

	1811-3/01	Impressão de jornais	10.645,90	7.965,79	5.129,70	5.291,09	2.565,14	17.341,34	25.285,30	11.306,22	10.782,08	5.695,39	1.936,70	7.487,87
	1811-3/02	Impressão de livros, revistas e outras publicações periódicas	797,80	200,61	1.955,46	16.777,94	1.817,29	204,49	87,67	-	63,00	15,50	196,46	547,28
	18.12-1	Impressão de material de segurança												
	1812-1/00	Impressão de material de segurança	32.178,11	14.494,66	27.886,75	42.257,04	62.851,93	43.729,44	23.434,63	25.683,51	36.400,63	30.144,50	27.992,39	58.813,82
	18.13-0	Impressão de materiais para outros usos												
	1813-0/01	Impressão de material para uso publicitário	43.413,51	6.602,11	2.801,97	1.314,82	636,23	5.891,72	17.324,69	19.784,07	6.586,42	10.231,85	15.949,74	15.456,12
	1813-0/99	Impressão de material para outros usos	2.217,42	7.698,17	4.428,05	7.671,34	1.823,13	2.201,03	5.554,96	1.825,13	2.133,71	5.578,62	6.216,95	5.395,55
	18.2	Serviços de préimpressão e acabamentos gráficos												
	18.21-1	Serviços de préimpressão												
	1821-1/00	Serviços de préimpressão	74,82	-	3.757,54	5.602,83	5.308,91	6.739,21	5.868,95	6.215,44	6.191,17	4.849,19	4.727,22	6.189,68
	18.22-9	Serviços de acabamentos gráficos												
	1822-9/01	Serviços de encadernação e plastificação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,64
	1822-9/99	Serviços de acabamentos gráficos, exceto encadernação e plastificação	7.120,07	9.398,82	7.816,57	9.579,11	8.803,24	11.091,97	7.250,24	10.160,38	9.639,28	9.643,75	9.917,49	12.327,98
	18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte												
	18.30-0	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte												
	1830-0/01	Reprodução de som em qualquer suporte	6.924,67	984,83	404,76	2.102,45	1.110,81	2.582,03	1.013,26	1.582,75	657,02	2.973,99	3.071,12	8.754,20
	1830-0/02	Reprodução de vídeo em qualquer suporte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1830-0/03	Reprodução de software em qualquer suporte	228,90	12,49	102,73	318,93	231,76	734,97	438,61	401,15	1.975,66	2.490,57	3.093,66	348,75
	19	FABRICAÇÃO DE COQUE, DE PRODUTOS DERIVADOS DO PETRÓLEO E DE BIOCOMBUSTÍVEIS												
	19.1	Coquerias												
	19.10-1	Coquerias												
	1910-1/00	Coquerias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo												
	19.21-7	Fabricação de produtos do refino de petróleo												
	1921-7/00	Fabricação de produtos do refino de petróleo	34.779.121,96	22.190.945,08	32.963.866,62	58.705.394,09	20.095.392,62	36.847.887,32	30.769.459,73	33.961.264,50	24.053.075,40	38.108.993,81	35.561.226,73	22.534.015,16
	19.22-5	Fabricação de produtos derivados do petróleo, exceto produtos do refino												
	1922-5/01	Formulação de combustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1922-5/02	Refino de óleos lubrificantes	1.056,52	1.308,58	807,77	695,44	276,86	76,15	172,71	55,97	96,10	181,90	-	416,25
	1922-5/99	Fabricação de outros produtos derivados do petróleo, exceto produtos do refino	853.623,55	921.226,57	635.394,83	1.063.158,93	951.441,94	860.958,68	919.148,13	835.734,91	995.194,23	1.316.001,17	896.196,45	808.316,29
	19.3	Fabricação de biocombustíveis												
	19.31-4	Fabricação de álcool												
	1931-4/00	Fabricação de álcool	219.021,22	127.771,56	109.490,00	44.365,06	26.671,05	43.694,04	36.849,91	20.026,14	6.813,77	4.531,41	23.171,72	2.271,63
	19.32-2	Fabricação de biocombustíveis, exceto álcool												
	1932-2/00	Fabricação de biocombustíveis, exceto álcool	5.726,51	4.185,92	3.490,11	10.168,02	4.246,28	13.731,63	7.100,07	23.726,75	9.915,14	10.015,30	14.645,16	15.046,86
	20	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS												
	20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos												
	20.11-8	Fabricação de cloro e álcalis												
	2011-8/00	Fabricação de cloro e álcalis	3.113,55	1.985,12	1.466,48	-	-	143,14	2.249,21	274,86	-	27,67	390,95	898,65
	20.12-6	Fabricação de intermediários para fertilizantes												
	2012-6/00	Fabricação de intermediários para fertilizantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20.13-4	Fabricação de adubos e fertilizantes												
	2013-4/00	Fabricação de adubos e fertilizantes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20.14-2	Fabricação de gases industriais												
	2014-2/00	Fabricação de gases industriais	430.405,27	685.017,56	559.694,86	558.828,86	310.055,80	747.289,64	606.009,68	778.657,80	511.754,81	740.644,51	997.108,38	834.981,35
	20.19-3	Fabricação de produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente												
	2019-3/01	Elaboração de combustíveis nucleares	20.785,68	8.483,13	13.413,19	16.911,01	4.615,68	23.742,38	76.827,60	12.886.594,79	2.573.636,77	6.968.831,86	4.745.274,34	77.338,47
	2019-3/99	Fabricação de outros produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente	338.123,31	398.685,18	441.927,49	370.364,75	419.105,57	387.223,43	335.636,38	301.546,51	399.824,04	282.472,98	357.715,55	354.505,38
	20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos												
	20.21-5	Fabricação de produtos petroquímicos básicos												
