



ARRECAÇÃO DO ICMS

Por atividade econômica - mensal

Exercício 2023

Estrutura detalhada CNAE 2.0 seções, divisões, grupos, classes e subclasses*

Resoluções Concl: 02/2010 de 08/06/2009

código CNAE 2.0			Denominação	JAN/23	FEV/23	MAR/23	ABR/23	MAI/23	JUN/23	JUL/23	AGO/23	SET/23	OUT/23	NOV/23	DEZ/23
Seção	Divisão	Subclasse													
A			AGRICULTURA, PECUÁRIA, PRODUÇÃO FLORESTAL, PESCA E AQUICULTURA												
01			AGRICULTURA, PECUÁRIA E SERVIÇOS RELACIONADOS												
	01.1		Produção de lavouras temporárias												
		01.11-3	Cultivo de cereais												
		0111-3/01	Cultivo de arroz	-	-	-	-	-	-	348,06	-	348,08	-	82,61	-
		0111-3/02	Cultivo de milho	1.122,79	1.376,01	846,68	1.401,29	1.068,79	1.180,25	1.178,62	1.038,50	871,17	661,43	1.355,34	731,07
		0111-3/03	Cultivo de trigo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0111-3/99	Cultivo de outros cereais não especificados anteriormente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		01.12-1	Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lavoura temporária												
		0112-1/01	Cultivo de algodão herbáceo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0112-1/02	Cultivo de juta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0112-1/99	Cultivo de outras fibras de lavoura temporária não especificadas anteriormente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		01.13-0	Cultivo de cana-de-açúcar												
		0113-0/00	Cultivo de cana-de-açúcar	194.225,77	2.550,87	36.495,28	45.802,75	62.388,65	285.004,19	436.313,84	251.118,16	165.210,46	580.049,92	76.941,61	134.900,82
		01.14-8	Cultivo de fumo												
		0114-8/00	Cultivo de fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		01.15-6	Cultivo de soja												
		0115-6/00	Cultivo de soja	-	-	14.807,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		01.16-4	Cultivo de oleaginosas de lavoura temporária, exceto soja												
		0116-4/01	Cultivo de amendoim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.667,13	21.591,59	20.934,14
		0116-4/02	Cultivo de girassol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0116-4/03	Cultivo de mamona	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0116-4/99	Cultivo de outras oleaginosas de lavoura temporária não especificadas anteriormente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		01.19-9	Cultivo de plantas de lavoura temporária não especificadas anteriormente												
		0119-9/01	Cultivo de abacaxi	24.045,84	-	-	-	27.543,13	137.342,18	237.415,60	118.961,78	79.749,37	263.112,34	34.700,25	35.281,68
		0119-9/02	Cultivo de alho	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0119-9/03	Cultivo de batatainglesa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0119-9/04	Cultivo de cebola	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0119-9/05	Cultivo de feijão	-	873,51	-	-	-	-	99,64	-	-	-	-	-
		0119-9/06	Cultivo de mandioca	407,44	724,80	706,08	751,52	13.134,21	15.810,15	41.501,45	30.214,15	12.197,15	54.292,84	6.814,19	3.678,06
		0119-9/07	Cultivo de melão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0119-9/08	Cultivo de melancia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0119-9/09	Cultivo de tomate rasteiro	976,20	261,96	1.259,40	1.795,95	704,41	479,30	905,47	1.273,37	700,21	1.525,71	182,22	1.202,53
		0119-9/99	Cultivo de outras plantas de lavoura temporária não especificadas anteriormente	330,91	58,04	1.029,48	386,84	839,79	7.077,07	5.482,16	2.854,99	439,62	4.144,52	849,81	21.546,14
	01.2		Horticultura e floricultura												
		01.21-1	Horticultura												
		0121-1/01	Horticultura, exceto morango	9.693,34	16.076,16	21.411,15	19.832,07	12.480,01	17.905,97	12.082,33	10.310,74	12.815,77	12.912,70	8.629,22	15.694,96
		0121-1/02	Cultivo de morango	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		01.22-9	Cultivo de flores e plantas ornamentais												
		0122-9/00	Cultivo de flores e plantas ornamentais	39.329,46	25.205,13	36.571,07	24.296,48	29.376,97	30.887,35	37.696,45	15.528,76	44.705,35	22.608,12	23.456,42	37.653,71
	01.3		Produção de lavouras permanentes												
		01.31-8	Cultivo de laranja												
		0131-8/00	Cultivo de laranja	-	-	-	178,62	-	-	-	-	-	-	-	-
		01.32-6	Cultivo de uva												
		0132-6/00	Cultivo de uva	34,36	86,58	101,36	-	1.414,80	1.821,96	641,33	2.476,48	525,96	17.641,70	26,28	533,16
		01.33-4	Cultivo de frutas de lavoura permanente, exceto laranja e uva												
		0133-4/01	Cultivo de açaí	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	190,44
		0133-4/02	Cultivo de banana	738,74	-	3.527,48	2.072,67	1.382,10	142,63	230,52	1.252,82	-	116,86	-	-
		0133-4/03	Cultivo de caju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	435,29	-	-
		0133-4/04	Cultivo de cítricos, exceto laranja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	842,79	320,72
		0133-4/05	Cultivo de cotodabaia	-	11.448,00	-	-	-	4.445,53	2.743,64	7.366,21	-	8.835,05	-	130,90
		0133-4/06	Cultivo de guaraná	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68,53
		0133-4/07	Cultivo de maçã	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0133-4/08	Cultivo de mamão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0133-4/09	Cultivo de maracujá	84,70	-	-	2,99	-	1.815,87	2.132,29	2.235,94	962,12	3.533,61	516,18	398,72
		0133-4/10	Cultivo de manga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0133-4/11	Cultivo de pêssego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0133-4/99	Cultivo de frutas de lavoura permanente não especificadas anteriormente	-	-	-	-	-	606,86	-	-	-	8.517,63	1.263,41	8.330,04
		01.34-2	Cultivo de café												
		0134-2/00	Cultivo de café	593,82	2.150,10	3.883,48	576.550,16	458,63	103,80	156.256,04	33.749,98	850,11	934,80	852,15	50,00
		01.35-1	Cultivo de cacau												
		0135-1/00	Cultivo de cacau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		01.39-3	Cultivo de plantas de lavoura permanente não especificadas anteriormente												
		0139-3/01	Cultivo de cháindia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0139-3/02	Cultivo de ervamate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0139-3/03	Cultivo de pimentadoreino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0139-3/04	Cultivo de plantas para condimento, exceto pimentadoreino	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0139-3/05	Cultivo de dendê	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0139-3/06	Cultivo de seringueira	74,28	137,89	-	199,24	180,09	240,50	182,20	332,79	-	67,82	85,42	-

	1412-6/01	Confeção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas e as confeccionadas sob medida	9.096.156,29	8.213.487,16	7.593.745,38	9.402.031,68	8.140.190,86	8.161.304,14	9.205.093,59	9.011.717,36	9.796.799,99	7.991.301,41	8.970.786,78	9.833.264,30
	1412-6/02	Confeção, sob medida, de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	318.984,32	489.354,40	305.203,81	392.623,36	382.505,00	413.999,47	440.914,32	456.616,23	455.754,50	478.848,95	602.922,19	752.605,45
	1412-6/03	Facção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	197.472,92	144.296,29	307.309,78	286.437,57	268.394,81	279.952,29	293.275,66	452.919,98	484.923,29	334.224,17	370.614,33	404.534,87
	14.13-4	Confeção de roupas profissionais												
	1413-4/01	Confeção de roupas profissionais, exceto sob medida	391.463,31	438.954,99	369.773,78	513.329,44	390.939,50	482.488,18	472.012,40	435.263,78	471.284,41	423.536,23	479.891,86	457.772,27
	1413-4/02	Confeção, sob medida, de roupas profissionais	98.347,17	100.954,32	90.917,73	121.881,31	134.638,59	135.916,04	171.282,98	132.991,15	135.591,65	88.453,84	116.997,62	387.841,99
	1413-4/03	Facção de roupas profissionais	97.102,33	28.599,06	36.599,93	72.214,63	44.018,75	68.111,00	57.282,80	50.659,74	67.765,06	26.141,03	99.256,99	68.897,48
	14.14-2	Fabricação de acessórios do vestuário, exceto para segurança e proteção												
	1414-2/00	Fabricação de acessórios do vestuário, exceto para segurança e proteção	63.046,62	47.614,92	153.561,15	40.371,32	30.406,96	38.223,63	45.940,25	45.458,33	40.069,65	53.089,09	33.564,31	54.048,64
	14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem												
	14.21-5	Fabricação de meias												
	1421-5/00	Fabricação de meias	14.710,20	14.226,94	11.022,38	8.785,90	14.724,17	9.699,19	9.767,58	12.219,08	9.504,04	7.721,25	33.156,11	16.154,71
	14.22-3	Fabricação de artigos do vestuário, produzidos em malharias e tricotagens, exceto meias												
	1422-3/00	Fabricação de artigos do vestuário, produzidos em malharias e tricotagens, exceto meias	86.739,52	226.714,88	212.545,91	79.687,91	62.191,13	52.788,95	67.083,44	56.241,14	62.181,04	42.960,42	39.827,16	31.949,89
	15	PREPARAÇÃO DE COUROS E FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE COURO, ARTIGOS PARA VIAGEM E CALÇADOS												
	15.1	Curtimento e outras preparações de couro												
	15.10-6	Curtimento e outras preparações de couro												
	1510-6/00	Curtimento e outras preparações de couro	5.822,80	7.035,72	4.559,23	5.768,51	16.647,96	3.855,54	22.025,87	20.484,80	14.862,25	7.216,63	7.637,52	14.754,58
	15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro												
	15.21-1	Fabricação de artigos para viagem, bolsas e semelhantes de qualquer material												
	1521-1/00	Fabricação de artigos para viagem, bolsas e semelhantes de qualquer material	484.816,12	1.528.714,04	979.491,19	1.222.857,23	914.777,16	1.125.295,87	1.344.973,75	1.483.764,17	1.423.754,83	1.392.159,74	1.293.763,96	2.226.863,71
	15.29-7	Fabricação de artefatos de couro não especificados anteriormente												
	1529-7/00	Fabricação de artefatos de couro não especificados anteriormente	18.855,01	15.114,94	-	7.016,64	-	6.595,52	7.409,01	-	-	10.917,41	11.042,78	17.475,78
	15.3	Fabricação de calçados												
	15.31-9	Fabricação de calçados de couro												
	1531-9/01	Fabricação de calçados de couro	90.622,44	66.447,14	131.614,53	125.462,86	101.194,07	136.947,79	116.643,96	106.966,90	95.694,96	76.385,86	148.682,80	156.648,87
	1531-9/02	Acabamento de calçados de couro sob contrato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15.32-7	Fabricação de tênis de qualquer material												
	1532-7/00	Fabricação de tênis de qualquer material	-	-	-	-	-	-	-	-	-	379.650,38	573.636,40	448.761,45
	15.33-5	Fabricação de calçados de material sintético												
	1533-5/00	Fabricação de calçados de material sintético	113.978,26	117.754,39	79.706,10	117.055,38	79.182,61	92.982,68	83.388,08	92.397,29	72.589,28	64.335,54	70.745,91	144.484,08
	15.39-4	Fabricação de calçados de materiais não especificados anteriormente												
	1539-4/00	Fabricação de calçados de materiais não especificados anteriormente	2.197,94	883,05	1.251,86	2.331,92	1.523,84	1.936,78	1.975,94	1.584,94	1.611,45	1.210,07	2.090,71	2.595,94
	15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material												
	15.40-8	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material												
	1540-8/00	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	355.677,71	336.065,28	311.646,88	351.825,64	370.354,11	287.513,38	183.146,21	421.993,09	337.662,37	351.114,39	574.805,85	602.231,71
	16	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MADEIRA												
	16.1	Desdobramento de madeira												
	16.10-2	Desdobramento de madeira												
	1610-2/01	Serrarias com desdobramento de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1610-2/02	Serrarias sem desdobramento de madeira	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis												
	16.21-8	Fabricação de madeira laminada e de chapas de madeira compensada, prensada e aglomerada												
	1621-8/00	Fabricação de madeira laminada e de chapas de madeira compensada, prensada e aglomerada	43.230,50	58.918,01	60.817,53	48.931,57	51.700,10	115.761,68	96.394,44	66.984,78	116.520,20	87.150,23	92.564,19	70.052,12
	16.22-6	Fabricação de estruturas de madeira e de artigos de carpintaria para construção												
	1622-6/01	Fabricação de casas de madeira préfabricadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1622-6/02	Fabricação de esquadrias de madeira e de peças de madeira para instalações industriais e comerciais	133.185,22	156.688,13	121.720,64	112.688,82	126.591,93	142.022,83	108.290,66	157.788,15	183.812,31	141.554,23	133.728,03	166.315,03
	1622-6/99	Fabricação de outros artigos de carpintaria para construção	58.221,91	33.362,56	42.798,91	43.930,03	40.893,55	54.484,79	45.366,05	43.356,23	61.555,02	62.507,84	53.397,01	53.392,07
	16.23-4	Fabricação de artefatos de tanoaria e de embalagens de madeira												
	1623-4/00	Fabricação de artefatos de tanoaria e de embalagens de madeira	244.873,10	220.628,61	182.887,32	210.063,55	214.658,93	234.361,20	230.592,83	199.213,49	221.040,21	190.868,64	213.221,13	205.919,35
	16.29-3	Fabricação de artefatos de madeira, palha, cortiça, vime e material trançado não especificados anteriormente, exceto móveis												
	1629-3/01	Fabricação de artefatos diversos de madeira, exceto móveis	305.220,58	350.985,48	251.550,81	232.419,51	208.699,89	200.967,63	250.198,90	209.441,35	175.405,79	157.101,58	185.452,40	171.914,76
	1629-3/02	Fabricação de artefatos diversos de cortiça, bambu, palha, vime e outros materiais trançados, exceto móveis	5.721,74	2.696,76	3.795,89	3.327,81	2.591,57	3.067,16	2.882,35	3.969,59	4.258,35	2.584,83	2.375,30	6.094,95
	17	FABRICAÇÃO DE CELULOSE, PAPEL E PRODUTOS DE PAPEL												
	17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel												
	17.10-9	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel												
	1710-9/00	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17.2	Fabricação de papel, cartolina e papelcartão												
	17.21-4	Fabricação de papel												
	1721-4/00	Fabricação de papel	2.043.117,09	1.833.597,85	1.609.841,97	1.877.437,21	1.600.027,08	1.716.361,17	1.646.128,19	1.651.805,48	2.092.091,56	2.089.487,30	1.721.056,17	1.744.032,43
	17.22-2	Fabricação de cartolina e papelcartão												
	1722-2/00	Fabricação de cartolina e papelcartão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papelcartão e papelão ondulado												
	17.31-1	Fabricação de embalagens de papel												
	1731-1/00	Fabricação de embalagens de papel	229.545,12	159.469,83	164.623,55	331.047,22	267.421,92	455.805,37	510.422,78	400.879,62	517.437,54	318.279,34	339.080,81	490.765,07
	17.32-0	Fabricação de embalagens de cartolina e papelcartão												
	1732-0/00	Fabricação de embalagens de cartolina e papelcartão	125.438,40	130.664,72	88.720,32	115.263,61	95.941,15	108.789,76	107.990,44	109.226,25	119.071,39	122.251,68	105.344,22	79.383,53
	17.33-8	Fabricação de chapas e de embalagens de papelão ondulado												
	1733-8/00	Fabricação de chapas e de embalagens de papelão ondulado	733.568,74	2.026.712,74	886.292,07	2.366.430,00	2.203.183,82	1.835.504,05	1.554.153,50	1.644.347,18	1.678.945,10	1.478.315,64	970.377,68	1.505.274,36
	17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papelcartão e papelão ondulado												
	17.41-9	Fabricação de produtos de papel, cartolina, papelcartão e papelão ondulado para uso comercial e de escritório												
	1741-9/01	Fabricação de formulários contínuos	663,61	-	1.018,21	1.213,33	-	866,77	-	-	-	1.497,52	1.388,06	-
	1741-9/02	Fabricação de produtos de papel, cartolina, papelcartão e papelão ondulado para uso comercial e de escritório	4.970.474,63	4.408.744,81	4.749.661,60	4.769.454,13	3.739.712,11	3.786.763,89	4.365.605,87	4.574.329,20	4.102.424,99	4.530.927,28	3.205.903,51	4.029.832,75
	17.42-7	Fabricação de produtos de papel para usos doméstico e higiênicosanitário												
	1742-7/01	Fabricação de fraldas descartáveis	1.410.864,95	1.107.851,25	1.224.890,98	1.447.277,84	914.984,78	1.727.997,23	1.237.496,61	1.385.568,79	1.294.400,30	944.841,02	1.242.887,19	1.428.878,86
	1742-7/02	Fabricação de absorventes higiênicos	1.320,79	1.542,06	1.131,78	1.966,54	951,35	1.437,08	1.105,04	1.538,03	1.709,23	832,81	80,97	165,01
	1742-7/99	Fabricação de produtos de papel para uso doméstico e higiênicosanitário não especificados anteriormente	275.663,35	262.740,01	182.810,71	374.334,85	290.754,58	453.639,21	366.250,85	308.626,82	210.047,99	350.365,24	368.551,38	

