03
Caruaru (PE)	18,66	25,59	25,50	23,67	41,43	50,93
Caucaia (CE)	0,00	5,29	8,29	2,19	26,44	70,68
Caxias (MA)	12,67	15,62	9,57	5,34	7,42	22,78
Cuiabá (MT)	25,52	54,82	50,88	49,29	35,24	40,91
Curitiba (PR)	32,74	54,71	64,66	65,02	65,33	54,61

Tabela A2.10- Fatores sociais – indicadores padronizados (parte 2) (continua)

Municípios	Leitos hospitalares por mil habitantes (SOCL-04[P])		Médicos por mil habitantes (SOCL-05[P])		Percentual de vínculos em entretenimento (SOCL-06[P])	
	2005	2013	2007	2013	2006	2012
Feira de Santana (BA)	35,25	38,42	17,02	16,20	55,51	46,61
Florianópolis (SC)	38,00	58,04	91,65	81,73	95,37	83,12
Fortaleza (CE)	35,08	51,66	33,02	30,14	65,44	55,45
Goiânia (GO)	49,99	81,66	57,24	59,22	44,05	46,14
Ilhéus (BA)	34,01	35,93	12,57	13,42	99,29	100,00
Imperatriz (MA)	40,00	53,26	14,46	11,86	39,09	48,23
Itabuna (BA)	51,47	64,07	22,07	20,38	49,31	55,38
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	1,90	4,65	12,99	9,74	48,69	37,43
João Pessoa (PB)	48,71	72,26	53,58	45,55	32,79	37,56
Juazeiro (BA)	25,75	34,75	18,47	22,97	23,31	33,06
Juazeiro Do Norte (CE)	16,15	37,42	11,20	6,88	29,96	44,40
Lauro de Freitas (BA)	5,98	10,16	40,93	39,53	33,59	17,46
Macapá (AP)	15,95	23,24	21,22	12,55	28,57	30,83
Maceió (AL)	35,47	55,78	42,69	29,06	60,14	62,59
Manaus (AM)	19,51	21,24	25,69	16,07	40,10	38,25
Maracanaú (CE)	11,73	11,40	8,50	0,00	3,62	0,00
Mossoró (RN)	42,26	34,26	17,70	11,37	28,56	54,31
Natal (RN)	40,64	60,68	48,13	39,62	77,71	75,33

Tabela A2.10 - Fatores sociais – indicadores padronizados (parte 2) (conclusão)

Municípios	Leitos hospitalares por mil habitantes (SOCL-04[P])		Médicos por mil habitantes (SOCL-05[P])		Percentual de vínculos em entretenimento (SOCL-06[P])	
	2005	2013	2007	2013	2006	2012
Olinda (PE)	3,35	10,95	17,88	14,17	45,88	41,85
Palmas (TO)	13,31	27,90	40,40	32,43	7,29	18,11
Parnamirim (RN)	1,57	0,00	15,80	18,75	50,50	59,48
Paulista (PE)	34,15	14,80	6,22	8,73	40,97	42,89
Petrolina (PE)	14,59	17,26	19,00	20,17	39,73	46,76
Porto Alegre (RS)	55,33	94,33	77,11	87,42	62,85	65,09
Porto Velho (RO)	25,26	58,20	23,01	27,09	14,95	22,87
Recife (PE)	53,12	98,35	60,77	59,22	67,20	60,46
Rio Branco (AC)	24,46	31,92	25,57	22,43	29,32	30,83
Rio de Janeiro (RJ)	33,94	62,36	51,67	54,97	100,00	87,18
Salvador (BA)	26,66	47,71	34,76	35,85	69,13	66,25
São José de Ribamar (MA)	3,60	1,95	0,00	2,31	10,91	10,04
São Luís (MA)	40,95	64,97	24,68	19,36	29,94	34,63
São Paulo (SP)	22,12	38,26	47,35	48,22	65,13	63,26
Sobral (CE)	30,12	76,32	24,94	18,77	25,78	16,32
Teixeira de Freitas (BA)	20,12	22,34	9,97	6,74	41,34	47,56
Teresina (PI)	40,73	61,74	34,04	32,46	24,15	31,24
Timon (MA)	20,01	0,27	25,06	15,03	0,00	15,25
Vitória (ES)	62,12	100,00	100,00	100,00	54,45	53,83
Vitória da Conquista (BA)	38,37	56,96	15,43	14,04	45,22	51,61

Fonte: Elaborado pelos autores.

Tabela A2.11- Fatores sociais – indicadores padronizados (parte 3) (continua)

Municípios	Taxa de homicídios por 100 mil habitantes (SOCL-07[P])		Mortes por causas externas por 100 mil habitantes (SOCL-08[P])		Índice de desenvolvimento humano municipal - IDH-M (SOCL-09[P])	
	2009	2011	2005	2011	2000	2010
Alagoinhas (BA)	40,86	41,75	89,13	59,21	27,27	26,46
Aracaju (SE)	62,21	58,02	44,15	48,02	60,27	65,47
Arapiraca (AL)	6,51	0,00	26,76	0,00	2,36	11,21
Barreiras (BA)	100,00	100,00	85,66	35,76	34,68	43,50
Belém (PA)	60,00	64,00	61,51	85,18	58,92	54,71
Belo Horizonte (MG)	67,17	64,59	48,25	66,23	86,53	83,41
Boa Vista (RR)	78,36	81,86	71,74	80,47	60,61	57,40
Brasília (DF)	66,36	67,14	66,48	77,31	86,20	89,69
Cabo de Santo Agostinho (PE)	41,41	27,00	41,27	44,41	26,26	27,80
Camaçari (BA)	55,69	33,48	57,20	58,36	27,61	31,39
Camaragibe (PE)	69,75	79,14	94,76	98,86	38,05	30,49
Campina Grande (PB)	58,61	54,23	45,32	58,49	44,44	43,05
Campo Grande (MS)	76,77	81,53	64,91	80,19	68,69	71,75
Caruaru (PE)	49,94	50,79	30,36	57,17	29,97	23,77
Caucaia (CE)	77,96	69,80	81,57	79,69	28,96	26,01
Caxias (MA)	88,05	62,85	83,40	71,77	0,00	0,00
Cuiabá (MT)	62,54	59,94	49,28	58,07	75,08	72,20
Curitiba (PR)	49,17	58,39	55,77	67,49	94,61	89,24
Feira de Santana (BA)	55,38	53,22	87,28	51,94	39,06	39,46
Florianópolis (SC)	83,48	82,42	65,94	85,98	100,00	100,00

Tabela A2.11- Fatores sociais – indicadores padronizados (parte 3) (continua)

Municípios	Taxa de homicídios por 100 mil habitantes (SOCL-07[P])		Mortes por causas externas por 100 mil habitantes (SOCL-08[P])		Índice de desenvolvimento humano municipal - IDH-M (SOCL-09[P])	
	2009	2011	2005	2011	2000	2010
Fortaleza (CE)	68,43	52,32	62,04	56,04	61,62	58,30
Goiânia (GO)	65,47	56,03	45,29	54,88	82,83	78,48
Ilhéus (BA)	35,82	27,42	52,36	55,61	17,51	29,60
Imperatriz (MA)	49,31	51,00	38,80	43,46	41,08	47,98
Itabuna (BA)	0,00	17,80	21,35	37,74	37,71	39,46
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	50,98	58,35	54,28	84,08	52,53	41,70
João Pessoa (PB)	37,57	23,36	56,67	49,25	58,92	62,33
Juazeiro (BA)	62,03	51,80	45,95	58,11	20,88	23,77
Juazeiro Do Norte (CE)	75,56	71,61	78,81	90,70	25,25	31,39
Lauro de Freitas (BA)	8,35	18,79	70,50	50,20	49,49	58,30
Macapá (AP)	75,27	70,96	64,94	79,60	51,52	48,88
Maceió (AL)	17,37	1,18	49,02	37,38	38,72	43,50
Manaus (AM)	63,86	50,38	76,66	71,57	44,44	50,67
Maracanaú (CE)	64,97	60,40	82,33	82,54	35,69	27,80
Mossoró (RN)	60,71	34,71	60,18	46,58	42,76	43,05
Natal (RN)	67,17	56,82	63,41	67,72	65,66	62,33
Olinda (PE)	55,17	69,90	60,45	91,91	60,27	49,78
Palmas (TO)	87,21	73,26	74,47	64,35	62,29	73,54

Tabela A2.11- Fatores sociais – indicadores padronizados (parte 3) (conclusão)

Municípios	Taxa de homicídios por 100 mil habitantes (SOCL-07[P])		Mortes por causas externas por 100 mil habitantes (SOCL-08[P])		Índice de desenvolvimento humano municipal - IDH-M (SOCL-09[P])	
	2009	2011	2005	2011	2000	2010
Parnamirim (RN)	86,73	74,88	90,14	88,66	53,87	63,68
Paulista (PE)	63,53	61,11	82,89	85,01	60,27	48,43
Petrolina (PE)	69,08	73,17	42,88	64,98	37,37	32,74
Porto Alegre (RS)	64,65	67,58	62,03	77,88	92,59	81,17
Porto Velho (RO)	62,51	61,82	31,07	47,99	48,48	50,22
Recife (PE)	36,79	49,54	13,01	32,50	64,31	66,37
Rio Branco (AC)	74,44	77,89	76,06	80,01	41,08	46,19
Rio de Janeiro (RJ)	73,70	79,98	52,17	79,92	83,16	78,48
Salvador (BA)	38,41	45,12	62,97	62,44	62,29	60,54
São José de Ribamar (MA)	87,05	77,92	100,00	100,00	34,68	37,67
São Luís (MA)	55,25	51,07	69,30	63,42	63,64	64,57
São Paulo (SP)	87,95	89,99	73,36	92,67	88,89	81,17
Sobral (CE)	75,66	70,14	30,55	27,68	22,90	40,36
Teixeira de Freitas (BA)	36,06	17,31	54,14	20,72	23,57	27,35
Teresina (PI)	77,37	70,71	62,74	60,70	50,84	56,95
Timon (MA)	88,08	79,04	93,86	94,48	3,37	11,21
Vitória (ES)	39,69	50,00	0,00	45,43	97,64	99,10
Vitória da Conquista (BA)	44,22	48,41	47,67	48,32	23,23	24,22

Fonte: Elaborado pelos autores

Tabela A2.12- Índice de competitividade - fatores sociais (IC-SOCL)

Municípios	IC-SOCL		Municípios	IC-SOCL		Municípios	IC-SOCL	
	Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final
Alagoinhas (BA)	37,09	37,92	Fortaleza (CE)	47,38	46,90	Petrolina (PE)	41,71	47,08
Aracaju (SE)	56,57	58,84	Goiânia (GO)	59,54	58,98	Porto Alegre (RS)	71,75	73,53
Arapiraca (AL)	20,71	26,10	Ilhéus (BA)	41,74	49,04	Porto Velho (RO)	42,03	44,38
Barreiras (BA)	50,75	52,35	Imperatriz (MA)	43,26	46,51	Recife (PE)	47,97	55,85
Belém (PA)	43,64	51,49	Itabuna (BA)	36,74	44,62	Rio Branco (AC)	44,72	41,44
Belo Horizonte (MG)	69,27	70,26	Jaboatão Dos Guararapes (PE)	36,20	41,72	Rio de Janeiro (RJ)	74,77	73,67
Boa Vista (RR)	58,56	49,61	João Pessoa (PB)	49,52	55,29	Salvador (BA)	42,05	48,83
Brasília (DF)	55,96	55,81	Juazeiro (BA)	38,70	47,49	São José de Ribamar (MA)	38,92	41,86
Cabo de Santo Agostinho (PE)	27,63	35,14	Juazeiro Do Norte (CE)	37,49	44,97	São Luís (MA)	47,24	49,71
Camaçari (BA)	34,55	33,41	Lauro de Freitas (BA)	37,76	35,64	São Paulo (SP)	66,36	67,20
Camargibe (PE)	46,98	54,02	Macapá (AP)	43,82	45,13	Sobral (CE)	28,95	37,00
Campina Grande (PB)	53,84	56,05	Maceió (AL)	34,66	34,32	Teixeira de Freitas (BA)	36,65	29,81
Campo Grande (MS)	61,73	63,28	Manaus (AM)	36,20	31,32	Teresina (PI)	57,71	58,33
Caruaru (PE)	36,18	36,47	Maracanaú (CE)	30,05	30,10	Timon (MA)	43,49	47,68
Caucaia (CE)	32,03	35,07	Mossoró (RN)	44,80	42,55	Vitória (ES)	65,64	76,28
Caxias (MA)	42,17	41,96	Natal (RN)	54,55	54,27	Vitória da Conquista (BA)	33,77	41,86
Cuiabá (MT)	51,26	56,96	Olinda (PE)	41,30	47,79			
Curitiba (PR)	67,81	68,57	Palmas (TO)	50,02	52,88			
Feira de Santana (BA)	48,91	48,03	Parnamirim (RN)	45,54	45,97			
Florianópolis (SC)	78,67	79,82	Paulista (PE)	46,76	46,08			

Fonte: Elaborado pelos autores

Tabela A2.13- Fatores tecnológicos – indicadores absolutos (continua)

Municípios	Percentual de vínculos em P&D (TECN-01)		Percentual de ocupados em Ciências Exatas, Física e Engenharia (TECN-02)		Percentual de vínculos em estabelecimentos de Ensino Superior (TECN-03)	
	2006	2012	2006	2012	2006	2012
Alagoinhas (BA)	0,00%	0,00%	1,46%	0,08%	0,23%	0,08%
Aracaju (SE)	0,17%	0,14%	0,42%	0,44%	1,32%	1,29%
Arapiraca (AL)	0,00%	0,00%	0,00%	0,04%	0,25%	0,48%
Barreiras (BA)	0,00%	0,00%	0,11%	2,19%	1,48%	1,06%
Belém (PA)	0,78%	0,49%	0,46%	0,44%	2,72%	2,87%
Belo Horizonte (MG)	0,08%	0,13%	0,89%	1,89%	1,52%	1,41%
Boa Vista (RR)	0,30%	0,14%	0,34%	0,20%	3,28%	2,30%
Brasília (DF)	0,33%	0,26%	0,62%	0,78%	1,23%	1,41%
Cabo de Santo Agostinho (PE)	0,00%	0,00%	0,56%	0,53%	0,00%	0,13%
Camaçari (BA)	0,00%	0,00%	1,91%	1,15%	0,32%	0,00%
Camaragibe (PE)	0,00%	0,09%	0,00%	0,18%	0,00%	0,00%
Campina Grande (PB)	0,33%	0,25%	0,61%	0,31%	3,43%	7,32%
Campo Grande (MS)	0,16%	0,11%	0,28%	0,58%	1,67%	3,55%
Caruaru (PE)	0,00%	0,00%	0,05%	0,03%	1,04%	1,57%
Caucaia (CE)	0,00%	0,00%	0,05%	0,25%	0,00%	0,01%
Caxias (MA)	0,00%	0,00%	0,10%	0,01%	1,29%	2,20%
Cuiabá (MT)	0,01%	0,01%	0,22%	0,20%	2,69%	2,24%
Curitiba (PR)	0,09%	0,07%	0,47%	0,62%	1,76%	2,25%
Feira de Santana (BA)	0,00%	0,00%	0,12%	0,48%	0,42%	2,27%
Florianópolis (SC)	0,35%	0,41%	1,00%	1,42%	0,21%	2,58%
Fortaleza (CE)	0,09%	0,11%	0,41%	0,48%	1,27%	1,67%

