

	1621-8/00	Fabricação de madeira laminada e de chapas de madeira compensada, prensada e aglomerada	-	-	-	-	-	13.191	19.007	13.412	22.340	11.682	14.377	11.961
16.22-6		Fabricação de estruturas de madeira e de artigos de carpintaria para construção												
	1622-6/01	Fabricação de casas de madeira pré-fabricadas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1622-6/02	Fabricação de esquadrias de madeira e de peças de madeira para instalações industriais e comerciais	-	17	114	73	28	132	229	90	132	247	82	3.710
	1622-6/99	Fabricação de outros artigos de carpintaria para construção	-	84	1.712	3.538	4.298	4	10	2.245	-	21	-	9
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	949	1.502	1.726	2.961	2.398	1.814	1.618	1.704	1.665	1.946	1.399	3.064
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	524	318	2.916	631	3.910	1.772	1.799	412	4.486	2.405	4.660	5.491
	1629-3/02	Fabricação de artefatos diversos de cortiça, bambu, palha, vime e outros materiais trançados, exceto móveis	759	698	190	-	326	27	-	-	491	-	-	216
17		FABRICAÇÃO DE CELULOSE, PAPEL E PRODUTOS DE PAPEL												
17.1		<i>Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel</i>												
	17.10-9	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel												
17.2		<i>Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel</i>												
	17.21-4	Fabricação de papel												
	1721-4/00	Fabricação de papel	21.041	2.353	3.975	3.922	4.291	9.804	7.136	2.757	22.970	24.942	24.914	19.122
	17.22-2	Fabricação de cartolina e papel-cartão												
	1722-2/00	Fabricação de cartolina e papel-cartão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.3		Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado												
	17.31-1	Fabricação de embalagens de papel												
	1731-1/00	Fabricação de embalagens de papel	19.669	18.653	14.936	21.150	24.955	24.911	22.106	27.830	31.945	21.818	21.224	29.489
	17.32-0	Fabricação de embalagens de cartolina e papel-cartão												
	1732-0/00	Fabricação de embalagens de cartolina e papel-cartão	8.492	92	104	268	-	-	-	2.319	2.628	3.407	7.556	10.102
	17.33-8	Fabricação de chapas e de embalagens de papelão ondulado												
	1733-8/00	Fabricação de chapas e de embalagens de papelão ondulado	33.715	49.419	252.198	159.446	63.085	145.181	140.579	167.159	169.842	169.420	285.616	187.785
17.4		Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado												
	17.41-9	Fabricação de produtos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado para uso comercial e de escritório												
	1741-9/01	Fabricação de formulários contínuos	23	20	10	22	18	30	24	40	114	10	123	32
	1741-9/02	Fabricação de produtos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado para uso comercial e de escritório, exceto formulário contínuo	44.096	54.547	36.482	69.343	35.695	40.746	43.714	102.815	47.291	57.540	33.966	61.656
17.42-7		Fabricação de produtos de papel para usos doméstico e higiênico-sanitário												
	1742-7/01	Fabricação de fraldas descartáveis	49.211	77.202	34.366	51.555	57.288	50.618	49.742	64.981	59.791	39.393	60.227	66.715
	1742-7/02	Fabricação de absorventes higiênicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1742-7/99	Fabricação de produtos de papel para uso doméstico e higiênico-sanitário não especificados anteriormente	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	497	-
17.49-4		Fabricação de produtos de pastas celulósicas, papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado não especificados anteriormente												
	1749-4/00	Fabricação de produtos de pastas celulósicas, papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado não especificados anteriormente	5.882	5.291	4.900	2.952	4.821	2.545	99.286	112.427	106.859	101.603	105.676	102.922
18		IMPRESSÃO E REPRODUÇÃO DE GRAVAÇÕES												
18.1		<i>Atividade de impressão</i>												
	18.11-3	Impressão de jornais, livros, revistas e outras publicações periódicas												
	1811-3/01	Impressão de jornais	91	-	-	-	186	-	-	240	35	104	830	2.400
	1811-3/02	Impressão de livros, revistas e outras publicações periódicas	5.269	6.073	7.721	8.462	6.743	5.868	7.903	4.124	6.199	11.256	11.110	9.925
	18.12-1	Impressão de material de segurança												
	1812-1/00	Impressão de material de segurança	75.429	31.240	60.396	103.234	51.563	33.906	66.979	53.453	34.079	99.853	66.026	62.306
	18.13-0	Impressão de materiais para outros usos												
	1813-0/01	Impressão de material para uso publicitário	5.033	2.702	12.934	4.150	2.612	1.217	1.542	4.074	5.974	9.640	3.346	3.112