	1811-3/01	Impressão de jornais	127.582,66	70.780,16	83.565,82	54.067,88	31.355,38	127.531,02	205.104,85	105.812,15	91.916,06	56.054,97	33.646,74	77.866,59
	1811-3/02	Impressão de livros, revistas e outras publicações periódicas	89.268,06	47.308,52	71.025,69	90.555,37	90.566,50	48.995,22	48.957,91	35.316,35	48.978,57	69.359,48	65.023,95	74.490,23
	18.12-1	Impressão de material de segurança												
	1812-1/00	Impressão de material de segurança	205.646,19	221.381,99	179.685,85	218.111,61	318.791,05	238.704,02	103.713,48	133.985,67	218.896,80	158.663,96	125.827,24	236.278,30
	18.13-0	Impressão de materiais para outros usos												
	1813-0/01	Impressão de material para uso publicitário	565.902,46	212.861,14	166.206,52	190.968,17	154.221,58	245.990,14	340.910,33	442.292,73	309.789,92	244.629,11	388.950,84	328.052,46
	1813-0/99	Impressão de material para outros usos	210.346,53	262.613,52	242.844,76	282.836,77	208.865,62	202.642,60	278.801,80	359.139,62	257.097,32	270.128,85	301.254,05	329.776,71
	18.2	Serviços de préimpressão e acabamentos gráficos												
	18.21-1	Serviços de préimpressão												
	1821-1/00	Serviços de préimpressão	88.140,86	68.724,48	64.153,21	99.373,62	79.300,80	101.623,73	93.080,50	108.032,63	104.765,28	77.304,32	74.484,75	82.527,03
	18.22-9	Serviços de acabamentos gráficos												
	1822-9/01	Serviços de encadernação e plastificação	80.737,72	21.725,62	28.531,10	22.223,87	23.555,00	25.027,05	33.736,70	28.402,26	17.089,22	14.282,07	15.347,68	31.079,37
	1822-9/99	Serviços de acabamentos gráficos, exceto encadernação e plastificação	76.956,24	102.155,17	80.883,37	126.448,23	116.499,87	148.133,50	88.387,36	116.825,95	120.058,51	131.254,32	155.303,19	126.090,54
	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	47.722,04	5.049,96	1.958,95	10.467,22	6.728,38	15.825,64	4.864,95	11.594,39	3.848,87	12.225,83	10.925,38	53.643,85
	1830-0/02	Reprodução de vídeo em qualquer suporte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1830-0/03	Reprodução de software em qualquer suporte	1.680,26	39,65	310,38	1.242,27	842,74	3.304,64	1.555,06	1.422,20	7.004,58	8.841,42	11.786,02	1.316,96
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	302.481.950,22	188.942.792,57	383.051.489,73	472.539.921,01	133.672.415,47	408.010.972,28	236.786.067,13	262.216.299,85	197.442.580,66	379.205.430,20	291.663.227,54	196.845.651,85
	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	2.906,20	3.701,23	2.357,63	2.026,36	827,33	243,33	518,13	162,15	278,38	545,70	-	1.365,87
	1922-5/99	Fabricação de outros produtos derivados do petróleo, exceto produtos do refino	5.892.323,47	6.271.443,08	4.558.525,64	7.043.295,15	6.811.972,86	6.090.364,65	6.061.603,47	5.961.322,98	7.071.608,27	5.860.748,96	6.078.520,70	5.243.322,76
	19.3	Fabricação de biocombustíveis												
	19.31-4	Fabricação de álcool												
	1931-4/00	Fabricação de álcool	166.373,62	292.192,01	255.475,61	182.578,65	73.527,16	155.195,75	137.005,18	113.053,83	31.911,66	30.171,14	47.126,54	12.959,54
	19.32-2	Fabricação de biocombustíveis, exceto álcool												
	1932-2/00	Fabricação de biocombustíveis, exceto álcool	28.619,77	20.751,78	16.208,81	2.585.926,20	21.713,56	1.688.906,41	33.726,25	83.485,51	2.073.720,30	49.738,30	49.396,64	55.708,54
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	11.165,47	5.064,57	14.198,29	-	-	1.288,27	6.042,64	2.473,72	-	249,03	3.518,51	8.087,76
	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	3.427.907,33	5.378.909,82	4.918.018,63	4.390.743,66	2.693.751,82	6.315.189,74	4.695.004,43	6.820.653,63	4.109.733,74	6.076.822,20	7.137.395,46	6.936.236,26
	20.19-3	Fabricação de produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente												
	2019-3/01	Elaboração de combustíveis nucleares	71.208,00	30.753,77	57.400,91	76.410,05	17.163,56	88.051,03	566.984,80	112.965.089,80	22.874.077,10	62.372.528,72	42.186.267,44	449.913,38
	2019-3/99	Fabricação de outros produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente	2.719.800,03	3.946.149,91	3.497.292,19	3.524.159,60	3.261.133,70	3.173.024,63	3.240.409,36	2.540.651,68	2.902.186,93	2.117.166,42	3.107.137,44	2.244.099,84
	20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos												
	20.21-5	Fabricação de produtos petroquímicos básicos												
	2021-5/00	Fabricação de produtos petroquímicos básicos	5.297.145,28	4.104.736,75	8.212.502,97	6.239.580,33	4.046.729,66	6.483.502,06	4.700.163,82	5.933.463,42	4.233.220,58	9.578.123,01	2.628.744,98	4.636.019,68
	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	3.990.772,54	3.301.493,62	2.659.726,88	3.622.923,33	3.161.405,76	3.344.123,05	3.673.502,39	3.239.352,73	3.709.246,87	4.323.006,82	4.098.730,71	3.882.106,54
	20.3	Fabricação de resinas e elastômeros												
	20.31-2	Fabricação de resinas termoplásticas												
	2031-2/00	Fabricação de resinas termoplásticas	166.319,26	142.128,77	116.452,89	112.804,07	93.021,99	152.961,78	108.239,35	96.421,17	135.311,56	76.345,47	116.852,90	109.021,93
	20.32-1	Fabricação de resinas termofixas												
	2032-1/00	Fabricação de resinas termofixas	394.491,11	414.123,66	407.713,76	550.157,16	49.588,18	38.258,69	42.903,00	56.458,79	23.296,44	31.635,44	94.369,07	68.690,70
	20.33-9	Fabricação de elastômeros												
	2033-9/00	Fabricação de elastômeros	315.569,25	210.724,64	344.960,59	456.579,10	492.769,79	337.840,99	386.436,56	1.123.754,47	1.338.084,02	1.100.545,26	353.963,77	111.019,84
	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	12.242,85	17.573,90	33.787,74	8.729,53	48.859,27	19.015,88	22.204,64	32.233,61	16.866,75	46.452,30	43.455,64	44.830,63
	20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários												
	20.51-7	Fabricação de defensivos agrícolas												
	2051-7/00	Fabricação de defensivos agrícolas	1.728.522,63	1.995.651,89	17.432,94	52.944,98	606.300,36	2.130.936,10	3.426.202,25	935.363,16	1.654.053,34	2.883.513,43	124.543,04	49.660,36
	20.52-5	Fabricação de desinfestantes domissanitários												
	2052-5/00	Fabricação de desinfestantes domissanitários	11.967.740,28	9.891.888,22	9.366.001,04	6.267.436,23	1.408.271,22	5.666.320,66	22.810.076,81	23.174.986,04	23.783.009,85	29.424.513,64	24.879.791,54	26.592.756,43
	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	4.515.438,76	2.911.551,35	2.895.197,54	4.867.229,08	3.524.822,20	2.649.869,45	4.113.990,18	3.173.260,45	2.934.595,09	3.020.045,81	3.073.839,98	2.158.670,61
	20.62-2	Fabricação de produtos de limpeza e polimento												
	2062-2/00	Fabricação de produtos de limpeza e polimento	3.905.132,42	3.936.036,03	2.734.310,23	4.220.824,44	3.100.073,69	3.757.165,62	5.083.408,36	3.970.082,64	4.288.229,75	3.359.761,49	3.846.680,04	3.466.007,69
	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	7.493.415,02	6.695.312,02	6.155.004,85	6.610.375,53	6.829.552,28	7.495.268,35	7.412.553,07	7.539.219,60	8.592.454,62	7.945.514,22	9.283.421,00	9.616.264,39
	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	12.022.759,74	8.744.650,26	8.784.842,38	11.338.484,38	8.010.234,33	11.226.873,13	13.117.659,84	9.951.412,65	11.523.342,34	10.754.002,48	9.711.931,43	11.564.889,94
	20.72-0	Fabricação de tintas de impressão												
	2072-0/00	Fabricação de tintas de impressão	15.722,71	48.668,79	25.647,54	31.880,56	1.301,17	17.165,87	25.335,16	20.309,90	8.426,34	23.972,23	12.758,82	31.255,63
	20.73-8	Fabricação de impermeabilizantes, solventes e produtos afins												
	2073-8/00	Fabricação de impermeabilizantes, solventes e produtos afins	160.907,13	167.358,05	161.186,82	216.486,31	462.449,90	559.523,42	489.211,44	714.445,39	759.705,97	507.480,62	732.994,66	574.110,52
	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	338.399,83	220.335,50	235.222,47	156.525,68	232.096,35	233.369,84	221.133,20	166.329,12	229.362,72	190.657,02	192.352,43	180.640,96

	2092-4/02	Fabricação de artigos pirotécnicos	5.133.955,07	278.436,63	503.391,97	242.498,97	453.133,90	905.486,56	310.312,23	1.335.702,73	425.343,38	600.761,50	387.768,18	672.512,77
	2092-4/03	Fabricação de fósforos de segurança	21,43	7,35	3,91	348,43	0,57	1,00	25,49	273,59	1,29	34,82	92,15	2,31
	20.93-2	Fabricação de aditivos de uso industrial												
	2093-2/00	Fabricação de aditivos de uso industrial	11.492.827,77	12.906.079,88	12.079.740,29	12.807.389,18	12.301.900,06	13.774.509,57	13.804.565,72	14.026.384,20	12.105.588,69	14.832.928,97	13.070.401,08	15.345.843,65
	20.94-1	Fabricação de catalisadores												
	2094-1/00	Fabricação de catalisadores	450.594,80	48.449,56	329.984,96	468.442,17	796.061,68	379.709,20	277.313,26	335.094,28	568.410,28	216.054,50	250.259,50	84.134,25
	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	203.215,24	234.507,46	220.235,00	75.798,97	62.553,65	142.227,19	78.454,44	166.218,75	752.098,45	438.648,54	601.142,16	510.459,55
	2099-1/99	Fabricação de outros produtos químicos não especificados anteriormente	12.055.724,22	27.200.421,46	12.935.256,15	14.016.585,59	23.197.834,79	12.815.926,89	16.474.162,60	15.444.123,15	19.185.578,38	24.617.484,16	18.443.894,50	13.153.627,03
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	954.917,99	2.312.489,89	3.077.690,49	1.506.998,75	2.034.455,90	1.117.771,02	1.614.359,17	1.186.338,36	998.536,01	1.418.753,02	873.950,15	1.812.192,94
	21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos												
	21.21-1	Fabricação de medicamentos para uso humano												
	2121-1/01	Fabricação de medicamentos alopatóicos para uso humano	37.923.936,38	33.631.015,78	35.331.805,12	55.949.956,51	45.691.546,32	45.063.383,57	55.401.779,40	34.836.939,81	42.450.252,47	28.191.541,75	33.299.364,36	34.909.634,09
	2121-1/02	Fabricação de medicamentos homeopáticos para uso humano	70.787,12	50.689,50	72.506,50	132.802,99	70.607,37	96.950,64	96.683,95	82.708,08	119.865,97	50.150,28	84.788,97	89.928,15
	2121-1/03	Fabricação de medicamentos fitoterápicos para uso humano	170,77	-	-	1.192,75	125,85	4.980,03	-	-	-	-	5.594,27	656,97
	21.22-0	Fabricação de medicamentos para uso veterinário												
	2122-0/00	Fabricação de medicamentos para uso veterinário	347.694,18	289.172,48	318.182,10	684.732,28	481.298,20	345.022,52	248.048,53	300.971,56	367.151,16	354.997,67	347.652,97	667.673,35
	21.23-8	Fabricação de preparações farmacêuticas												
	2123-8/00	Fabricação de preparações farmacêuticas	1.899.594,43	1.464.264,53	1.869.531,52	2.097.280,50	1.867.397,78	1.946.799,96	3.079.878,23	2.247.247,49	2.428.360,85	2.415.616,18	2.512.601,98	2.483.947,57
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	26.231.911,04	21.826.861,06	26.632.150,81	24.936.814,00	21.221.368,84	16.934.559,15	15.643.846,63	13.816.760,92	16.738.503,15	19.207.651,27	25.839.602,61	36.541.265,98
	22.12-9	Reforma de pneumáticos usados												
	2212-9/00	Reforma de pneumáticos usados	188.579,07	119.237,60	104.757,13	128.214,13	64.873,84	102.372,32	96.737,49	80.615,92	177.284,31	66.644,74	70.139,03	80.416,96
	22.19-6	Fabricação de artefatos de borracha não especificados anteriormente												
	2219-6/00	Fabricação de artefatos de borracha não especificados anteriormente	1.964.886,84	1.248.025,16	1.456.102,96	1.845.821,69	1.924.347,95	1.702.263,35	1.596.251,16	1.767.587,71	1.806.821,16	1.221.035,07	1.682.772,81	1.612.589,59
	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	727.442,91	815.627,72	505.271,40	801.296,78	556.613,28	877.622,55	872.223,89	992.870,07	911.491,07	1.139.847,26	935.816,42	989.954,20
	22.22-6	Fabricação de embalagens de material plástico												
	2222-6/00	Fabricação de embalagens de material plástico	15.477.442,85	18.568.960,62	16.352.280,11	17.964.281,03	12.244.402,08	14.697.830,78	13.241.340,92	15.491.085,94	15.477.688,51	14.348.742,49	15.701.485,10	15.092.759,20
	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	1.173.590,51	1.319.997,83	1.134.485,10	1.912.671,54	1.278.311,19	1.470.206,71	1.449.047,12	1.420.829,87	1.585.209,47	1.451.615,43	1.298.654,37	1.443.837,56
	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	4.965.741,76	5.383.279,61	4.637.287,57	7.552.245,33	7.105.624,02	7.486.819,95	7.600.173,24	6.990.853,68	7.109.487,44	5.682.091,32	6.504.322,01	5.386.079,84
	2229-3/02	Fabricação de artefatos de material plástico para usos industriais	2.380.162,58	1.909.429,20	2.973.877,45	2.140.294,89	2.235.141,59	2.290.016,44	1.984.153,47	2.382.943,22	2.107.028,15	1.814.428,22	2.111.920,41	2.122.984,42
	2229-3/03	Fabricação de artefatos de material plástico para uso na construção, exceto tubos e acessórios	2.408.693,71	3.145.558,10	2.940.207,53	3.328.437,63	2.381.855,42	2.663.791,40	2.807.314,94	2.769.787,73	2.754.966,55	2.813.786,50	2.609.614,45	2.616.216,29
	2229-3/99	Fabricação de artefatos de material plástico para outros usos não especificados anteriormente	2.810.219,22	2.783.213,64	2.617.377,46	3.301.077,72	2.466.622,55	3.352.292,76	3.033.193,74	3.061.475,30	3.264.356,60	3.245.952,48	3.180.046,63	3.369.494,87
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	3.558.968,73	2.561.818,33	2.892.749,83	1.921.023,81	2.103.466,83	1.662.271,62	2.004.666,93	1.915.121,46	1.466.852,21	3.139.446,92	4.874.571,52	3.151.431,75
	23.12-5	Fabricação de embalagens de vidro												
	2312-5/00	Fabricação de embalagens de vidro	7.186.350,05	3.773.002,30	677.929,79	5.108.297,40	478.456,04	6.183.870,02	2.283.495,08	4.557.926,07	789.184,26	3.058.442,75	6.229.243,98	5.001.789,28
	23.19-2	Fabricação de artigos de vidro												
	2319-2/00	Fabricação de artigos de vidro	2.030.419,71	1.180.785,10	1.004.893,07	2.671.258,62	730.353,08	1.080.047,79	964.281,24	954.044,09	1.184.710,52	1.754.506,30	1.418.333,46	1.427.397,14
	23.2	Fabricação de cimento												
	23.20-6	Fabricação de cimento												
	2320-6/00	Fabricação de cimento	6.570.672,33	11.659.585,89	9.904.813,24	14.194.666,05	9.711.722,19	20.250.000,46	15.880.058,07	13.681.739,13	12.131.381,17	18.170.201,44	14.850.982,40	13.800.296,89
	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	1.317.502,48	971.869,97	995.638,16	1.345.885,84	1.134.088,60	1.461.339,81	1.642.260,43	1.794.674,22	2.046.602,83	1.700.336,01	1.118.702,29	896.499,78
	2330-3/02	Fabricação de artefatos de concreto para uso na construção	2.162.057,93	1.632.999,34	2.205.260,24	2.748.011,95	2.507.400,64	2.233.300,21	2.042.732,96	2.532.675,15	2.208.708,11	1.960.990,37	2.124.325,00	2.882.557,50
	2330-3/03	Fabricação de artefatos de fibrocimento para uso na construção	1.783.026,24	2.647.605,47	2.665.251,39	4.179.248,90	2.732.286,86	2.789.422,00	2.399.999,23	2.987.604,96	3.354.163,57	2.994.143,01	3.698.464,27	4.463.433,91
	2330-3/04	Fabricação de casas pré-moldadas de concreto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2330-3/05	Preparação de massa de concreto e argamassa para construção	885.352,75	966.308,35	897.103,38	1.254.665,72	833.380,78	1.173.209,02	1.455.917,82	1.116.485,15	1.087.415,96	967.106,42	1.278.029,02	1.492.604,03
	2330-3/99	Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	1.675.246,53	1.482.526,66	1.320.060,81	1.587.341,34	1.351.560,01	1.683.804,43	2.240.732,60	1.493.330,76	1.771.708,21	1.942.888,21	1.453.763,55	1.691.441,71
	23.4	Fabricação de produtos cerâmicos												
	23.41-9	Fabricação de produtos cerâmicos refratários												
	2341-9/00	Fabricação de produtos cerâmicos refratários	5.485.863,06	5.786.860,05	3.662.480,99	4.333.750,95	3.659.542,28	4.187.482,63	4.526.296,76	3.092.511,56	3.569.623,59	4.770.596,13	5.223.445,39	4.789.115,68
	23.42-7	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários para uso estrutural na construção												
	2342-7/01	Fabricação de azulejos e pisos	6.417.862,16	6.712.522,83	5.805.680,66	6.804.667,16	5.563.475,94	6.599.287,98	6.130.024,77	5.392.945,78	6.035.030,40	5.330.005,48	5.166.822,40	4.936.062,31
	2342-7/02	Fabricação de artefatos de cerâmica e barro cozido para uso na construção, exceto azulejos e pisos	637.342,37	712.333,81	629.319,96	765.957,95	681.446,21	756.085,10	720.128,43	768.241,03	767.030,58	731.045,26	706.365,37	672.107,98
	23.49-4	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários não especificados anteriormente												
	2349-4/01	Fabricação de material sanitário de cerâmica	1.137.533,79	995.516,69	1.126.869,15	1.500.426,77	1.340.423,53	1.113.868,76	1.52					