Tabela A2.13- Fatores tecnológicos – indicadores absolutos (continua)

Municípios	Percentual de vínculos em P&D (TECN-01)		Percentual de ocupados em Ciências Exatas, Física e Engenharia (TECN-02)		Percentual de vínculos em estabelecimentos de Ensino Superior (TECN-03)	
	2006	2012	2006	2012	2006	2012
Goiânia (GO)	0,08%	0,04%	0,28%	0,35%	0,71%	1,33%
Ilhéus (BA)	0,11%	0,03%	0,11%	0,10%	3,75%	4,29%
Imperatriz (MA)	0,02%	0,02%	0,07%	0,11%	1,49%	1,19%
Itabuna (BA)	0,00%	0,00%	0,07%	0,34%	0,29%	1,60%
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	0,00%	0,00%	0,04%	0,25%	0,38%	0,54%
João Pessoa (PB)	0,17%	0,13%	0,20%	0,29%	1,23%	3,18%
Juazeiro (BA)	0,00%	0,04%	0,00%	0,05%	0,11%	0,03%
Juazeiro Do Norte (CE)	0,00%	0,00%	0,02%	0,12%	0,74%	2,01%
Lauro de Freitas (BA)	0,00%	0,00%	1,55%	2,15%	2,10%	0,86%
Macapá (AP)	0,12%	0,10%	0,13%	0,21%	1,27%	1,83%
Maceió (AL)	0,22%	0,29%	0,32%	0,37%	1,60%	2,06%
Manaus (AM)	0,46%	0,23%	0,42%	0,55%	1,55%	1,63%
Maracanaú (CE)	0,00%	0,00%	0,00%	0,15%	0,00%	0,00%
Mossoró (RN)	0,01%	0,06%	0,26%	1,15%	3,78%	4,75%
Natal (RN)	0,22%	0,01%	0,36%	0,50%	1,00%	3,36%
Olinda (PE)	0,00%	0,00%	1,19%	2,19%	0,65%	0,66%
Palmas (TO)	0,01%	0,08%	0,12%	0,61%	1,41%	2,54%
Parnamirim (RN)	0,00%	0,00%	0,03%	0,28%	0,10%	0,01%
Paulista (PE)	0,00%	0,00%	0,27%	0,13%	0,28%	0,15%

Tabela A2.13- Fatores tecnológicos – indicadores absolutos (conclusão)

Municípios	Percentual de vínculos em P&D (TECN-01)		Percentual de ocupados em Ciências Exatas, Física e Engenharia (TECN-02)		Percentual de vínculos em estabelecimentos de Ensino Superior (TECN-03)	
	2006	2012	2006	2012	2006	2012
Petrolina (PE)	0,86%	0,65%	0,90%	0,73%	1,13%	1,30%
Porto Alegre (RS)	0,06%	0,15%	0,36%	0,82%	1,82%	1,69%
Porto Velho (RO)	0,28%	0,13%	0,31%	0,34%	1,09%	1,49%
Recife (PE)	0,04%	0,03%	0,38%	1,12%	0,93%	2,50%
Rio Branco (AC)	0,43%	0,16%	0,50%	0,37%	3,23%	1,96%
Rio de Janeiro (RJ)	0,37%	0,21%	1,00%	1,51%	1,43%	1,38%
Salvador (BA)	0,11%	0,28%	0,43%	1,26%	2,78%	2,44%
São José de Ribamar (MA)	0,00%	0,00%	0,87%	4,27%	0,18%	0,06%
São Luís (MA)	0,00%	0,01%	0,28%	0,93%	0,46%	0,95%
São Paulo (SP)	0,05%	0,06%	0,55%	0,89%	1,47%	1,27%
Sobral (CE)	0,42%	0,38%	0,48%	0,77%	1,65%	1,34%
Teixeira de Freitas (BA)	0,00%	0,00%	0,10%	0,25%	0,00%	1,31%
Teresina (PI)	0,41%	0,14%	0,25%	0,28%	3,81%	3,28%
Timon (MA)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,23%	1,42%
Vitória (ES)	0,02%	0,02%	0,57%	1,34%	1,20%	2,35%
Vitória da Conquista (BA)	0,00%	0,00%	0,20%	0,04%	0,44%	1,27%

Fonte: Elaborada pelos autores, a partir de RAIS.

Tabela A2.14- Fatores tecnológicos – indicadores padronizados (continua)

Municípios	Percentual de vínculos em P&D (TECN-01[P])		Percentual de ocupados em Ciências Exatas, Física e Engenharia (TECN-02[P])		Percentual de vínculos em estabelecimentos de Ensino Superior (TECN-03[P])	
	2006	2012	2006	2012	2006	2012
Alagoinhas (BA)	0,00	0,00	76,12	1,85	6,01	1,13
Aracaju (SE)	19,87	21,73	21,87	10,40	34,55	17,64
Arapiraca (AL)	0,00	0,50	0,00	1,05	6,47	6,56
Barreiras (BA)	0,00	0,00	5,59	51,40	38,74	14,52
Belém (PA)	89,87	76,28	23,96	10,41	71,22	39,17
Belo Horizonte (MG)	9,67	19,53	46,32	44,22	39,78	19,32
Boa Vista (RR)	34,62	21,74	17,74	4,67	85,96	31,38
Brasília (DF)	38,65	40,22	32,51	18,27	32,23	19,27
Cabo de Santo Agostinho (PE)	0,00	0,00	29,04	12,38	0,00	1,78
Camaçari (BA)	0,00	0,00	100,00	27,05	8,51	0,00
Camaragibe (PE)	0,00	13,57	0,00	4,10	0,00	0,00
Campina Grande (PB)	38,68	38,34	31,79	7,38	89,89	100,00
Campo Grande (MS)	17,98	16,67	14,64	13,51	43,69	48,55
Caruaru (PE)	0,00	0,00	2,67	0,63	27,37	21,47
Caucaia (CE)	0,00	0,00	2,56	5,78	0,00	0,10
Caxias (MA)	0,00	0,00	5,03	0,16	33,89	30,04
Cuiabá (MT)	1,37	1,53	11,52	4,61	70,49	30,68
Curitiba (PR)	10,68	10,96	24,72	14,50	46,14	30,71
Feira de Santana (BA)	0,00	0,00	6,27	11,19	10,96	30,98
Florianópolis (SC)	40,77	63,42	52,14	33,35	5,47	35,22

Tabela A2.14- Fatores tecnológicos – indicadores padronizados (continua)

Municípios	Percentual de vínculos em P&D (TECN-01[P])		Percentual de ocupados em Ciências Exatas, Física e Engenharia (TECN-02[P])		Percentual de vínculos em estabelecimentos de Ensino Superior (TECN-03[P])	
	2006	2012	2006	2012	2006	2012
Fortaleza (CE)	10,18	16,73	21,47	11,26	33,23	22,81
Goiânia (GO)	9,80	5,90	14,85	8,14	18,73	18,23
Ilhéus (BA)	12,31	3,91	5,55	2,37	98,17	58,57
Imperatriz (MA)	2,47	2,98	3,72	2,63	38,94	16,31
Itabuna (BA)	0,00	0,00	3,61	8,08	7,49	21,89
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	0,00	0,00	2,30	5,89	10,06	7,34
João Pessoa (PB)	19,76	19,55	10,51	6,86	32,24	43,51
Juazeiro (BA)	0,00	6,93	0,00	1,20	2,77	0,39
Juazeiro Do Norte (CE)	0,00	0,00	1,20	2,84	19,31	27,47
Lauro de Freitas (BA)	0,00	0,00	81,14	50,29	55,03	11,69
Macapá (AP)	13,81	15,63	6,71	5,01	33,33	25,04
Maceió (AL)	25,50	44,81	16,98	8,67	42,07	28,12
Manaus (AM)	53,80	35,23	21,85	13,00	40,73	22,24
Maracanaú (CE)	0,00	0,00	0,15	3,56	0,00	0,00
Mossoró (RN)	1,05	8,62	13,60	26,86	99,20	64,89
Natal (RN)	25,35	1,35	18,70	11,80	26,28	45,88
Olinda (PE)	0,37	0,00	62,39	51,42	17,16	8,95
Palmas (TO)	1,03	11,84	6,17	14,39	36,92	34,66
Parnamirim (RN)	0,00	0,00	1,39	6,58	2,67	0,08
Paulista (PE)	0,00	0,00	14,11	2,96	7,31	2,10

Tabela A2.14- Fatores tecnológicos – indicadores padronizados (continua)

Municípios	Percentual de vínculos em P&D (TECN-01[P])		Percentual de ocupados em Ciências Exatas, Física e Engenharia (TECN-02[P])		Percentual de vínculos em estabelecimentos de Ensino Superior (TECN-03[P])	
	2006	2012	2006	2012	2006	2012
Petrolina (PE)	100,00	100,00	46,93	17,22	29,61	17,73
Porto Alegre (RS)	6,89	23,43	18,66	19,21	47,67	23,09
Porto Velho (RO)	32,72	20,24	16,21	8,05	28,68	20,42
Recife (PE)	4,49	4,86	19,66	26,22	24,33	34,15
Rio Branco (AC)	49,33	24,42	26,38	8,63	84,66	26,85
Rio de Janeiro (RJ)	43,12	32,95	52,18	35,50	37,48	18,84
Salvador (BA)	12,82	43,04	22,66	29,56	72,85	33,34
São José de Ribamar (MA)	0,00	0,00	45,49	100,00	4,82	0,76
São Luís (MA)	0,48	2,27	14,48	21,80	12,05	13,03
São Paulo (SP)	5,95	9,46	28,89	20,84	38,43	17,34
Sobral (CE)	49,24	59,13	24,89	18,04	43,27	18,28
Teixeira de Freitas (BA)	0,00	0,63	4,97	5,75	0,00	17,87
Teresina (PI)	47,59	21,08	12,88	6,62	100,00	44,88
Timon (MA)	0,00	0,00	0,00	0,00	5,98	19,34
Vitória (ES)	2,24	2,36	29,80	31,35	31,47	32,10
Vitória da Conquista (BA)	0,00	0,00	10,52	0,87	11,43	17,33

Fonte: Elaborado pelos autores.

Tabela A2.15- Índice de competitividade - fatores tecnológicos (IC-TECN)

Municípios	IC-TECN		Municípios	IC-TECN		Municípios	IC-TECN	
	Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final
Alagoinhas (BA)	27,38	0,99	Fortaleza (CE)	21,63	16,94	Petrolina (PE)	58,85	44,98
Aracaju (SE)	25,43	16,59	Goiânia (GO)	14,46	10,76	Porto Alegre (RS)	24,41	21,91
Arapiraca (AL)	2,16	2,70	Ilhéus (BA)	38,68	21,62	Porto Velho (RO)	25,87	16,24
Barreiras (BA)	14,78	21,97	Imperatriz (MA)	15,04	7,31	Recife (PE)	16,16	21,74
Belém (PA)	61,69	41,95	Itabuna (BA)	3,70	9,99	Rio Branco (AC)	53,45	19,97
Belo Horizonte (MG)	31,92	27,69	Jaboatão Dos Guararapes (PE)	4,12	4,41	Rio de Janeiro (RJ)	44,26	29,09
Boa Vista (RR)	46,10	19,26	João Pessoa (PB)	20,84	23,31	Salvador (BA)	36,11	35,31
Brasília (DF)	34,46	25,92	Juazeiro (BA)	0,92	2,84	São José de Ribamar (MA)	16,77	33,59
Cabo de Santo Agostinho (PE)	9,68	4,72	Juazeiro Do Norte (CE)	6,84	10,10	São Luís (MA)	9,00	12,37
Camaçari (BA)	36,17	9,02	Lauro de Freitas (BA)	45,39	20,66	São Paulo (SP)	24,42	15,88
Camaragibe (PE)	0,00	5,89	Macapá (AP)	17,95	15,23	Sobral (CE)	39,14	31,82
Campina Grande (PB)	53,45	48,57	Maceió (AL)	28,18	27,20	Teixeira de Freitas (BA)	1,66	8,08
Campo Grande (MS)	25,44	26,25	Manaus (AM)	38,79	23,49	Teresina (PI)	53,49	24,19
Caruaru (PE)	10,01	7,36	Maracanaú (CE)	0,05	1,19	Timon (MA)	1,99	6,45
Caucaia (CE)	0,85	1,96	Mossoró (RN)	37,95	33,45	Vitória (ES)	21,17	21,93
Caxias (MA)	12,97	10,07	Natal (RN)	23,44	19,68	Vitória da Conquista (BA)	7,32	6,07
Cuiabá (MT)	27,79	12,27	Olinda (PE)	26,64	20,12			
Curitiba (PR)	27,18	18,72	Palmas (TO)	14,71	20,30			
Feira de Santana (BA)	5,74	14,06	Parnamirim (RN)	1,35	2,22			
Florianópolis (SC)	32,79	44,00	Paulista (PE)	7,14	1,69			

Fonte: Elaborado pelos autores.