	1813-0/99	Impressão de material para outros usos	44.348	35.149	33.001	28.406	29.399	24.260	26.364	24.568	26.303	19.943	21.993	23.760
18.2		Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos												
	18.21-1	<i>Serviços de pré-impressão</i>												
	1821-1/00	Serviços de pré-impressão	671	163	37	188	143	166	173	292	547	428	479	1.300
	18.22-9	Serviços de acabamentos gráficos												
	1822-9/00	Serviços de acabamentos gráficos	2.707	2.623	1.077	1.839	2.503	2.301	3.782	2.462	2.987	2.430	2.537	3.010
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	37.032	24.388	16.444	32.978	52.564	43.845	36.772	32.914	42.124	51.840	43.084	45.161
	1830-0/02	Reprodução de vídeo em qualquer suporte	4	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1830-0/03	Reprodução de software em qualquer suporte	0	0	0	0	0	0	0	1	-	0	-	-
19		FABRICAÇÃO DE COQUE, DE PRODUTOS DERIVADOS DO PETRÓLEO E DE BIOCOMBUSTÍVEIS												
19.1		<i>Coquerias</i>												
	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	14.150.572	10.734.591	11.605.542	8.187.014	10.362.684	6.314.517	11.404.307	7.582.539	11.910.128	12.739.756	10.813.367	6.391.013
	19.22-5	Fabricação de produtos derivados do petróleo, exceto produtos do refino												
	1922-5/01	Formulação de combustíveis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1922-5/02	Rerrefino de óleos lubrificantes	70	29	48	81	129	597	912	263	352	411	1.684	521
	1922-5/99	Fabricação de outros produtos derivados do petróleo, exceto produtos do refino	46.143	65.166	65.329	60.698	50.070	50.682	58.388	62.107	78.803	76.030	64.361	39.468

25.9		<i>Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente</i>												
25.91-8		Fabricação de embalagens metálicas												
	2591-8/00	Fabricação de embalagens metálicas	532.939	531.232	533.485	607.522	614.944	494.932	738.712	680.711	686.799	667.780	705.524	1.207.236
25.92-6		<i>Fabricação de produtos de treilados de metal</i>												
	2592-6/01	Fabricação de produtos de treilados de metal padronizados	1.694	1.429	2.476	667	266	3.701	6.698	7.175	7.570	12.590	10.156	7.797
	2592-6/02	Fabricação de produtos de treilados de metal, exceto padronizados	18.156	20.808	28.679	32.379	112.236	42.972	38.336	45.926	34.940	37.008	22.672	68.016
25.93-4		<i>Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal</i>												
	2593-4/00	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	40.245	30.324	29.860	43.914	43.708	53.218	54.083	44.582	46.077	37.653	51.646	44.722
25.99-3		<i>Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente</i>												
	2599-3/01	Serviços de confecção de armações metálicas para a construção	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2599-3/99	Fabricação de outros produtos de metal não especificados anteriormente	253.898	219.265	166.613	376.739	266.303	353.184	380.850	352.906	319.376	316.907	273.772	418.789
26		FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, PRODUTOS ELETRÔNICOS E ÓPTICOS												
26.1		<i>Fabricação de componentes eletrônicos</i>												
	26.10-8	Fabricação de componentes eletrônicos												
	2610-8/00	Fabricação de componentes eletrônicos	11.965	2.787	10.923	20.102	7.589	3.809	20.890	25.425	12.469	5.639	32.104	12.972
26.2		<i>Fabricação de equipamentos de informática e periféricos</i>												
	26.21-3	Fabricação de equipamentos de informática												
	2621-3/00	Fabricação de equipamentos de informática	10.578	5.977	7.453	8.255	7.703	7.537	5.257	8.217	15.677	6.676	9.860	5.625
	26.22-1	Fabricação de periféricos para equipamentos de informática												
	2622-1/00	Fabricação de periféricos para equipamentos de informática	6.819	1.844	4.915	12.931	10.394	2.716	3.755	3.468	2.882	3.395	2.968	2.450
26.3		<i>Fabricação de equipamentos de comunicação</i>												
	26.31-1	Fabricação de equipamentos transmissores de comunicação												
	2631-1/00	Fabricação de equipamentos transmissores de comunicação, peças e acessórios	94.618	212.651	86.475	59.094	10.969	21.617	20.517	52.842	47.988	80.376	62.944	109.615
	26.32-9	Fabricação de aparelhos telefônicos e de outros equipamentos de comunicação												
	2632-9/00	Fabricação de aparelhos telefônicos e de outros equipamentos de comunicação peças e acessórios	43.490	2.594	30.858	45.297	43.615	29.504	34.418	41.803	31.950	42.013	43.432	68.785
26.4		<i>Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo</i>												
	26.40-0	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo												