	2421-1/00	Produção de semiacabados de aço	6.084.956,78	5.761.858,44	5.714.904,65	6.855.392,54	4.187.926,21	5.872.603,35	5.687.314,78	5.319.410,07	6.943.391,87	5.299.966,62	9.284.425,22	7.284.395,83
24.22-9		Produção de laminados planos de aço												
	2422-9/01	Produção de laminados planos de aço ao carbono, revestidos ou não	1.985.269,52	5.282.543,23	8.480.413,70	38.215.270,89	32.022.869,59	57.564.557,80	68.001.111,97	7.131.380,06	38.895.676,42	46.544.776,11	7.136.964,13	25.479.480,03
	2422-9/02	Produção de laminados planos de aço especiais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24.23-7		Produção de laminados longos de aço												
	2423-7/01	Produção de tubos de aço sem costura	9.750,50	52,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.306,33
	2423-7/02	Produção de laminados longos de aço, exceto tubos	2.156.601,27	2.229.432,11	2.664.483,17	8.967.432,55	9.654.855,09	2.057.562,86	2.549.379,88	1.977.499,51	5.866.283,21	2.590.927,01	4.805.429,61	7.822.432,19
24.24-5		Produção de relaminados, trellados e perfilados de aço												
	2424-5/01	Produção de arames de aço	54.361,59	45.918,86	65.114,56	134.226,58	100.697,24	95.338,50	206.245,52	105.382,59	114.961,61	57.910,03	26.437,51	87.051,77
	2424-5/02	Produção de relaminados, trellados e perfilados de aço, exceto arames	1.839.252,38	2.930.424,06	1.862.325,29	2.079.976,60	1.484.097,77	1.615.336,80	1.628.542,36	1.769.540,28	1.760.448,44	1.584.222,42	1.706.040,56	1.641.335,41
24.3		Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura												
	2431-8	Produção de tubos de aço com costura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2431-8/00	Produção de tubos de aço com costura	7.258.774,16	2.650.517,90	4.050.797,23	3.652.799,07	6.837.127,67	3.373.289,54	2.660.718,67	2.833.340,68	2.428.575,83	2.946.835,89	3.087.469,56	3.065.495,26
	2439-3	Produção de outros tubos de ferro e aço	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2439-3/00	Produção de outros tubos de ferro e aço	1.194.375,05	718.197,17	847.318,94	841.880,85	1.163.916,55	1.437.110,89	1.156.147,21	1.183.505,44	760.689,01	754.060,14	1.004.268,75	1.176.379,81
24.4		Metalurgia dos metais não ferrosos												
	2441-5	Metalurgia do alumínio e suas ligas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2441-5/01	Produção de alumínio e suas ligas em formas primárias	223.533,21	9.106,61	303.584,52	434.783,52	107.203,34	154.405,11	306.367,89	106.100,98	44.771,01	91.587,49	236.021,65	13.627,93
	2441-5/02	Produção de laminados de alumínio	-	2.391,06	34.411,78	79.877,66	33.087,94	50.386,68	104.189,47	193.993,26	332.609,51	244.205,68	284.407,16	133.103,10
	2442-3	Metalurgia dos metais preciosos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2442-3/00	Metalurgia dos metais preciosos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2443-1	Metalurgia do cobre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2443-1/00	Metalurgia do cobre	176.046,20	364.717,76	428.298,07	299.495,86	491.878,93	452.925,78	276.520,08	372.806,19	586.431,93	291.916,07	335.634,88	247.153,08
	2449-1	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	2.531.491,37	2.711.141,15	5.066.519,33	2.916.291,64	4.152.637,63	725.587,42	2.614.180,79	2.961.792,74	2.874.489,59	2.693.356,10	2.126.634,22	2.684.774,53
24.5		Fundição												
	2451-2	Fundição de ferro e aço	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2451-2/00	Fundição de ferro e aço	651.460,76	638.298,29	551.144,92	640.991,23	655.195,95	740.575,30	771.084,72	619.777,52	674.362,96	745.180,93	686.610,54	601.703,70
	2452-1	Fundição de metais não ferrosos e suas ligas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2452-1/00	Fundição de metais não ferrosos e suas ligas	1.131.874,91	1.482.519,99	923.049,38	1.218.915,80	1.023.930,41	1.136.916,40	699.792,58	588.427,01	1.057.441,80	751.028,71	1.607.708,69	773.781,25
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	722.164,02	687.961,30	728.199,13	1.134.208,10	864.338,08	736.900,74	875.053,32	1.050.187,00	1.123.962,74	899.128,52	868.195,74	1.382.089,87
	25.12-8	Fabricação de esquadrias de metal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2512-8/00	Fabricação de esquadrias de metal	657.837,64	663.050,60	679.163,85	857.428,53	704.924,06	806.320,16	732.123,37	805.121,06	761.873,39	762.732,43	635.000,47	788.338,58
	25.13-6	Fabricação de obras de caldeiraria pesada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2513-6/00	Fabricação de obras de caldeiraria pesada	63.802,55	162.260,77	174.352,65	1.037.593,40	274.132,08	575.234,22	49.964,45	177.196,40	46.544,27	70.897,94	227.243,36	774.980,06
	25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2521-7	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2521-7/00	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central	87.755,65	89.424,76	23.951,76	20.611,99	56.892,50	309.828,32	90.251,67	16.481,90	24.081,98	15.433,68	22.263,15	21.472,28
	2522-5	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	408.786,57	81.002,01	90.646,17	115.025,72	86.815,95	161.748,24	475.023,98	435.115,41	61.208,98	300.023,25	214.675,52	1.284.823,93
	25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2531-4	Produção de forjados de aço e de metais não ferrosos e suas ligas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2531-4/01	Produção de forjados de aço	155.460,39	64.689,70	70.780,44	222.909,22	129.044,57	214.419,51	329.977,35	96.842,91	184.573,66	199.536,18	332.660,92	109.255,87
	2531-4/02	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas	3.057,88	2.990,12	3.964,08	5.847,55	4.397,58	3.893,02	5.856,74	5.206,42	4.988,73	4.146,68	3.056,20	4.210,57
	2532-2	Produção de artefatos estampados de metal	2.527.870,14	2.680.045,60	2.783.892,16	3.612.813,84	3.008.621,22	1.954.716,41	3.753.811,53	2.985.831,65	2.249.238,10	1.976.965,93	2.135.521,01	2.115.536,36
	2532-2/02	Metalurgia do pó	217.914,16	342.844,26	192.777,79	211.467,75	132.849,50	63.145,14	118.977,22	165.591,33	50.354,81	71.969,61	196.425,45	297.729,58
	2539-0	Serviços de usinagem, solda, tratamento e revestimento em metais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2539-0/01	Serviços de usinagem, tornearia e solda	1.380.349,36	1.627.394,93	1.493.831,71	2.086.305,02	2.428.647,90	2.756.362,76	2.888.140,77	1.921.838,76	3.452.328,57	2.330.499,44	2.104.963,82	2.325.006,01
	2539-0/02	Serviços de tratamento e revestimento em metais	819.276,67	161.688,39	420.048,38	778.748,24	643.450,23	1.235.519,69	427.493,42	453.526,05	97.644,90	238.485,55	412.648,34	62.705,63
	25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2541-1	Fabricação de artigos de cutelaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2541-1/00	Fabricação de artigos de cutelaria	22.479,39	22.583,06	12.468,82	30.143,29	60.090,04	50.420,75	25.043,86	58.870,20	49.844,35	37.975,15	70.337,35	36.886,97
	2542-0	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2542-0/00	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	1.247.635,30	1.392.623,53	1.065.321,69	1.296.278,76	1.229.431,95	1.230.114,79	1.076.250,66	1.281.062,43	1.622.817,10	1.269.855,15	1.332.248,60	1.349.752,84
	2543-8	Fabricação de ferramentas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2543-8/00	Fabricação de ferramentas	852.276,57	780.089,51	546.139,83	823.641,00	699.716,34	784.656,79	822.477,61	666.057,27	772.070,56	643.010,66	704.358,30	544.441,36
	25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas e munições	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2550-1	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas e munições	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2550-1/01	Fabricação de equipamento bélico pesado, exceto veículos militares de combate	-	-	-	-	-	-	595.348,03	542.561,07	-	-	1.754.477,23	-
	2550-1/02	Fabricação de armas de fogo, outras armas e munições	-	24.364,78	34.693,64	15.238,28	15.044,09	66.621,56	58.003,42	56.914,50	32.895,78	46.427,06	45.218,92	382.503,28
	25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2591-8	Fabricação de embalagens metálicas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2591-8/00	Fabricação de embalagens metálicas	8.084.503,46	6.397.760,52	6.117.220,62	7.319.506,68	5.706.684,50	6.683.338,61	6.169.245,52	5.574.248,17	6.603.783,86	5.998.623,89	6.373.536,14	6.411.871,27
	2592-6	Fabricação de produtos de trellados de metal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2592-6/01	Fabricação de produtos de trellados de metal padronizados	219.226,73	292.264,93	304.456,34	309.818,52	216.581,03	318.847,37	306.059,77	314.016,25	307.094,90	326.441,07	373.619,31	302.225,40
	2592-6/02	Fabricação de produtos de trellados de metal, exceto padronizados	847.193,57	658.437,89	422.267,42	583.214,26	599.151,57	649.771,49	534.330,03	673.076,39	1.033.106,46	530.375,35	369.368,39	500.393,18
	2593-4	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2593-4/00	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	729.737,46	799.675										

	2824-1/02	Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado para uso não industrial	898.884,67	455.604,08	481.761,36	583.884,27	200.222,18	293.529,85	155.796,21	218.355,17	401.171,30	814.890,31	1.515.581,61	1.364.915,50
28.25-9		Fabricação de máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental												
	2825-9/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental, peças e acessórios	81.768,46	107.738,85	80.487,29	49.354,40	70.020,11	49.863,01	101.678,27	80.890,33	89.400,59	161.012,58	63.959,46	155.094,43
28.29-1		Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente												
	2829-1/01	Fabricação de máquinas de escrever, calcular e outros equipamentos não eletrônicos para escritório, peças e acessórios	31.012,22	32.554,46	6.022,17	35.665,90	92.171,68	137.436,26	342.701,28	62.030,07	37.466,48	98.536,09	88.568,23	178.581,73
	2829-1/99	Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente, peças e acessórios	2.511.930,48	2.084.404,96	1.957.305,82	3.811.121,46	2.710.519,03	3.056.551,44	5.253.740,38	2.452.635,16	2.913.289,94	2.915.228,67	3.031.215,22	4.221.695,01
28.3		Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária												
	2831-3/00	Fabricação de tratores agrícolas, peças e acessórios	65.078,77	55.856,48	71.001,67	93.621,35	93.808,54	70.036,35	78.305,51	80.719,33	92.000,45	96.733,16	77.615,90	103.280,29
28.32-1		Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola												
	2832-1/00	Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola, peças e acessórios	206.371,99	233.757,84	418.200,73	355.213,65	236.167,46	234.829,06	517.552,18	355.999,40	415.650,79	330.621,50	341.530,96	284.946,99
28.33-0		Fabricação de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária, exceto para irrigação												
	2833-0/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária, peças e acessórios, exceto para irrigação	158.830,10	188.563,30	153.235,62	252.938,60	171.630,12	179.119,05	179.298,59	132.636,83	224.062,81	154.110,16	169.409,88	121.536,08
28.4		Fabricação de máquinas-ferramenta												
	2840-2/00	Fabricação de máquinas-ferramenta, peças e acessórios	464.463,72	359.524,20	477.556,46	1.359.874,27	749.058,72	580.113,36	289.396,97	1.094.538,45	1.028.372,55	1.331.292,58	2.870.982,00	1.050.722,59
28.5		Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção												
	2851-8/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo, peças e acessórios	7.160.807,19	6.193.032,17	7.551.864,04	9.018.657,88	12.394.717,76	7.068.009,45	6.467.047,41	12.492.496,23	8.412.904,05	9.827.126,44	7.185.785,54	8.136.362,97
28.52-6		Fabricação de outras máquinas e equipamentos para uso na extração mineral, exceto na extração de petróleo												
	2852-6/00	Fabricação de outras máquinas e equipamentos para uso na extração mineral, peças e acessórios, exceto na extração de petróleo	86.840,05	224.117,03	197.900,89	190.493,31	172.795,22	201.059,69	199.663,01	226.429,75	285.726,31	233.853,65	198.127,72	261.111,52
28.53-4		Fabricação de tratores, exceto agrícolas												
	2853-4/00	Fabricação de tratores, peças e acessórios, exceto agrícolas	37.759,47	63.088,70	56.347,90	50.748,28	46.385,69	62.628,44	91.999,17	61.973,96	69.692,06	50.273,86	83.376,62	61.142,35
28.54-2		Fabricação de máquinas e equipamentos para terraplenagem, pavimentação e construção, exceto tratores												
	2854-2/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para terraplenagem, pavimentação e construção, peças e acessórios, exceto tratores	781.014,01	717.879,88	955.003,74	1.325.880,03	681.343,00	530.182,89	741.376,74	547.283,16	653.519,54	1.250.310,03	1.330.603,55	741.653,05
28.6		Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico												
	2861-5/00	Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica, exceto máquinas-ferramenta	107.393,34	85.762,78	95.697,26	116.287,71	142.494,57	549.803,94	117.583,06	168.872,07	160.007,49	159.935,48	210.509,78	338.694,87
28.62-3		Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de alimentos, bebidas e fumo												
	2862-3/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de alimentos, bebidas e fumo, peças e acessórios	152.891,37	174.644,98	146.457,82	227.566,35	147.261,03	171.510,35	169.020,11	178.099,85	223.187,04	40.015,40	31.737,73	56.406,91
28.63-1		Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil												
	2863-1/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil, peças e acessórios	14.896,43	20.245,05	13.935,78	32.342,02	28.325,19	11.559,35	6.529,76	10.015,20	7.030,76	51.857,33	14.903,91	10.586,40
28.64-0		Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário, do couro e de calçados												
	2864-0/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário, do couro e de calçados, peças e acessórios	5.095,48	1.799,67	3.186,30	2.992,32	1.646,51	5.467,23	1.625,36	4.453,03	3.157,42	2.884,71	2.400,47	2.441,08
28.65-8		Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de celulose, papel e papelão e artefatos												
	2865-8/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de celulose, papel e papelão e artefatos, peças e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28.66-6		Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico												
	2866-6/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico, peças e acessórios	28.592,80	65.650,41	2.306,05	51.293,42	4.890,95	75.084,14	3.177,95	23.907,91	94.895,48	19.027,12	92.460,83	102.203,24
28.69-1		Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente												
	2869-1/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente, peças e acessórios	2.449.008,82	2.671.648,11	1.285.764,17	2.482.637,21	1.737.977,86	797.774,66	2.061.078,64	1.300.906,77	2.636.464,91	2.333.307,62	3.633.310,80	2.804.861,58
29		FABRICAÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES, REBOQUES E CARROCERIAS												
	2910-7/01	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	51.853.069,90	25.093.926,69	40.244.055,30	59.216.320,26	27.846.641,62	25.457.577,83	52.877.046,54	29.093.697,86	57.199.681,80	32.251.172,81	46.199.978,99	37.440.706,70
	2910-7/02	Fabricação de chassis com motor para automóveis, camionetas e utilitários	12.525,49	38.688,46	12.524,72	15.079,25	60.150,00	14.375,78	15.620,90	16.179,19	23.860,62	12.409,38	12.495,41	22.681,13
	2910-7/03	Fabricação de motores para automóveis, camionetas e utilitários	837.245,94	368.857,61	890.370,03	1.348.659,21	1.217.450,29	497.727,60	215.194,71	347.607,45	208.132,58	177.254,44	109.184,61	95.153,93
29.2		Fabricação de caminhões e ônibus												
	2920-4/01	Fabricação de caminhões e ônibus	3.140.914,24	2.361.528,63	2.077.004,29	4.625.364,60	2.648.009,33	2.709.395,88	2.712.274,20	3.187.149,67	3.241.020,15	3.165.498,32	4.380.559,15	3.245.958,69
	2920-4/02	Fabricação de motores para caminhões e ônibus	21.605,71	900,72	7.146,32	28.450,85	725,14	33.904,43	39.197,59	31.213,41	26.760,75	12.293,53	4.222,80	246.243,62
29.3		Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores												
	2930-1/01	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para caminhões	456.471,25	569.669,63	558.541,32	729.406,95	474.011,15	780.951,98	1.147.968,13	772.436,36	469.705,04	591.644,23	726.728,37	559.982,19
	2930-1/02	Fabricação de carrocerias para ônibus	1.012.763,05	549.547,53	2.644.018,09	949.606,12	2.002.048,92	2.987.486,78	4.092.206,38	2.366.417,42	1.666.950,11	2.084.606,75	1.364.201,09	433.179,92
	2930-1/03	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para outros veículos automotores, exceto caminhões e ônibus	81.861,41	147.448,02	148.019,26	77.837,85	151.089,13	103.964,76	218.551,54	168.946,81	125.038,25	65.509,88	113.425,51	110.129,39
29.4		Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores												
	2941-7/00	Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores	1.900.101,99	2.313.178,82	2.316.549,74	3.023.534,92	2.325.050,03	2.705.582,61	2.806.721,72	2.545.481,74	2.798.086,43	2.712.895,99	2.214.958,70	2.449.156,59
29.42-5		Fabricação de peças e acessórios para os sistemas de marcha e transmissão de veículos automotores												
	2942-5/00	Fabricação de peças e acessórios para os sistemas de marcha e transmissão de veículos automotores	170.734,79	261.333,14	175.080,01	284.277,53	170.109,27	236.712,87	157.001,73	189.469,74	228.930,54	205.384,77	166.369,06	243.880,85
29.43-3		Fabricação de peças e acessórios para o sistema de freios de veículos automotores												
	2943-3/00	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de freios de veículos automotores	632.909,59	721.094,39	602.237,63	716.274,87	531.221,08	699.034,37	688.078,09	787.536,14	658.053,17	710.816,57	847.349,24	669.543,09
29.44-1		Fabricação de peças e acessórios para o sistema de direção e suspensão de veículos automotores												
	2944-1/00	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de direção e suspensão de veículos automotores	2.063.730,66	2.335.142,71	2.301.532,90	2.675.057,83	3.592.496,73	6.176.821,88	4.300.689,15	3.558.940,52	2.712.941,83	2.508.741,11	2.848.063,83	2.325.979,61
29.45-0		Fabricação de material elétrico e eletrônico para veículos automotores, exceto baterias												
	2945-0/00	Fabricação de material elétrico e eletrônico para veículos automotores, exceto baterias	988.123,66	796.184,95	925.421,68	1.000.992,76	872.376,69	1.014.691,12	816.377,38	956.283,04	1.028.856,71	958.971,76	865.585,31	672.449,02
29.49-2		Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores não especificados anteriormente												
	2949-2/01	Fabricação de bancos e estofados para veículos automotores	16.149,80	4.032,40	4.186,79	11.495,22	4.856,84	5.252,72	7.087,96	8.504,66	6.285,40	8.362,73	68.897,42	7.050,67
	2949-2/99	Fabricação de outras peças e acessórios para veículos automotores não especificadas anteriormente	27.669.732,28	17.877.132,28	18.335.466,95	21.450.936,00	18.569.615,07	19.993.459,26	26.904.523,26	22.229.117,11	22.505.181,31	20.923.343,33	22.720.406,32	22.693.385,55
29.5		Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores												
	2950-6/00	Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores	69.028,12	53.541,03	47.437,18	61.348,01	52.458,59	45.642,41	47.451,04	60.525,92	56.393,21	42.090,46	56.099,77	34.865,52