	2021-5/00	Fabricação de produtos petroquímicos básicos	723.994,08	459.224,51	861.268,25	859.348,57	315.361,79	668.868,72	395.560,44	564.850,96	577.010,92	1.100.461,14	398.071,37	552.125,80
	20.22-3	Fabricação de intermediários para plásticos, resinas e fibras												
	2022-3/00	Fabricação de intermediários para plásticos, resinas e fibras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20.29-1	Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente												
	2029-1/00	Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente	654.331,55	492.139,04	450.256,28	536.418,31	453.844,25	579.983,33	559.327,73	488.386,98	488.292,36	524.146,85	598.005,07	560.727,70
	20.31-2	Fabricação de resinas termoplásticas												
	2031-2/00	Fabricação de resinas termoplásticas	156.993,79	120.780,75	98.230,85	103.624,11	72.193,80	83.156,66	75.141,90	70.845,54	87.847,13	58.848,11	101.885,66	84.137,54
	20.32-1	Fabricação de resinas termofixas												
	2032-1/00	Fabricação de resinas termofixas	3.310,24	92.323,54	92.087,64	113.317,97	3.518,50	3.529,35	3.706,00	4.879,83	3.241,17	3.373,20	10.370,07	7.451,56
	20.33-9	Fabricação de elastômeros												
	2033-9/00	Fabricação de elastômeros	118.315,14	82.303,02	92.183,94	143.519,80	158.591,09	102.792,27	123.220,50	297.073,14	362.795,86	287.226,42	118.567,61	49.873,02
	20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas												
	20.40-1	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas												
	2040-1/00	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	302,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários												
	20.51-7	Fabricação de defensivos agrícolas												
	2051-7/00	Fabricação de defensivos agrícolas	2.989,92	1.387,84	473,16	1.525,47	1.595,91	1.681,93	1.572,03	2.493,86	1.865,45	984,16	2.742,09	1.330,59
	20.52-5	Fabricação de desinfestantes domissanitários												
	2052-5/00	Fabricação de desinfestantes domissanitários	500.272,51	129.566,26	63.523,51	163.856,05	227.769,56	268.409,26	279.506,95	112.224,74	92.450,42	118.704,00	211.827,43	58.271,13
	20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal												
	20.61-4	Fabricação de sabões e detergentes sintéticos												
	2061-4/00	Fabricação de sabões e detergentes sintéticos	860.523,76	617.816,81	539.848,45	898.069,02	672.089,75	524.261,18	807.484,67	1.665.128,84	571.293,38	653.772,15	555.481,79	428.116,12
	20.62-2	Fabricação de produtos de limpeza e polimento												
	2062-2/00	Fabricação de produtos de limpeza e polimento	1.742.179,20	1.506.597,38	914.282,01	1.642.285,69	1.094.791,90	1.262.344,23	1.847.224,37	1.369.035,70	1.408.954,92	1.267.274,28	1.522.333,34	1.175.374,88
	20.63-1	Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal												
	2063-1/00	Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	1.694.458,78	1.426.021,89	2.035.307,45	2.554.652,68	1.649.695,33	2.466.721,91	2.047.001,12	2.407.683,79	3.811.391,58	3.019.954,82	2.255.835,21	2.401.175,56
	20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas												
	20.71-1	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas												
	2071-1/00	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas	2.422.803,40	1.642.812,34	1.733.893,01	2.201.593,18	1.525.772,59	2.064.297,27	2.509.674,52	1.893.055,12	2.142.744,94	2.135.381,00	1.885.946,82	2.113.989,91
	20.72-0	Fabricação de tintas de impressão												
	2072-0/00	Fabricação de tintas de impressão	2.645,10	6.927,04	5.864,35	4.901,27	3.076,91	2.756,97	3.633,25	3.791,21	2.031,44	3.737,54	1.897,81	4.533,31
	20.73-8	Fabricação de impermeabilizantes, solventes e produtos afins												
	2073-8/00	Fabricação de impermeabilizantes, solventes e produtos afins	122.241,32	46.833,56	28.578,42	41.159,08	101.847,44	116.556,62	134.146,49	134.574,82	176.218,80	118.204,02	129.974,55	131.537,48
	20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos												
	20.91-6	Fabricação de adesivos e selantes												
	2091-6/00	Fabricação de adesivos e selantes	14.255,05	8.428,48	11.088,38	10.361,87	15.829,40	15.059,00	15.287,27	11.272,31	10.489,04	8.883,93	10.169,45	11.877,19
	20.92-4	Fabricação de explosivos												
	2092-4/01	Fabricação de pólvoras, explosivos e detonantes	493,07	4.480,21	2.294,47	1.725,02	993,72	1.597,87	1.625,03	794,22	4.539,42	4.054,12	1.431,18	391,34

	2092-4/02	Fabricação de artigos pirotécnicos	113.430,11	26.346,17	53.084,35	23.172,03	47.912,32	47.608,53	30.654,00	77.050,74	39.826,56	25.239,63	56.040,62	34.365,30
	2092-4/03	Fabricação de fósforos de segurança	7,14	2,48	1,32	76,14	0,20	0,34	8,49	61,99	0,43	5,62	28,71	0,78
	20.93-2	Fabricação de aditivos de uso industrial												
	2093-2/00	Fabricação de aditivos de uso industrial	1.418.934,73	1.467.139,61	1.301.306,12	1.293.487,92	1.367.186,97	1.561.716,49	1.608.993,14	1.595.665,09	1.362.379,92	1.554.246,23	1.870.300,30	1.467.839,37
	20.94-1	Fabricação de catalisadores												
	2094-1/00	Fabricação de catalisadores	63.493,93	12.104,76	52.061,76	67.664,80	106.772,84	62.212,48	45.333,03	49.831,39	80.016,36	33.457,21	36.167,17	17.439,46