	2640-0/00	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	4.982	9.232	3.407	3.549	6.596	23.330	10.165	8.877	4.889	7.825	5.245	7.782
26.5		<i>Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle; cronômetros e relógios</i>												
	26.51-5	Fabricação de aparelhos e equipamentos de medida, teste e controle												
	2651-5/00	Fabricação de aparelhos e equipamentos de medida, teste e controle	10.080	12.299	18.199	13.546	17.676	16.806	9.425	11.746	21.499	25.312	22.558	9.347
	26.52-3	Fabricação de cronômetros e relógios												
	2652-3/00	Fabricação de cronômetros e relógios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26.6		<i>Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação</i>												
	26.60-4	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação												
	2660-4/00	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	89.395	43.556	75.555	48.412	57.090	111.659	44.513	24.665	69.135	48.264	77.174	87.857
26.7		<i>Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos</i>												
	26.70-1	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos												
	2670-1/01	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, peças e acessórios	17.641	6.670	5.814	5.333	14.921	10.819	14.838	20.395	16.088	22.538	6.730	16.975
	2670-1/02	Fabricação de aparelhos fotográficos e cinematográficos, peças e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26.8		<i>Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas</i>												
	26.80-9	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas												
	2680-9/00	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	3.734	6.381	7.931	11.737	6.392	17.279	5.441	4.221	8.162	2.899	27.861	15.086
27		FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS, APARELHOS E MATERIAIS ELÉTRICOS												
27.1		<i>Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos</i>												
	27.10-4	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos												
	2710-4/01	Fabricação de geradores de corrente contínua e alternada, peças e acessórios	-	465	470	-	-	84	66	-	-	1.723	-	989
	2710-4/02	Fabricação de transformadores, indutores, conversores, sincronizadores e semelhantes, peças e acessórios	719	3.755	3.307	4.664	3.341	4.139	5.317	8.208	4.798	3.530	4.250	5.532
	2710-4/03	Fabricação de motores elétricos, peças e acessórios	-	-	-	-	-	3.750	369	294	66	-	42	1
27.2		<i>Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos</i>												
	27.21-0	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos, exceto para veículos automotores												
	2721-0/00	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos, exceto para veículos automotores	1.755	1.867	1.707	1.852	1.376	1.574	1.945	1.941	1.484	204.289	2.553	2.404
	27.22-8	Fabricação de baterias e acumuladores para veículos automotores												
	2722-8/01	Fabricação de baterias e acumuladores para veículos automotores	492	1.344	86	124	619	6.432	25.855	40.470	39.897	38.748	43.297	33.858
	2722-8/02	Recondicionamento de baterias e acumuladores para veículos automotores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27.3		<i>Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica</i>												
	27.31-7	Fabricação de aparelhos e equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica												
	2731-7/00	Fabricação de aparelhos e equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	4.046	5.103	12.027	10.224	5.818	3.822	5.575	9.529	6.804	49.983	7.547	5.071

	2831-3/00	Fabricação de tratores agrícolas, peças e acessórios	5.853	946	113	-	7.667	18.593	4.418	3.394	9.630	3.076	5.772	5.715
	28.32-1	Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola												
	2832-1/00	Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola, peças e acessórios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	6.910	41.340	20.436	8.554	7.811	7.248	25.996	7.693	10.589	7.856	14.870	9.138
	28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta												
	28.40-2	Fabricação de máquinas-ferramenta												
	2840-2/00	Fabricação de máquinas-ferramenta, peças e acessórios	798	1.069	1.876	543	1.204	2.374	1.344	2.951	3.028	2.120	2.809	2.461
	28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção												
	28.51-8	Fabricação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo												
	2851-8/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo, peças e acessórios	219.246	951.151	349.059	294.872	377.831	364.013	566.257	409.670	947.378	636.188	448.555	741.013