Tabela A2.16- Infraestrutura e investimento público – indicadores absolutos (parte 1) (continua)

Municípios	Veículos de carga por mil habitantes (INFR-01)		Percentual da população em domicílios com banheiro e água encanada (INFR-02)		Percentual da população em domicílios com coleta de lixo (INFR-03)	
	2005	2012	2000	2010	2000	2010
Alagoinhas (BA)	6,34	8,71	75,27%	90,72%	85,26%	96,83%
Aracaju (SE)	8,86	10,55	90,73%	95,98%	96,07%	98,75%
Arapiraca (AL)	11,19	14,13	62,20%	82,16%	96,82%	97,38%
Barreiras (BA)	14,07	22,87	76,86%	90,73%	84,63%	97,30%
Belém (PA)	4,62	6,47	73,68%	86,84%	95,93%	97,15%
Belo Horizonte (MG)	10,99	15,79	96,72%	98,33%	98,38%	99,46%
Boa Vista (RR)	9,74	11,60	72,98%	89,20%	91,51%	97,76%
Brasília (DF)	7,16	8,96	92,65%	96,01%	98,28%	98,87%
Cabo de Santo Agostinho (PE)	4,79	8,58	76,05%	88,88%	93,45%	96,81%
Camaçari (BA)	8,02	13,63	72,57%	89,03%	88,31%	96,30%
Camaragibe (PE)	3,58	5,56	73,89%	92,74%	84,23%	94,87%
Campina Grande (PB)	10,81	12,59	87,27%	94,98%	93,92%	97,86%
Campo Grande (MS)	16,03	21,66	94,59%	97,21%	98,24%	99,80%
Caruaru (PE)	11,46	14,26	77,26%	88,45%	89,74%	98,15%
Caucaia (CE)	2,60	4,89	54,51%	82,92%	81,81%	86,73%
Caxias (MA)	2,74	5,19	33,24%	66,20%	59,32%	76,51%
Cuiabá (MT)	13,63	20,50	82,67%	93,01%	93,19%	98,28%
Curitiba (PR)	20,80	27,89	97,44%	98,73%	99,47%	99,89%
Feira de Santana (BA)	11,40	17,62	70,91%	86,61%	88,52%	97,43%
Florianópolis (SC)	8,08	8,66	97,57%	99,29%	99,02%	99,84%
Fortaleza (CE)	7,38	9,65	83,75%	95,16%	95,06%	98,59%

Tabela A2.16- Infraestrutura e investimento público – indicadores absolutos (parte 1) (continua)

Municípios	Veículos de carga por mil habitantes (INFR-01)		Percentual da população em domicílios com banheiro e água encanada (INFR-02)		Percentual da população em domicílios com coleta de lixo (INFR-03)	
	2005	2012	2000	2010	2000	2010
Goiânia (GO)	20,45	22,91	94,36%	95,44%	99,05%	99,92%
Ilhéus (BA)	1,99	3,90	55,40%	77,93%	81,23%	92,53%
Imperatriz (MA)	7,90	13,61	65,77%	87,48%	89,35%	95,34%
Itabuna (BA)	6,52	10,06	73,38%	86,22%	88,74%	94,17%
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	6,08	9,84	74,90%	87,03%	72,17%	94,79%
João Pessoa (PB)	5,28	7,81	94,55%	97,15%	94,42%	99,24%
Juazeiro (BA)	10,38	16,01	70,47%	86,67%	78,32%	92,96%
Juazeiro Do Norte (CE)	4,79	7,11	72,94%	90,63%	93,63%	95,76%
Lauro de Freitas (BA)	9,73	14,88	82,38%	94,17%	91,59%	99,02%
Macapá (AP)	5,25	6,80	57,66%	74,07%	83,62%	98,31%
Maceió (AL)	5,44	7,83	86,13%	94,91%	93,52%	97,74%
Manaus (AM)	7,11	9,92	67,50%	83,55%	91,27%	98,29%
Maracanaú (CE)	3,95	8,26	70,96%	95,49%	89,81%	95,87%
Mossoró (RN)	11,84	15,71	70,62%	90,97%	91,64%	97,94%
Natal (RN)	6,96	8,56	91,20%	97,54%	97,23%	98,82%
Olinda (PE)	5,46	8,63	83,22%	92,53%	87,67%	96,63%
Palmas (TO)	11,77	20,65	82,34%	94,38%	94,82%	99,17%
Parnamirim (RN)	6,77	9,99	87,99%	98,52%	94,73%	98,81%
Paulista (PE)	3,31	4,88	91,58%	93,94%	80,23%	90,74%
Petrolina (PE)	7,74	10,39	75,68%	91,26%	92,63%	97,32%
Porto Alegre (RS)	9,73	12,75	95,19%	97,39%	99,32%	99,64%

Tabela A2.16- Infraestrutura e investimento público – indicadores absolutos (parte 1) (conclusão)

Municípios	Veículos de carga por mil habitantes (INFR-01)		Percentual da população em domicílios com banheiro e água encanada (INFR-02)		Percentual da população em domicílios com coleta de lixo (INFR-03)	
	2005	2012	2000	2010	2000	2010
Porto Velho (RO)	9,99	16,39	66,01%	72,14%	85,94%	95,67%
Recife (PE)	8,61	13,78	83,79%	93,42%	96,02%	97,67%
Rio Branco (AC)	8,75	11,74	47,25%	62,10%	89,44%	97,38%
Rio de Janeiro (RJ)	4,60	6,22	96,34%	97,39%	98,74%	99,17%
Salvador (BA)	4,49	7,14	90,34%	95,09%	93,19%	96,55%
São José de Ribamar (MA)	2,03	3,92	35,88%	72,34%	60,28%	79,20%
São Luís (MA)	4,89	8,82	59,76%	81,26%	75,92%	92,95%
São Paulo (SP)	12,29	12,05	97,40%	96,69%	99,34%	99,76%
Sobral (CE)	6,98	8,39	64,90%	88,02%	79,22%	95,61%
Teixeira de Freitas (BA)	7,72	13,12	72,79%	88,33%	96,04%	97,40%
Teresina (PI)	9,36	13,07	73,34%	91,74%	90,09%	95,41%
Timon (MA)	2,09	3,80	45,53%	76,38%	57,46%	77,55%
Vitória (ES)	9,84	13,85	95,40%	99,08%	99,57%	99,88%
Vitória da Conquista (BA)	9,29	14,53	70,06%	87,03%	94,40%	96,81%

Fonte: Elaborada pelos autores, a partir de DENATRAN/IBGE, PNUD/FJP/IPEA.

Tabela A2.17- Infraestrutura e investimento público – indicadores absolutos (parte 2) (continua)

Municípios	Participação das despesas com pessoal no total das despesas empenhadas (INFR-04)		Participação do investimento no total das despesas empenhadas (INFR-05)		Participação da receita tributária na receita orçamentária (INFR-06)		Percentual de vínculos em empresas de transporte de carga, armazenagem, água, esgoto e coleta de lixo (INFR-07)	
	2005	2012	2005	2012	2005	2012	2006	2012
Alagoinhas (BA)	43,62%	43,35%	13,73%	6,93%	9,08%	12,10%	9,16%	6,09%
Aracaju (SE)	48,45%	50,32%	10,25%	9,09%	23,40%	24,37%	2,78%	2,89%
Arapiraca (AL)	35,38%	47,07%	11,41%	10,13%	3,91%	7,20%	1,97%	2,10%
Barreiras (BA)	48,36%	39,99%	5,52%	3,99%	10,98%	10,21%	5,26%	4,78%
Belém (PA)	46,72%	45,97%	4,89%	16,16%	19,32%	22,01%	2,32%	2,62%
Belo Horizonte (MG)	44,22%	38,97%	8,27%	14,15%	30,14%	30,76%	3,20%	2,64%
Boa Vista (RR)	40,63%	55,11%	15,18%	16,14%	11,07%	13,72%	2,10%	1,24%
Brasília (DF)	-	-	-	-	-	-	2,17%	2,50%
Cabo de Santo Agostinho (PE)	40,74%	49,29%	15,03%	22,08%	7,99%	20,00%	3,97%	6,01%
Camaçari (BA)	34,37%	42,12%	14,83%	13,82%	20,34%	20,62%	4,19%	7,15%
Camaragibe (PE)	51,78%	50,65%	8,28%	8,96%	9,07%	8,35%	10,51%	1,05%
Campina Grande (PB)	40,81%	53,87%	5,88%	8,36%	8,49%	10,37%	2,63%	2,22%
Campo Grande (MS)	37,73%	41,13%	11,27%	19,98%	22,47%	25,24%	3,41%	3,73%
Caruaru (PE)	42,00%	44,60%	6,44%	8,39%	11,61%	16,35%	2,82%	2,48%
Caucaia (CE)	31,94%	47,87%	21,62%	11,30%	6,51%	9,26%	3,33%	5,19%
Caxias (MA)	36,39%	51,39%	24,20%	19,16%	2,13%	3,75%	1,23%	0,48%
Cuiabá (MT)	48,61%	44,04%	4,28%	9,93%	20,16%	25,77%	3,17%	3,78%
Curitiba (PR)	23,16%	34,06%	4,11%	6,57%	27,53%	28,57%	3,64%	3,40%
Feira de Santana (BA)	40,30%	40,72%	7,06%	3,14%	14,24%	17,03%	5,09%	5,55%
Florianópolis (SC)	53,35%	47,78%	8,72%	10,55%	43,92%	38,81%	2,83%	2,09%

Tabela A2.17- Infraestrutura e investimento público – indicadores absolutos (parte 2) (continua)

Municípios	Participação das despesas com pessoal no total das despesas empenhadas (INFR-04)		Participação do investimento no total das despesas empenhadas (INFR-05)		Participação da receita tributária na receita orçamentária (INFR-06)		Percentual de vínculos em empresas de transporte de carga, armazenagem, água, esgoto e coleta de lixo (INFR-07)	
	2005	2012	2005	2012	2005	2012	2006	2012
Fortaleza (CE)	51,71%	45,53%	3,32%	8,67%	18,38%	20,44%	3,48%	3,29%
Goiânia (GO)	43,62%	58,91%	6,51%	3,10%	29,32%	29,46%	3,41%	3,19%
Ilhéus (BA)	48,12%	72,22%	1,95%	1,71%	10,86%	13,06%	4,34%	5,62%
Imperatriz (MA)	38,06%	50,61%	2,18%	6,08%	7,39%	13,76%	4,71%	3,21%
Itabuna (BA)	29,55%	65,19%	8,07%	6,84%	7,15%	12,93%	6,84%	5,59%
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	60,33%	54,33%	4,12%	7,78%	18,30%	17,61%	9,45%	11,41%
João Pessoa (PB)	49,12%	53,22%	4,22%	9,13%	17,54%	20,46%	2,08%	1,88%
Juazeiro (BA)	-	52,41%	-	8,60%	-	7,97%	1,03%	2,16%
Juazeiro Do Norte (CE)	36,72%	56,87%	12,78%	5,74%	6,00%	7,34%	3,37%	2,68%
Lauro de Freitas (BA)	46,33%	54,22%	13,71%	7,65%	26,33%	26,19%	3,46%	2,74%
Macapá (AP)	60,52%	59,54%	6,61%	3,67%	7,74%	14,54%	2,09%	1,61%
Maceió (AL)	44,06%	51,94%	5,26%	4,57%	20,95%	20,93%	2,81%	2,80%
Manaus (AM)	63,78%	43,92%	5,96%	10,40%	24,21%	23,19%	5,32%	4,80%
Maracanaú (CE)	49,42%	52,04%	3,09%	5,92%	5,24%	7,20%	1,85%	2,13%
Mossoró (RN)	46,10%	51,40%	13,18%	8,45%	12,24%	15,46%	2,24%	4,00%
Natal (RN)	47,02%	59,45%	7,37%	3,80%	23,57%	25,78%	2,27%	1,38%
Olinda (PE)	45,85%	51,64%	7,12%	9,93%	20,10%	18,73%	6,38%	5,69%
Palmas (TO)	45,13%	53,58%	20,04%	15,08%	11,10%	15,35%	1,23%	1,29%
Parnamirim (RN)	39,13%	53,13%	16,53%	11,93%	15,94%	14,92%	4,84%	5,95%
Paulista (PE)	52,05%	58,16%	8,84%	10,29%	9,26%	12,48%	0,17%	1,02%

Tabela A2.17- Infraestrutura e investimento público – indicadores absolutos (parte 2) (conclusão)

Municípios	Participação das despesas com pessoal no total das despesas empenhadas (INFR-04)		Participação do investimento no total das despesas empenhadas (INFR-05)		Participação da receita tributária na receita orçamentária (INFR-06)		Percentual de vínculos em empresas de transporte de carga, armazenagem, água, esgoto e coleta de lixo (INFR-07)	
	2005	2012	2005	2012	2005	2012	2006	2012
Petrolina (PE)	48,28%	51,49%	11,86%	8,91%	9,38%	12,20%	4,01%	2,31%
Porto Alegre (RS)	35,18%	50,22%	5,29%	9,68%	32,85%	31,96%	3,28%	3,46%
Porto Velho (RO)	51,02%	46,65%	5,59%	15,85%	14,26%	28,84%	1,68%	1,97%
Recife (PE)	45,62%	43,53%	4,74%	9,81%	31,62%	30,52%	2,66%	2,73%
Rio Branco (AC)	50,94%	47,05%	11,80%	12,82%	10,10%	12,12%	2,45%	2,27%
Rio de Janeiro (RJ)	55,34%	45,11%	7,12%	15,93%	37,63%	38,20%	4,14%	4,28%
Salvador (BA)	34,57%	44,01%	4,73%	4,16%	35,09%	37,10%	4,26%	3,78%
São José de Ribamar (MA)	53,92%	50,25%	6,25%	11,72%	5,76%	11,54%	3,50%	4,68%
São Luís (MA)	40,91%	43,58%	5,56%	13,99%	19,71%	25,93%	4,41%	4,57%
São Paulo (SP)	37,24%	25,57%	4,41%	9,90%	44,57%	47,04%	3,70%	3,73%
Sobral (CE)	32,43%	41,28%	13,95%	10,01%	5,70%	7,32%	0,97%	1,12%
Teixeira de Freitas (BA)	46,80%	47,29%	7,10%	5,09%	8,07%	10,62%	3,38%	4,04%
Teresina (PI)	40,83%	50,06%	8,41%	8,98%	11,15%	13,16%	2,81%	2,46%
Timon (MA)	48,23%	52,62%	9,35%	9,03%	2,90%	3,61%	0,34%	0,58%
Vitória (ES)	44,13%	47,98%	7,96%	17,74%	30,21%	31,39%	4,22%	4,27%
Vitória da Conquista (BA)	42,77%	53,20%	10,71%	9,63%	9,09%	15,29%	9,35%	7,91%

Fonte: Elaborada pelos autores, a partir de STN/FINBRA, RAIS.