	20.99-1	Fabricação de produtos químicos não especificados anteriormente												
	2099-1/01	Fabricação de chapas, filmes, papéis e outros materiais e produtos químicos para fotografia	27.669,96	33.245,50	29.899,30	13.435,03	8.935,85	19.721,28	11.225,75	22.105,88	40.555,67	23.331,11	18.438,88	14.605,52
	2099-1/99	Fabricação de outros produtos químicos não especificados anteriormente	2.380.292,73	4.596.504,29	2.519.858,61	2.884.441,56	3.727.769,26	2.488.003,42	3.024.079,84	2.709.375,04	3.059.716,14	3.452.437,09	3.072.738,03	2.517.234,53
21		FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMOQUÍMICOS E FARMACÉUTICOS												
	21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos												
	21.10-6	Fabricação de produtos farmoquímicos												
	2110-6/00	Fabricação de produtos farmoquímicos	79.158,14	99.819,21	246.229,98	127.101,33	198.952,25	73.104,36	134.980,73	77.040,99	47.904,29	100.607,44	95.035,17	157.045,47
	21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos												
	21.21-1	Fabricação de medicamentos para uso humano												
	2121-1/01	Fabricação de medicamentos alopatícos para uso humano	7.739.240,56	6.192.024,87	6.439.268,18	9.411.378,52	8.573.547,51	7.919.199,75	10.291.612,09	5.614.345,03	8.075.151,92	4.067.640,38	4.673.921,74	4.779.230,80
	2121-1/02	Fabricação de medicamentos homeopáticos para uso humano	8.360,93	6.657,98	9.340,45	17.397,22	8.183,71	12.981,47	11.288,91	12.349,90	15.440,47	6.077,51	11.254,27	13.719,09
	2121-1/03	Fabricação de medicamentos fitoterápicos para uso humano	42,69	-	-	13,48	23,73	607,54	2,94	-	-	-	252,40	1,50
	21.22-0	Fabricação de medicamentos para uso veterinário												
	2122-0/00	Fabricação de medicamentos para uso veterinário	42.580,43	32.138,78	18.183,39	48.398,29	34.714,26	28.579,43	14.011,00	26.048,26	23.889,45	18.937,77	18.181,72	28.177,37
	21.23-8	Fabricação de preparações farmacêuticas												
	2123-8/00	Fabricação de preparações farmacêuticas	194.954,04	119.034,76	177.800,25	185.439,84	125.738,44	142.834,90	262.737,97	148.472,77	164.885,24	163.180,39	168.014,87	137.971,34
22		FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE BORRACHA E DE MATERIAL PLÁSTICO												
	22.1	Fabricação de produtos de borracha												
	22.11-1	Fabricação de pneumáticos e de câmarasdear												
	2211-1/00	Fabricação de pneumáticos e de câmarasdear	3.770.345,19	3.155.420,05	3.506.787,65	3.423.285,33	2.866.414,94	2.474.544,13	2.373.869,55	2.155.471,14	2.450.592,67	2.782.942,87	2.493.561,67	2.979.101,93
	22.12-9	Reforma de pneumáticos usados												
	2212-9/00	Reforma de pneumáticos usados	34.756,40	28.438,85	23.247,95	27.267,46	12.286,18	24.237,72	20.370,20	18.550,91	39.143,27	13.536,77	25.891,84	17.837,51
	22.19-6	Fabricação de artefatos de borracha não especificados anteriormente												
	2219-6/00	Fabricação de artefatos de borracha não especificados anteriormente	376.951,43	310.154,72	264.297,81	305.228,23	318.740,46	307.794,29	267.533,68	223.940,21	185.478,02	209.987,96	219.083,60	115.655,52
	22.2	Fabricação de produtos de material plástico												
	22.21-8	Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico												
	2221-8/00	Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico	617.945,66	606.497,32	500.245,98	620.790,45	492.651,73	569.465,19	547.659,15	567.836,29	545.975,75	561.017,45	521.889,68	539.974,77
	22.22-6	Fabricação de embalagens de material plástico												
	2222-6/00	Fabricação de embalagens de material plástico	5.475.993,77	5.445.081,80	4.873.629,39	5.530.622,10	4.947.233,09	4.925.033,10	4.715.404,82	4.642.329,23	5.454.597,46	5.041.030,33	5.741.018,10	5.593.154,18
	22.23-4	Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção												
	2223-4/00	Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção	240.929,58	255.899,12	236.886,55	375.861,58	258.990,38	317.467,65	305.010,74	298.753,34	331.562,89	312.373,65	288.504,08	287.973,32
	22.29-3	Fabricação de artefatos de material plástico não especificados anteriormente												
	2229-3/01	Fabricação de artefatos de material plástico para uso pessoal e doméstico	550.280,70	949.734,68	826.912,80	1.045.500,17	1.164.767,84	689.014,98	720.047,20	1.045.916,51	1.375.951,04	590.301,83	779.953,13	526.062,03
	2229-3/02	Fabricação de artefatos de material plástico para usos industriais	293.637,59	221.575,92	392.453,40	247.346,61	273.137,98	292.039,17	257.787,19	235.310,82	395.343,96	188.474,46	255.298,90	254.125,57
	2229-3/03	Fabricação de artefatos de material plástico para uso na construção, exceto tubos e acessórios	413.962,15	537.385,43	472.140,99	561.241,51	401.382,00	447.711,78	448.890,25	447.244,91	436.089,60	438.651,07	392.647,88	571.716,40
	2229-3/99	Fabricação de artefatos de material plástico para outros usos não especificados anteriormente	742.106,52	884.602,87	724.102,56	808.767,46	671.899,25	727.580,95	853.149,47	710.550,15	772.705,81	1.093.855,57	917.639,58	868.790,78
23		FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO METÁLICOS												
	23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro												