30	FABRICAÇÃO DE OUTROS EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE, EXCETO VEÍCULOS AUTOMOTORES												
30.1	Construção de embarcações												
30.11-3	Construção de embarcações e estruturas flutuantes												
3011-3/01	Construção de embarcações de grande porte	689.361,00	2.193.778,69	684.972,70	869.965,75	597.331,51	1.137.165,49	471.998,36	459.383,65	292.072,85	331.879,13	958.763,78	481.417,56
3011-3/02	Construção de embarcações para uso comercial e para usos especiais, exceto de grande porte	16.183,97	45.417,04	81.678,40	13.882,85	101.650,84	216.964,00	75.546,85	128.538,31	33.285,57	67.194,52	74.329,70	134.334,88
30.12-1	Construção de embarcações para esporte e lazer												
3012-1/00	Construção de embarcações para esporte e lazer	74.376,65	106.453,06	70.799,72	205.751,24	223.513,52	246.543,73	161.895,83	159.436,50	175.161,51	152.296,16	290.769,13	212.319,54
30.3	Fabricação de veículos ferroviários												
30.31-8	Fabricação de locomotivas, vagões e outros materiais rodantes												
3031-8/00	Fabricação de locomotivas, vagões e outros materiais rodantes	34.200,28	21.896,22	7.931,96	6.889,73	8.309,90	8.704,73	120.100,54	16.713,89	2.316,84	8.814,99	10.578,40	32.905,68
30.32-6	Fabricação de peças e acessórios para veículos ferroviários												
3032-6/00	Fabricação de peças e acessórios para veículos ferroviários	7.532,97	5.358,73	25.337,59	41.823,71	47.741,23	12.088,58	5.905,94	26.606,73	265,59	9.821,79	21.408,94	12.843,74
30.4	Fabricação de aeronaves												
30.41-5	Fabricação de aeronaves												
3041-5/00	Fabricação de aeronaves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.42-3	Fabricação de turbinas, motores e outros componentes e peças para aeronaves												
3042-3/00	Fabricação de turbinas, motores e outros componentes e peças para aeronaves	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.5	Fabricação de veículos militares de combate												
30.50-4	Fabricação de veículos militares de combate												
3050-4/00	Fabricação de veículos militares de combate	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente												
30.91-1	Fabricação de motocicletas												
3091-1/01	Fabricação de motocicletas	2.719.471,19	3.321.002,46	3.450.248,33	4.836.863,87	4.049.064,65	4.468.475,55	3.806.199,82	3.951.740,96	5.066.115,20	5.028.340,41	3.683.701,28	3.886.370,08
3091-1/02	Fabricação de peças e acessórios para motocicletas	18.393,94	14.870,41	28.019,92	34.486,11	17.575,36	21.022,16	20.244,98	21.575,02	18.925,49	22.936,81	9.061,12	42.039,89
30.92-0	Fabricação de bicicletas e triciclos não motorizados												
3092-0/00	Fabricação de bicicletas e triciclos não motorizados, peças e acessórios	188.765,33	131.328,48	153.992,28	161.082,07	148.887,09	180.221,36	168.674,64	236.128,04	177.548,05	186.218,58	174.007,55	124.675,28
30.99-7	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente												
3099-7/00	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	16.682,34	22.256,74	23.962,23	27.357,60	22.932,51	27.732,58	21.731,95	21.993,10	23.706,93	28.296,51	26.660,35	28.279,07
31	FABRICAÇÃO DE MÓVEIS												
31.0	Fabricação de móveis												
31.01-2	Fabricação de móveis com predominância de madeira												
3101-2/00	Fabricação de móveis com predominância de madeira	1.647.596,84	1.538.895,14	1.350.419,15	1.664.741,61	1.449.849,81	1.758.184,36	1.507.408,78	1.619.159,37	1.915.294,39	2.019.958,81	1.879.355,31	2.240.207,93
31.02-1	Fabricação de móveis com predominância de metal												
3102-1/00	Fabricação de móveis com predominância de metal	736.947,86	703.236,62	1.849.653,84	625.257,09	477.224,71	563.780,72	735.468,12	615.609,38	656.673,91	709.084,18	674.032,59	792.202,66
31.03-9	Fabricação de móveis de outros materiais, exceto madeira e metal												
3103-9/00	Fabricação de móveis de outros materiais, exceto madeira e metal	83.760,33	51.027,01	52.587,98	51.906,62	60.597,63	85.634,04	48.917,01	47.851,07	53.738,67	56.004,04	49.760,13	56.318,23
31.04-7	Fabricação de colchões												
3104-7/00	Fabricação de colchões	1.479.630,57	1.208.591,67	940.024,87	1.157.591,46	1.487.185,99	1.271.207,10	1.304.965,59	1.803.087,21	1.529.621,25	1.157.069,13	1.605.774,48	1.644.298,41
32	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS												
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes												
32.11-6	Lapidação de gemas e fabricação de artefatos de ourivesaria e joalheria												
3211-6/01	Lapidação de gemas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3211-6/02	Fabricação de artefatos de joalheria e ourivesaria	577.707,89	274.654,47	350.471,88	457.485,57	1.427.373,45	490.097,04	295.007,22	268.424,13	342.902,19	1.817.488,79	388.490,73	381.338,76
3211-6/03	Cunhagem de moedas e medalhas	3.616,52	599,16	1.140,84	715,30	210,96	1.409,58	1.171,40	637,88	1.647,44	223,86	1.787,78	3.741,84
32.12-4	Fabricação de bijuterias e artefatos semelhantes												
3212-4/00	Fabricação de bijuterias e artefatos semelhantes	122.093,72	67.332,59	62.442,46	88.031,12	67.928,95	94.284,70	101.266,22	94.487,64	93.989,99	88.441,35	81.046,50	89.461,33
32.20-5	Fabricação de instrumentos musicais												
3220-5/00	Fabricação de instrumentos musicais, peças e acessórios	22.525,05	46.987,56	24.974,54	26.447,09	19.908,12	25.764,55	19.508,50	32.802,33	21.563,22	20.097,55	20.853,05	28.331,21
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte												
32.30-2	Fabricação de artefatos para pesca e esporte												
3230-2/00	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	85.977,18	80.205,11	38.428,78	52.660,99	-	47.736,49	140.429,70	45.496,86	59.944,83	-	-	125.055,55
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos												
32.40-0	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos												
3240-0/01	Fabricação de jogos eletrônicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3240-0/02	Fabricação de mesas de bilhar, de sinuca e acessórios não associada à locação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3240-0/03	Fabricação de mesas de bilhar, de sinuca e acessórios associada à locação	14.353,68	39.938,00	2.017,03	-	-	33.514,91	9.869,40	36.864,03	4.668,07	1.916,91	45.281,19	-
3240-0/99	Fabricação de outros brinquedos e jogos recreativos não especificados anteriormente	62.551,11	43.475,16	47.979,69	28.660,65	39.203,97	28.989,18	54.939,41	33.359,74	57.128,97	67.747,50	54.518,53	45.617,26
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos												
32.50-7	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos												
3250-7/01	Fabricação de instrumentos não eletrônicos e utensílios para uso médico, cirúrgico, odontológico e de laboratório	627.102,81	578.266,78	554.165,45	648.320,13	556.052,10	566.859,49	496.514,81	595.150,07	618.799,30	580.805,08	411.659,77	424.826,85
3250-7/02	Fabricação de mobiliário para uso médico, cirúrgico, odontológico e de laboratório	23.639,38	201.498,22	118.525,87	76.826,20	20.533,17	24.391,31	76.531,06	78.309,23	127.565,30	82.993,30	94.100,19	62.715,60
3250-7/03	Fabricação de aparelhos e utensílios para correção de defeitos físicos e aparelhos ortopédicos em geral sob encomenda	420.432,56	50.123,20	191.881,79	268.042,27	863.798,88	147.437,00	372.323,84	412.055,85	239.207,74	226.030,23	428.140,46	126.180,67
3250-7/04	Fabricação de aparelhos e utensílios para correção de defeitos físicos e aparelhos ortopédicos em geral, exceto sob encomenda	764,44	2.966,18	816,71	1.833,94	1.270,26	2.228,79	555,64	1.471,10	1.103,16	593,94	1.376,97	715,61
3250-7/05	Fabricação de materiais para medicina e odontologia	5.114.774,95	5.307.055,54	7.929.983,52	8.887.720,47	8.292.971,29	9.403.222,19	8.116.155,67	9.062.662,20	7.447.459,68	6.298.937,31	8.366.844,90	5.810.303,10
3250-7/06	Serviços de prótese dentária	4.075,97	3.142,19	3.297,61	4.632,58	-	4.158,99	4.580,84	5.754,23	-	-	-	-
3250-7/07	Fabricação de artigos ópticos	6.177.636,16	5.416.578,28	3.274.376,80	7.084.563,05	3.232.469,73	6.890.202,90	5.206.959,12	6.509.940,25	6.626.903,07	6.935.790,80	4.867.743,85	5.237.453,52
3250-7/09	Serviço de laboratório óptico	1.628.610,53	559.693,95	1.231.042,29	1.956.223,24	1.600.073,13	1.637.529,12	1.499.774,66	1.794.696,85	1.451.653,46	1.465.854,81	1.591.124,11	1.658.191,53
32.9	Fabricação de produtos diversos												
32.91-4	Fabricação de escovas, pincéis e vassouras												
3291-4/00	Fabricação de escovas, pincéis e vassouras	264.243,19	249.765,05	261.301,25	309.445,77	266.053,85	259.056,16	278.183,03	273.892,35	280.018,46	250.405,21	297.339,37	342.795,56
32.92-2	Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional												
3292-2/01	Fabricação de roupas de proteção e segurança e resistentes a fogo	26.862,15	37.049,54	37.783,18	76.546,44	43.611,01	56.975,35	42.459,08	52.603,03	54.318,97	48.519,58	48.963,85	54.902,15
3292-2/02	Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança pessoal e profissional	306.024,81	211.280,34	261.942,96	258.172,41	345.985,65	371.734,41	847.322,26	232.955,08	336.328,09	274.933,37	231.887,86	348.291,04
32.99-0	Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente												
3299-0/01	Fabricação de guardachuvas e similares	23.270,72	18.516,93	-	-	-	-	2.864,31	-	-	-	7.366,37	10.409,90
3299-0/02	Fabricação de canetas, lápis e outros artigos para escritório	1.414.977,48	1.368.577,62	987.785,04	795.805,16	1.040.265,61	756.444,61	653.207,30	731.056,58	1.233.091,61	2.153.257,98	1.836.308,99	1.682.484,92
3299-0/03	Fabricação de lanternas, letreiros e placas de qualquer material, exceto luminosas	248.972,49	35.248,88	34.569,52	200.354,09	145.912,63	132.101,50	139.789,07	128.516,09	100.907,00	129.141,13	131.855,64	
3299-0/04	Fabricação de painéis e letreiros luminosos	59.154,14	74.368,69	31.905,66	25.341,74	25.817,67	31.037,20	48.815,75	30.654,26	41.134,48	34.556,26	40.742,59	35.393,80
3299-0/05	Fabricação de aviamentos para costura	107.093,55	141.915,44	102.545,01	111.869,03	95.904,94	80.949,80	79.879,46	83.046,27	81.905,83	92.138,62	102.375,87	100.452,26
3299-0/06	Fabricação de velas, inclusive decorativas	140.285,25	78.648,14	80.550,22	102.845,41	42.331,32	104.373,23	107.192,23	66.814,98	120.332,35	94.088,83	214.512,42	135.248,35
3299-0/99	Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente	352.427,35	514.250,89	398.716,23	482.487,91	572.709,87	533.375,18	418.880,89	681.726,26	870.579,91	714.637,89	760.990,63	815.993,27
33	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS												
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos												
33.11-2	Manutenção e reparação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras, exceto para veículos												
3311-2/00	Manutenção e reparação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras, exceto para veículos	1.792.560,40	572.058,96	267.554,86	198.701,91	243.395,08	267.808,97	1.339.607,06	973.267,96	837.838,23	196.829,16	245.140,27	217.601,27