Tabela A2.18- Infraestrutura e investimento público – indicadores padronizados (parte 1) (continua)

Municípios	Veículos de carga por mil habitantes (INFR-01[P])		Percentual da população em domicílios com banheiro e água encanada (INFR-02[P])		Percentual da população em domicílios com coleta de lixo (INFR-03[P])	
	2005	2012	2000	2010	2000	2010
Alagoinhas (BA)	23,10	20,36	65,33	76,96	66,02	86,80
Aracaju (SE)	36,54	28,01	89,37	91,10	91,69	95,00
Arapiraca (AL)	48,92	42,89	45,02	53,94	93,47	89,15
Barreiras (BA)	64,22	79,16	67,81	76,98	64,52	88,81
Belém (PA)	13,96	11,07	62,86	66,52	91,36	88,17
Belo Horizonte (MG)	47,84	49,75	98,68	97,42	97,17	98,04
Boa Vista (RR)	41,22	32,36	61,78	72,87	80,86	90,77
Brasília (DF)	27,48	21,42	92,35	91,18	96,94	95,51
Cabo de Santo Agostinho (PE)	14,88	19,83	66,55	72,01	85,47	86,72
Camaçari (BA)	32,03	40,78	61,14	72,41	73,26	84,54
Camaragibe (PE)	8,42	7,32	63,19	82,39	63,57	78,43
Campina Grande (PB)	46,90	36,48	83,99	88,41	86,58	91,20
Campo Grande (MS)	74,65	74,13	95,37	94,41	96,84	99,49
Caruaru (PE)	50,34	43,42	68,43	70,85	76,66	92,44
Caucaia (CE)	3,20	4,52	33,06	55,98	57,82	43,66
Caxias (MA)	3,98	5,79	0,00	11,02	4,42	0,00
Cuiabá (MT)	61,88	69,32	76,84	83,11	84,85	92,99
Curitiba (PR)	100,00	100,00	99,80	98,49	99,76	99,87
Feira de Santana (BA)	50,01	57,37	58,56	65,90	73,76	89,36
Florianópolis (SC)	32,37	20,17	100,00	100,00	98,69	99,66

Tabela A2.18- Infraestrutura e investimento público – indicadores padronizados (parte 1) (continua)

Municípios	Veículos de carga por mil habitantes (INFR-01[P])		Percentual da população em domicílios com banheiro e água encanada (INFR-02[P])		Percentual da população em domicílios com coleta de lixo (INFR-03[P])	
	2005	2012	2000	2010	2000	2010
Fortaleza (CE)	28,66	24,30	78,52	88,89	89,29	94,32
Goiânia (GO)	98,15	79,33	95,01	89,65	98,77	100,00
Ilhéus (BA)	0,00	0,40	34,45	42,57	56,45	68,43
Imperatriz (MA)	31,39	40,71	50,57	68,24	75,73	80,44
Itabuna (BA)	24,07	25,98	62,40	64,86	74,28	75,44
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	21,74	25,08	64,76	67,03	34,93	78,09
João Pessoa (PB)	17,49	16,65	95,31	94,25	87,77	97,10
Juazeiro (BA)	44,60	50,70	57,87	66,07	49,54	70,27
Juazeiro Do Norte (CE)	14,85	13,74	61,71	76,71	85,89	82,23
Lauro de Freitas (BA)	41,12	45,98	76,39	86,23	81,05	96,16
Macapá (AP)	17,30	12,44	37,96	32,19	62,12	93,12
Maceió (AL)	18,35	16,72	82,22	88,22	85,63	90,69
Manaus (AM)	27,22	25,40	53,26	57,68	80,29	93,04
Maracanaú (CE)	10,41	18,50	58,64	89,78	76,82	82,70
Mossoró (RN)	52,39	49,42	58,11	77,63	81,17	91,54
Natal (RN)	26,43	19,76	90,10	95,29	94,44	95,30
Olinda (PE)	18,41	20,04	77,69	81,82	71,74	85,95
Palmas (TO)	52,02	69,92	76,33	86,80	88,72	96,80

Tabela A2.18- Infraestrutura e investimento público – indicadores padronizados (parte 1) (conclusão)

Municípios	Veículos de carga por mil habitantes (INFR-01[P])		Percentual da população em domicílios com banheiro e água encanada (INFR-02[P])		Percentual da população em domicílios com coleta de lixo (INFR-03[P])	
	2005	2012	2000	2010	2000	2010
Parnamirim (RN)	25,38	25,67	85,11	97,93	88,51	95,26
Paulista (PE)	6,99	4,48	90,69	85,61	54,07	60,79
Petrolina (PE)	30,55	27,37	65,97	78,41	83,52	88,89
Porto Alegre (RS)	41,14	37,15	96,30	94,89	99,41	98,80
Porto Velho (RO)	42,52	52,26	50,94	27,00	67,63	81,85
Recife (PE)	35,18	41,43	78,58	84,22	91,57	90,39
Rio Branco (AC)	35,93	32,93	21,78	0,00	75,94	89,15
Rio de Janeiro (RJ)	13,85	10,05	98,09	94,89	98,03	96,80
Salvador (BA)	13,29	13,86	88,76	88,71	84,85	85,60
São José de Ribamar (MA)	0,20	0,51	4,10	27,53	6,70	11,49
São Luís (MA)	15,39	20,85	41,22	51,52	43,84	70,23
São Paulo (SP)	54,75	34,23	99,74	93,01	99,45	99,32
Sobral (CE)	26,51	19,06	49,21	69,70	51,67	81,59
Teixeira de Freitas (BA)	30,44	38,68	61,48	70,53	91,62	89,24
Teresina (PI)	39,19	38,48	62,33	79,70	77,49	80,73
Timon (MA)	0,50	0,00	19,10	38,40	0,00	4,44
Vitória (ES)	41,75	41,71	96,63	99,44	100,00	99,83
Vitória da Conquista (BA)	38,82	44,54	57,24	67,03	87,72	86,72

Fonte: Elaborado pelos autores.

Tabela A2.19- Infraestrutura e investimento público – indicadores padronizados (parte 2) (continua)

Municípios	Participação das despesas com pessoal no total das despesas empenhadas (INFR-04[P])		Participação do investimento no total das despesas empenhadas (INFR-05[P])		Participação da receita tributária na receita orçamentária (INFR-06[P])		Percentual de vínculos em empresas de transporte de carga, armazenagem, água, esgoto e coleta de lixo (INFR-07[P])	
	2005	2012	2005	2012	2005	2012	2006	2012
Alagoinhas (BA)	49,63	61,88	52,97	25,62	16,38	19,56	86,99	51,31
Aracaju (SE)	37,73	46,95	37,32	36,25	50,11	47,81	25,28	22,05
Arapiraca (AL)	69,93	53,91	42,52	41,36	4,21	8,28	17,42	14,80
Barreiras (BA)	37,96	69,10	16,08	11,18	20,87	15,20	49,30	39,37
Belém (PA)	41,99	56,27	13,25	70,94	40,50	42,38	20,83	19,56
Belo Horizonte (MG)	48,15	71,27	28,40	61,08	66,00	62,51	29,32	19,74
Boa Vista (RR)	57,00	36,68	59,46	70,86	21,07	23,28	18,69	6,95
Brasília (DF)	-	-	-	-	-	-	19,40	18,50
Cabo de Santo Agostinho (PE)	56,72	49,16	58,80	100,00	13,82	37,74	36,74	50,59
Camaçari (BA)	72,40	64,53	57,88	59,44	42,90	39,17	38,87	61,08
Camaragibe (PE)	29,54	46,23	28,44	35,62	16,37	10,93	100,00	5,24
Campina Grande (PB)	56,56	39,34	17,66	32,67	14,99	15,57	23,83	15,98
Campo Grande (MS)	64,14	66,64	41,88	89,69	47,94	49,82	31,37	29,74
Caruaru (PE)	53,63	59,20	20,21	32,79	22,35	29,34	25,66	18,30
Caucaia (CE)	78,39	52,21	88,42	47,09	10,33	13,01	30,61	43,15
Caxias (MA)	67,44	44,65	100,00	85,66	0,00	0,32	10,27	0,00
Cuiabá (MT)	37,35	60,40	10,47	40,36	42,48	51,04	29,03	30,16
Curitiba (PR)	100,00	81,79	9,74	23,87	59,84	57,47	33,61	26,70
Feira de Santana (BA)	57,82	67,53	22,99	7,02	28,54	30,91	47,59	46,41
Florianópolis (SC)	25,68	52,40	30,44	43,39	98,47	81,06	25,75	14,78

Tabela A2.19- Infraestrutura e investimento público – indicadores padronizados (parte 2) (continua)

Municípios	Participação das despesas com pessoal no total das despesas empenhadas (INFR-04[P])		Participação do investimento no total das despesas empenhadas (INFR-05[P])		Participação da receita tributária na receita orçamentária (INFR-06[P])		Percentual de vínculos em empresas de transporte de carga, armazenagem, água, esgoto e coleta de lixo (INFR-07[P])	
	2005	2012	2005	2012	2005	2012	2006	2012
Fortaleza (CE)	29,73	57,20	6,16	34,18	38,29	38,76	32,02	25,74
Goiânia (GO)	49,64	28,52	20,50	6,83	64,07	59,54	31,40	24,84
Ilhéus (BA)	38,56	0,00	0,00	0,00	20,57	21,77	40,34	47,02
Imperatriz (MA)	63,33	46,33	1,06	21,45	12,40	23,38	43,93	24,98
Itabuna (BA)	84,27	15,08	27,52	25,19	11,82	21,46	64,55	46,80
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	8,51	38,35	9,78	29,82	38,11	32,24	89,81	100,00
João Pessoa (PB)	36,10	40,74	10,20	36,46	36,32	38,81	18,53	12,81
Juazeiro (BA)	-	42,46	-	33,86	-	10,05	8,37	15,35
Juazeiro Do Norte (CE)	66,62	32,90	48,67	19,79	9,13	8,59	31,00	20,11
Lauro de Freitas (BA)	42,95	38,59	52,87	29,19	57,03	51,99	31,85	20,72
Macapá (AP)	8,02	27,18	20,94	9,61	13,23	25,17	18,59	10,36
Maceió (AL)	48,56	43,47	14,88	14,04	44,36	39,89	25,56	21,28
Manaus (AM)	0,00	60,66	18,04	42,67	52,03	45,08	49,79	39,57
Maracanaú (CE)	35,36	43,25	5,16	20,67	7,34	8,28	16,31	15,09
Mossoró (RN)	43,52	44,63	50,45	33,09	23,84	27,29	20,10	32,24
Natal (RN)	41,27	27,38	24,39	10,26	50,51	51,06	20,33	8,28
Olinda (PE)	44,14	44,12	23,24	40,34	42,34	34,82	60,04	47,64
Palmas (TO)	45,92	39,96	81,30	65,65	21,14	27,04	10,29	7,40
Parnamirim (RN)	60,68	40,92	65,53	50,17	32,55	26,05	45,16	50,02
Paulista (PE)	28,87	30,14	30,95	42,11	16,81	20,42	0,00	4,99

Tabela A2.19- Infraestrutura e investimento público – indicadores padronizados (parte 2) (conclusão)

Municípios	Participação das despesas com pessoal no total das despesas empenhadas (INFR-04[P])		Participação do investimento no total das despesas empenhadas (INFR-05[P])		Participação da receita tributária na receita orçamentária (INFR-06[P])		Percentual de vínculos em empresas de transporte de carga, armazenagem, água, esgoto e coleta de lixo (INFR-07[P])	
	2005	2012	2005	2012	2005	2012	2006	2012
Petrolina (PE)	38,16	44,43	44,56	35,34	17,08	19,78	37,13	16,77
Porto Alegre (RS)	70,40	47,16	15,04	39,12	72,38	65,28	30,10	27,24
Porto Velho (RO)	31,43	54,82	16,37	69,45	28,59	58,10	14,62	13,66
Recife (PE)	44,72	61,51	12,55	39,79	69,49	61,96	24,15	20,63
Rio Branco (AC)	31,60	53,95	44,26	54,55	18,78	19,61	22,04	16,35
Rio de Janeiro (RJ)	20,78	58,10	23,26	69,83	83,66	79,65	38,42	34,77
Salvador (BA)	71,91	60,48	12,53	12,06	77,65	77,12	39,58	30,24
São José de Ribamar (MA)	24,27	47,09	19,32	49,14	8,55	18,25	32,20	38,46
São Luís (MA)	56,31	61,39	16,23	60,32	41,42	51,39	41,04	37,41
São Paulo (SP)	65,33	100,00	11,07	40,22	100,00	100,00	34,21	29,71
Sobral (CE)	77,18	66,32	53,94	40,78	8,42	8,55	7,80	5,86
Teixeira de Freitas (BA)	41,81	53,44	23,16	16,60	13,99	16,14	31,06	32,56
Teresina (PI)	56,50	47,50	29,05	35,72	21,27	22,00	25,61	18,10
Timon (MA)	38,28	42,02	33,27	35,92	1,81	0,00	1,65	0,97
Vitória (ES)	48,37	51,96	27,01	78,71	66,17	63,97	39,23	34,66
Vitória da Conquista (BA)	51,74	40,77	39,39	38,87	16,39	26,91	88,79	67,99

Fonte: Elaborado pelos autores

Tabela A2.20- Índice de competitividade - infraestrutura e investimento público (IC-INFR)

Municípios	IC-INFR		Municípios	IC-INFR		Municípios	IC-INFR	
	Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final
Alagoinhas (BA)	51,49	48,93	Fortaleza (CE)	43,24	51,91	Parnamirim (RN)	57,56	55,14
Aracaju (SE)	52,58	52,45	Florianópolis (SC)	58,77	58,78	Paulista (PE)	32,63	35,51
Arapiraca (AL)	45,93	43,47	Goiânia (GO)	65,36	55,53	Petrolina (PE)	45,28	44,43
Barreiras (BA)	45,82	54,26	Ilhéus (BA)	27,19	25,74	Porto Alegre (RS)	60,68	58,52
Belém (PA)	40,68	50,70	Imperatriz (MA)	39,77	43,65	Porto Velho (RO)	36,01	51,02
Belo Horizonte (MG)	59,37	65,69	Itabuna (BA)	49,84	39,26	Recife (PE)	50,89	57,13
Boa Vista (RR)	48,58	47,68	Jaboatão Dos Guararapes (PE)	38,23	52,94	Rio Branco (AC)	35,76	38,08
Brasília (DF)	59,04	56,65	João Pessoa (PB)	43,10	48,12	Rio de Janeiro (RJ)	53,73	63,44
Cabo de Santo Agostinho (PE)	47,57	59,43	Juazeiro (BA)	40,10	41,25	Salvador (BA)	55,51	52,58
Camaçari (BA)	54,07	60,28	Juazeiro Do Norte (CE)	45,41	36,30	São José de Ribamar (MA)	13,62	27,50
Camaraçibe (PE)	44,22	38,02	Lauro de Freitas (BA)	54,75	52,69	São Luís (MA)	36,49	50,44
Campina Grande (PB)	47,22	45,66	Macapá (AP)	25,45	30,01	São Paulo (SP)	66,36	70,93
Campo Grande (MS)	64,60	71,99	Maceió (AL)	45,65	44,90	Sobral (CE)	39,25	41,69
Caruaru (PE)	45,33	49,48	Manaus (AM)	40,09	52,01	Teixeira de Freitas (BA)	41,94	45,31
Caucaia (CE)	43,12	37,09	Maracanaú (CE)	30,01	39,75	Teresina (PI)	44,49	46,03
Caxias (MA)	26,59	21,06	Mossoró (RN)	47,08	50,83	Timon (MA)	13,52	17,39
Cuiabá (MT)	48,98	61,05	Natal (RN)	49,64	43,91	Vitória (ES)	59,88	67,18
Curitiba (PR)	71,82	69,74	Olinda (PE)	48,23	50,68	Vitória da Conquista (BA)	54,30	53,26
Feira de Santana (BA)	48,47	52,07	Palmas (TO)	53,67	56,22			

Fonte: Elaborado pelos autores

Tabela A2.21- Fatores aglomerativos e serviços empresariais – indicadores absolutos (parte 1) (continua)