	23.11-7	Fabricação de vidro plano e de segurança												
	2311-7/00	Fabricação de vidro plano e de segurança	466.550,02	322.183,97	371.485,73	271.399,62	274.333,28	372.200,14	436.691,77	200.350,39	186.821,64	125.658,12	240.516,65	446.835,86
	23.12-5	Fabricação de embalagens de vidro												
	2312-5/00	Fabricação de embalagens de vidro	935.965,80	473.437,96	86.720,09	542.891,29	74.883,05	748.444,77	274.859,24	505.169,32	71.245,77	360.594,37	170.531,47	89.808,34
	23.19-2	Fabricação de artigos de vidro												
	2319-2/00	Fabricação de artigos de vidro	71.426,37	59.184,08	76.906,76	164.675,48	54.878,66	53.350,76	31.399,21	47.889,25	59.470,41	103.375,18	82.121,13	35.890,73
	23.2	Fabricação de cimento												
	23.20-6	Fabricação de cimento												
	2320-6/00	Fabricação de cimento	1.711.891,52	1.872.516,76	1.908.995,15	2.553.717,65	1.818.708,16	2.341.784,46	1.547.865,47	1.639.262,15	1.666.882,51	2.022.062,67	1.657.230,02	1.545.851,07
	23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes												
	23.30-3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes												
	2330-3/01	Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda	146.327,00	138.289,66	154.390,31	156.426,20	142.714,67	165.779,86	192.710,39	201.901,87	268.052,95	213.072,64	135.378,14	175.611,97
	2330-3/02	Fabricação de artefatos de concreto para uso na construção	311.342,83	241.277,91	355.036,51	456.915,25	337.167,81	361.600,92	305.897,84	388.746,20	369.606,61	286.101,35	281.559,07	379.048,04
	2330-3/03	Fabricação de artefatos de fibrocimento para uso na construção	716.171,47	969.852,82	507.600,20	672.000,96	467.988,60	387.451,72	346.374,22	430.219,64	374.695,87	331.704,04	406.539,67	515.616,20
	2330-3/04	Fabricação de casas pré-moldadas de concreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2330-3/05	Preparação de massa de concreto e argamassa para construção	220.346,07	244.493,62	207.774,70	287.622,34	285.768,68	272.245,71	270.235,51	271.924,98	251.281,58	227.850,57	265.073,63	285.633,71
	2330-3/99	Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	599.483,25	574.290,96	562.906,02	632.854,24	552.428,39	600.252,02	673.788,98	569.925,37	775.986,61	749.462,05	715.855,79	788.055,41
	23.4	Fabricação de produtos cerâmicos												
	23.41-9	Fabricação de produtos cerâmicos refratários												
	2341-9/00	Fabricação de produtos cerâmicos refratários	489.992,83	513.879,77	325.188,93	470.740,66	372.430,72	382.980,67	425.782,80	356.404,61	340.972,77	494.100,09	391.471,10	358.567,50
	23.42-7	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários para uso estrutural na construção												
	2342-7/01	Fabricação de azulejos e pisos	1.166.239,26	1.203.040,40	1.067.537,11	1.204.618,55	971.225,18	1.127.642,57	1.084.700,56	968.908,59	1.082.973,12	965.187,36	956.873,39	871.687,29
	2342-7/02	Fabricação de artefatos de cerâmica e barro cozido para uso na construção, exceto azulejos e pisos	69.591,91	72.084,01	68.140,53	79.590,86	68.345,28	111.608,79	113.626,88	77.122,10	85.628,40	82.411,99	83.058,15	79.896,12
	23.49-4	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários não especificados anteriormente												
	2349-4/01	Fabricação de material sanitário de cerâmica	211.119,34	167.593,54	184.075,15	257.915,52	290.143,71	236.332,32	312.061,17	145.087,05	259.993,93	235.900,57	134.087,61	146.378,54
	2349-4/99	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários não especificados anteriormente	80.069,28	131.699,36	142.160,24	161.028,50	157.066,07	175.640,69	212.558,67	198.236,80	185.339,05	187.018,84	201.726,19	202.541,54
23.9		Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos												
	23.91-5	Aparelhamento e outros trabalhos em pedras												
	2391-5/01	Britamento de pedras, exceto associado à extração	295,20	402,87	61,46	2.631,30	452,18	816,69	345,14	112,53	631,00	517,55	780,29	689,21
	2391-5/02	Aparelhamento de pedras para construção, exceto associado à extração	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2391-5/03	Aparelhamento de placas e execução de trabalhos em mármore, granito, ardósia e outras pedras	8.515,06	7.846,30	6.699,93	17.667,21	14.386,34	15.162,85	9.590,74	9.607,49	9.536,30	6.279,74	7.611,66	9.371,86
	23.92-3	Fabricação de cal e gesso												
	2392-3/00	Fabricação de cal e gesso	322.875,46	272.660,96	244.314,72	197.673,66	232.266,04	395.721,15	304.838,38	241.751,28	265.363,37	311.686,29	281.954,51	289.911,37
	23.99-1	Fabricação de produtos de minerais não metálicos não especificados anteriormente												
	2399-1/01	Decoração, lapidação, gravação, vitrificação e outros trabalhos em cerâmica, louça, vidro e cristal	15.681,69	20.871,49	18.782,32	33.406,84	13.560,02	13.524,30	17.650,32	9.045,83	9.521,47	9.246,35	11.206,75	16.092,74
	2399-1/02	Fabricação de abrasivos	-	-</										

	2421-1/00	Produção de semiacabados de aço	947.244,38	930.915,93	1.008.867,98	1.387.357,96	925.090,08	1.190.321,96	1.180.147,73	1.099.895,15	1.345.970,80	1.088.611,61	1.786.575,98	1.405.490,90
24.22-9		Produção de laminados planos de aço												