	3600-6/01	Captação, tratamento e distribuição de água	291.454,19	37.837,69	168.636,22	140.820,18	106.114,68	49.078,93	122.159,06	159.567,56	229.344,16	127.419,95	67.594,53	285.370,60
	3600-6/02	Distribuição de água por caminhões	50.686,43	39.841,81	67.114,29	52.776,17	76.735,13	57.587,87	53.028,56	55.873,87	56.726,51	47.722,88	38.013,52	41.443,96
37		ESGOTO E ATIVIDADES RELACIONADAS												
	37.0	Esgoto e atividades relacionadas												
	37.01-1	Gestão de redes de esgoto												
	3701-1/00	Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes	118.683,57	91.827,64	27.994,97	38.283,84	7.894,48	1.078,41	48.759,15	5.253,57	21.283,66	7.282,76	7.622,68	11.006,99
	3702-9/00	Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes	-	-	-	732,40	913,76	-	-	887,13	327,29	2.090,63	-	1.111,88
38		COLETA, TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS; RECUPERAÇÃO DE MATERIAIS												
	38.1	Coleta de resíduos												
	38.11-4	Coleta de resíduos não perigosos												
	3811-4/00	Coleta de resíduos não perigosos	1.074.648,84	1.651.999,54	649.247,89	1.175.846,22	2.228.773,41	1.205.326,85	716.934,18	1.157.482,08	4.930.028,32	1.406.643,69	570.066,82	624.687,85
	38.12-2	Coleta de resíduos perigosos												
	3812-2/00	Coleta de resíduos perigosos	231.096,33	208.705,44	577.412,26	214.491,94	186.848,58	274.613,81	229.904,84	186.726,65	305.776,90	312.226,72	285.694,56	311.738,74
	38.2	Tratamento e disposição de resíduos												
	38.21-1	Tratamento e disposição de resíduos não perigosos												
	3821-1/00	Tratamento e disposição de resíduos não perigosos	24.947,03	20.670,22	36.044,91	104.065,55	23.255,66	64.282,03	93.384,36	53.386,24	73.000,07	71.710,59	84.327,14	58.066,96
	38.22-0	Tratamento e disposição de resíduos perigosos												
	3822-0/00	Tratamento e disposição de resíduos perigosos	165.939,97	140.865,85	90.576,73	97.756,19	61.417,43	87.708,20	69.105,48	81.656,82	93.494,31	94.806,59	89.910,99	100.844,57
	38.3	Recuperação de materiais												
	38.31-9	Recuperação de materiais metálicos												
	3831-9/01	Recuperação de sucatas de alumínio	257.449,19	412.748,09	381.723,82	550.763,11	270.084,59	430.308,93	335.642,46	234.797,85	154.569,28	270.404,23	1.092.959,35	811.983,61
	3831-9/99	Recuperação de materiais metálicos, exceto alumínio	823.145,49	675.822,11	870.099,28	930.255,50	552.358,97	1.632.370,42	921.819,66	913.945,42	1.486.106,09	1.660.598,71	878.973,10	1.297.961,75
	38.32-7	Recuperação de materiais plásticos												
	3832-7/00	Recuperação de materiais plásticos	323.599,96	270.968,84	167.248,69	207.796,84	212.408,55	205.877,50	108.534,37	362.170,00	153.100,22	146.513,96	277.516,89	190.740,49
	38.39-4	Recuperação de materiais não especificados anteriormente												
	3839-4/01	Usinas de compostagem	-	1.634,76	-	2.025,91	-	-	1.346,31	1.407,09	-	996,67	1.355,59	1.403,74
	3839-4/99	Recuperação de materiais não especificados anteriormente	127.710,50	143.822,16	176.360,29	187.349,38	167.057,25	165.633,19	148.849,42	185.991,13	205.439,91	220.271,44	139.716,26	175.474,94
39		DESCONTAMINAÇÃO E OUTROS SERVIÇOS DE GESTÃO DE RESÍDUOS												
	39.0	Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos												
	3900-5/00	Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos	-	540,00	1.186,45	-	1.220,40	1.655,01	3.865,56	1.237,31	2.838,00	-	1.094,34	546,54
F		CONSTRUÇÃO												
41		CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS												
	41.1	Incorporação de empreendimentos imobiliários												
	41.10-7	Incorporação de empreendimentos imobiliários												
	4110-7/00	Incorporação de empreendimentos imobiliários	11.875,91	129.400,74	169.587,27	14.743,85	59.780,55	40.967,39	52.971,48	90.785,16	10.405,29	7.221,08	73.959,22	8.557,95
	41.2	Construção de edifícios												
	41.20-4	Construção de edifícios												
	4120-4/00	Construção de edifícios	420.097,09	443.249,24	319.747,07	183.393,45	197.881,84	374.911,95	422.471,25	247.476,88	274.701,71	486.154,88	313.957,06	410.832,08
42		OBRAS DE INFRAESTRUTURA												
	42.1	Construção de rodovias, ferrovias, obras urbanas e obras de arte especiais												
	42.11-1	Construção de rodovias e ferrovias												
	4211-1/01	Construção de rodovias e ferrovias	11.047,89	15.564,51	67.449,71	61.955,89	64.222,72	23.774,43	43.720,45	42.982,85	403.514,98	754.045,09	903.163,41	387.768,87
	4211-1/02	Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos	8.508,37	4.723,28	35.916,89	13.433,96	17.782,20	53.186,06	23.988,68	47.084,92	185.569,71	104.277,41	10.140,92	6.069,39
	42.12-0	Construção de obras de arte especiais												
	4212-0/00	Construção de obras de arte especiais	4.290,80	13.111,68	4.898,28	41.508,59	7.075,91	20.014,15	4.105,00	137.340,47	1.538,86	125.585,26	131.574,34	144.869,48
	42.13-8	Obras de urbanização ruas, praças e calçadas												
	4213-8/00	Obras de urbanização ruas, praças e calçadas	216.486,50	226.127,10	142.846,09	150.225,01	187.750,06	173.974,33	176.830,97	72.285,93	83.508,19	42.869,05	36.543,01	91.781,63
	42.2	Obras de infraestrutura para energia elétrica, telecomunicações, água, esgoto e transporte por dutos												
	42.21-9	Obras para geração e distribuição de energia elétrica e para telecomunicações												
	4221-9/01	Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica	2.599,59	167,31	79,78	333,02	1.170,00	-	-	-	432,71	440,28	-	-
	4221-9/02	Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica	326.630,90	76.560,06	203.500,63	162.611,55	78.309,70	182.320,22	72.805,07	107.446,92	100.150,10	434.495,05	158.860,02	57.149,49
	4221-9/03	Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica	6.527,41	3.711,50	4.131,07	3.421,46	1.770,38	5.203,87	3.488,83	5.011,68	5.208,40	3.000,35	6.523,20	5.010,40
	4221-9/04	Construção de estações e redes de telecomunicações	198.616,64	98.881,28	100.377,55	229.812,13	164.490,55	79.220,82	126.881,88	71.528,68	61.444,94	68.235,70	136.842,70	116.635,20
	4221-9/05	Manutenção de estações e redes de telecomunicações	115.454,62	111.116,90	80.763,17	86.082,14	51.360,91	32.213,10	64.666,29	93.703,42	64.735,98	202.775,75	265.295,51	62.326,48
	42.22-7	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas												
	4222-7/01	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação	932,84	200,98	94.111,13	282,71	946,48	479,51	1.704,16	898,02	-	519,90	-	503,61
	4222-7/02	Obras de irrigação	23,06	799,63	104,72	550,13	639,30	7.184,98	727,67	5.600,53	2.329,19	580,29	3.070,37	2.031,80
	42.23-5	Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto												
	4223-5/00	Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto	-	-	-	-	-	-	1.220,84	-	-	-	-	-
	42.9	Construção de outras obras de infraestrutura												
	42.91-0	Obras portuárias, marítimas e fluviais												
	4291-0/00	Obras portuárias, marítimas e fluviais	48.326,01	35.831,20	21.682,06	93.435,61	59.412,74	40.679,20	75.290,61	66.787,31	53.745,82	23.433,86	36.791,85	63.886,50
	42.92-8	Montagem de instalações industriais e de estruturas metálicas												
	4292-8/01	Montagem de estruturas metálicas	59.591,04	32.631,51	37.480,29	29.463,30	63.650,68	142.329,97	45.032,79	44.319,20	98.137,14	68.939,18	486.726,73	132.844,68
	4292-8/02	Obras de montagem industrial	3.331.772,97	963.468,84	2.758.188,86	1.886.213,22	4.028.481,19	1.878.071,79	2.154.311,58	1.212.192,94	1.771.979,19	2.198.359,45	1.213.415,61	857.088,42
	42.99-5	Obras de engenharia civil não especificadas anteriormente												
	4299-5/01	Construção de instalações esportivas e recreativas	430,25	-	1.076,81	-	73.524,75	33.691,53	54.719,92	82.047,35	92.198,12	90.445,36	78.783,93	53.754,09
	4299-5/99	Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente	184.061,17	300.243,22	283.673,00	287.763,56	176.505,11	294.629,21	191.257,68	269.450,15	199.978,73	304.708,97	602.564,95	426.758,36
43		SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO												
	43.1	Demolição e preparação do terreno												
	43.11-8	Demolição e preparação de canteiros de obras												
	4311-8/01	Demolição de edifícios e outras estruturas	3.827,66	832,99	1.242,48	4.394,49	1.004,19	5.780,28	1.076,88	2.373,77	1.833,04	925,61	276,85	2.012,59
	4311-8/02	Preparação de canteiro e limpeza de terreno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	43.12-6	Perfurações e sondagens												
	4312-6/00	Perfurações e sondagens	-	-	8.939,23	6.273,89	3.907,28	13.983,20	19.156,37	-	72,42	10.791,75	42,04	-
	43.13-4	Obras de terraplenagem												
	4313-4/00	Obras de terraplenagem	292.906,91	287.866,28	508.517,68	250.737,94	442.869,78	397.104,23	354.625,94	304.105,27	412.226,97	274.126,20	342.805,13	414.989,45
	43.19-3	Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente												
	4319-3/00	Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	154,74	-
	43.2	Instalações elétricas, hidráulicas e outras instalações em construções												
	43.21-5	Instalações elétricas												
	4321-5/00	Instalação e manutenção elétrica	617.577,57	753.760,65	783.140,35	1.086.730,20	678.395,77	779.441,64	904.654,91	757.904,61	871.270,91	1.105.907,56	845.593,06	720.518,49
	43.22-3	Instalações hidráulicas, de sistemas de ventilação e refrigeração												
	4322-3/01	Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás	89.064,82	192.004,90	186.270,97	183.741,20	211.711,34	377.439,99	338.935,03	231.310,58	215.222,07	250.196,50	214.379,68	171.869,77
	4322-3/02	Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração	437.919,80	284.243,33	242.532,84	904.644,16	203.477,11	273.913,84	395.121,34	556.870,09	360.620,44	490.550,87	230.873,74	279.079,97

	4322-3/03	Instalações de sistema de prevenção contra incêndio	129.738,05	72.987,01	158.011,27	109.294,86	176.439,79	96.874,45	169.168,63	157.678,42	141.293,55	85.226,53	139.815,64	88.079,85
	43.29-1	Obras de instalações em construções não especificadas anteriormente												
	4329-1/01	Instalação de painéis publicitários	89.784,89	50.876,04	12.751,66	32.373,60	11.489,37	11.661,10	10.380,86	68.224,95	27.875,67	11.159,63	32.246,31	182.543,96
	4329-1/02	Instalação de equipamentos para orientação à navegação marítima, fluvial e lacustre	59.648,96	75.608,77	103.600,85	24.551,41	279.242,91	35.908,21	48.762,28	38.266,59	70.987,89	148.417,74	18.097,06	478.408,65
	4329-1/03	Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes	546.903,54	307.507,27	370.864,52	414.794,16	360.255,02	350.211,07	379.512,30	432.130,85	569.109,55	439.285,63	527.327,15	467.004,58
	4329-1/04	Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos	47.258,44	24.394,44	48.837,19	32.157,19	51.904,46	26.400,50	224.388,25	36.535,08	72.975,75	43.028,75	32.434,40	41.862,90
	4329-1/05	Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração	21.335,16	26.728,03	12.797,76	30.362,91	50.711,65	18.093,42	51.511,06	27.754,69	137.522,72	48.796,72	15.595,48	112.752,68
	4329-1/99	Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente	32.310,75	23.593,54	58.932,85	64.562,35	21.446,03	53.060,20	51.199,88	35.731,74	25.131,62	42.794,11	52.293,55	64.805,93
	43.3	Obras de acabamento												
	43.30-4	Obras de acabamento												
	4330-4/01	Impermeabilização em obras de engenharia civil	70.429,52	17.263,74	78.017,08	11.462,23	39.639,98	50.322,69	76.397,95	36.059,60	47.945,42	33.002,97	117.124,52	16.657,05
	4330-4/02	Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material	140.191,65	106.837,73	149.439,60	126.549,34	110.103,72	120.689,97	213.768,35	161.068,11	151.418,02	169.816,17	115.009,41	161.140,10
	4330-4/03	Obras de acabamento em gesso e estuque	35.036,69	13.152,46	16.419,92	7.801,66	10.322,44	18.825,23	16.496,08	23.446,04	13.727,13	8.402,45	11.296,08	25.348,38
	4330-4/04	Serviços de pintura de edifícios em geral	190.066,37	140.160,09	238.385,72	114.171,05	107.613,73	133.092,08	111.044,54	175.232,78	117.603,13	171.122,04	328.230,75	129.986,44
	4330-4/05	Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores	89.363,50	64.704,16	71.552,77	213.400,74	46.296,09	38.949,79	42.639,18	150.808,66	35.370,19	76.559,75	50.569,09	80.733,80
	4330-4/99	Outras obras de acabamento da construção	85.052,01	83.712,20	61.894,53	89.076,96	108.957,34	110.252,57	132.433,43	88.256,81	75.079,85	74.329,66	91.179,62	80.378,62
	43.9	Outros serviços especializados para construção												
	43.91-6	Obras de fundações												
	4391-6/00	Obras de fundações	14.840,39	2.425,04	4.413,22	2.757,64	1.055,04	102.733,01	4.577,30	926,82	791,81	92.867,48	193.514,53	152.355,82
	43.99-1	Serviços especializados para construção não especificados anteriormente												
	4399-1/01	Administração de obras	771.553,04	506.353,55	320.185,74	486.669,10	395.285,93	560.263,96	24.594,75	221.848,07	11.586,21	123.349,27	21.733,15	76.001,82
	4399-1/02	Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias	234.590,32	141.436,96	188.610,08	112.276,06	196.597,61	200.584,06	175.623,91	153.530,69	105.284,74	90.783,85	72.493,78	49.478,78
	4399-1/03	Obras de alvenaria	141.033,00	40.142,60	277.567,51	232.781,70	206.155,50	96.479,19	129.022,18	119.984,51	74.265,94	152.774,34	153.435,67	88.579,62
	4399-1/04	Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras	61.319,21	10.240,49	12.253,83	18.245,05	23.288,02	29.674,43	21.320,28	16.106,63	31.944,12	21.539,14	18.868,90	18.858,49
	4399-1/05	Perfuração e construção de poços de água	10.486,28	6.946,36	1.660,90	5.384,07	2.611,98	1.433,38	4.744,23	12.452,92	4.005,60	10.162,50	6.005,06	661,42
	4399-1/99	Serviços especializados para construção não especificados anteriormente	246.324,76	324.579,17	93.504,28	171.635,40	28.557,63	16.956,86	546.162,52	666.701,53	680.671,23	674.514,45	655.833,18	764.295,31
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	4.141.119,94	3.578.235,05	11.030.911,31	13.916.345,88	4.074.383,73	4.780.186,51	4.212.818,67	4.897.564,49	4.576.620,86	4.143.791,50	4.509.954,90	23.930.729,97
	4511-1/02	Comércio a varejo de automóveis, camionetas e utilitários usados	709.363,35	826.686,97	740.271,16	910.147,83	754.433,76	842.073,45	873.882,45	799.401,88	834.156,60	770.802,23	798.081,75	756.062,39
	4511-1/03	Comércio por atacado de automóveis, camionetas e utilitários novos e usados	13.704.268,69	14.362.829,30	11.002.786,15	13.445.424,87	10.452.122,86	14.566.429,61	13.500.443,19	14.778.544,63	19.581.339,11	18.136.826,17	18.350.055,52	26.877.245,63
	4511-1/04	Comércio por atacado de caminhões novos e usados	80.597,68	2.207.461,02	2.917.150,25	3.890.561,27	414.722,99	413.044,02	1.018.948,15	388.659,68	2.428.995,39	579.568,85	2.254.161,39	1.753.559,37
	4511-1/05	Comércio por atacado de reboques e semireboques novos e usados	8.562,44	44.536,68	12.381,07	102.103,99	28.249,54	10.736,01	23.889,75	45.451,84	57.707,27	107.099,68	38.685,48	28.809,55
	4511-1/06	Comércio por atacado de ônibus e microônibus novos e usados	-	-	-	342,00	-	-	-	-	-	-	-	-
	45.12-9	Representantes comerciais e agentes do comércio de veículos automotores												
	4512-9/01	Representantes comerciais e agentes do comércio de veículos automotores	237.499,89	228.202,09	238.802,34	158.741,69	300.494,75	237.521,02	247.630,09	229.873,75	252.330,11	262.850,86	292.644,47	210.676,90
	4512-9/02	Comércio sob consignação de veículos automotores	4.830,20	3.523,50	12.204,95	11.446,36	4.639,17	7.770,34	7.193,46	13.408,68	5.162,64	11.676,97	8.924,53	14.416,95
	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	642.955,76	611.675,71	656.784,63	720.504,98	735.141,70	729.857,22	768.227,91	815.554,22	782.872,46	846.844,03	783.587,62	735.497,53
	4520-0/02	Serviços de lanternagem ou funilaria e pintura de veículos automotores	50.460,54	53.748,08	50.242,91	58.587,16	53.309,38	180.640,96	53.077,53	100.742,96	53.233,20	80.940,86	38.219,69	38.219,69
	4520-0/03	Serviços de manutenção e reparação elétrica de veículos automotores	30.324,51	22.789,54	35.362,26	62.327,26	38.912,91	43.208,33	59.630,73	47.840,93	42.474,14	50.388,82	130.821,02	48.881,52
	4520-0/04	Serviços de alinhamento e balanceamento de veículos automotores	37.746,41	28.669,92	35.608,02	31.382,78	26.052,86	30.595,30	29.963,18	35.343,10	27.044,96	30.416,00	42.666,65	35.682,05
	4520-0/05	Serviços de lavagem, lubrificação e polimento de veículos automotores	77.812,50	146.169,10	57.215,43	20.578,83	14.664,67	11.371,53	44.331,13	27.097,52	14.077,60	9.257,51	22.793,13	11.081,33
	4520-0/06	Serviços de borracharia para veículos automotores	69.737,41	61.088,43	69.838,88	79.371,41	65.512,92	69.256,72	96.241,07	59.829,08	56.467,42	54.763,58	74.146,05	46.580,60
	4520-0/07	Serviços de instalação, manutenção e reparação de acessórios para veículos automotores	272.556,26	225.492,83	286.545,13	355.041,12	336.481,79	411.731,27	317.764,68	400.496,53	360.513,61	338.978,68	350.234,93	313.920,47
	4520-0/08	Serviços de costaria	9.389,54	9.294,01	11.744,98	9.409,68	10.168,78	11.531,68	14.889,90	14.622,24	12.460,63	12.654,58	14.431,49	13.133,73
	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	24.454.327,04	22.753.437,97	21.972.612,31	25.805.518,88	22.434.319,22	25.778.310,50	24.014.726,57	24.491.990,40	25.176.582,91	22.558.734,58	22.584.701,19	22.772.323,73
	4530-7/02	Comércio por atacado de pneumáticos e câmaras-de-ar	3.918.968,61	5.734.235,59	4.915.341,29	6.147.744,28	5.885.844,48	7.519.866,15	5.339.048,43	5.712.828,76	6.413.063,58	6.060.853,60	6.333.289,09	5.409.843,19
	4530-7/03	Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores	9.204.898,85	9.114.680,22	10.360.121,85	9.461.435,72	10.434.309,83	9.982.610,85	10.251.048,85	10.886.602,60	9.833.617,34	9.372.304,63	9.945.267,93	9.145.666,63
	4530-7/04	Comércio a varejo de peças e acessórios usados para veículos automotores	220.382,71	253.090,68	322.327,90	235.629,70	373.654,27	272.208,16	302.759,22	347.109,74	309.906,56	317.576,64	246.828,22	217.514,02
	4530-7/05	Comércio a varejo de pneumáticos e câmaras-de-ar	645.441,26	1.142.814,48	1.104.316,42	1.024.666,05	941.135,19	1.282.330,71	1.416.375,24	1.181.553,28	1.326.439,92	1.287.599,92	1.427.375,88	1.529.844,54
	4530-7/06	Representantes comerciais e agentes do comércio de peças e acessórios novos e usados para veículos automotores	29.187,92	13.062,36	18.558,72	29.416,29	25.860,59	38.697,23	27.317,43	19.995,47	18.883,50	23.688,70	31.609,48	43.421,98
	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	605.813,84	502.725,67	373.151,24	710.783,64	1.029.303,79	969.598,03	1.306.204,57	948.866,66	1.040.899,61	940.750,67	876.390,83	796.220,04
	4541-2/02	Comércio por atacado de peças e acessórios para motocicletas e motonetas	1.152.809,46	1.200.441,63	1.268.467,23	1.965.735,61	1.181.421,75	1.319.301,19	1.341.666,39	1.388.651,16	1.469.667,64	1.338.278,74	1.619.199,43	1.362.557,94
	4541-2/03	Comércio a varejo de motocicletas e motonetas novas	926.951,17	825.365,11	1.254.234,02	1.250.561,49	1.028.564,73	1.592.351,45	1.095.187,12	1.214.860,40	1.406.056,51	1.086.906,65	1.317.033,00	1.100.028,62
	4541-2/04	Comércio a varejo de motocicletas e motonetas usadas	31.133,36	14.925,14	59.590,89	36.952,24	51.094,36	22.174,75	47.512,90	36.509,02	39.702,97	49.218,43	45.864,02	49.125,49
	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	424,15	597,13	1.978,33	1.022,72	953,35	349,47	-	-	-	-	-	-
	4542-1/02	Comércio sob consignação de motocicletas e motonetas	-	-	-	-	-	-	-	-	28,50	-	-	-
	45.43-9	Manutenção e reparação de motocicletas												
	4543-9/00	Manutenção e reparação de motocicletas e motonetas	59.899,60	52.965,27	107.196,22	64.442,08	66.205,92	59.357,87	59.397,67	90.802,08	109.407,83	122		