Municípios	Densidade demográfica (AGLO-01)		Percentual de vínculos em serviços de saúde (AGLO-02)		Densidade do emprego (AGLO-03)		Tamanho médio dos estabelecimentos de serviços (AGLO-04)	
	2005	2013	2006	2012	2005	2012	2005	2012
Alagoinhas (BA)	183,90	202,78	3,00%	5,64%	18,17	32,03	5,57	6,07
Aracaju (SE)	2.741,82	3.379,45	4,56%	7,99%	897,35	1.219,71	11,81	11,03
Arapiraca (AL)	561,41	639,11	4,59%	5,00%	48,88	87,77	4,50	3,58
Barreiras (BA)	17,09	19,20	1,51%	1,87%	2,09	3,35	3,09	3,43
Belém (PA)	1.327,04	1.345,96	3,26%	4,11%	278,44	386,95	16,40	16,70
Belo Horizonte (MG)	7.167,54	7.480,86	4,08%	4,09%	3.235,93	4.258,13	12,00	12,01
Boa Vista (RR)	42,58	54,33	1,80%	1,39%	5,46	14,92	8,46	15,37
Brasília (DF)	403,65	482,66	2,42%	2,84%	154,27	204,44	15,98	13,54
Cabo de Santo Agostinho (PE)	377,12	437,12	0,85%	1,54%	51,09	88,98	8,38	8,48
Camaçari (BA)	244,51	351,20	1,59%	1,78%	67,47	96,40	8,74	7,05
Camaragibe (PE)	2.868,99	2.957,39	7,09%	0,59%	132,33	200,56	5,20	5,03
Campina Grande (PB)	633,02	673,20	4,41%	3,42%	94,23	157,11	6,12	6,93
Campo Grande (MS)	92,64	102,85	5,45%	5,05%	24,32	32,85	9,58	8,63
Caruaru (PE)	302,68	366,51	3,50%	3,07%	38,11	77,38	3,18	4,21
Caucaia (CE)	247,43	280,78	0,40%	1,37%	17,26	21,77	11,00	4,64
Caxias (MA)	27,90	30,95	1,97%	2,20%	2,29	2,76	15,29	9,47
Cuiabá (MT)	152,71	163,02	3,17%	3,47%	49,54	69,36	10,88	9,75
Curitiba (PR)	4.040,82	4.250,10	4,60%	4,33%	1.491,15	2.223,72	8,72	10,35
Feira de Santana (BA)	394,34	453,02	3,89%	4,51%	50,84	88,09	3,42	4,13
Florianópolis (SC)	587,46	671,13	2,06%	3,57%	308,08	400,81	12,13	12,39

Tabela A2.21- Fatores aglomerativos e serviços empresariais – indicadores absolutos (parte 1) (continua)

Municípios	Densidade demográfica (AGLO-01)		Percentual de vínculos em serviços de saúde (AGLO-02)		Densidade do emprego (AGLO-03)		Tamanho médio dos estabelecimentos de serviços (AGLO-04)	
	2005	2013	2006	2012	2005	2012	2005	2012
Fortaleza (CE)	7.541,18	8.102,77	3,34%	3,08%	1.576,68	2.540,39	9,23	9,75
Goiânia (GO)	1.638,92	1.901,71	6,44%	3,76%	568,37	827,74	8,35	8,42
Ilhéus (BA)	125,62	104,89	3,19%	3,05%	14,96	18,00	5,67	5,50
Imperatriz (MA)	169,66	183,69	3,80%	9,95%	21,02	41,73	4,50	5,38
Itabuna (BA)	471,53	504,63	8,27%	9,32%	71,18	90,57	3,96	4,20
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	2.476,76	2.611,58	1,27%	3,70%	273,71	427,21	10,06	10,10
João Pessoa (PB)	3.124,71	3.639,23	2,91%	2,98%	923,36	1.386,55	13,29	12,72
Juazeiro (BA)	31,27	33,04	3,06%	2,70%	3,60	4,82	4,28	4,33
Juazeiro Do Norte (CE)	235,25	260,13	2,99%	4,38%	22,33	43,53	3,11	4,18
Lauro de Freitas (BA)	2.449,08	3.196,27	0,77%	0,96%	1.212,37	2.126,61	15,92	16,66
Macapá (AP)	55,46	68,23	2,63%	1,58%	9,81	15,47	16,53	14,66
Maceió (AL)	1.795,89	1.981,29	4,00%	3,81%	354,24	516,22	10,49	10,47
Manaus (AM)	144,26	173,86	2,18%	2,31%	31,43	46,99	17,27	16,52
Maracanaú (CE)	1.817,93	2.043,38	0,51%	0,93%	287,63	474,80	6,03	5,39
Mossoró (RN)	108,30	133,53	2,43%	2,64%	18,99	29,97	4,51	4,77
Natal (RN)	4.651,60	5.105,30	3,09%	3,65%	1.424,78	1.917,17	11,59	10,70
Olinda (PE)	9.225,07	9.311,84	2,62%	3,39%	1.409,20	2.109,09	13,50	14,95
Palmas (TO)	93,81	116,23	1,14%	2,13%	36,71	51,30	20,90	14,56
Parnamirim (RN)	1.321,31	1.858,04	0,47%	0,63%	149,80	288,38	4,65	4,38
Paulista (PE)	3.021,52	3.254,62	2,41%	5,21%	234,40	341,46	8,55	7,19

Tabela A2.21- Fatores aglomerativos e serviços empresariais – indicadores absolutos (parte 1) (conclusão)

Municípios	Densidade demográfica (AGLO-01)		Percentual de vínculos em serviços de saúde (AGLO-02)		Densidade do emprego (AGLO-03)		Tamanho médio dos estabelecimentos de serviços (AGLO-04)	
	2005	2013	2006	2012	2005	2012	2005	2012
Petrolina (PE)	55,61	70,12	2,80%	3,06%	8,25	13,21	3,99	4,14
Porto Alegre (RS)	2.876,48	2.955,24	6,55%	6,69%	1.196,58	1.544,51	10,21	11,03
Porto Velho (RO)	10,97	14,22	3,38%	1,78%	3,08	5,73	15,96	14,84
Recife (PE)	6.871,65	7.322,60	5,09%	5,19%	2.231,81	3.372,70	11,93	13,29
Rio Branco (AC)	34,60	40,43	2,27%	4,57%	7,37	11,27	13,99	12,98
Rio de Janeiro (RJ)	5.077,31	5.357,03	4,14%	4,30%	1.569,37	2.142,87	11,58	12,97
Salvador (BA)	3.856,42	4.159,50	5,72%	5,65%	914,54	1.212,07	12,57	12,13
São José de Ribamar (MA)	335,89	438,81	0,02%	6,12%	13,45	32,28	8,71	8,83
São Luís (MA)	1.172,55	1.262,51	3,56%	3,39%	216,74	417,38	12,99	15,43
São Paulo (SP)	7.184,26	7.771,92	4,49%	5,23%	2.422,32	3.443,07	10,88	11,62
Sobral (CE)	81,34	93,11	4,51%	6,89%	14,88	20,98	5,66	5,28
Teixeira de Freitas (BA)	104,10	131,79	1,96%	2,62%	14,99	21,03	5,21	3,54
Teresina (PI)	566,66	600,92	5,15%	6,06%	135,42	195,92	14,35	12,33
Timon (MA)	82,39	92,77	1,06%	0,48%	4,62	6,69	10,80	7,17
Vitória (ES)	3.190,74	3.546,73	3,90%	4,69%	1.864,54	2.412,20	10,75	12,90
Vitória da Conquista (BA)	85,18	100,39	6,11%	4,85%	11,43	19,23	4,50	4,22

Fonte: Elaborada pelos autores, a partir de IBGE, RAIS.

Tabela A2.22- Fatores aglomerativos e serviços empresariais – indicadores absolutos (parte 2) (continua)

Municípios	Percentual de vínculos em serviços bancários (AGLO-05)		Percentual de vínculos em empresas de transporte e armazenagem (AGLO-06)		Percentual de vínculos em empresas de contabilidade e auditoria (AGLO-07)		Percentual de vínculos em empresas de pesquisa de mercado (AGLO-08)	
	2006	2012	2006	2012	2006	2012	2006	2012
Alagoinhas (BA)	0,91%	0,78%	9,16%	6,09%	0,34%	0,46%	0,00%	0,00%
Aracaju (SE)	1,29%	1,29%	2,78%	2,89%	0,20%	0,43%	0,00%	0,01%
Arapiraca (AL)	0,91%	0,83%	1,97%	2,10%	0,19%	0,41%	0,00%	0,00%
Barreiras (BA)	1,45%	1,17%	5,26%	4,78%	0,29%	0,68%	0,00%	0,00%
Belém (PA)	1,80%	1,64%	2,32%	2,62%	0,21%	0,33%	0,00%	0,00%
Belo Horizonte (MG)	1,54%	1,36%	3,20%	2,64%	0,31%	0,58%	0,02%	0,08%
Boa Vista (RR)	1,10%	0,70%	2,10%	1,24%	0,30%	0,32%	0,00%	0,01%
Brasília (DF)	2,87%	2,91%	2,17%	2,50%	0,17%	0,36%	0,01%	0,01%
Cabo de Santo Agostinho (PE)	0,39%	0,42%	3,97%	6,01%	0,09%	0,22%	0,00%	0,00%
Camaçari (BA)	0,51%	0,62%	4,19%	7,15%	0,09%	0,23%	0,00%	0,00%
Camragibe (PE)	0,77%	0,91%	10,51%	1,05%	0,00%	0,09%	0,00%	0,00%
Campina Grande (PB)	0,90%	0,73%	2,63%	2,22%	0,10%	0,39%	0,00%	0,00%
Campo Grande (MS)	1,31%	1,14%	3,41%	3,73%	0,14%	0,34%	0,01%	0,01%
Caruaru (PE)	0,76%	1,05%	2,82%	2,48%	0,23%	0,71%	0,00%	0,00%
Caucaia (CE)	0,38%	0,49%	3,33%	5,19%	0,00%	0,10%	0,00%	0,00%
Caxias (MA)	0,89%	0,90%	1,23%	0,48%	0,11%	0,20%	0,00%	0,00%
Cuiabá (MT)	1,46%	1,14%	3,17%	3,78%	0,13%	0,49%	0,00%	0,00%
Curitiba (PR)	2,31%	1,76%	3,64%	3,40%	0,20%	0,49%	0,04%	0,01%
Feira de Santana (BA)	1,11%	1,09%	5,09%	5,55%	0,26%	0,44%	0,00%	0,00%
Florianópolis (SC)	1,88%	1,53%	2,83%	2,09%	0,27%	0,65%	0,02%	0,02%

Tabela A2.22- Fatores aglomerativos e serviços empresariais – indicadores absolutos (parte 2) (continua)

Municípios	Percentual de vínculos em serviços bancários (AGLO-05)		Percentual de vínculos em empresas de transporte e armazenagem (AGLO-06)		Percentual de vínculos em empresas de contabilidade e auditoria (AGLO-07)		Percentual de vínculos em empresas de pesquisa de mercado (AGLO-08)	
	2006	2012	2006	2012	2006	2012	2006	2012
Fortaleza (CE)	1,49%	1,28%	3,48%	3,29%	0,16%	0,43%	0,01%	0,01%
Goiânia (GO)	1,38%	1,13%	3,41%	3,19%	0,18%	0,58%	0,04%	0,01%
Ilhéus (BA)	1,00%	0,94%	4,34%	5,62%	0,21%	0,43%	0,00%	0,00%
Imperatriz (MA)	1,00%	0,84%	4,71%	3,21%	0,31%	0,54%	0,00%	0,00%
Itabuna (BA)	1,49%	1,73%	6,84%	5,59%	0,24%	0,51%	0,00%	0,00%
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	0,44%	0,43%	9,45%	11,41%	0,05%	0,17%	0,01%	0,03%
João Pessoa (PB)	1,02%	0,80%	2,08%	1,88%	0,10%	0,26%	0,00%	0,00%
Juazeiro (BA)	0,91%	0,95%	1,03%	2,16%	0,14%	0,38%	0,00%	0,00%
Juazeiro Do Norte (CE)	0,81%	0,75%	3,37%	2,68%	0,23%	0,64%	0,00%	0,00%
Lauro de Freitas (BA)	0,34%	0,31%	3,46%	2,74%	0,06%	0,19%	0,00%	0,00%
Macapá (AP)	0,76%	0,75%	2,09%	1,61%	0,09%	0,31%	0,00%	0,00%
Maceió (AL)	1,06%	0,83%	2,81%	2,80%	0,18%	0,35%	0,00%	0,00%
Manaus (AM)	0,83%	0,64%	5,32%	4,80%	0,10%	0,22%	0,00%	0,00%
Maracanaú (CE)	0,36%	0,34%	1,85%	2,13%	0,01%	0,09%	0,00%	0,00%
Mossoró (RN)	0,78%	0,81%	2,24%	4,00%	0,10%	0,30%	0,00%	0,00%
Natal (RN)	0,91%	0,82%	2,27%	1,38%	0,16%	0,48%	0,00%	0,00%
Olinda (PE)	0,36%	0,39%	6,38%	5,69%	0,10%	0,34%	0,01%	0,00%
Palmas (TO)	0,65%	0,71%	1,23%	1,29%	0,15%	0,42%	0,00%	0,00%
Parnamirim (RN)	0,26%	0,38%	4,84%	5,95%	0,10%	0,37%	0,00%	0,00%

Tabela A2.22- Fatores aglomerativos e serviços empresariais – indicadores absolutos (parte 2) (conclusão)

Municípios	Percentual de vínculos em serviços bancários (AGLO-05)		Percentual de vínculos em empresas de transporte e armazenagem (AGLO-06)		Percentual de vínculos em empresas de contabilidade e auditoria (AGLO-07)		Percentual de vínculos em empresas de pesquisa de mercado (AGLO-08)	
	2006	2012	2006	2012	2006	2012	2006	2012
Paulista (PE)	0,68%	0,56%	0,17%	1,02%	0,13%	0,43%	0,00%	0,00%
Petrolina (PE)	0,78%	0,68%	4,01%	2,31%	0,05%	0,36%	0,00%	0,00%
Porto Alegre (RS)	3,52%	1,97%	3,28%	3,46%	0,27%	0,51%	0,01%	0,01%
Porto Velho (RO)	0,73%	0,58%	1,68%	1,97%	0,21%	0,29%	0,00%	0,00%
Recife (PE)	1,48%	1,07%	2,66%	2,73%	0,17%	0,41%	0,02%	0,02%
Rio Branco (AC)	0,69%	0,75%	2,45%	2,27%	0,18%	0,81%	0,00%	0,00%
Rio de Janeiro (RJ)	2,02%	1,54%	4,14%	4,28%	0,36%	0,50%	0,02%	0,02%
Salvador (BA)	1,45%	1,18%	4,26%	3,78%	0,24%	0,44%	0,01%	0,01%
São José de Ribamar (MA)	0,32%	0,32%	3,50%	4,68%	0,12%	0,05%	0,00%	0,00%
São Luís (MA)	1,58%	0,80%	4,41%	4,57%	0,13%	0,30%	0,00%	0,00%
São Paulo (SP)	2,78%	2,74%	3,70%	3,73%	0,40%	0,69%	0,04%	0,07%
Sobral (CE)	0,59%	0,75%	0,97%	1,12%	0,26%	0,31%	0,00%	0,00%
Teixeira de Freitas (BA)	0,80%	0,95%	3,38%	4,04%	0,33%	0,93%	0,00%	0,00%
Teresina (PI)	1,07%	0,97%	2,81%	2,46%	0,12%	0,25%	0,00%	0,00%
Timon (MA)	0,41%	0,46%	0,34%	0,58%	0,00%	0,16%	0,00%	0,00%
Vitória (ES)	2,08%	1,84%	4,22%	4,27%	0,30%	0,74%	0,00%	0,01%
Vitória da Conquista (BA)	0,98%	0,99%	9,35%	7,91%	0,33%	0,55%	0,00%	0,00%

Fonte: Elaborada pelos autores, a partir de RAIS.