	2422-9/01	Produção de laminados planos de aço ao carbono, revestidos ou não	412.582,42	1.404.312,07	1.302.128,63	1.551.513,14	1.813.867,90	5.251.045,41	1.769.906,62	1.771.076,25	5.147.776,73	6.135.866,85	1.615.501,44	4.785.464,45
	2422-9/02	Produção de laminados planos de aços especiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24.23-7		Produção de laminados longos de aço												
	2423-7/01	Produção de tubos de aço sem costura	1.334,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2423-7/02	Produção de laminados longos de aço, exceto tubos	369.191,97	296.044,74	392.356,28	391.236,13	357.218,95	561.821,40	416.630,70	408.536,27	294.655,63	338.778,00	294.138,77	311.379,22
24.24-5		Produção de relaminados, trellados e perfilados de aço												
	2424-5/01	Produção de arames de aço	47.700,49	26.245,93	43.916,39	56.963,54	36.899,57	44.556,14	62.365,07	63.714,71	55.586,89	22.179,64	17.601,30	18.654,82
	2424-5/02	Produção de relaminados, trellados e perfilados de aço, exceto arames	1.953.403,79	2.579.895,98	1.617.737,11	2.680.600,96	2.143.322,22	2.218.884,07	2.295.670,97	2.495.698,72	2.522.748,69	2.146.888,09	2.538.321,14	2.358.333,22
24.3		Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura												
	24.31-8	Produção de tubos de aço com costura												
	2431-8/00	Produção de tubos de aço com costura	1.192.330,59	545.636,71	688.873,79	757.452,84	1.062.231,09	686.085,41	557.123,22	609.176,52	553.124,73	573.830,52	726.852,60	604.568,28
24.39-3		Produção de outros tubos de ferro e aço												
	2439-3/00	Produção de outros tubos de ferro e aço	250.215,53	100.706,99	121.164,23	124.804,32	139.938,70	180.042,02	141.537,22	168.499,92	126.058,11	101.301,89	152.025,03	186.010,59
24.4		Metalurgia dos metais não ferrosos												
	24.41-5	Metalurgia do alumínio e suas ligas												
	2441-5/01	Produção de alumínio e suas ligas em formas primárias	2.840,84	116,05	160,46	327,58	380,41	1.636,29	63,50	120,35	1.029,35	81,03	363,05	195,80
	2441-5/02	Produção de laminados de alumínio	-	693,44	11.301,11	26.119,27	10.942,48	16.756,36	33.897,30	64.278,37	108.864,71	81.303,34	92.682,67	40.162,53
24.42-3		Metalurgia dos metais preciosos												
	2442-3/00	Metalurgia dos metais preciosos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24.43-1		Metalurgia do cobre												
	2443-1/00	Metalurgia do cobre	28.921,75	84.748,70	95.345,69	59.908,88	96.920,21	41.148,31	46.002,00	68.161,65	118.578,22	74.663,08	46.834,23	57.813,09
24.49-1		Metalurgia dos metais não ferrosos e suas ligas não especificados anteriormente												
	2449-1/01	Produção de zinco em formas primárias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2449-1/02	Produção de laminados de zinco	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2449-1/03	Produção de soldas e ânodos para galvanoplastia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2449-1/99	Metalurgia de outros metais não ferrosos e suas ligas não especificados anteriormente	2.491.390,23	4.637.039,94	3.847.776,15	4.419.225,99	7.052.483,21	635.478,91	3.919.455,84	4.527.115,00	4.983.897,53	4.462.880,08	3.294.967,12	4.105.925,57
24.5		Fundição												
	24.51-2	Fundição de ferro e aço												
	2451-2/00	Fundição de ferro e aço	101.084,30	105.248,22	93.338,02	99.524,81	90.686,01	103.824,27	126.944,80	112.118,35	139.600,61	137.409,91	111.107,80	83.961,21
24.52-1		Fundição de metais não ferrosos e suas ligas												
	2452-1/00	Fundição de metais não ferrosos e suas ligas	739.794,48	731.144,17	526.059,66	521.478,86	421.740,01	470.276,03	360.951,64	335.268,72	542.398,55	367.571,44	660.155,61	326.124,47
25		FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE METAL, EXCETO MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS												
25.1		Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada												
	25.11-0	Fabricação de estruturas metálicas												
	2511-0/00	Fabricação de estruturas metálicas	314.564,00	303.254,38	329.400,93	656.443,59	665.227,52	336.548,90	303.684,98	327.132,13	339.526,78	331.812,16	316.850,25	500.650,97
	25.12-8	Fabricação de esquadrias de metal												
	2512-8/00	Fabricação de esquadrias de metal	44.124,43	37.501,95	29.053,40	71.076,27	48.339,68	73.400,55	45.060,60	57.904,07	62.131,27	72.437,15	41.223,32	72.282,98
	25.13-6	Fabricação de obras de caldeiraria pesada												
	2513-6/00	Fabricação de obras de caldeiraria pesada	5.520,96	30.508,05	20.084,18	126.572,75	68.286,18	64.106,40	3.229,20	21.481,47	3.919,62	8.399,57	44.436,20	139.063,83
25.2		Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras												
	25.21-7	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central												
	2521-7/00	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central	11.443,75	16.793,78	3.556,13	2.433,65	8.124,98	15.241,61	19.864,26	2.894,79	3.167,18	2.745,50	2.401,42	3.067,02
	25.22-5	Fabricação de caldeiras geradoras de vapor, exceto para aquecimento central e para veículos												