	4685-1/00	Comércio atacadista de produtos siderúrgicos e metalúrgicos, exceto para construção	1.604.349,40	2.223.178,19	2.254.411,98	2.145.824,30	2.962.788,21	2.814.041,12	4.711.011,22	3.037.926,28	3.869.225,30	2.702.717,29	2.562.175,11	2.327.976,01
46.86-9		Comércio atacadista de papel e papelão em bruto e de embalagens												
	4686-9/01	Comércio atacadista de papel e papelão em bruto	30.717,95	65.564,11	69.401,44	44.867,92	58.979,90	108.111,19	88.679,28	93.141,53	80.397,23	50.030,82	61.606,67	73.686,88
	4686-9/02	Comércio atacadista de embalagens	2.524.960,84	1.455.059,83	1.897.958,96	2.090.866,33	1.824.211,30	2.183.643,55	1.994.639,31	1.818.440,65	1.976.729,64	2.144.397,40	1.992.427,68	2.104.124,65
46.87-7		Comércio atacadista de resíduos e sucatas												
	4687-7/01	Comércio atacadista de resíduos de papel e papelão	177.098,22	199.940,93	139.300,10	167.388,02	174.993,28	211.649,85	173.353,43	203.472,89	208.721,70	154.411,83	203.898,61	174.776,08
	4687-7/02	Comércio atacadista de resíduos e sucatas não metálicos, exceto de papel e papelão	142.163,80	240.393,31	256.632,45	228.831,98	171.788,75	307.283,08	313.661,30	274.363,85	423.386,22	284.078,27	282.940,87	260.748,99
	4687-7/03	Comércio atacadista de resíduos e sucatas metálicos	612.963,02	400.706,65	650.871,58	907.725,16	650.513,79	681.160,59	803.508,60	843.256,90	721.687,17	789.430,04	681.795,95	455.107,60
46.89-3		Comércio atacadista especializado de outros produtos intermediários não especificados anteriormente												
	4689-3/01	Comércio atacadista de produtos da extração mineral, exceto combustíveis	302.165,60	245.162,82	256.340,56	289.085,51	245.495,89	394.369,22	442.593,67	308.978,57	430.773,96	246.386,14	282.794,58	336.580,55
	4689-3/02	Comércio atacadista de fios e fibras beneficiados	79.005,16	212.502,22	216.392,63	86.925,51	73.337,61	116.981,26	94.694,65	75.886,51	70.090,43	103.197,96	90.382,48	95.082,91
	4689-3/99	Comércio atacadista especializado em outros produtos intermediários não especificados anteriormente	7.846.147,31	6.216.716,74	3.620.428,56	6.901.317,48	5.735.932,21	8.016.119,41	5.898.451,03	6.596.996,76	7.326.235,45	6.370.781,49	6.493.214,50	6.423.730,21
46.9		Comércio atacadista não especializado												
46.91-5		Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios												
	4691-5/00	Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios	31.316.342,30	24.807.845,96	27.312.703,82	21.635.756,35	27.189.163,64	27.604.261,92	27.038.284,88	27.570.665,61	27.609.379,67	30.638.006,00	27.477.915,22	25.780.668,83
46.92-3		Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de insumos agropecuários												
	4692-3/00	Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de insumos agropecuários	525.155,59	682.083,82	635.085,56	560.394,00	517.406,12	846.776,99	716.237,69	791.716,56	626.185,36	1.011.406,21	1.034.160,92	847.847,65
46.93-1		Comércio atacadista de mercadorias em geral, sem predominância de alimentos ou de insumos agropecuários												
	4693-1/00	Comércio atacadista de mercadorias em geral, sem predominância de alimentos ou de insumos agropecuários	16.877.019,51	16.425.539,77	15.345.502,57	15.735.804,48	15.264.927,31	18.224.038,50	18.820.251,31	18.273.457,23	18.186.164,17	17.779.900,92	16.960.399,04	17.065.740,96
47		COMÉRCIO VAREJISTA												
47.1		Comércio varejista não especializado												
47.11-3		Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios hipermercados e supermercados												
	4711-3/01	Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios hipermercados	38.602.147,22	23.684.848,80	30.160.141,79	29.852.552,77	36.724.894,86	26.329.029,57	29.894.874,18	27.874.313,84	26.801.039,81	35.365.665,63	23.430.718,15	21.611.213,35
	4711-3/02	Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios supermercados	105.452.747,05	75.387.548,79	73.934.236,81	67.657.330,88	83.430.543,92	76.696.300,34	76.856.374,97	77.892.067,63	66.986.704,59	75.975.058,62	65.105.898,46	52.171.189,34
47.12-1		Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios minimercados, mercearias e armazéns												
	4712-1/00	Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios minimercados, mercearias e armazéns	20.401.423,76	17.292.626,90	16.081.351,43	14.930.243,32	17.973.545,92	15.988.409,99	17.633.428,46	18.644.556,61	16.930.481,35	18.015.905,63	17.235.945,63	14.309.485,90
47.13-0		Comércio varejista de mercadorias em geral, sem predominância de produtos alimentícios												
	4713-0/01	Lojas de departamentos ou magazines	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4713-0/02	Lojas de variedades, exceto lojas de departamentos ou magazines	3.058.322,83	2.994.926,97	5.469.796,33	3.933.369,51	4.015.591,69	4.313.295,25	3.265.221,69	3.206.932,61	3.178.793,80	2.791.826,52	3.186.125,39	3.304.474,46
	4713-0/03	Lojas duty free de aeroportos internacionais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47.2		Comércio varejista de produtos alimentícios, bebidas e fumo												
47.21-1		Comércio varejista de produtos de padaria, laticínio, doces, balas e semelhantes												
	4721-1/02	Padaria e confeitaria com predominância de revenda	4.027.323,38	3.281.625,76	3.083.384,11	3.466.029,57	3.512.071,29	3.688.424,39	3.911.201,30	4.129.909,65	4.014.794,87	3.855.772,55	3.767.986,43	3.482.482,46
	4721-1/03	Comércio varejista de laticínios e frios	522.224,64	472.875,42	454.663,25	480.692,47	442.504,22	486.725,91	463.946,22	540.827,55	472.042,25	510.465,21	528.112,34	433.131,67
	4721-1/04	Comércio varejista de doces, balas, bombons e semelhantes	4.787.731,35	2.113.683,85	2.907.531,69	1.882.425,22	1.869.015,93	2.008.147,21	2.113.181,78	2.298.311,61	1.913.120,21	2.053.079,59	2.471.821,01	2.315.289,20
47.22-9		Comércio varejista de carnes açougues e peixarias												
	4722-9/01	Comércio varejista de carnes açougues	1.502.065,38	1.211.700,14	1.198.969,21	1.105.414,62	1.414.990,98	1.318.948,50	1.344.330,27	1.480.992,58	1.254.166,13	1.325.513,21	1.182.205,14	1.183.329,06
	4722-9/02	Peixaria	307.827,92	299.090,83	279.416,66	341.498,93	342.083,11	2.85.012,73	251.901,74	293.563,95	279.127,33	300.995,10	294.022,72	291.489,64
47.23-7		Comércio varejista de bebidas												
	4723-7/00	Comércio varejista de bebidas	2.297.050,10	2.093.566,02	2.211.322,04	2.404.373,65	2.519.886,95	2.640.925,16	2.935.755,39	2.543.306,27	2.890.763,55	2.514.322,23	2.646.811,48	2.932.610,53
47.24-5		Comércio varejista de hortifrutigranjeiros												
	4724-5/00	Comércio varejista de hortifrutigranjeiros	2.001.556,14	1.227.931,33	1.261.983,24	1.288.588,62	1.249.055,77	1.444.547,44	1.383.770,01	1.361.486,35	1.478.118,43	1.427.392,64	1.553.393,03	1.282.526,68
47.29-6		Comércio varejista de produtos alimentícios em geral ou especializado em produtos alimentícios não especificados anteriormente; produtos do fumo												
	4729-6/01	Tabacaria	269.737,24	173.036,53	232.878,59	226.742,90	227.427,18	161.369,14	207.983,96	233.693,53	215.648,59	185.396,62	248.163,31	348.744,52
	4729-6/02	Comércio varejista de mercadorias em lojas de conveniência	275.327,57	216.960,26	199.503,80	185.147,45	184.189,53	200.628,34	222.851,75	229.461,47	233.062,45	308.761,67	259.584,29	328.329,03
	4729-6/99	Comércio varejista de produtos alimentícios em geral ou especializado em produtos alimentícios não especificados anteriormente	10.576.597,23	7.375.845,42	6.758.085,11	7.241.601,87	8.082.219,63	8.012.111,43	7.832.049,98	8.022.776,91	7.853.674,20	7.740.612,02	7.784.470,79	7.180.228,02
47.3		Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores												
47.31-8		Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores												
	4731-8/00	Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores	841.115,68	884.970,85	728.483,96	837.568,29	694.426,81	752.844,36	776.599,53	753.036,09	717.337,58	812.460,48	870.919,23	941.860,68
47.32-6		Comércio varejista de lubrificantes												
	4732-6/00	Comércio varejista de lubrificantes	456.725,99	556.286,24	531.896,81	428.177,36	401.165,11	416.862,92	643.033,56	538.022,20	401.527,64	483.904,37	457.821,96	375.985,94
47.4		Comércio varejista de material de construção												
47.41-5		Comércio varejista de tintas e materiais para pintura												
	4741-5/00	Comércio varejista de tintas e materiais para pintura	2.006.493,20	2.395.239,05	2.064.680,11	2.111.039,73	2.048.674,25	2.150.274,26	2.171.781,45	2.336.970,94	2.179.977,61	2.378.277,10	2.253.491,64	2.278.726,31
47.42-3		Comércio varejista de material elétrico												
	4742-3/00	Comércio varejista de material elétrico	3.161.346,91	4.344.166,97	3.511.946,76	3.552.742,26	3.791.428,13	3.712.340,05	4.140.991,04	3.995.636,50	4.413.070,30	4.345.435,97	4.247.640,73	3.335.799,91
47.43-1		Comércio varejista de vidros												
	4743-1/00	Comércio varejista de vidros	317.225,25	314.058,09	364.580,42	368.367,58	397.292,21	320.844,58	362.031,81	344.843,30	388.089,71	320.867,43	359.454,95	337.739,51
47.44-0		Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção												
	4744-0/01	Comércio varejista de ferragens e ferramentas	8.329.750,99	8.984.855,81	7.978.754,09	8.611.998,52	9.121.242,07	8.468.279,83	8.484.995,24	9.893.872,60	9.958.157,58	8.791.429,98	8.881.154,25	8.705.468,20
	4744-0/02	Comércio varejista de madeira e artefatos	2.782.958,28	3.143.000,27	2.418.389,69	3.362.888,75	2.846.465,56	3.311.777,88	3.234.375,90	3.744.100,72	3.284.962,88	3.067.250,26	3.624.792,32	3.566.810,10
	4744-0/03	Comércio varejista de materiais hidráulicos	862.134,47	793.941,59	710.426,40	858.694,22	801.591,78	1.450.088,61	992.044,49	1.020.000,65	926.388,96	868.907,15	1.038.708,28	1.554.620,83
	4744-0/04	Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas	238.260,50	216.574,83	242.541,82	269.424,48	264.358,01	256.242,93	233.775,03	286.059,24	267.182,71	292.464,81	242.250,16	658.986,31
	4744-0/05	Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente	2.903.497,62	3.045.620,14	3.014.343,78	2.853.704,76	2.713.643,69	2.693.704,77	2.788.440,29	2.780.265,93	2.758.641,02	2.575.413,87	2.687.026,23	2.784.114,56
	4744-0/06	Comércio varejista de pedras para revestimento	90.239,17	83.234,04	67.561,62	128.432,87	108.116,33	149.454,40	121.529,59	144.439,87	101.345,59	112.264,67	90.121,53	93.511,10
	4744-0/99	Comércio varejista de materiais de construção em geral	15.559.058,25	17.163.847,86	15.153.514,48	14.941.665,80	15.181.446,00	14.590.776,04	13.812.796,70	15.900.592,82	15.385.431,03	15.607.998,85	15.297.135,91	16.246.954,81
47.5		Comércio varejista de equipamentos de informática e comunicação; equipamentos e artigos de uso doméstico												
47.51-2		Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática												
	4751-2/01	Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática	17.232.818,15	8.755.199,27	8.080.407,53	9.488.477,62	9.348.689,54	9.070.001,69	11.167.107,26	11.821.183,61	10.353.770,75	10.054.001,41	10.718.059,45	14.931.785,63
	4751-2/02	Recarga de cartuchos para equipamentos de informática	8.779,59	10.917,91	8.953,47	8.151,51	9.951,94	9.708,94	9.856,94	12.168,23	10			