Tabela A2.23- Fatores aglomerativos e serviços empresariais – indicadores padronizados (parte 1) (continua)

Municípios	Densidade demográfica (AGLO-01[P])		Percentual de vínculos em serviços de saúde (AGLO- 02[P])		Densidade do emprego (AGLO-03[P])		Tamanho médio dos estabelecimentos de serviços (AGLO-04[P])	
	2005	2013	2006	2012	2005	2012	2005	2012
Alagoinhas (BA)	1,88	2,03	36,14	54,52	0,50	0,69	13,93	19,92
Aracaju (SE)	29,64	36,19	55,08	79,33	27,68	28,60	48,94	57,25
Arapiraca (AL)	5,97	6,72	55,40	47,76	1,45	2,00	7,90	1,08
Barreiras (BA)	0,07	0,05	18,14	14,69	0,00	0,01	0,00	0,00
Belém (PA)	14,28	14,32	39,35	38,34	8,55	9,03	74,71	100,00
Belo Horizonte (MG)	77,67	80,31	49,29	38,08	100,00	100,00	50,02	64,70
Boa Vista (RR)	0,34	0,43	21,62	9,62	0,10	0,29	30,15	90,02
Brasília (DF)	4,26	5,04	29,19	24,92	4,71	4,74	72,39	76,24
Cabo de Santo Agostinho (PE)	3,97	4,55	10,09	11,17	1,52	2,03	29,68	38,08
Camaçari (BA)	2,53	3,62	19,06	13,76	2,02	2,20	31,73	27,28
Camaragibe (PE)	31,02	31,66	85,75	1,19	4,03	4,65	11,83	12,02
Campina Grande (PB)	6,75	7,09	53,25	31,09	2,85	3,63	17,01	26,37
Campo Grande (MS)	0,89	0,95	65,81	48,22	0,69	0,71	36,44	39,20
Caruaru (PE)	3,17	3,79	42,25	27,35	1,11	1,75	0,52	5,87
Caucaia (CE)	2,57	2,87	4,60	9,38	0,47	0,45	44,42	9,12
Caxias (MA)	0,18	0,18	23,63	18,14	0,01	0,00	68,52	45,54
Cuiabá (MT)	1,54	1,60	38,17	31,60	1,47	1,57	43,72	47,62
Curitiba (PR)	43,74	45,56	55,60	40,65	46,05	52,19	31,59	52,13
Feira de Santana (BA)	4,16	4,72	46,91	42,58	1,51	2,01	1,84	5,26
Florianópolis (SC)	6,26	7,07	24,82	32,63	9,46	9,35	50,76	67,53

Tabela A2.23- Fatores aglomerativos e serviços empresariais – indicadores padronizados (parte 1) (continua)

Municípios	Densidade demográfica (AGLO-01[P])		Percentual de vínculos em serviços de saúde (AGLO- 02[P])		Densidade do emprego (AGLO-03[P])		Tamanho médio dos estabelecimentos de serviços (AGLO-04[P])	
	2005	2013	2006	2012	2005	2012	2005	2012
Fortaleza (CE)	81,72	87,00	40,33	27,43	48,69	59,63	34,50	47,62
Goiânia (GO)	17,67	20,30	77,85	34,66	17,51	19,39	29,51	37,61
Ilhéus (BA)	1,24	0,98	38,40	27,12	0,40	0,36	14,49	15,56
Imperatriz (MA)	1,72	1,82	45,85	100,00	0,59	0,92	7,95	14,69
Itabuna (BA)	5,00	5,27	100,00	93,36	2,14	2,06	4,89	5,78
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	26,76	27,94	15,16	34,01	8,40	9,97	39,14	50,28
João Pessoa (PB)	33,79	38,99	35,11	26,35	28,49	32,52	57,26	70,00
Juazeiro (BA)	0,22	0,20	36,84	23,43	0,05	0,05	6,69	6,75
Juazeiro Do Norte (CE)	2,43	2,64	36,02	41,16	0,63	0,96	0,09	5,61
Lauro de Freitas (BA)	26,46	34,22	9,12	5,03	37,43	49,91	72,01	99,73
Macapá (AP)	0,48	0,58	31,72	11,60	0,24	0,30	75,43	84,68
Maceió (AL)	19,37	21,16	48,30	35,15	10,89	12,07	41,56	53,08
Manaus (AM)	1,45	1,72	26,18	19,35	0,91	1,04	79,59	98,66
Maracanaú (CE)	19,61	21,82	5,92	4,75	8,83	11,09	16,51	14,76
Mossoró (RN)	1,06	1,28	29,25	22,78	0,52	0,64	8,00	10,11
Natal (RN)	50,36	54,76	37,22	33,50	43,99	44,99	47,72	54,79
Olinda (PE)	100,00	100,00	31,55	30,70	43,51	49,50	58,45	86,85
Palmas (TO)	0,90	1,10	13,64	17,44	1,07	1,14	100,00	83,88
Parnamirim (RN)	14,22	19,83	5,55	1,60	4,57	6,71	8,76	7,12

Tabela A2.23- Fatores aglomerativos e serviços empresariais – indicadores padronizados (parte 1) (conclusão)

Municípios	Densidade demográfica (AGLO-01[P])		Percentual de vínculos em serviços de saúde (AGLO- 02[P])		Densidade do emprego (AGLO-03[P])		Tamanho médio dos estabelecimentos de serviços (AGLO-04[P])	
	2005	2013	2006	2012	2005	2012	2005	2012
Paulista (PE)	32,67	34,85	29,01	49,94	7,18	7,96	30,63	28,30
Petrolina (PE)	0,48	0,60	33,77	27,23	0,19	0,25	5,08	5,32
Porto Alegre (RS)	31,10	31,63	79,14	65,55	36,94	36,23	39,97	57,25
Porto Velho (RO)	0,00	0,00	40,73	13,68	0,03	0,07	72,23	86,03
Recife (PE)	74,46	78,60	61,47	49,75	68,95	79,19	49,61	74,35
Rio Branco (AC)	0,26	0,28	27,32	43,16	0,16	0,20	61,20	71,99
Rio de Janeiro (RJ)	54,98	57,46	49,95	40,39	48,47	50,29	47,69	71,89
Salvador (BA)	41,73	44,58	69,17	54,58	28,22	28,42	53,24	65,57
São José de Ribamar (MA)	3,53	4,57	0,00	59,53	0,35	0,69	31,57	40,69
São Luís (MA)	12,61	13,43	42,98	30,74	6,64	9,74	55,61	90,46
São Paulo (SP)	77,85	83,44	54,24	50,19	74,84	80,85	43,73	61,76
Sobral (CE)	0,76	0,85	54,46	67,68	0,40	0,43	14,45	13,94
Teixeira de Freitas (BA)	1,01	1,26	23,55	22,59	0,40	0,43	11,94	0,80
Teresina (PI)	6,03	6,31	62,26	58,95	4,12	4,54	63,24	67,10
Timon (MA)	0,78	0,84	12,70	0,00	0,08	0,09	43,30	28,17
Vitória (ES)	34,51	37,99	47,12	44,50	57,59	56,62	43,00	71,39
Vitória da Conquista (BA)	0,81	0,93	73,83	46,15	0,29	0,39	7,90	5,93

Fonte: Elaborado pelos autores.

Tabela A2.24- Fatores aglomerativos e serviços empresariais – indicadores padronizados (parte 2) (continua)

Municípios	Percentual de vínculos em serviços bancários (AGLO-05[P])		Percentual de vínculos em empresas de transporte e armazenagem (AGLO-06[P])		Percentual de vínculos em empresas de contabilidade e auditoria (AGLO-07[P])		Percentual de vínculos em empresas de pesquisa de mercado (AGLO-08[P])	
	2006	2012	2006	2012	2006	2012	2006	2012
Alagoinhas (BA)	19,90	18,07	86,99	51,31	84,75	47,39	0,00	0,00
Aracaju (SE)	31,47	37,75	25,28	22,05	51,13	43,65	7,72	9,80
Arapiraca (AL)	20,02	20,06	17,42	14,80	47,54	40,74	0,00	4,09
Barreiras (BA)	36,44	33,16	49,30	39,37	73,17	72,21	0,00	0,00
Belém (PA)	47,11	50,94	20,83	19,56	52,61	32,27	2,92	5,61
Belo Horizonte (MG)	39,16	40,25	29,32	19,74	77,23	59,95	48,24	100,00
Boa Vista (RR)	25,80	15,00	18,69	6,95	75,13	30,87	0,00	10,55
Brasília (DF)	80,23	100,00	19,40	18,50	42,86	35,61	14,57	15,68
Cabo de Santo Agostinho (PE)	3,80	4,27	36,74	50,59	21,89	19,33	0,00	0,00
Camaçari (BA)	7,58	11,87	38,87	61,08	22,92	20,26	7,37	0,00
Camaragibe (PE)	15,75	23,24	100,00	5,24	0,00	4,51	0,00	0,00
Campina Grande (PB)	19,56	16,13	23,83	15,98	24,10	38,76	0,00	2,74
Campo Grande (MS)	32,22	31,81	31,37	29,74	35,33	33,00	19,10	7,21
Caruaru (PE)	15,29	28,61	25,66	18,30	58,78	74,99	0,00	0,00
Caucaia (CE)	3,63	6,92	30,61	43,15	1,03	5,61	0,00	0,00
Caxias (MA)	19,20	22,64	10,27	0,00	26,88	16,91	0,00	0,00
Cuiabá (MT)	36,65	31,98	29,03	30,16	32,10	50,21	4,94	0,53
Curitiba (PR)	62,82	55,76	33,61	26,70	51,51	50,15	95,82	14,53
Feira de Santana (BA)	26,13	29,93	47,59	46,41	65,42	45,09	0,00	0,00
Florianópolis (SC)	49,55	46,96	25,75	14,78	68,72	68,71	35,58	23,14

Tabela A2.24- Fatores aglomerativos e serviços empresariais – indicadores padronizados (parte 2) (continua)

Municípios	Percentual de vínculos em serviços bancários (AGLO-05[P])		Percentual de vínculos em empresas de transporte e armazenagem (AGLO-06[P])		Percentual de vínculos em empresas de contabilidade e auditoria (AGLO-07[P])		Percentual de vínculos em empresas de pesquisa de mercado (AGLO-08[P])	
	2006	2012	2006	2012	2006	2012	2006	2012
Fortaleza (CE)	37,86	37,46	32,02	25,74	41,34	43,73	26,88	12,46
Goiânia (GO)	34,39	31,33	31,40	24,84	45,21	60,47	100,00	17,49
Ilhéus (BA)	22,55	24,24	40,34	47,02	51,58	43,71	0,00	0,00
Imperatriz (MA)	22,64	20,52	43,93	24,98	76,90	56,04	0,00	0,00
Itabuna (BA)	37,66	54,55	64,55	46,80	61,59	52,63	0,00	0,00
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	5,52	4,61	89,81	100,00	12,07	13,69	21,50	42,79
João Pessoa (PB)	23,41	18,99	18,53	12,81	24,92	23,75	1,10	0,00
Juazeiro (BA)	19,80	24,67	8,37	15,35	35,78	37,40	0,00	0,00
Juazeiro Do Norte (CE)	16,95	16,84	31,00	20,11	57,91	67,88	0,00	0,00
Lauro de Freitas (BA)	2,27	0,00	31,85	20,72	15,48	15,59	6,75	2,08
Macapá (AP)	15,45	17,06	18,59	10,36	22,77	30,22	0,00	1,29
Maceió (AL)	24,64	20,04	25,56	21,28	44,33	34,57	1,23	0,00
Manaus (AM)	17,46	12,78	49,79	39,57	24,33	19,00	11,47	5,01
Maracanaú (CE)	2,95	1,00	16,31	15,09	1,49	4,89	0,00	0,00
Mossoró (RN)	16,06	19,19	20,10	32,24	25,59	28,71	0,00	0,00
Natal (RN)	19,84	19,51	20,33	8,28	40,16	49,22	4,60	1,99
Olinda (PE)	3,11	3,09	60,04	47,64	25,14	32,96	14,86	5,82
Palmas (TO)	11,93	15,44	10,29	7,40	38,09	42,19	2,56	0,00
Parnamirim (RN)	0,00	2,67	45,16	50,02	25,66	36,70	0,00	0,00

Tabela A2.24- Fatores aglomerativos e serviços empresariais – indicadores padronizados (parte 2) (conclusão)

Municípios	Percentual de vínculos em serviços bancários (AGLO-05[P])		Percentual de vínculos em empresas de transporte e armazenagem (AGLO-06[P])		Percentual de vínculos em empresas de contabilidade e auditoria (AGLO-07[P])		Percentual de vínculos em empresas de pesquisa de mercado (AGLO-08[P])	
	2006	2012	2006	2012	2006	2012	2006	2012
Paulista (PE)	12,96	9,49	0,00	4,99	33,94	43,48	0,00	0,00
Petrolina (PE)	16,03	14,04	37,13	16,77	13,06	35,11	0,00	0,00
Porto Alegre (RS)	100,00	63,93	30,10	27,24	69,15	52,87	17,39	18,50
Porto Velho (RO)	14,40	10,50	14,62	13,66	51,91	27,98	0,00	0,65
Recife (PE)	37,39	29,40	24,15	20,63	42,85	41,45	50,99	22,73
Rio Branco (AC)	13,22	16,92	22,04	16,35	44,70	86,32	0,00	0,00
Rio de Janeiro (RJ)	54,15	47,32	38,42	34,77	90,89	51,81	55,66	26,34
Salvador (BA)	36,49	33,63	39,58	30,24	59,17	44,21	21,35	13,23
São José de Ribamar (MA)	1,73	0,36	32,20	38,46	29,46	0,00	0,00	0,00
São Luís (MA)	40,53	18,87	41,04	37,41	32,47	29,21	0,00	4,77
São Paulo (SP)	77,28	93,32	34,21	29,71	100,00	73,33	91,15	88,62
Sobral (CE)	10,10	16,99	7,80	5,86	65,18	30,03	0,00	0,00
Teixeira de Freitas (BA)	16,40	24,68	31,06	32,56	83,66	100,00	0,00	0,00
Teresina (PI)	24,92	25,28	25,61	18,10	30,21	23,03	7,09	2,81
Timon (MA)	4,65	5,89	1,65	0,97	0,00	13,08	0,00	0,00
Vitória (ES)	55,80	58,99	39,23	34,66	74,98	78,78	9,12	11,33
Vitória da Conquista (BA)	22,03	26,25	88,79	67,99	82,29	57,06	0,00	0,00