	2522-5/00	Fabricação de caldeiras geradoras de vapor, exceto para aquecimento central e para veículos	18.733,87	10.144,09	14.436,00	12.522,05	9.900,97	22.437,65	12.512,63	32.008,90	8.575,74	37.135,19	29.660,21	10.918,04
25.3		Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais												
	25.31-4	Produção de forjados de aço e de metais não ferrosos e suas ligas												
	2531-4/01	Produção de forjados de aço	18.762,57	7.293,98	8.139,64	27.814,82	13.216,69	24.349,44	36.410,34	12.925,58	14.670,67	22.261,04	40.367,44	12.182,39
	2531-4/02	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas	154,77	102,74	131,87	319,83	201,99	389,18	304,60	187,53	391,69	299,38	239,20	330,68
	25.32-2	Produção de artefatos estampados de metal; metalurgia do pó												
	2532-2/01	Produção de artefatos estampados de metal	2.369.758,71	1.825.088,89	3.451.822,80	3.512.153,12	2.842.554,54	4.200.714,95	3.807.559,27	3.048.692,20	2.322.559,06	2.171.271,33	2.145.076,03	2.205.755,91
	2532-2/02	Metalurgia do pó	29.419,90	43.121,16	23.376,77	26.381,12	17.424,17	11.448,20	24.599,98	26.913,77	13.722,78	24.878,66	33.524,39	
25.39-0		Serviços de usinagem, solda, tratamento e revestimento em metais												
	2539-0/01	Serviços de usinagem, tornearia e solda	199.558,42	198.963,86	95.602,52	162.088,94	219.790,74	261.491,24	259.047,15	204.502,81	351.042,71	338.457,60	273.941,36	292.911,09
	2539-0/02	Serviços de tratamento e revestimento em metais	29.378,53	11.660,37	9.739,03	41.232,59	11.988,45	14.535,67	13.347,30	13.883,72	10.777,78	16.620,07	9.114,32	3.462,66
25.4		Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas												
	25.41-1	Fabricação de artigos de cutelaria												
	2541-1/00	Fabricação de artigos de cutelaria	3.791,65	3.788,36	2.222,84	5.257,65	11.233,45	8.645,74	4.389,68	10.297,32	8.193,77	6.902,50	11.418,68	7.045,02
	25.42-0	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias												
	2542-0/00	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	143.247,93	165.238,24	134.472,42	174.514,13	155.665,89	150.944,72	217.469,62	214.632,78	192.010,80	144.978,31	161.500,09	143.272,09
	25.43-8	Fabricação de ferramentas												
	2543-8/00	Fabricação de ferramentas	88.561,91	105.633,69	62.552,71	86.951,23	98.698,12	92.000,58	90.633,06	76.626,47	95.438,94	69.997,37	81.043,93	59.148,84
25.5		Fabricação de equipamento bélico pesado, armas e munições												
	25.50-1	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas e munições												
	2550-1/01	Fabricação de equipamento bélico pesado, exceto veículos militares de combate	-	-	-	-	-	-	47.627,84	43.427,93	-	-	140.358,17	-
	2550-1/02	Fabricação de armas de fogo, outras armas e munições	-	1.933,21	2.611,95	1.172,49	1.181,62	4.781,26	4.464,66	4.305,83	2.488,31	3.622,62	3.256,52	30.915,66
25.9		Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente												
	25.91-8	Fabricação de embalagens metálicas												
	2591-8/00	Fabricação de embalagens metálicas	5.082.376,46	3.565.563,75	3.805.470,39	4.238.293,09	3.239.613,84	4.381.453,24	3.872.081,34	3.735.546,25	4.037.168,01	3.254.194,69	3.699.818,59	3.843.229,83
25.92-6		Fabricação de produtos de trellados de metal												
	2592-6/01	Fabricação de produtos de trellados de metal padronizados	69.051,81	79.372,87	76.957,57	95.889,21	65.953,25	97.577,59	78.848,73	94.825,90	94.662,36	94.252,56	67.800,25	76.311,65
	2592-6/02	Fabricação de produtos de trellados de metal, exceto padronizados	280.162,32	262.295,30	160.121,42	259.759,98	295.353,69	302.317,25	249.361,95	303.461,55	326.107,83	193.607,06	255.912,03	182.184,16
25.93-4		Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal												
	2593-4/00	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	642.892,92	546.814,67	481.733,35	496.136,04	470.775,93	521.579,46	529.847,56	556.188,62	675.477,57	812.347,17	867.126,83	1.067.870,15
25.99-3		Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente												
	2599-3/01	Serviços de confecção de armações metálicas para a construção	2.027,12	2.099,21	2.073,55	2.122,01	1.943,29	1.905,44	2.111,17	57,38	8.834,22	43.641,35	39.485,03	46.099,19
	25													

43.2	Instalações elétricas, hidráulicas e outras instalações em construções													
43.21-5	Instalações elétricas													
	4321-5/00	Instalação e manutenção elétrica	39.136,91	58.695,10	100.880,61	123.297,48	58.710,79	74.180,79	89.526,13	50.603,62	52.880,85	76.341,22	55.643,42	35.830,43
43.22-3	Instalações hidráulicas, de sistemas de ventilação e refrigeração													
	4322-3/01	Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás	14.003,76	29.698,83	34.567,56	11.457,99	23.498,77	54.011,51	48.707,72	40.657,03	31.366,57	47.573,06	30.962,20	34.420,94
	4322-3/02	Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração	46.458,21	9.162,96	12.286,93	87.076,73	10.173,39	18.507,39	23.868,32	139.528,02	27.928,82	38.901,63	12.432,35	9.569,58
	4322-3/03	Instalações de sistema de prevenção contra incêndio	11.948,78	7.909,04	45.916,61	9.117,55	26.493,03	10.696,93	26.764,88	13.174,13	8.281,47	6.788,65	45.798,03	13.497,59
43.29-1	Obras de instalações em construções não especificadas anteriormente													