	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	38.378	37.787	35.774	36.024	26.921	42.794	47.012	41.748	43.591	45.563	41.041	44.155
	28.53-4	Fabricação de tratores, exceto agrícolas												
	2853-4/00	Fabricação de tratores, peças e acessórios, exceto agrícolas	361	77	322	918	451	414	360	718	235	627	526	559
	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	4.826	346	1.210	5.081	3.398	3.354	2.030	9.445	13.113	6.047	13.269	1.164
	28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico												
	28.61-5	Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica, exceto máquinas-ferramenta												
	2861-5/00	Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica, peças e acessórios, exceto máquinas-ferramenta	551	2.072	13.463	13.217	6.825	14.819	8.295	9.198	7.223	8.458	570	6.808
	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	2.423	1.175	1.478	102	18.817	11.780	20.614	17.887	13.244	17.908	12.733	3.322
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	825	-	-	-	-	-	-
	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	27.733	32.396	42.501	25.394	22.885	25.723	27.607	25.246	17.737	24.117	30.245	26.582
	29	FABRICAÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES, REBOQUES E CARROCERIAS												
	29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários												
	29.10-7	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários												
	2910-7/01	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	149.732	142.676	107.943	130.040	119.111	125.280	120.569	140.618	128.743	144.243	174.124	261.255
	2910-7/02	Fabricação de chassis com motor para automóveis, camionetas e utilitários	121.854	91.429	95.194	122.802	111.271	117.839	115.729	114.953	112.431	201.020	161.800	160.044
	2910-7/03	Fabricação de motores para automóveis, camionetas e utilitários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	29.2	Fabricação de caminhões e ônibus												
	29.20-4	Fabricação de caminhões e ônibus												
	2920-4/01	Fabricação de caminhões e ônibus	38.453	36.546	33.554	50.998	60.480	71.651	87.870	43.779	55.510	40.267	44.110	33.905
	2920-4/02	Fabricação de motores para caminhões e ônibus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores												
	29.30-1	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores												
	2930-1/01	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para caminhões	33.708	37.122	44.498	55.060	48.536	47.266	57.305	65.653	59.667	67.076	67.851	54.290
	2930-1/02	Fabricação de carrocerias para ônibus	3.810	7.527	7.220	4.452	5.274	3.349	3.712	5.724	10.673	25.397	17.107	12.804
	2930-1/03	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para outros veículos automotores, exceto caminhões e ônibus	-	10	-	5	2.057	2.157	866	4.257	1.275	2.239	3.223	1.401
	29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores												
	29.41-7	Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores												
	2941-7/00	Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores	48.228	27.637	41.202	39.556	41.456	38.947	83.441	36.225	47.606	46.963	52.682	43.483
	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	31.420	33.197	29.688	36.332	36.631	49.383	30.466	40.297	41.421	37.640	31.887	38.309
	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	15.984	10.944	12.678	15.886	12.269	4.181	22.731	17.142	20.970	9.484	16.914	19.740

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	25.694	23.741	26.137	28.041	22.748	24.128	225	745	33	658	37	17
3250-7/02	Fabricação de mobiliário para uso médico, cirúrgico, odontológico e de laboratório	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3250-7/03	Fabricação de aparelhos e utensílios para correção de defeitos físicos e aparelhos ortopédicos em geral sob encomenda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3250-7/04	Fabricação de aparelhos e utensílios para correção de defeitos físicos e aparelhos ortopédicos em geral, exceto sob encomenda	6.053	9.979	11.346	20.674	8.507	9.589	16.624	8.295	24.841	15.426	1.978	11.409
3250-7/05	Fabricação de materiais para medicina e odontologia	63.287	66.269	87.063	77.292	93.235	85.962	99.129	108.206	99.058	92.645	122.858	104.195
3250-7/06	Serviços de prótese dentária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3250-7/07	Fabricação de artigos ópticos	103.341	139.358	167.857	136.340	125.918	152.750	77.186	168.428	137.005	143.364	153.186	145.080
3250-7/08	Fabricação de artefatos de tecido não tecido para uso odonto-médico-hospitalar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32.9	Fabricação de produtos diversos												