Fonte: Elaborado pelos autores

Tabela A2.25- Índice de competitividade - fatores aglomerativos e serviços empresariais (IC-AGLO)

Municípios	IC-AGLO		Municípios	IC-AGLO		Municípios	IC-AGLO	
	Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final
Alagoinhas (BA)	30,51	24,24	Fortaleza (CE)	42,92	42,63	Petrolina (PE)	13,22	12,42
Aracaju (SE)	34,62	39,33	Goiânia (GO)	44,19	30,76	Porto Alegre (RS)	50,47	44,15
Arapiraca (AL)	19,46	17,16	Ilhéus (BA)	21,13	19,87	Porto Velho (RO)	24,24	19,07
Barreiras (BA)	22,14	19,94	Imperatriz (MA)	24,95	27,37	Recife (PE)	51,23	49,51
Belém (PA)	32,54	33,76	Itabuna (BA)	34,48	32,56	Rio Branco (AC)	21,11	29,40
Belo Horizonte (MG)	58,87	62,88	Jaboatão Dos Guararapes (PE)	27,29	35,41	Rio de Janeiro (RJ)	55,03	47,53
Boa Vista (RR)	21,48	20,47	João Pessoa (PB)	27,83	27,93	Salvador (BA)	43,62	39,31
Brasília (DF)	33,45	35,09	Juazeiro (BA)	13,47	13,48	São José de Ribamar (MA)	12,35	18,04
Cabo de Santo Agostinho (PE)	13,46	16,25	Juazeiro Do Norte (CE)	18,13	19,40	São Luís (MA)	28,98	29,33
Camaçari (BA)	16,51	17,51	Lauro de Freitas (BA)	25,17	28,41	São Paulo (SP)	69,16	70,15
Camaragibe (PE)	31,05	10,31	Macapá (AP)	20,58	19,51	Sobral (CE)	19,14	16,97
Campina Grande (PB)	18,42	17,72	Maceió (AL)	26,99	24,67	Teixeira de Freitas (BA)	21,00	22,79
Campo Grande (MS)	27,73	23,86	Manaus (AM)	26,40	24,64	Teresina (PI)	27,94	25,77
Caruaru (PE)	18,35	20,08	Maracanaú (CE)	8,95	9,18	Timon (MA)	7,89	6,13
Caucaia (CE)	10,92	9,69	Mossoró (RN)	12,57	14,37	Vitória (ES)	45,17	49,28
Caxias (MA)	18,59	12,93	Natal (RN)	33,03	33,38	Vitória da Conquista (BA)	34,49	25,59
Cuiabá (MT)	23,45	24,41	Olinda (PE)	42,08	44,57			
Curitiba (PR)	52,59	42,21	Palmas (TO)	22,31	21,07			
Feira de Santana (BA)	24,19	22,00	Parnamirim (RN)	12,99	15,58			
Florianópolis (SC)	33,86	33,77	Paulista (PE)	18,30	22,38			

Fonte: Elaborado pelos autores.

Tabela A2.26- Interações intra e interurbanas – indicadores absolutos (parte 1) (continua)

Municípios	Número de associações empresariais e patronais dividido pelo total de estabelecimentos (INTE-01)		Percentual de empregados em associações empresariais e patronais (INTE-02)		Grau de abertura da economia (INTE-03)	
	2006	2012	2006	2012	2005	2011
Alagoinhas (BA)	0,23%	0,05%	0,06%	0,03%	3,31%	17,79%
Aracaju (SE)	0,10%	0,16%	0,02%	0,04%	3,00%	4,07%
Arapiraca (AL)	0,18%	0,07%	0,09%	0,03%	0,85%	2,27%
Barreiras (BA)	0,05%	0,03%	0,07%	0,06%	17,02%	50,27%
Belém (PA)	0,16%	0,11%	0,05%	0,03%	6,60%	11,12%
Belo Horizonte (MG)	0,08%	0,10%	0,07%	0,08%	7,63%	11,35%
Boa Vista (RR)	0,17%	0,08%	0,04%	0,01%	0,56%	1,03%
Brasília (DF)	0,17%	0,16%	0,08%	0,14%	2,29%	3,63%
Cabo de Santo Agostinho (PE)	0,00%	0,10%	0,00%	0,01%	28,51%	66,74%
Camaçari (BA)	0,13%	0,08%	0,04%	0,02%	81,18%	117,20%
Camaragibe (PE)	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,96%
Campina Grande (PB)	0,09%	0,14%	0,02%	0,04%	4,77%	28,76%
Campo Grande (MS)	0,18%	0,08%	0,05%	0,10%	6,88%	22,39%
Caruaru (PE)	0,05%	0,04%	0,05%	0,05%	4,11%	9,82%
Caucaia (CE)	0,00%	0,05%	0,00%	0,00%	23,92%	128,75%
Caxias (MA)	0,53%	0,22%	0,06%	0,03%	2,85%	2,06%
Cuiabá (MT)	0,14%	0,10%	0,15%	0,09%	17,63%	17,40%
Curitiba (PR)	0,09%	0,07%	0,04%	0,03%	23,59%	46,26%
Feira de Santana (BA)	0,10%	0,07%	0,13%	0,03%	5,43%	18,30%

Tabela A2.26- Interações intra e interurbanas – indicadores absolutos (parte 1) (continua)

Municípios	Número de associações empresariais e patronais dividido pelo total de estabelecimentos (INTE-01)		Percentual de empregados em associações empresariais e patronais (INTE-02)		Grau de abertura da economia (INTE-03)	
	2006	2012	2006	2012	2005	2011
Florianópolis (SC)	0,29%	0,28%	0,15%	0,35%	6,10%	41,38%
Fortaleza (CE)	0,10%	0,09%	0,05%	0,08%	6,38%	14,88%
Goiânia (GO)	0,09%	0,08%	0,05%	0,03%	3,75%	6,15%
Ilhéus (BA)	0,23%	0,15%	0,18%	0,11%	85,46%	92,36%
Imperatriz (MA)	0,10%	0,07%	0,10%	0,06%	2,23%	0,34%
Itabuna (BA)	0,03%	0,07%	0,02%	0,02%	2,83%	11,60%
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	0,05%	0,03%	0,01%	0,00%	5,39%	21,84%
João Pessoa (PB)	0,10%	0,13%	0,04%	0,06%	7,58%	16,91%
Juazeiro (BA)	0,21%	0,10%	0,09%	0,04%	12,62%	10,96%
Juazeiro Do Norte (CE)	0,04%	0,02%	0,01%	0,00%	0,50%	3,12%
Lauro de Freitas (BA)	0,06%	0,04%	0,31%	0,00%	5,51%	15,93%
Macapá (AP)	0,04%	0,11%	0,04%	0,00%	1,12%	4,77%
Maceió (AL)	0,11%	0,10%	0,07%	0,05%	14,24%	35,81%
Manaus (AM)	0,11%	0,09%	0,02%	0,03%	64,71%	106,69%
Maracanaú (CE)	0,00%	0,04%	0,00%	0,00%	30,48%	55,11%
Mossoró (RN)	0,19%	0,12%	0,05%	0,06%	14,58%	16,78%
Natal (RN)	0,16%	0,12%	0,13%	0,04%	7,75%	5,03%
Olinda (PE)	0,03%	0,00%	0,00%	0,00%	3,29%	12,36%
Palmas (TO)	0,06%	0,10%	0,00%	0,01%	1,46%	13,72%

Tabela A2.26- Interações intra e interurbanas – indicadores absolutos (parte 1) (conclusão)

Municípios	Número de associações empresariais e patronais dividido pelo total de estabelecimentos (INTE-01)		Percentual de empregados em associações empresariais e patronais (INTE-02)		Grau de abertura da economia (INTE-03)	
	2006	2012	2006	2012	2005	2011
Parnamirim (RN)	0,06%	0,03%	0,01%	0,02%	8,63%	6,44%
Paulista (PE)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	7,09%	14,26%
Petrolina (PE)	0,06%	0,13%	0,04%	0,08%	12,72%	42,94%
Porto Alegre (RS)	0,15%	0,11%	0,10%	0,12%	9,15%	25,23%
Rio Branco (AC)	0,09%	0,06%	0,04%	0,02%	1,17%	1,39%
Rio de Janeiro (RJ)	0,10%	0,10%	0,07%	0,08%	11,31%	25,54%
Salvador (BA)	0,11%	0,11%	0,21%	0,05%	3,17%	6,59%
São José de Ribamar (MA)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,40%	0,49%
São Luís (MA)	0,14%	0,11%	0,07%	0,03%	50,69%	173,18%
São Paulo (SP)	0,13%	0,12%	0,08%	0,08%	10,45%	19,65%
Sobral (CE)	0,18%	0,04%	0,05%	0,00%	12,27%	29,25%
Teixeira de Freitas (BA)	0,06%	0,07%	0,07%	0,08%	0,09%	1,92%
Teresina (PI)	0,09%	0,09%	0,01%	0,01%	0,78%	5,65%
Timon (MA)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,36%
Vitória (ES)	0,20%	0,23%	0,08%	0,10%	70,35%	154,26%
Vitória da Conquista (BA)	0,09%	0,07%	0,10%	0,03%	3,80%	14,88%

Fonte: Elaborada pelos autores, a partir de RAIS. MDIC/REVISTA CONJUNTURA ECONÔMICA/IBGE

Tabela A2.27- Interações intra e interurbanas – indicadores absolutos (parte 2) (continua)

Municípios	Movimento anual de aeronaves por 10.000 habitantes (INTE-04)		Movimento anual de passageiros por 10.000 habitantes (INTE-05)		Movimento anual de carga aérea e correios por 10.000 habitantes (INTE-06)	
	2008	2012	2008	2012	2008	2012
Alagoinhas (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aracaju (SE)	338,86	442,96	12.872,83	23.369,04	48,13	23,06
Arapiraca (AL)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Barreiras (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Belém (PA)	375,05	515,98	15.508,11	23.924,90	156,24	193,26
Belo Horizonte (MG)	553,02	971,94	22.381,66	46.805,59	89,55	66,13
Boa Vista (RR)	365,90	415,68	8.212,03	11.332,54	57,51	45,93
Brasília (DF)	576,07	711,82	42.523,64	60.001,28	230,54	162,24
Cabo de Santo Agostinho (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Camaçari (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Camaragibe (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Campina Grande (PB)	76,08	81,31	1.786,58	3.272,07	13,02	3,41
Campo Grande (MS)	346,09	375,59	11.525,28	20.549,78	63,55	52,84
Caruaru (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caucaia (CE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caxias (MA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cuiabá (MT)	815,10	1.071,35	26.501,17	49.197,32	161,34	167,71
Curitiba (PR)	513,51	667,50	24.010,54	38.939,92	150,34	206,25
Feira de Santana (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Florianópolis (SC)	994,75	1.294,82	52.438,15	78.383,78	210,83	133,28

Tabela A2.27- Interações intra e interurbanas – indicadores absolutos (parte 2) (continua)

Municípios	Movimento anual de aeronaves por 10.000 habitantes (INTE-04)		Movimento anual de passageiros por 10.000 habitantes (INTE-05)		Movimento anual de carga aérea e correios por 10.000 habitantes (INTE-06)	
	2008	2012	2008	2012	2008	2012
Fortaleza (CE)	196,19	261,54	14.254,21	23.855,38	148,69	186,65
Goiânia (GO)	374,11	532,55	12.485,49	23.068,93	51,18	71,56
Ilhéus (BA)	415,05	614,69	17.917,14	28.408,30	109,75	89,26
Imperatriz (MA)	351,07	336,64	7.410,86	12.954,34	22,82	37,59
Itabuna (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
João Pessoa (PB)	107,85	173,51	6.645,96	16.869,98	28,90	53,82
Juazeiro (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Juazeiro Do Norte (CE)	186,55	322,71	7.055,99	17.644,85	12,43	34,89
Lauro de Freitas (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Macapá (AP)	395,55	302,54	14.354,05	13.802,30	109,78	81,22
Maceió (AL)	185,83	210,76	10.677,61	18.040,61	34,82	24,41
Manaus (AM)	272,22	309,24	12.277,82	16.817,52	860,06	781,00
Maracanaú (CE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mossoró (RN)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Natal (RN)	261,50	343,79	21.225,85	32.545,21	109,04	85,41
Olinda (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Palmas (TO)	678,53	754,58	14.539,37	23.935,02	141,60	155,53

Tabela A2.27- Interações intra e interurbanas – indicadores absolutos (parte 2) (conclusão)

Municípios	Movimento anual de aeronaves por 10.000 habitantes (INTE-04)		Movimento anual de passageiros por 10.000 habitantes (INTE-05)		Movimento anual de carga aérea e correios por 10.000 habitantes (INTE-06)	
	2008	2012	2008	2012	2008	2012
Parnamirim (RN)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paulista (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Petrolina (PE)	170,61	215,75	5.874,92	15.018,34	48,56	119,57
Porto Alegre (RS)	509,94	682,52	34.712,31	58.313,50	222,44	191,68
Porto Velho (RO)	304,05	473,10	11.546,66	23.733,45	161,42	114,48
Recife (PE)	421,40	533,73	30.513,29	41.371,37	373,40	250,13
Rio Branco (AC)	424,10	365,98	10.409,86	11.048,44	45,66	37,23
Rio de Janeiro (RJ)	412,18	571,99	23.736,97	41.703,76	199,81	194,14
Salvador (BA)	331,20	448,50	20.888,66	32.503,30	201,02	152,24
São José de Ribamar (MA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
São Luís (MA)	201,67	292,01	9.094,21	19.152,36	80,34	81,55
São Paulo (SP)	443,64	554,73	31.545,53	43.932,18	466,61	452,71
Sobral (CE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Teixeira de Freitas (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Teresina (PI)	151,55	199,58	5.975,26	12.585,23	59,26	60,30
Timon (MA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vitória (ES)	1.335,36	1.914,29	63.317,87	109.341,46	472,93	418,57
Vitória da Conquista (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fonte: Elaborada pelos autores, a partir de INFRAERO/IBGE

Tabela A2.28- Interações intra e interurbanas – indicadores padronizados (parte 1) (continua)