	4329-1/01	Instalação de painéis publicitários	133,32	59,36	492,95	238,34	44,99	676,33	896,45	8,97	137,52	22,42	6,70	12,79
	4329-1/02	Instalação de equipamentos para orientação à navegação marítima, fluvial e lacustre	6.980,79	8.174,47	12.679,88	1.644,16	31.659,39	2.873,43	5.604,44	3.875,91	6.992,32	17.569,02	1.746,40	55.497,56
	4329-1/03	Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes	76.937,20	48.253,55	40.948,70	50.645,80	51.081,25	59.306,74	56.383,96	54.874,90	73.012,32	55.529,13	60.683,11	60.296,20
	4329-1/04	Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos	-	320,00	-	-	1.482,67	1.620,75	-	627,47	95,42	3,42	81.944,46	1.094,87
	4329-1/05	Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração	1.313,79	1.147,17	1.136,41	5.290,67	8.425,02	523,79	348,86	4.645,71	7.364,11	2.443,71	2.067,27	13.339,32
	4329-1/99	Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente	3.731,91	812,62	5.450,54	5.376,60	51.229,02	4.935,87	6.676,32	8.374,57	2.442,92	4.289,90	5.854,39	6.479,84
43.3	Obras de acabamento													
43.30-4	Obras de acabamento													
	4330-4/01	Impermeabilização em obras de engenharia civil	-	14,72	474,73	14,72	-	-	-	-	3,86	-	4.502,70	639,34
	4330-4/02	Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material	274,78	219,37	732,65	85,59	602,34	753,92	1.720,38	143,02	1.443,93	8.332,99	826,42	444,00
	4330-4/03	Obras de acabamento em gesso e estuque	-	-	-	-	94,58	-	-	65,95	12,02	-	-	83,22
	4330-4/04	Serviços de pintura de edifícios em geral	23.187,93	20.980,85	42.154,92	16.483,42	17.254,03	20.867,90	17.293,64	17.837,13	15.761,10	19.553,89	40.427,07	16.666,25
	4330-4/05	Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores	12,94	93,00	87,76	8,47	-	25,85	-	3.585,62	-	103,38	-	-
	4330-4/99	Outras obras de acabamento da construção	1.257,46	459,75	2.227,73	1.670,23	5.695,20	8.861,32	9.068,22	4.040,65	1.071,84	546,90	1.105,89	2.704,74
43.9	Outros serviços especializados para construção													
43.91-6	Obras de fundações													
	4391-6/00	Obras de fundações	1.785,61	403,27	551,61	554,22	-	28.553,52	16.472,43	32,09	59,00	27.741,23	26.886,60	22.669,41
43.99-1	Serviços especializados para construção não especificados anteriormente													
	4399-1/01	Administração de obras	2.628,90	10.684,38	4.261,89	3.480,61	3.464,93	1.690,32	308,99	31.563,12	111,07	5.164,55	2.753,26	11.931,79
	4399-1/02	Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias	59.421,65	42.155,27	56.231,69	27.077,67	50.535,24	50.024,47	30.881,08	24.787,11	18.504,73	13.289,75	13.451,80	16.431,62
	4399-1/03	Obras de alvenaria	7.826,75	15.379,85	24.716,32	18.186,80	30.426,27	14.635,21	14.011,47	14.872,67	6.108,75	15.488,01	22.201,18	3.643,85
	4399-1/04	Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras	5.660,70	1.147,14	1.005,29	511,12	1.406,49	4.619,83	2.909,26	1.804,48	2.098,44	2.307,70	1.233,11	1.228,14
	4399-1/05	Perfuração e construção de poços de água	-	-	-	-	70,00	-	-	31,36	-	-	-	-
	4399-1/99	Serviços especializados para construção não especificados anteriormente	25.941,43	35.011,75	9.901,39	19.159,88	1.985,09	1.072,16	6.983,46	63.560,24	28.822,17	23.827,77	24.577,95	66.062,41
G	COMÉRCIO; REPARAÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES E MOTOCICLETAS													
45	COMÉRCIO E REPARAÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES E MOTOCICLETAS													
45.1	Comércio de veículos automotores													
45.11-1	Comércio a varejo e por atacado de veículos automotores													
	4511-1/01	Comércio a varejo de automóveis, camionetas e utilitários novos	492.943,13	434.788,95	403.989,08	490.736,41	469.037,32	501.419,02	490.019,60	553.345,69	594.221,97	516.706,44	563.751,98	576.488,04
	4511-1/02	Comércio a varejo de automóveis, camionetas e utilitários usados	72.314,38	85.555,58	66.426,08	86.199,29	80.733,65	85.236,18	86.014,77	87.139,31	92.419,66	83.632,98	94.507,91	83.931,43
	4511-1/03	Comércio por atacado de automóveis, camionetas e utilitários novos e usados	124.837,45	118.871,92	174.500,21	222.218,73	171.670,43	193.630,67	198.276,83	241.361,91	229.304,07	236.818,99	238.534,53	231.426,64
	4511-1/04	Comércio por atacado de caminhões novos e usados	8.314,84	11.415,37	14.337,49	33.257,09	9.806,65	6.946,40	26.376,62	23.023,72	7.399,02	6.296,19	8.349,73	8.376,66
	4511-1/05	Comércio por atacado de reboques e semirreboques novos e usados	287,79	299,82	1.966,49	1.725,07	615,69	2.634,39	19.030,26	8.699,71	13.438,38	21.943,29	6.448,07	3.146,42
	4511-1/06	Comércio por atacado de ônibus e microônibus novos e usados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45.12-9	Representantes comerciais e agentes do comércio de veículos automotores													
	4512-9/01	Representantes comerciais e agentes do comércio de veículos automotores	267,85	267,70	1.874,96	40,40	228,30	270,00	115,80	184,50	999,88	131.737,72	1.858,30	333,78
	4512-9/02	Comércio sob consignação de veículos automotores	365,70	339,50	1.395,60	1.120,37	903,96	888,55	767,66	1.251,12	491,20	922,50	881,35	1.331,20
45.2	Manutenção e reparação de veículos automotores													