32.91-4	Fabricação de escovas, pincéis e vassouras												
3291-4/00	Fabricação de escovas, pincéis e vassouras	8.369	6.483	7.645	8.717	6.346	9.198	6.464	7.286	8.996	8.024	11.024	14.706
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3292-2/02	Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança pessoal e profissional	1.992	1.838	1.109	1.511	2.557	2.720	11.004	2.349	2.944	2.656	2.988	2.274
32.99-0	Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente												
3299-0/01	Fabricação de guarda-chuvas e similares	-	-	-	-	625	327	73	178	498	115	209	112
3299-0/02	Fabricação de canetas, lápis e outros artigos para escritório	47.502	32.050	30.494	25.989	19.522	17.852	13.171	19.890	15.427	22.216	19.234	24.383
3299-0/03	Fabricação de letras, letreiros e placas de qualquer material, exceto luminosos	9.417	7.064	1.795	8.855	9.926	22.116	20.672	15.058	25.668	19.566	23.037	6.282
3299-0/04	Fabricação de painéis e letreiros luminosos	-	-	610	221	-	203	220	203	407	203	399	
3299-0/05	Fabricação de aviamentos para costura	2.408	5.203	3.823	7.054	5.557	5.100	3.879	4.929	5.752	6.005	6.428	5.348
3299-0/99	Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente	30.980	75.587	57.065	47.346	55.673	50.217	32.534	59.395	72.759	67.458	71.268	65.297
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	18.114	2.350	2.620	2.627	3.456	6.846	3.205	3.343	5.220	9.020	2.496	5.513
33.12-1	Manutenção e reparação de equipamentos eletrônicos e ópticos												
3312-1/01	Manutenção e reparação de equipamentos transmissores de comunicação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3312-1/02	Manutenção e reparação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle	-	980	42	67	144	-	69	7	74	25	3	11
3312-1/03	Manutenção e reparação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	131	-	133	171	-	-	-	646	260	98	-	152
3312-1/04	Manutenção e reparação de equipamentos e instrumentos ópticos	1.162	1.664	23	759	578	8	690	-	278	666	-	3.332
33.13-9	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos elétricos												
3313-9/01	Manutenção e reparação de geradores, transformadores e motores elétricos	62	962	1.140	1.694	36	122	196	54	1.211	636	557	227
3313-9/02	Manutenção e reparação de baterias e acumuladores elétricos, exceto para veículos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3313-9/99	Manutenção e reparação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos não especificados anteriormente	73.336	44.562	50.017	53.136	32.920	33.533	71.758	33.474	45.701	71.387	100.802	69.315
33.14-7	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos da indústria mecânica												
3314-7/01	Manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas	579	647	807	2.233	313	399	1.373	544	11	293	24	69
3314-7/02	Manutenção e reparação de equipamentos hidráulicos e pneumáticos, exceto válvulas	620	3.348	516	564	1.396	3.324	869	591	232	84	1.522	1.349
3314-7/03	Manutenção e reparação de válvulas industriais	99	-	12	-	218	21	516	188	247	584	234	138
3314-7/04	Manutenção e reparação de compressores	88	24	3.893	1.509	275	270	354	48	8	-	11	1
3314-7/05	Manutenção e reparação de equipamentos de transmissão para fins industriais	-	1.334	-	419	353	-	-	956	-	-	147	400
3314-7/06	Manutenção e reparação de máquinas, aparelhos e equipamentos para instalações térmicas	3	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-
3314-7/07	Manutenção e reparação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial	319	417	49	-	104	684	426	2.247	1.000	906	634	1.374
3314-7/08	Manutenção e reparação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de cargas	21.684	23.896	23.353	38.366	27.283	39.059	15.025	29.166	29.064	32.224	28.760	20.114
3314-7/09	Manutenção e reparação de máquinas de escrever, calcular e de outros equipamentos não-eletrônicos para escritório	-	109	685	-	-	426	1.107	2.315	346	-	161	-
3314-7/10	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para uso geral não especificados anteriormente	5.744	8.843	3.378	3.781	6.614	10.059	20.801	5.443	5.531	7.273	19.376	18.665
3314-7/11	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para agricultura e pecuária	54	19	31	-	-	31	26	8	-	-	-	-
3314-7/12	Manutenção e reparação de tratores agrícolas	-	12	199	19	3	94	60	59	75	33	58	50
3314-7/13	Manutenção e reparação de máquinas-ferramenta	151	339	162	315	139	245	94	242	74	2.319	211	81
3314-7/14	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo	9.948	9.102	3.112	6.235	7.150	3.194	8.689	3.569	3.844	9.338	7.830	7.959