Municípios	Número de associações empresariais e patronais dividido pelo total de estabelecimentos (INTE-01[P])		Percentual de empregados em associações empresariais e patronais (INTE-02[P])		Grau de abertura da Economia (INTE-03[P])	
	2006	2012	2006	2012	2005	2011
Alagoinhas (BA)	42,34	18,85	19,25	8,29	3,87	10,10
Aracaju (SE)	19,45	56,99	6,38	11,45	3,51	2,16
Arapiraca (AL)	33,20	23,27	30,00	7,30	1,00	1,12
Barreiras (BA)	9,56	11,41	20,73	16,24	19,92	28,89
Belém (PA)	30,69	40,63	15,59	7,45	7,73	6,24
Belo Horizonte (MG)	15,79	34,81	22,33	23,09	8,92	6,37
Boa Vista (RR)	32,03	26,96	11,97	3,03	0,66	0,40
Brasília (DF)	31,77	55,98	24,58	39,04	2,68	1,91
Cabo de Santo Agostinho (PE)	0,00	37,50	0,00	2,86	33,36	38,42
Camaçari (BA)	25,12	29,53	13,20	4,90	95,00	67,61
Camaragibe (PE)	25,13	0,00	0,00	0,00	0,79	0,36
Campina Grande (PB)	16,26	48,72	6,82	10,08	5,58	16,44
Campo Grande (MS)	32,75	29,96	17,34	28,97	8,05	12,76
Caruaru (PE)	9,29	15,59	16,23	13,22	4,81	5,49
Caucaia (CE)	0,00	16,46	0,00	1,07	27,99	74,29
Caxias (MA)	100,00	79,68	20,36	8,01	3,33	1,00
Cuiabá (MT)	25,42	36,69	46,64	25,77	20,64	9,87
Curitiba (PR)	16,62	25,47	12,89	8,34	27,60	26,57
Feira de Santana (BA)	19,61	25,10	39,77	8,95	6,36	10,39

Tabela A2.28- Interações intra e interurbanas – indicadores padronizados (parte 1) (continua)

Municípios	Número de associações empresariais e patronais dividido pelo total de estabelecimentos (INTE-01[P])		Percentual de empregados em associações empresariais e patronais (INTE-02[P])		Grau de abertura da Economia (INTE-03[P])	
	2006	2012	2006	2012	2005	2011
Florianópolis (SC)	53,97	100,00	48,62	100,00	7,14	23,75
Fortaleza (CE)	19,35	30,81	15,06	21,96	7,46	8,41
Goiânia (GO)	17,50	28,33	17,37	9,41	4,39	3,37
Ilhéus (BA)	42,79	54,81	55,80	30,61	100,00	53,24
Imperatriz (MA)	18,81	23,30	30,47	16,98	2,61	0,00
Itabuna (BA)	4,93	23,54	5,98	5,83	3,31	6,51
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	9,20	11,69	3,39	1,29	6,31	12,44
João Pessoa (PB)	19,04	47,36	12,10	18,29	8,87	9,59
Juazeiro (BA)	38,84	37,08	29,68	10,02	14,76	6,15
Juazeiro Do Norte (CE)	7,11	8,48	2,44	0,65	0,58	1,61
Lauro de Freitas (BA)	11,44	13,87	100,00	0,93	6,44	9,02
Macapá (AP)	6,72	38,27	12,93	0,58	1,31	2,56
Maceió (AL)	20,78	35,68	22,21	13,40	16,66	20,53
Manaus (AM)	21,05	32,29	7,90	9,37	75,72	61,53
Maracanaú (CE)	0,00	15,30	0,00	1,13	35,67	31,69
Mossoró (RN)	35,73	41,91	15,07	17,23	17,06	9,51
Natal (RN)	29,27	42,07	40,04	12,63	9,07	2,72
Olinda (PE)	5,92	0,00	0,51	0,00	3,85	6,96

Tabela A2.28- Interações intra e interurbanas – indicadores padronizados (parte 1) (conclusão)

Municípios	Número de associações empresariais e patronais dividido pelo total de estabelecimentos (INTE-01[P])		Percentual de empregados em associações empresariais e patronais (INTE-02[P])		Grau de abertura da Economia (INTE-03[P])	
	2006	2012	2006	2012	2005	2011
Palmas (TO)	11,60	36,32	0,71	3,26	1,70	7,74
Parnamirim (RN)	11,23	11,32	2,82	4,81	10,10	3,53
Paulista (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	8,30	8,06
Petrolina (PE)	11,18	46,62	11,77	23,19	14,89	24,65
Porto Alegre (RS)	27,69	40,31	30,40	35,51	10,71	14,40
Porto Velho (RO)	40,60	17,41	12,19	3,21	1,76	13,66
Recife (PE)	22,34	33,16	16,44	13,51	8,50	6,72
Rio Branco (AC)	17,38	20,90	13,65	5,44	1,37	0,61
Rio de Janeiro (RJ)	19,14	34,43	23,76	23,93	13,23	14,58
Salvador (BA)	21,37	37,98	65,32	14,19	3,71	3,62
São José de Ribamar (MA)	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	0,09
São Luís (MA)	27,05	38,25	20,85	9,66	59,32	100,00
São Paulo (SP)	24,76	43,23	25,23	23,93	12,22	11,18
Sobral (CE)	34,21	15,15	17,22	0,64	14,35	16,73
Teixeira de Freitas (BA)	11,01	25,58	22,62	22,15	0,11	0,92
Teresina (PI)	16,33	30,73	3,91	3,03	0,91	3,07
Timon (MA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02
Vitória (ES)	37,30	80,81	25,94	29,14	82,32	89,05
Vitória da Conquista (BA)	17,07	25,83	30,77	8,84	4,45	8,42

Fonte: Elaborado pelos autores.

Tabela A2.29- Interações intra e interurbanas – indicadores padronizados (parte 2) (continua)

Municípios	Movimento anual de aeronaves por 10.000 habitantes (INTE-04[P])		Movimento anual de passageiros por 10.000 habitantes (INTE-05[P])		Movimento anual de carga aérea e correios por 10.000 habitantes (INTE-06[P])	
	2008	2012	2008	2012	2008	2012
Alagoinhas (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aracaju (SE)	25,38	23,14	20,33	21,37	5,60	2,95
Arapiraca (AL)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Barreiras (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Belém (PA)	28,09	26,95	24,49	21,88	18,17	24,75
Belo Horizonte (MG)	41,41	50,77	35,35	42,81	10,41	8,47
Boa Vista (RR)	27,40	21,71	12,97	10,36	6,69	5,88
Brasília (DF)	43,14	37,18	67,16	54,88	26,81	20,77
Cabo de Santo Agostinho (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Camaçari (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Camaragibe (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Campina Grande (PB)	5,70	4,25	2,82	2,99	1,51	0,44
Campo Grande (MS)	25,92	19,62	18,20	18,79	7,39	6,77
Caruaru (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caucaia (CE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Caxias (MA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Cuiabá (MT)	61,04	55,97	41,85	44,99	18,76	21,47
Curitiba (PR)	38,45	34,87	37,92	35,61	17,48	26,41
Feira de Santana (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabela A2.29- Interações intra e interurbanas – indicadores padronizados (parte 2) (continua)

Municípios	Movimento anual de aeronaves por 10.000 habitantes (INTE-04[P])		Movimento anual de passageiros por 10.000 habitantes (INTE-05[P])		Movimento anual de carga aérea e correios por 10.000 habitantes (INTE-06[P])	
	2008	2012	2008	2012	2008	2012
Florianópolis (SC)	74,49	67,64	82,82	71,69	24,51	17,06
Fortaleza (CE)	14,69	13,66	22,51	21,82	17,29	23,90
Goiânia (GO)	28,02	27,82	19,72	21,10	5,95	9,16
Ilhéus (BA)	31,08	32,11	28,30	25,98	12,76	11,43
Imperatriz (MA)	26,29	17,59	11,70	11,85	2,65	4,81
Itabuna (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Jaboatão Dos Guararapes (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
João Pessoa (PB)	8,08	9,06	10,50	15,43	3,36	6,89
Juazeiro (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Juazeiro Do Norte (CE)	13,97	16,86	11,14	16,14	1,45	4,47
Lauro de Freitas (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Macapá (AP)	29,62	15,80	22,67	12,62	12,76	10,40
Maceió (AL)	13,92	11,01	16,86	16,50	4,05	3,13
Manaus (AM)	20,39	16,15	19,39	15,38	100,00	100,00
Maracanaú (CE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mossoró (RN)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Natal (RN)	19,58	17,96	33,52	29,76	12,68	10,94
Olinda (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tabela A2.29- Interações intra e interurbanas – indicadores padronizados (parte 2) (conclusão)

Municípios	Movimento anual de aeronaves por 10.000 habitantes (INTE-04[P])		Movimento anual de passageiros por 10.000 habitantes (INTE-05[P])		Movimento anual de carga aérea e correios por 10.000 habitantes (INTE-06[P])	
	2008	2012	2008	2012	2008	2012
Palmas (TO)	50,81	39,42	22,96	21,89	16,46	19,91
Parnamirim (RN)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paulista (PE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Petrolina (PE)	12,78	11,27	9,28	13,74	5,65	15,31
Porto Alegre (RS)	38,19	35,65	54,82	53,33	25,86	24,54
Porto Velho (RO)	22,77	24,71	18,24	21,71	18,77	14,66
Recife (PE)	31,56	27,88	48,19	37,84	43,42	32,03
Rio Branco (AC)	31,76	19,12	16,44	10,10	5,31	4,77
Rio de Janeiro (RJ)	30,87	29,88	37,49	38,14	23,23	24,86
Salvador (BA)	24,80	23,43	32,99	29,73	23,37	19,49
São José de Ribamar (MA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
São Luís (MA)	15,10	15,25	14,36	17,52	9,34	10,44
São Paulo (SP)	33,22	28,98	49,82	40,18	54,25	57,97
Sobral (CE)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Teixeira de Freitas (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Teresina (PI)	11,35	10,43	9,44	11,51	6,89	7,72
Timon (MA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vitória (ES)	100,00	100,00	100,00	100,00	54,99	53,59
Vitória da Conquista (BA)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fonte: Elaborado pelos autores.

Tabela A2.30- Índice de competitividade - interações intra e interurbanas (IC-INTE)

Municípios	IC-INTE		Municípios	IC-INTE		Municípios	IC-INTE	
	Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final
Alagoinhas (BA)	10,91	6,21	Florianópolis (SC)	48,59	63,36	Parnamirim (RN)	4,02	3,28
Aracaju (SE)	13,44	19,68	Fortaleza (CE)	16,06	20,09	Paulista (PE)	1,38	1,34
Arapiraca (AL)	10,70	5,28	Goiânia (GO)	15,49	16,53	Petrolina (PE)	10,92	22,46
Barreiras (BA)	8,37	9,42	Ilhéus (BA)	45,12	34,70	Porto Alegre (RS)	31,28	33,96
Belém (PA)	20,79	21,32	Imperatriz (MA)	15,42	12,42	Porto Velho (RO)	19,05	15,89
Belo Horizonte (MG)	22,37	27,72	Itabuna (BA)	2,37	5,98	Recife (PE)	28,41	25,19
Boa Vista (RR)	15,29	11,39	Jaboatão Dos Guararapes (PE)	3,15	4,24	Rio Branco (AC)	14,32	10,16
Brasília (DF)	32,69	34,96	João Pessoa (PB)	10,32	17,77	Rio de Janeiro (RJ)	24,62	27,64
Cabo de Santo Agostinho (PE)	5,56	13,13	Juazeiro (BA)	13,88	8,88	Salvador (BA)	28,59	21,41
Camaçari (BA)	22,22	17,01	Juazeiro Do Norte (CE)	6,11	8,03	São José de Ribamar (MA)	0,27	0,02
Camaragibe (PE)	4,32	0,06	Lauro de Freitas (BA)	19,65	3,97	São Luís (MA)	24,34	31,85
Campina Grande (PB)	6,45	13,82	Macapá (AP)	14,34	13,37	São Paulo (SP)	33,25	34,24
Campo Grande (MS)	18,27	19,48	Maceió (AL)	15,75	16,71	Sobral (CE)	10,96	5,42
Caruaru (PE)	5,05	5,72	Manaus (AM)	40,74	39,12	Teixeira de Freitas (BA)	5,62	8,11
Caucaia (CE)	4,67	15,30	Maracanaú (CE)	5,94	8,02	Teresina (PI)	8,14	11,08
Caxias (MA)	20,61	14,78	Mossoró (RN)	11,31	11,44	Timon (MA)	0,00	0,00
Cuiabá (MT)	35,73	32,46	Natal (RN)	24,03	19,35	Vitória (ES)	66,76	75,43
Curitiba (PR)	25,16	26,21	Olinda (PE)	1,71	1,16	Vitória da Conquista (BA)	8,71	7,18
Feira de Santana (BA)	10,96	7,41	Palmas (TO)	17,37	21,42			

Fonte: Elaborado pelos autores.

Tabela A2.31- Índice de competitividade – macro (IC)

Municípios	Índice de Competitividade (IC)		Municípios	Índice de Competitividade (IC)		Municípios	Índice de Competitividade (IC)	
	Inicial	Final		Inicial	Final		Inicial	Final
Alagoinhas (BA)	29,73	23,87	Fortaleza (CE)	33,31	34,88	Petrolina (PE)	32,30	32,94
Aracaju (SE)	35,67	36,89	Goiânia (GO)	38,66	34,99	Porto Alegre (RS)	48,61	46,98
Arapiraca (AL)	19,11	20,00	Ilhéus (BA)	32,53	29,72	Porto Velho (RO)	29,09	29,14
Barreiras (BA)	28,59	31,88	Imperatriz (MA)	26,22	26,39	Recife (PE)	38,13	40,60
Belém (PA)	38,20	38,39	Itabuna (BA)	25,14	26,91	Rio Branco (AC)	32,10	27,68
Belo Horizonte (MG)	46,28	48,55	Jaboatão Dos Guararapes (PE)	22,30	27,90	Rio de Janeiro (RJ)	50,38	48,82
Boa Vista (RR)	38,15	30,51	João Pessoa (PB)	30,27	33,35	Salvador (BA)	39,50	38,16
Brasília (DF)	47,63	48,89	Juazeiro (BA)	21,60	23,23	São José de Ribamar (MA)	16,59	22,74
Cabo de Santo Agostinho (PE)	22,83	28,19	Juazeiro Do Norte (CE)	21,75	23,14	São Luís (MA)	30,26	34,96
Camaçari (BA)	36,24	31,13	Lauro de Freitas (BA)	33,98	27,17	São Paulo (SP)	51,77	51,97
Camaragibe (PE)	24,73	22,15	Macapá (AP)	25,49	27,03	Sobral (CE)	26,66	26,61
Campina Grande (PB)	33,95	35,22	Maceió (AL)	29,62	29,42	Teixeira de Freitas (BA)	19,48	22,55
Campo Grande (MS)	38,11	40,39	Manaus (AM)	36,38	35,31	Teresina (PI)	35,41	31,86
Caruaru (PE)	22,94	23,00	Maracanaú (CE)	17,12	20,44	Timon (MA)	12,80	15,59
Caucaia (CE)	17,58	21,46	Mossoró (RN)	29,99	30,44	Vitória (ES)	54,68	61,09
Caxias (MA)	21,51	19,12	Natal (RN)	35,28	33,19	Vitória da Conquista (BA)	26,31	25,89
Cuiabá (MT)	36,92	38,06	Olinda (PE)	30,23	30,38			
Curitiba (PR)	48,50	45,86	Palmas (TO)	30,63	34,82			
Feira de Santana (BA)	27,47	29,25	Parnamirim (RN)	25,56	26,99			
Florianópolis (SC)	50,67	55,41	Paulista (PE)	21,49	22,16			

Fonte: Elaborado pelos autores.