	4754-7/03	Comércio varejista de artigos de iluminação	410.062,87	359.206,00	331.126,49	405.289,89	357.641,39	397.971,25	411.354,50	434.812,49	438.294,36	487.339,00	432.411,57	389.057,26
	47.55-5	Comércio varejista especializado de tecidos e artigos de cama, mesa e banho												
	4755-5/01	Comércio varejista de tecidos	1.599.768,44	1.182.519,68	864.183,90	1.056.600,30	889.898,44	1.148.096,71	1.163.272,42	1.288.887,89	1.089.408,59	1.026.394,03	1.028.987,53	1.154.987,11
	4755-5/02	Comércio varejista de artigos de armarinho	2.507.398,19	2.360.096,05	2.039.466,49	1.945.855,05	2.084.848,05	2.113.957,81	2.329.597,48	2.329.743,89	2.122.468,96	1.994.531,59	2.298.167,05	2.384.552,99
	4755-5/03	Comércio varejista de artigos de cama, mesa e banho	6.435.855,54	3.639.016,14	2.934.178,53	3.273.845,29	3.450.606,18	3.572.832,25	4.024.229,47	4.458.624,98	3.611.415,83	3.530.318,86	5.760.805,51	5.250.965,57
	47.56-3	Comércio varejista especializado de instrumentos musicais e acessórios												
	4756-3/00	Comércio varejista especializado de instrumentos musicais e acessórios	676.184,13	585.242,62	613.631,45	620.096,46	735.808,42	726.086,96	593.355,84	891.009,31	913.869,47	689.398,54	774.372,82	827.772,06
	47.57-1	Comércio varejista especializado de peças e acessórios para aparelhos eletroeletrônicos para uso doméstico, exceto informática e comunicação												
	4757-1/00	Comércio varejista especializado de peças e acessórios para aparelhos eletroeletrônicos para uso doméstico, exceto informática e comunicação	1.919.272,63	1.833.309,74	2.333.225,72	2.238.340,66	1.837.920,39	1.803.267,49	1.692.372,57	1.915.954,91	1.914.889,52	2.235.374,44	2.467.545,76	3.008.400,28
	47.59-8	Comércio varejista de artigos de uso doméstico não especificados anteriormente												
	4759-8/01	Comércio varejista de artigos de tapeçaria, cortinas e persianas	541.973,27	341.907,39	447.802,33	322.588,83	345.900,12	402.441,73	461.506,34	516.545,18	465.181,27	647.813,00	548.518,19	591.716,80
	4759-8/99	Comércio varejista de outros artigos de uso doméstico não especificados anteriormente	6.269.134,93	4.799.642,29	4.284.316,03	3.888.353,92	3.976.922,34	3.830.454,96	3.746.064,16	4.393.170,02	3.688.174,35	3.527.336,13	4.564.451,97	5.244.743,06
	47.6	Comércio varejista de artigos culturais, recreativos e esportivos												
	47.61-0	Comércio varejista de livros, jornais, revistas e papeleria												
	4761-0/01	Comércio varejista de livros	679.057,81	689.495,10	581.277,98	450.630,65	341.219,03	351.652,91	353.575,54	380.715,86	399.859,46	337.567,47	542.268,86	531.643,04
	4761-0/02	Comércio varejista de jornais e revistas	41.229,39	22.972,71	27.671,43	20.027,51	20.125,84	27.251,17	26.597,27	22.858,72	27.354,90	42.437,15	20.413,55	30.125,18
	4761-0/03	Comércio varejista de artigos de papeleria	11.318.087,99	10.143.927,24	8.503.543,76	6.846.595,64	6.722.629,64	6.942.260,20	7.626.400,61	8.080.423,68	7.886.854,89	6.793.988,16	6.259.599,78	8.519.782,43
	47.62-8	Comércio varejista de discos, CDs, DVDs e fitas												
	4762-8/00	Comércio varejista de discos, CDs, DVDs e fitas	76.637,40	15.050,49	35.746,58	38.178,91	23.461,86	21.656,09	21.275,92	20.392,89	23.426,26	21.618,89	33.176,16	21.694,46
	47.63-6	Comércio varejista de artigos recreativos e esportivos												
	4763-6/01	Comércio varejista de brinquedos e artigos recreativos	9.987.075,50	3.063.283,39	1.326.445,23	1.276.369,75	1.560.816,13	1.452.953,34	1.593.228,07	1.947.041,57	2.653.934,54	2.791.102,01	5.376.891,50	3.368.958,23
	4763-6/02	Comércio varejista de artigos esportivos	9.420.263,76	9.841.700,08	8.232.201,00	9.535.481,40	9.658.002,21	8.106.974,00	8.982.608,05	10.521.124,47	10.888.226,10	10.495.807,52	10.229.086,72	10.460.572,27
	4763-6/03	Comércio varejista de bicicletas e triciclos; peças e acessórios	1.403.314,20	753.468,50	859.462,49	711.323,71	655.732,20	764.947,45	831.554,27	764.233,01	787.994,46	834.429,44	992.244,14	784.735,47
	4763-6/04	Comércio varejista de artigos de caça, pesca e camping	431.651,24	296.216,95	291.460,89	363.895,12	273.591,64	212.480,52	277.630,39	294.463,84	306.360,75	327.599,53	351.214,84	355.258,68
	4763-6/05	Comércio varejista de embarcações e outros veículos recreativos; peças e acessórios	2.033.012,93	2.134.742,90	1.486.967,99	1.995.120,30	931.955,58	1.260.296,55	844.272,57	722.471,37	1.008.685,53	1.179.601,84	1.746.244,56	1.767.524,92
	47.7	Comércio varejista de produtos farmacêuticos, perfumaria e cosméticos e artigos médicos, ópticos e ortopédicos												
	47.71-7	Comércio varejista de produtos farmacêuticos para uso humano e veterinário												
	4771-7/01	Comércio varejista de produtos farmacêuticos, sem manipulação de fórmulas	24.388.933,56	21.635.995,94	18.823.754,38	26.424.812,72	25.727.142,31	24.496.427,27	30.081.758,00	28.180.296,98	28.895.886,83	24.403.461,33	23.701.782,54	19.929.912,79
	4771-7/02	Comércio varejista de produtos farmacêuticos, com manipulação de fórmulas	935.692,20	720.875,62	695.054,26	814.749,58	935.905,94	1.044.753,55	1.017.954,54	1.018.184,46	1.268.151,26	1.157.028,46	2.255.879,70	1.216.773,77
	4771-7/03	Comércio varejista de produtos farmacêuticos homeopáticos	23.128,10	29.049,76	34.148,39	41.036,27	27.561,26	30.656,84	32.169,05	30.667,99	34.346,36	26.322,82	36.333,91	31.057,13
	4771-7/04	Comércio varejista de medicamentos veterinários	561.761,59	413.649,81	413.548,77	388.924,38	476.852,35	517.325,14	490.611,35	603.460,85	483.245,73	451.763,72	458.614,61	487.592,34
	47.72-5	Comércio varejista de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal												
	4772-5/00	Comércio varejista de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	9.611.507,29	8.579.189,21	8.893.738,82	9.826.939,05	10.764.539,04	10.470.705,53	9.625.094,76	10.334.802,14	10.048.940,06	10.696.066,75	11.367.339,56	16.839.511,19
	47.73-3	Comércio varejista de artigos médicos e ortopédicos												
	4773-3/00	Comércio varejista de artigos médicos e ortopédicos	2.208.278,77	2.069.254,78	2.661.627,58	3.467.803,77	3.447.352,59	3.167.748,35	2.965.641,04	4.139.714,63	3.720.500,65	3.045.523,86	2.692.204,76	3.043.545,74
	47.74-1	Comércio varejista de artigos de óptica												
	4774-1/00	Comércio varejista de artigos de óptica	6.414.432,14	6.371.599,60	5.425.186,42	6.734.994,23	6.211.965,97	6.257.122,96	6.051.889,03	6.606.265,87	6.236.928,98	5.080.478,22	4.824.060,49	6.088.299,21
	47.8	Comércio varejista de produtos novos não especificados anteriormente e de produtos usados												
	47.81-4	Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios												
	4781-4/00	Comércio varejista de artigos do vestuário e acessórios	138.381.785,27	59.917.442,60	51.335.321,98	54.983.794,87	56.938.008,72	68.233.739,71	72.151.474,31	72.473.435,45	61.281.024,81	57.350.904,87	57.256.222,00	68.868.660,75
	47.82-2	Comércio varejista de calçados e artigos de viagem												
	4782-2/01	Comércio varejista de calçados	19.766.669,55	9.045.996,89	8.718.166,16	8.403.664,97	8.449.493,23	11.364.544,67	12.710.226,95	12.320.877,84	10.038.957,66	9.504.634,07	9.445.398,09	11.408.781,88
	4782-2/02	Comércio varejista de artigos de viagem	2.961.952,89	1.708.284,56	1.824.909,84	2.191.252,02	2.650.263,46	3.223.541,96	2.243.690,07	2.618.654,24	2.660.369,45	2.020.010,09	2.042.885,01	2.863.694,48
	47.83-1	Comércio varejista de jóias e relógios												
	4783-1/01	Comércio varejista de artigos de joalheria	8.846.303,74	4.141.088,54	3.629.350,57	4.636.066,86	5.055.431,58	5.168.498,01	5.348.967,17	4.931.669,08	4.600.324,39	4.566.898,11	4.089.844,45	4.938.745,47
	4783-1/02	Comércio varejista de artigos de relojoaria	983.207,38	294.960,86	254.021,89	274.142,67	321.005,48	293.868,99	555.963,01	572.196,57	538.034,64	623.962,20	698.389,70	
	47.84-9	Comércio varejista de gás liquefeito de petróleo (GLP)												
	4784-9/00	Comércio varejista de gás liquefeito de petróleo (GLP)	66.694,12	52.223,07	65.740,66	56.780,29	50.295,36	54.128,46	51.348,76	61.945,69	55.899,52	69.005,53	60.459,59	59.393,11
	47.85-7	Comércio varejista de artigos usados												
	4785-7/01	Comércio varejista de antiguidades	-	52.654,84	21.476,86	55.018,73	50.437,25	42.905,18	32.143,00	41.650,42	28.015,44	35.557,05	31.307,35	-
	4785-7/99	Comércio varejista de outros artigos usados	198.005,49	157.416,13	145.663,85	194.393,32	229.189,09	211.961,84	227.017,46	241.058,40	238.102,06	213.978,26	201.503,48	191.514,94
	47.89-0	Comércio varejista de outros produtos novos não especificados anteriormente												
	4789-0/01	Comércio varejista de suvenires, bijuterias e artesanatos	6.351.500,45	3.547.416,15	3.331.674,20	3.232.948,29	3.457.646,96	4.024.051,53	3.927.705,70	4.632.770,92	3.499.515,14	3.754.036,94	4.810.671,56	4.498.220,04
	4789-0/02	Comércio varejista de plantas e flores naturais	574.438,55	524.351,79	436.029,34	550.840,78	525.625,16	574.010,18	553.723,07	501.819,79	501.819,79	481.336,85	512.379,89	
	4789-0/03	Comércio varejista de objetos de arte	321.858,95	315.750,46	740.583,52	379.737,17	327.944,00	388.278,56	337.307,50	367.267,83	186.744,20	645.170,04	252.405,72	688.396,00
	4789-0/04	Comércio varejista de animais vivos e de artigos e alimentos para animais de estimação	7.807.205,20	7.351.211,79	7.476.803,37	6.986.776,87	7.095.224,68	7.400.305,53	7.518.353,84	7.528.632,99	8.061.220,45	7.019.126,55	6.901.330,32	6.553.892,11
	4789-0/05	Comércio varejista de produtos saneantes domissanitários	812.738,99	827.530,06	766.334,19	876.578,50	821.901,03	810.473,06	755.235,57	810.993,61	795.235,32	732.143,55	847.173,62	750.980,40
	4789-0/06	Comércio varejista de fogos de artifício e artigos pirotécnicos	42.629,05	12.133,43	13.114,57	13.946,61	14.908,11	9.082,33	18.122,21	17.041,55	14.657,81	18.790,25	15.171,17	18.060,40
	4789-0/07	Comércio varejista de equipamentos para escritório	306.555,04	182.701,81	186.950,63	271.357,88	346.888,54	415.803,55	315.732,37	378.252,15	367.912,25	308.479,16	301.058,45	266.263,11
	4789-0/08	Comércio varejista de artigos fotográficos e para filmagem	137.835,96	111.001,92	155.915,03	100.051,41	216.322,80	115.547,85	159.353,94	331.929,01	207.186,53	290.896,40	235.710,96	
	4789-0/09	Comércio varejista de armas e munições	289.178,95	187.735,87	80.019,14	144.357,50	81.710,13	142.263,49	100.254,10	60.783,97	104.875,74	80.410,38</		

	4922-1/03	Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, internacional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49.23-0		Transporte rodoviário de táxi													
	4923-0/01	Serviço de táxi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.325,87	-	1.747,81	-
	4923-0/02	Serviço de transporte de passageiros locação de automóveis com motorista	104.708,04	25.283,55	89.972,83	38.367,15	43.355,96	140.357,10	109.770,88	46.775,29	57.976,22	46.604,61	53.524,47	45.514,56	
49.24-8		Transporte escolar													
	4924-8/00	Transporte escolar	5.434,51	1.214,47	1.550,40	4.159,58	3.364,82	2.170,88	11.690,07	2.457,90	1.859,94	3.815,57	6.496,37	1.918,16	
49.29-9		Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, e outros transportes rodoviários não especificados anteriormente													
	4929-9/01	Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, municipal	130.825,75	25.694,25	189.728,27	108.864,14	126.205,46	130.241,80	147.150,18	125.551,67	190.771,64	197.137,43	185.565,07	198.607,12	
	4929-9/02	Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, intermunicipal, interestadual e internacional	861.542,23	826.726,61	835.021,34	799.652,87	898.528,83	884.456,69	866.799,60	889.738,24	968.098,82	951.928,96	970.955,77	1.218.989,93	
	4929-9/03	Organização de excursões em veículos rodoviários próprios, municipal	1.527,20	1.938,82	2.754,46	1.335,79	502,60	35.243,12	674,61	-	-	1.695,97	1.225,90	4.983,25	
	4929-9/04	Organização de excursões em veículos rodoviários próprios, intermunicipal, interestadual e internacional	30.265,70	28.962,26	52.109,25	43.517,03	38.434,46	40.823,43	44.855,90	43.302,00	48.349,83	55.734,54	73.681,84	51.647,08	
	4929-9/99	Outros transportes rodoviários de passageiros não especificados anteriormente	-	-	-	-	582,35	-	-	-	-	-	-	-	
49.3		Transporte rodoviário de carga													
49.30-2		Transporte rodoviário de carga													
	4930-2/01	Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal	6.973.889,95	6.574.557,13	6.867.716,26	8.130.174,57	7.546.428,90	8.280.401,31	7.772.248,47	8.258.378,28	8.525.189,08	7.675.004,09	7.791.332,59	9.123.884,04	
	4930-2/02	Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional	52.036.699,39	44.826.447,59	43.680.273,49	52.172.083,71	46.311.130,17	48.412.017,31	49.360.848,72	48.877.241,26	50.145.788,34	46.677.640,20	50.734.591,44	51.590.786,08	
	4930-2/03	Transporte rodoviário de produtos perigosos	7.417.789,39	6.988.345,79	6.487.211,67	7.193.606,75	6.445.397,94	6.819.865,78	7.104.321,28	7.777.120,68	8.002.245,81	8.230.744,98	8.826.026,97	8.076.477,88	
	4930-2/04	Transporte rodoviário de mudanças	23.319,78	117.057,67	35.096,92	34.729,53	37.784,76	48.830,36	37.781,78	128.853,14	161.718,92	137.617,22	140.700,19	141.031,28	
49.4		Transporte dutoviário													
49.40-0		Transporte dutoviário													
	4940-0/00	Transporte dutoviário	29.380.249,56	31.462.609,04	30.975.669,54	33.982.040,09	32.339.144,22	33.739.659,09	36.197.433,80	34.959.314,16	32.213.372,25	33.412.383,99	34.586.723,68	31.947.104,58	
49.5		Trens turísticos, teleféricos e similares													
49.50-7		Trens turísticos, teleféricos e similares													
	4950-7/00	Trens turísticos, teleféricos e similares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50		TRANSPORTE AQUAVIÁRIO													
50.1		Transporte marítimo de cabotagem e longo curso													
50.11-4		Transporte marítimo de cabotagem													
	5011-4/01	Transporte marítimo de cabotagem Carga	870.404,43	1.483.042,25	972.625,24	856.124,46	781.736,59	1.416.679,68	1.393.988,76	1.243.187,24	1.973.240,75	1.143.883,11	746.274,75	1.788.759,69	
	5011-4/02	Transporte marítimo de cabotagem passageiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50.12-2		Transporte marítimo de longo curso													
	5012-2/01	Transporte marítimo de longo curso Carga	163.051,85	107.047,37	197.060,20	417.098,61	377.931,12	140.002,22	201.138,20	643.075,05	561.333,93	356.434,03	825.357,22	244.538,74	
	5012-2/02	Transporte marítimo de longo curso Passageiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50.2		Transporte por navegação interior													
50.21-1		Transporte por navegação interior de carga													
	5021-1/01	Transporte por navegação interior de carga, municipal, exceto travessia	6.436,34	6.436,34	51.490,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5021-1/02	Transporte por navegação interior de carga, intermunicipal, interestadual e internacional, exceto travessia	2.752,00	2.106,59	1.692,91	1.106,32	8.773,06	434.433,93	157.777,66	317.638,45	284.571,11	366.627,18	325.628,07	221.216,44	
50.22-0		Transporte por navegação interior de passageiros em linhas regulares													
	5022-0/01	Transporte por navegação interior de passageiros em linhas regulares, municipal, exceto travessia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5022-0/02	Transporte por navegação interior de passageiros em linhas regulares, intermunicipal, interestadual e internacional, exceto travessia	315.208,91	261.169,57	318.461,97	709.894,88	848.367,06	499.639,42	304.142,42	99.097,40	51.150,41	108.897,51	12.725,14	213.082,75	
50.3		Navegação de apoio													
50.30-1		Navegação de apoio													
	5030-1/01	Navegação de apoio marítimo	7.733.853,25	7.201.897,03	8.677.222,99	8.133.296,02	8.471.750,87	7.761.860,26	7.612.294,93	4.344.908,96	6.840.824,78	6.378.827,46	7.272.923,49	6.480.404,35	
	5030-1/02	Navegação de apoio portuário	3.273.346,93	2.856.599,18	2.575.467,44	178.487,36	3.670.680,97	711.289,16	641.857,16	11.063.441,50	567.221,81	740.749,49	759.840,21	455.126,20	
50.9		Outros transportes aquaviários													
50.91-2		Transporte por navegação de travessia													
	5091-2/01	Transporte por navegação de travessia, municipal	-	-	1.763,28	2.766,45	1.567,35	319,85	854,34	3.913,18	2.107,73	1.539,16	1.960,34	820,89	
	5091-2/02	Transporte por navegação de travessia, intermunicipal	2.384.643,82	1.002.025,43	1.709.324,33	346.622,49	623.999,55	1.663.211,33	951.538,29	545.151,75	1.003.746,01	381.299,83	1.231.981,42	1.559.131,13	
50.99-8		Transportes aquaviários não especificados anteriormente													
	5099-8/01	Transporte aquaviário para passeios turísticos	-	-	1.875,50	643,73	-	208,83	274,60	10.861,70	-	-	-	-	
	5099-8/99	Outros transportes aquaviários não especificados anteriormente	133.880,98	6.489,03	89.611,89	29.615,55	156.593,70	99.111,64	4.566,63	552.998,04	-	-	-	-	
51		TRANSPORTE AÉREO													
51.1		Transporte aéreo de passageiros													
51.11-1		Transporte aéreo de passageiros regular													
	5111-1/00	Transporte aéreo de passageiros regular	169.516,32	351.056,67	242.227,26	214.412,68	533.421,28	438.696,28	435.951,57	249.165,46	443.341,16	652.254,68	636.893,75	346.895,23	
51.12-9		Transporte aéreo de passageiros não regular													
	5112-9/01	Serviço de táxi aéreo e locação de aeronaves com tripulação	4.711.620,48	2.223.617,34	3.102.418,88	2.808.563,75	3.358.784,58	3.279.265,91	3.517.266,01	3.673.023,46	2.952.556,73	2.703.751,61	2.209.412,53	2.105.204,77	
	5112-9/99	Outros serviços de transporte aéreo de passageiros não regular	62.749,94	45.414,71	65.286,82	65.499,89	147.621,23	40.616,57	153.222,06	92.104,02	35.984,29	21.941,44	75.809,27	38.735,37	
51.2		Transporte aéreo de carga													
51.20-0		Transporte aéreo de carga													
	5120-0/00	Transporte aéreo de carga	380.530,75	291.921,57	237.527,98	382.345,38	333.533,14	725.109,30	321.776,50	357.304,44	336.871,18	297.852,34	281.846,92	338.337,76	
51.3		Transporte espacial													
51.30-7		Transporte espacial													
	5130-7/00	Transporte espacial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
52		ARMAZENAMENTO E ATIVIDADES AUXILIARES DOS TRANSPORTES													
52.1		Armazenamento, carga e descarga													
52.11-7		Armazenamento													
	5211-7/01	Armazéns gerais emissão de warrant	2.407.345,15	1.197.402,26	1.231.878,01	2.918.981,06	1.260.393,07	1.384.221,14	1.825.280,46	1.404.627,84	1.465.747,94	2.179.953,26	1.531.277,90	2.153.706,23	
	5211-7/02	Guardamóveis	36.021,09	34.619,94	28.798,17	33.710,91	31.403,05	39.866,27	38.176,75	40.204,88	38.657,55	32.500,47	44.215,07	63.613,30	
	5211-7/99	Depósitos de mercadorias para terceiros, exceto armazéns gerais e guardamóveis	41.945.817,72	32.074.304,76	37.475.361,95	76.979.073,94	51.918.676,49	58.039.029,97	48.009.249,87	44.151.804,16	71.064.013,99	60.653.735,39	55.151.030,71	41.078.007,86	
52.12-5		Carga e descarga													
	5212-5/00	Carga e descarga	431.668,82	185.523,37	362.668,62	171.394,71	154.000,73	306.974,89	144.366,97	169.983,02	326.536,22	163.359,30	242.597,93	269.481,14	
52.2		Atividades auxiliares dos transportes terrestres													
52.21-4		Concessionárias de rodovias, pontes, túneis e serviços relacionados													
	5221-4/00	Concessionárias de rodovias, pontes, túneis e serviços relacionados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109,01	-	-	
52.22-2		Terminais rodoviários e ferroviários													
	5222-2/00	Terminais rodoviários e ferroviários	-	-	-	-	-	113,46	375,14	-	-	-	-	-	
52.23-1		Estacionamento de veículos													
	5223-1/00	Estacionamento de veículos	15.349,85	14.46											