3314-7/15	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para uso na extração mineral, exceto na extração de petróleo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3314-7/16	Manutenção e reparação de tratores, exceto agrícolas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3314-7/17	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos de terraplenagem, pavimentação e construção, exceto tratores	-	35	-	772	1.113	599	70	20	85	17	42	19
3314-7/18	Manutenção e reparação de máquinas para a indústria metalúrgica, exceto máquinas-ferramenta	30.131	15.550	29.195	31.479	27.029	7.865	31.690	39.716	24.436	60.078	30.043	29.253

	4663-0/00	Comércio atacadista de máquinas e equipamentos para uso industrial; partes e peças	163.358	145.071	177.290	172.301	257.737	158.039	194.797	171.167	245.380	165.589	266.748	193.915
	46.64-8	Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos para uso odontológico-hospitalar; partes e peças												
	4664-8/00	Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos para uso odontológico-hospitalar; partes e peças	204.390	85.159	186.769	134.102	179.896	162.633	183.065	185.466	152.924	220.529	153.481	169.247
	46.65-6	Comércio atacadista de máquinas e equipamentos para uso comercial; partes e peças												
	4665-6/00	Comércio atacadista de máquinas e equipamentos para uso comercial; partes e peças	2.771	550	871	644	1.148	821	1.876	1.968	3.546	2.046	3.147	3.230
	46.69-9	Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos não especificados anteriormente; partes e peças												
	4669-9/01	Comércio atacadista de bombas e compressores; partes e peças	4.312	932	424	653	770	925	130	1.163	390	592	1.244	680
	4669-9/99	Comércio atacadista de outras máquinas e equipamentos não especificados anteriormente; partes e peças	500.037	343.034	347.159	343.389	345.774	382.986	493.716	430.883	470.985	456.335	455.438	451.093
46.7		Comércio atacadista de madeira, ferragens, ferramentas, material elétrico e material de construção												
	46.71-1	Comércio atacadista de madeira e produtos derivados												
	4671-1/00	Comércio atacadista de madeira e produtos derivados	2.442	2.275	1.702	2.953	2.775	7.320	5.312	6.932	7.205	7.354	7.228	10.706
	46.72-9	Comércio atacadista de ferragens e ferramentas												
	4672-9/00	Comércio atacadista de ferragens e ferramentas	252.162	298.596	289.428	756.868	391.205	441.537	477.942	411.973	463.230	438.638	422.448	399.816
	46.73-7	Comércio atacadista de material elétrico												
	4673-7/00	Comércio atacadista de material elétrico	110.795	72.016	54.308	69.009	89.747	96.685	90.236	118.672	101.779	91.060	105.236	111.907
	46.74-5	Comércio atacadista de cimento												
	4674-5/00	Comércio atacadista de cimento	138.934	178.467	112.197	144.317	113.146	151.621	132.513	135.096	148.764	165.449	173.648	167.373
	46.79-6	Comércio atacadista especializado de materiais de construção não especificados anteriormente e de materiais de construção em geral												
	4679-6/01	Comércio atacadista de tintas, vernizes e similares	129.825	79.353	100.408	113.466	86.127	105.758	160.937	86.552	166.815	169.233	216.261	168.180
	4679-6/02	Comércio atacadista de mármore e granitos	17.379	16.581	15.913	25.208	20.799	18.345	23.095	30.538	22.356	16.839	14.084	17.783
	4679-6/03	Comércio atacadista de vidros, espelhos e vitrais	19.090	11.515	9.776	29.611	40.403	39.346	41.070	37.056	34.820	39.368	39.728	36.861
	4679-6/04	Comércio atacadista especializado de materiais de construção não especificados anteriormente	132.215	198.374	171.229	139.506	192.738	223.609	204.107	243.178	257.858	329.337	251.795	224.850
	4679-6/99	Comércio atacadista de materiais de construção em geral	13.491	15.151	13.448	20.531	25.335	8.083	27.831	15.461	27.612	19.573	22.305	18.501
46.8		Comércio atacadista especializado em outros produtos												
	46.81-8	Comércio atacadista de combustíveis sólidos, líquidos e gasosos, exceto gás natural e GLP												
	4681-8/01	Comércio atacadista de álcool carburante, biodiesel, gasolina e demais derivados de petróleo, exceto lubrificantes, não realizado por transportador retalhista (TRR)	1.395.444	677.216	609.337	891.863	871.124	933.792	1.043.183	1.324.087	1.172.078	1.554.095	804.112	1.300.099
	4681-8/02	Comércio atacadista de combustíveis realizado por transportador retalhista (TRR)	122	122	1.278	96	852	332	3.494	2.324	870	6.777	980	124
	4681-8/03	Comércio atacadista de combustíveis de origem vegetal, exceto álcool carburante	709	-	141	173	149	-	136	74	855	993	918	1.697