45.20-0	Manutenção e reparação de veículos automotores													
	4520-0/01	Serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores	25.178,32	31.137,08	30.126,07	42.120,97	34.116,87	40.454,43	41.460,18	40.647,75	38.264,92	42.770,77	40.678,79	45.570,58
	4520-0/02	Serviços de lanternagem ou furação e pintura de veículos automotores	2.139,44	3.362,99	2.361,44	4.396,83	6.152,88	1.867,42	14.344,46	2.299,64	3.741,35	1.718,92	4.993,30	2.176,54
	4520-0/03	Serviços de manutenção e reparação elétrica de veículos automotores	256,36	51,39	420,58	420,58	984,68	1.755,54	387,03	1.607,05	568,79	2.384,60	283,28	224,09
	4520-0/04	Serviços de alinhamento e balanceamento de veículos automotores	3.644,99	2.010,36	2.585,79	1.282,76	1.701,38	1.606,29	1.740,04	2.139,11	1.650,96	1.484,00	4.257,60	2.427,97
	4520-0/05	Serviços de lavagem, lubrificação e polimento de veículos automotores	5.218,56	16.595,45	5.743,85	2.011,13	1.004,75	757,45	5.108,50	2.011,79	346,50	-	1.758,88	264,31
	4520-0/06	Serviços de borracharia para veículos automotores	1.634,46	820,01	2.357,66	5.294,27	3.550,45	2.988,67	4.597,39	2.360,16	1.469,70	742,62	1.125,23	825,07
	4520-0/07	Serviços de instalação, manutenção e reparação de acessórios para veículos automotores	24.365,68	10.087,14	13.558,87	17.315,88	18.873,38	28.078,43	21.011,81	24.577,69	18.712,46	13.935,87	18.424,74	16.671,26
	4520-0/08	Serviços de capotaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112,59
45.3	Comércio de peças e acessórios para veículos automotores													
45.30-7	Comércio de peças e acessórios para veículos automotores													
	4530-7/01	Comércio por atacado de peças e acessórios novos para veículos automotores	5.651.364,32	3.174.495,43	3.328.510,05	3.932.251,44	3.328.415,60	3.615.603,99	3.272.434,16	3.563.775,06	3.291.207,69	3.128.137,37	3.127.750,61	3.081.197,05
	4530-7/02	Comércio por atacado de pneumáticos e câmaras-de-ar	686.286,77	920.818,96	806.080,32	932.145,63	644.239,86	772.835,01	725.084,22	816.764,65	881.943,14	838.146,65	941.029,35	735.807,61
	4530-7/03	Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores	748.750,89	771.531,31	828.183,05	796.656,86	893.995,14	853.565,53	853.147,08	966.941,91	857.299,10	794.348,25	821.235,92	852.441,42
	4530-7/04	Comércio a varejo de peças e acessórios usados para veículos automotores	11.391,94	10.419,78	13.977,02	8.641,46	13.941,63	12.696,38	11.753,87	11.244,88	14.187,95	12.075,72	9.112,33	11.477,72
	4530-7/05	Comércio a varejo de pneumáticos e câmaras-de-ar	75.039,78	196.139,85	184.943,03	187.716,18	163.731,26	215.129,37	218.274,71	204.304,86	222.950,77	213.993,71	220.896,74	259.538,87
	4530-7/06	Representantes comerciais e agentes do comércio de peças e acessórios novos e usados para veículos automotores	-	45,95	177,09	1.172,42	-	62,00	-	287,33	41,88	24,77	466,12	2.160,42
45.4	Comércio, manutenção e reparação de motocicletas, peças e acessórios													
45.41-2	Comércio por atacado e a varejo de motocicletas, peças e acessórios													
	4541-2/01	Comércio por atacado de motocicletas e motonetas	17.960,10	29.990,12	19.112,74	29.653,17	51.173,74	59.279,28	60.913,36	26.533,83	32.551,69	28.098,54	25.329,81	68.921,01
	4541-2/02	Comércio por atacado de peças e acessórios para motocicletas e motonetas	143.985,74	143.923,02	132.805,94	155.516,55	143.165,14	114.543,51	175.692,45	102.864,54	115.730,47	120.989,74	109.075,83	120.116,45
	4541-2/03	Comércio a varejo de motocicletas e motonetas novas	46.225,55	65.611,56	76.100,70	70.267,09	82.510,92	91.546,89	47.118,35	94.643,69	95.219,09	80.635,70	111.064,06	83.737,39
	4541-2/04	Comércio a varejo de motocicletas e motonetas usadas	250,63	305,03	291,93	426,66	434,02	498,89	472,43	236,13	695,51	572,79	742,07	1.631,64
	4541-2/05	Comércio a varejo de peças e acessórios para motocicletas e motonetas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45.42-1	Representantes comerciais e agentes do comércio de motocicletas, peças e acessórios													
	4542-1/01	Representantes comerciais e agentes do comércio de motocicletas e motonetas, peças e acessórios	47,04	-	-	79,71	-	-	-	-	-	-	-	-
	4542-1/02	Comércio sob consignação de motocicletas e motonetas	-	-	-	-	64,50	104,00	-	-	-	-	144,50	-
45.43-9	Manutenção e reparação de motocicletas													
	4543-9/00	Manutenção e reparação de motocicletas e motonetas	322,46	221,87	199,96	302,06	505,21	227,13	272,65	395,52	171,34	112,47	410,47	90,55
46	COMÉRCIO POR ATACADO, EXCETO VEÍCULOS AUTOMOTORES E MOTOCICLETAS													
46.1	Representantes comerciais e agentes do comércio, exceto de veículos automotores e motocicletas													
	4611-7/00	Representantes comerciais e agentes do comércio de matérias-primas agrícolas e animais vivos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46.12-5	Representantes comerciais e agentes do comércio de combustíveis, minerais, produtos siderúrgicos e químicos													
	4612-5/00	Representantes comerciais e agentes do comércio de combustíveis, minerais, produtos siderúrgicos e químicos	3.517,81	5.222,16	6.016,23	7.253,87	6.509,53	9.909,71	30.043,01	3.600,16	6.439,50	3.959,83	14.828,44	9.192,42