	6613-4/00	Administração de cartões de crédito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66.19-3		Atividades auxiliares dos serviços financeiros não especificadas anteriormente													
	6619-3/01	Serviços de liquidação e custódia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6619-3/02	Correspondentes de instituições financeiras	-	-	6.489,04	2.772,27	-	-	3.340,79	-	-	-	-	2.765,89	-
	6619-3/03	Representações de bancos estrangeiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6619-3/04	Caixas eletrônicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6619-3/05	Operadoras de cartões de débito	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6619-3/99	Outras atividades auxiliares dos serviços financeiros não especificadas anteriormente	-	-	27,48	-	465,92	-	32.005,79	-	-	-	-	-	-
66.2		Atividades auxiliares dos seguros, da previdência complementar e dos planos de saúde													
	66.21-5	Avaliação de riscos e perdas													
	6621-5/01	Peritos e avaliadores de seguros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6621-5/02	Auditoria e consultoria atuarial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66.22-3		Corretores e agentes de seguros, de planos de previdência complementar e de saúde													
	6622-3/00	Corretores e agentes de seguros, de planos de previdência complementar e de saúde	-	-	-	458,03	829,03	-	455,79	489,14	-	141,96	-	183,51	-
66.29-1		Atividades auxiliares dos seguros, da previdência complementar e dos planos de saúde não especificadas anteriormente													
	6629-1/00	Atividades auxiliares dos seguros, da previdência complementar e dos planos de saúde não especificadas anteriormente	2.959,20	971,40	1.989,00	3.554,10	4.671,30	3.491,92	844,20	4.920,30	1.997,10	4.140,28	6.960,20	8.961,30	-
66.3		Atividades de administração de fundos por contrato ou comissão													
	66.30-4	Atividades de administração de fundos por contrato ou comissão													
	6630-4/00	Atividades de administração de fundos por contrato ou comissão	-	475,00	-	131,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-
L		ATIVIDADES IMOBILIÁRIAS													
68		ATIVIDADES IMOBILIÁRIAS			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	68.1	Atividades imobiliárias de imóveis próprios													
	68.10-2	Atividades imobiliárias de imóveis próprios													
	6810-2/01	Compra e venda de imóveis próprios	5.162,36	33.914,27	12.455,38	24.081,38	4.368,96	7.815,11	11.466,64	-	2.106,50	11.963,60	5.387,70	14.610,00	-
	6810-2/02	Aluguel de imóveis próprios	49.281,20	56.725,14	7.057,74	93.453,31	81.983,49	217.878,92	60.775,03	166.545,74	137.340,68	110.233,68	23.535,25	142.102,59	-
	6810-2/03	Loteamento de imóveis próprios	-	-	-	46,43	2.030,22	-	-	45,38	52,34	-	-	-	-
	68.2	Atividades imobiliárias por contrato ou comissão													
	68.21-8	Intermediação na compra, venda e aluguel de imóveis													
	6821-8/01	Corretagem na compra e venda e avaliação de imóveis	-	-	-	-	-	4.241,79	-	5.798,24	-	-	-	-	-
	6821-8/02	Corretagem no aluguel de imóveis	141,83	989,22	717,32	174,17	-	-	-	745,65	723,55	444,55	-	-	-
	68.22-6	Gestão e administração da propriedade imobiliária													
	6822-6/00	Gestão e administração da propriedade imobiliária	6.176,47	3.223,01	4.424,20	2.656,48	2.384,33	4.024,10	4.837,15	8.570,32	19.451,71	8.821,34	8.504,03	8.393,15	-
M		ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS													
69		ATIVIDADES JURÍDICAS, DE CONTABILIDADE E DE AUDITORIA													
	69.1	Atividades jurídicas													
	69.11-7	Atividades jurídicas, exceto cartórios													
	6911-7/01	Serviços advocatícios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6911-7/02	Atividades auxiliares da justiça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6911-7/03	Agente de propriedade industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	69.12-5	Cartórios													
	6912-5/00	Cartórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	69.2	Atividades de contabilidade, consultoria e auditoria contábil e tributária													
	69.20-6	Atividades de contabilidade, consultoria e auditoria contábil e tributária													
	6920-6/01	Atividades de contabilidade	-	-	5.051,41	8.905,60	-	-	1.838,29	-	4.478,98	2.683,20	1.852,89	-	-
	6920-6/02	Atividades de consultoria e auditoria contábil e tributária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70		ATIVIDADES DE SEDES DE EMPRESAS E DE CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL													
	70.1	Sedes de empresas e unidades administrativas locais													
	70.10-7	Sedes de empresas e unidades administrativas locais													
	70.2	Atividades de consultoria em gestão empresarial													
	70.20-4	Atividades de consultoria em gestão empresarial													
	7020-4/00	Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica	452.430,18	374.733,96	981.697,99	820.518,58	1.545.563,62	1.043.685,01	1.071.462,07	1.014.330,63	1.568.315,68	3.147.787,46	2.075.089,48	3.455.941,40	-
71		SERVIÇOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA; TESTES E ANÁLISES TÉCNICAS													
	71.1	Serviços de arquitetura e engenharia e atividades técnicas relacionadas													
	71.11-1	Serviços de arquitetura													
	7111-1/00	Serviços de arquitetura	13.690,31	15.101,95	96.975,70	25.758,08	30.982,41	19.518,46	18.929,81	19.664,82	49.775,46	28.806,36	26.050,70	33.296,12	-
	71.12-0	Serviços de engenharia													
	7112-0/00	Serviços de engenharia	26.841.070,00	8.854.357,82	12.501.043,30	7.814.993,06	8.785.580,28	5.898.216,85	6.449.491,65	8.141.865,75	6.216.050,81	9.664.945,47	6.002.085,33	5.691.376,03	-
	71.19-7	Atividades técnicas relacionadas à arquitetura e engenharia													
	7119-7/01	Serviços de cartografia, topografia e geodésia	5.026,09	1.050,08	2.250,90	2.248,34	9.382,43	-	2.699,06	2.954,78	7.007,72	5.254,43	-	-	-
	7119-7/02	Atividades de estudos geológicos	693.158,02	553.045,72	1.084.535,27	900.804,89	777.831,54	637.531,53	1.099.598,16	591.999,81	476.929,29	524.000,25	635.123,07	957.353,64	-
	7119-7/03	Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia	16.639,51	27.599,40	17.453,40	24.184,55	13.296,81	11.016,92	21.893,16	10.820,41	28.681,03	97.102,24	33.845,68	22.842,47	-
	7119-7/04	Serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho	209,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	707,69	-
	7119-7/99	Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente	132.272,86	747.342,88	249.614,86	515.611,72	250.043,23	500.080,62	310.344,42	493.411,36	585.497,83	343.625,34	654.786,06	606.818,27	-
	71.2	Testes e análises técnicas													
	71.20-1	Testes e análises técnicas													
	7120-1/00	Testes e análises técnicas	393.256,24	350.771,75	426.482,93	320.722,61	476.242,51	635.705,21	825.085,44	703.126,43	469.237,21	578.415,30	335.376,62	450.609,90	-
72		PESQUISA E DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO													
	72.1	Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais													
	72.10-0	Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais													
	7210-0/00	Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais	6.071.802,04	1.290.809,41	976.376,74	1.743.022,60	1.603.977,02	719.077,28	974.616,42	1.420.550,85	1.604.935,12	1.187.988,43	932.958,21	2.417.796,37	-
	72.2	Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências sociais e humanas													
	72.20-7	Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências sociais e humanas													
	7220-7/00	Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências sociais e humanas	30,96	137,53	100,80	108,28	1.717,03	159,03	280,35	2.923,52	276,92	1.345,95	977,08	2.299,02	-
73		PUBLICIDADE E PESQUISA DE MERCADO													
	73.1	Publicidade													
	73.11-4	Agências de publicidade													
	7311-4/00	Agências de publicidade	21.752,55	12.794,34	12.184,67	14.729,26	40.597,12	17.832,92	10.761,28	10.732,69	15.728,54	20.643,02	182.698,56	20.472,10	-
	73.12-2	Agenciamento de espaços para publicidade, exceto em veículos de comunicação													
	7312-2/00	Agenciamento de espaços para publicidade, exceto em veículos de comunicação	13.295,80	5.742,51	6.351,10	27.590,14	5.561,64	3.369,14	13.603,97	4.469,18	4.133,22	2.486,06	2.264,46	7.165,99	-
	73.19-0	Atividades de publicidade não especificadas anteriormente													
	7319-0/01	Criação de estandes para feiras e exposições	-	-	-	670,28	-	-	-	-	-	6.419,76	10.963,02	21.179,76	-
	7319-0/02	Promoção de vendas	312.837,08	306.331,87	351.662,95	344.436,98	574.039,83	536.565,89	347.586,99	170.235,28	274.568,99	195.265,07	183.434,78	187.373,73	-
	7319-0/03	Marketing direto	36.611,87	37.359,72	74.623,98	34.344,79	26.941,96	32.413,57	30.485,99	93.961,48	25.408,82	19.766,64	32.995,60	19.400,11	-
	7319-0/04	Consultoria em publicidade	10.947,71	17.030,79	10.276,75	3.754,06	19.021,11	8.544,22	3.689,17	11.817,38	7.960,96	14.451,17	3.490,62	-	-
	7319-0/99	Outras atividades de publicidade não especificadas anteriormente	6.735,72	5.092,77	2.637,17	8.295,24	3.779,92	4.301,01	2.830,70	5.218,18	37.645,07	4.758,65	3.934,57	-	-

	8011-1/01	Atividades de vigilância e segurança privada	-	2.757,33	9.959,82	-	7.438,40	14.489,14	9.662,09	14.181,45	16.823,17	12.957,61	20.919,31	20.398,73
	8011-1/02	Serviços de adestramento de cães de guarda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	80.12-9	Atividades de transporte de valores												
	8012-9/00	Atividades de transporte de valores	2.526.463,06	2.099.077,73	1.973.591,42	1.997.341,43	2.272.469,88	2.031.200,71	2.122.500,17	1.991.705,38	2.662.940,42	1.920.778,08	1.972.520,50	1.891.077,79
	80.2	Atividades de monitoramento de sistemas de segurança												
	80.20-0	Atividades de monitoramento de sistemas de segurança												
	8020-0/00	Atividades de monitoramento de sistemas de segurança	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	80.3	Atividades de investigação particular												
	80.30-7	Atividades de investigação particular												
	8030-7/00	Atividades de investigação particular	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	81	SERVIÇOS PARA EDIFÍCIOS E ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS												
	81.1	Serviços combinados para apoio a edifícios												
	81.11-7	Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais												
	8111-7/00	Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais	12.761,81	6.893,00	13.013,30	6.423,16	4.728,11	13.724,42	13.286,95	7.954,33	26.349,93	3.722,66	12.778,76	6.670,20
	81.12-5	Condomínios prediais												
	8112-5/00	Condomínios prediais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	81.2	Atividades de limpeza												
	81.21-4	Limpeza em prédios e em domicílios												
	8121-4/00	Limpeza em prédios e em domicílios	62.313,47	36.696,95	33.128,58	37.331,96	32.121,24	40.182,03	36.650,51	36.052,09	46.926,63	28.617,44	37.950,90	42.809,17
	81.22-2	Imunização e controle de pragas urbanas												
	8122-2/00	Imunização e controle de pragas urbanas	2.654,86	651,50	261,71	613,18	1.768,00	-	4.097,61	6.951,96	2.614,40	5.353,68	4.246,40	3.166,53
	81.29-0	Atividades de limpeza não especificadas anteriormente												
	8129-0/00	Atividades de limpeza não especificadas anteriormente	116.914,71	154.001,02	145.687,03	443.543,89	253.524,98	682.426,76	361.731,41	147.829,63	198.042,02	106.461,96	157.760,31	153.474,62
	81.3	Atividades paisagísticas												
	81.30-3	Atividades paisagísticas												
	8130-3/00	Atividades paisagísticas	42.305,86	50.761,84	41.878,71	41.401,29	42.679,18	35.904,55	46.892,84	32.134,82	51.219,86	87.043,55	67.540,74	95.443,42
	82	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, DE APOIO ADMINISTRATIVO E OUTROS SERVIÇOS PRESTADOS PRINCIPALMENTE ÀS EMPRESAS												
	82.1	Serviços de escritório e apoio administrativo												
	82.11-3	Serviços combinados de escritório e apoio administrativo												
	8211-3/00	Serviços combinados de escritório e apoio administrativo	632.757,04	489.858,60	416.088,54	464.731,22	406.847,55	387.519,58	423.783,06	411.183,63	497.077,28	607.141,25	528.887,34	556.438,60
	82.19-9	Fotocópias, preparação de documentos e outros serviços especializados de apoio administrativo												
	8219-9/01	Fotocópias	20.732,39	10.764,30	18.655,92	18.516,35	24.017,77	28.827,24	21.086,30	29.222,35	28.997,94	31.788,06	23.260,47	28.978,15
	8219-9/99	Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente	73.272,32	133.714,28	144.319,57	38.329,82	59.249,93	62.224,48	78.263,96	50.266,89	59.120,35	58.752,85	62.649,56	47.235,97
	82.2	Atividades de teleatendimento												
	82.20-2	Atividades de teleatendimento												
	8220-2/00	Atividades de teleatendimento	14.431,68	23.219,37	7.777,31	7.039,96	5.428,41	8.085,91	6.000,96	10.750,99	52.839,99	48.036,17	125.439,87	40.941,48
	82.3	Atividades de organização de eventos, exceto culturais e esportivos												
	82.30-0	Atividades de organização de eventos, exceto culturais e esportivos												
	8230-0/01	Serviços de organização de feiras, congressos, exposições e festas	150.997,95	122.415,18	166.180,68	490.961,99	151.560,56	301.519,10	107.938,43	121.235,94	184.950,78	138.926,24	122.070,83	190.499,29
	8230-0/02	Casas de festas e eventos	37.188,93	31.440,36	36.082,99	35.555,42	55.840,90	73.274,73	72.145,94	79.368,93	83.594,46	79.000,91	83.021,62	86.666,25
	82.9	Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas												
	82.91-1	Atividades de cobrança e informações cadastrais												
	8291-1/00	Atividades de cobrança e informações cadastrais	21.751,32	204.943,18	81.914,88	36.612,84	148.710,22	54.073,81	160.784,38	61.589,30	40.499,24	104.234,36	83.810,01	87.104,08
	82.92-0	Envasamento e empacotamento sob contrato												
	8292-0/00	Envasamento e empacotamento sob contrato	28.525,25	29.696,08	47.623,30	49.306,02	55.814,06	80.005,34	111.307,41	32.638,60	29.150,16	33.462,49	58.424,72	38.509,66
	82.99-7	Atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente												
	8299-7/01	Medição de consumo de energia elétrica, gás e água	2.629,72	210,00	449,52	124,81	309,39	1.325,60	2.826,42	2.321,21	2.930,32	3.391,82	700,97	54,00
	8299-7/02	Emissão de valesalmentação, valestransporte e similares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8299-7/03	Serviços de gravação de carimbos, exceto confecção	-	536,03	-	-	537,69	-	-	158,12	-	-	-	-
	8299-7/04	Leiloeiros independentes	106.411,25	117.908,79	151.942,50	193.457,39	170.445,14	156.066,62	139.967,28	181.611,88	7.329,94	557,45	476,10	1.842,74
	8299-7/05	Serviços de levantamento de fundos sob contrato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8299-7/06	Casas lotéricas	2.806,93	3.355,52	2.533,23	2.552,79	2.489,52	2.781,64	2.341,01	2.239,86	2.360,20	2.967,05	2.642,99	2.315,95
	8299-7/07	Salas de acesso à internet	-	-	-	-	2.373,33	934,97	2.016,65	-	-	-	-	19.558,03
	8299-7/99	Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente	350.466,09	313.980,45	492.924,64	579.312,86	602.939,40	839.988,61	952.548,33	1.666.286,03	1.261.130,54	1.835.911,11	937.662,76	1.099.275,28
	O	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, DEFESA E SEGURIDADE SOCIAL												
	84	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, DEFESA E SEGURIDADE SOCIAL												
	84.1	Administração do estado e da política econômica e social												
	84.11-6	Administração pública em geral												
	8411-6/00	Administração pública em geral	96,70	718,56	191,51	5.286,64	11.178,03	151.743,54	4.802,94	238.988,30	685.642,98	426.922,77	64.774,07	71.682,21
	84.12-4	Regulação das atividades de saúde, educação, serviços culturais e outros serviços sociais												
	8412-4/00	Regulação das atividades de saúde, educação, serviços culturais e outros serviços sociais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	84.13-2	Regulação das atividades econômicas												
	8413-2/00	Regulação das atividades econômicas	-	1.278,51	29,28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	84.2	Serviços coletivos prestados pela administração pública												
	84.21-3	Relações exteriores												
	8421-3/00	Relações exteriores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	84.22-1	Defesa												
	8422-1/00	Defesa	1.198,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	84.23-0	Justiça												
	8423-0/00	Justiça	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	84.24-8	Segurança e ordem pública												
	8424-8/00	Segurança e ordem pública	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	84.25-6	Defesa Civil												
	8425-6/00	Defesa Civil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	84.3	Seguridade social obrigatória												
	84.30-2	Seguridade social obrigatória												
	8430-2/00	Seguridade social obrigatória	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	P	EDUCAÇÃO												
	85	EDUCAÇÃO												
	85.1	Educação infantil e ensino fundamental												
	85.11-2	Educação infantil creche												
	8511-2/00	Educação infantil creche	411,89	533,03	104,69	897,97	2.128,63	1.048,03	164,06	2.079,25	1.126,93	1.027,33	4.649,05	146,20

99.0	Organismos internacionais e outras instituições extraterritoriais													
99.00-8	Organismos internacionais e outras instituições extraterritoriais													
9900-8/00	Organismos internacionais e outras instituições extraterritoriais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	TOTAL	3.609.128.245,37	3.106.805.964,73	3.383.523.969,50	3.770.489.778,05	3.178.182.558,87	3.541.277.962,48	3.400.904.658,61	3.398.825.788,21	3.516.793.856,38	3.946.361.837,61	3.690.275.394,26	3.680.875.829,47	
	OUTROS SEM CNAE	87.684.691,30	56.137.669,68	70.706.503,53	60.680.944,71	62.229.856,08	62.802.139,13	72.376.770,99	72.392.366,57	71.831.308,71	145.243.684,28	80.734.834,27	107.315.259,64	
	TOTAL ICMS	3.696.812.936,67	3.162.943.634,41	3.454.230.473,03	3.831.170.722,76	3.240.412.414,95	3.604.080.101,61	3.473.281.429,60	3.471.218.154,78	3.588.625.165,09	4.091.605.521,89	3.771.010.228,53	3.788.191.089,11	

Valores nominais expressos em R\$

NOTAS EXPLICATIVAS :

Valores apurados com base na data de recolhimento, e não na do repasse financeiro.

Fonte: SUPEEC / SUAR / SEFAZ