	4681-8/04	Comércio atacadista de combustíveis de origem mineral em bruto	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4681-8/05	Comércio atacadista de lubrificantes	25.553	23.979	23.769	22.210	33.738	39.036	26.476	15.161	20.069	25.133	17.918	33.824
	46.82-6	Comércio atacadista de gás liquefeito de petróleo (GLP)												
	4682-6/00	Comércio atacadista de gás liquefeito de petróleo (GLP)	42.847	39.785	26.776	36.278	32.622	57.273	23.905	66.332	57.575	31.711	55.196	37.763
	46.83-4	Comércio atacadista de defensivos agrícolas, adubos, fertilizantes e corretivos do solo												
	4683-4/00	Comércio atacadista de defensivos agrícolas, adubos, fertilizantes e corretivos do solo	13.524	11.761	11.318	4.707	14.317	9.122	9.766	33.136	15.494	9.679	10.080	10.440
	46.84-2	Comércio atacadista de produtos químicos e petroquímicos, exceto agroquímicos												
	4684-2/01	Comércio atacadista de resinas e elastômeros	459	-	1	9.926	10.241	18.040	16.711	20.477	5.768	4.712	1.673	6.879
	4684-2/02	Comércio atacadista de solventes	415	169	426	565	444	410	481	444	426	477	318	371
	4684-2/99	Comércio atacadista de outros produtos químicos e petroquímicos não especificados anteriormente	916.083	733.203	833.775	1.356.474	961.764	999.979	653.359	858.542	959.408	950.202	866.042	1.027.931
	46.85-1	Comércio atacadista de produtos siderúrgicos e metalúrgicos, exceto para construção												
	4685-1/00	Comércio atacadista de produtos siderúrgicos e metalúrgicos, exceto para construção	366.376	503.513	289.509	288.570	426.059	728.078	664.982	231.833	443.678	542.744	753.752	757.903
	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	5.330	14	5.244	67	1.066	1.143	489	16	3.529	1.228	170	159
	4686-9/02	Comércio atacadista de embalagens	25.704	16.118	12.735	15.631	14.886	9.609	15.890	38.450	90.286	64.146	28.470	47.079
	46.87-7	Comércio atacadista de resíduos e sucatas												
	4687-7/01	Comércio atacadista de resíduos de papel e papelão	397	210	188	4.332	485	149	1.150	601	366	1.879	645	970
	4687-7/02	Comércio atacadista de resíduos e sucatas não-metálicos, exceto de papel e papelão	39	-	539	94	111	515	247	57	113	65	78	93
	4687-7/03	Comércio atacadista de resíduos e sucatas metálicos	6.697	6.759	4.018	5.727	3.958	4.309	3.579	4.915	5.758	6.627	4.154	5.502
	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	86.089	35.077	34.468	41.161	42.860	41.396	21.604	29.687	22.259	107.058	21.516	29.557
	4689-3/02	Comércio atacadista de fios e fibras têxteis beneficiados	1.671	1.617	1.723	1.544	393	4.238	3.129	1.201	5.207	1.509	5.019	2.276
	4689-3/99	Comércio atacadista especializado em outros produtos intermediários não especificados anteriormente	147.992	145.463	135.951	187.071	153.131	214.952	203.283	354.369	261.222	213.879	265.940	240.396
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	338.214	241.531	202.308	211.266	262.993	244.792	208.032	248.934	272.804	225.793	308.590	291.613
	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	-	154	-	-	-	-	-	52	-	456	145	743

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	904.427	851.021	1.117.825	237.429	189.616	237.202	223.059	285.227	312.158	336.076	375.712	407.877	
47	COMÉRCIO VAREJISTA													
47.1	<i>Comércio varejista não-especializado</i>													
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	937.843	603.368	691.424	646.400	674.777	695.574	725.267	745.785	772.604	808.897	568.367	720.884	
4711-3/02	Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - supermercados	4.690.527	3.350.757	3.430.462	3.738.370	3.643.276	3.951.329	3.606.628	3.910.649	3.924.697	3.605.284	4.165.704	4.015.063	
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	244.433	237.746	284.761	273.611	304.751	336.946	342.615	370.908	384.690	363.718	396.555	336.721	
47.13-0	Comércio varejista de mercadorias em geral, sem predominância de produtos alimentícios													
4713-0/01	Lojas de departamentos ou magazines	3.968.751	3.156.012	3.588.203	4.282.540	3.642.006	3.990.266	4.199.377	5.182.335	4.835.420	4.455.094	4.940.364	6.613.825	
4713-0/02	Lojas de variedades, exceto lojas de departamentos ou magazines	91.165	69.147	61.758	50.694	71.830	77.454	72.537	89.904	98.722	90.141	102.546	90.277	
4713-0/03	Lojas duty free de aeroportos internacionais	1.382	1.098	138	748	817	2.005	1.910	2.356	2.132	2.409	2.963	2.101	
47.2	<i>Comércio varejista de produtos alimentícios, bebidas e fumo</i>													
47.21-1	Comércio varejista de produtos de padaria, laticínio, doces, balas e semelhantes													
4721-1/01	Padaria e confeitaria com predominância de produção própria	8.385	7.772	6.923	10.162	9.157	11.396	8.256	8.609	9.445	9.141	11.372	11.750	
4721-1/02	Padaria e confeitaria com predominância de revenda	41.690	40.336	41.254	39.037	40.322	44.540	40.591	43.518	39.823	46.875	46.384	40.300	
4721-1/03	Comércio varejista de laticínios e frios	5.814	5.579	7.528	8.100	6.056	6.745	7.634	7.963	6.563	7.455	8.937	8.059	
4721-1/04	Comércio varejista de doces, balas, bombons e semelhantes	14.941	13.731	38.387	31.544	34.755	32.711	37.766	49.884	46.016	46.118	41.929	45.065	
47.22-9	Comércio varejista de carnes e pescados - açougues e peixarias													
4722-9/01	Comércio varejista de carnes - açougues	8.459	9.852	8.637	9.833	12.014	17.259	9.209	9.881	11.968	10.171	17.805	14.790	
4722-9/02	Peixaria	38	13	10	48	23	19	41	129	36	28	328	56	
47.23-7	Comércio varejista de bebidas													
4723-7/00	Comércio varejista de bebidas	25.412	9.721	8.786	13.681	10.426	13.594	17.684	18.466	15.099	15.386	18.546	22.481	
47.24-5	Comércio varejista de hortifrutigranjeiros													
4724-5/00	Comércio varejista de hortifrutigranjeiros	104.041	79.100	81.887	88.303	87.530	93.945	117.164	102.302	107.870	104.467	108.568	98.261	
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	588	419	449	335	650	814	528	552	851	600	509	1.111	
4729-6/99	Comércio varejista de produtos alimentícios em geral ou especializado em produtos alimentícios não especificados anteriormente	66.358	45.312	51.577	87.566	57.442	62.701	65.139	67.671	91.730	83.073	61.999	63.458	
47.3	<i>Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores</i>													
47.31-8	Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores													
4731-8/00	Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores	10.499	7.087	10.777	17.060	11.764	15.379	8.174	20.013	27.750	18.105	13.906	11.762	
47.32-6	Comércio varejista de lubrificantes													
4732-6/00	Comércio varejista de lubrificantes	754	1.016	896	774	729	1.107	1.448	1.603	1.085	1.168	1.374	1.376	
47.4	<i>Comércio varejista de material de construção</i>													
47.41-5	Comércio varejista de tintas e materiais para pintura													
4741-5/00	Comércio varejista de tintas e materiais para pintura	21.979	17.942	15.686	26.005	20.605	31.127	29.357	23.698	22.750	33.262	23.612	24.070	
47.42-3	Comércio varejista de material elétrico													
4742-3/00	Comércio varejista de material elétrico	96.005	80.577	80.012	68.311	87.460	104.552	112.519	159.777	163.166	146.968	158.032	169.744	
47.43-1	Comércio varejista de vidros													
4743-1/00	Comércio varejista de vidros	2.277	4.310	8.479	4.538	16.894	34.543	33.130	31.947	27.782	29.424	34.488	39.816	
47.44-0	Comércio varejista de ferragens, madeira e materiais de construção													
4744-0/01	Comércio varejista de ferragens e ferramentas	152.424	129.062	189.076	185.969	236.411	243.626	217.338	282.695	270.471	269.730	276.570	255.619	
4744-0/02	Comércio varejista de madeira e artefatos	55.894	59.253	62.874	79.753	84.322	118.234	117.743	128.441	124.944	117.044	138.352	130.478	
4744-0/03	Comércio varejista de materiais hidráulicos	14.488	15.974	10.546	9.118	26.494	18.767	26.076	21.204	22.145	18.644	32.903	16.729	
4744-0/04	Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas	48	59	38	24	413	302	69	358	586	487	901	693	
4744-0/05	Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente	477.299	336.055	416.187	338.852	543.945	444.041	459.051	585.358	474.082	592.115	475.009	445.427	
4744-0/99	Comércio varejista de materiais de construção em geral	291.353	150.195	192.261	409.265	289.068	337.510	213.492	294.006	245.562	236.119	242.623	285.578	
47.5	<i>Comércio varejista de equipamentos de informática e comunicação; equipamentos e artigos de uso doméstico</i>													
47.51-2	Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática													
4751-2/00	Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática	129.680	100.135	111.043	167.332	152.681	115.794	128.285	134.593	122.217	133.360	145.262	154.429	
47.52-1	Comércio varejista especializado de equipamentos de telefonia e comunicação													
4752-1/00	Comércio varejista especializado de equipamentos de telefonia e comunicação	26.143	10.916	17.256	17.165	29.658	20.470	21.498	20.852	29.278	27.525	60.895	38.200	
47.53-9	Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo													
4753-9/00	Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo	885.954	864.078	793.461	759.764	656.232	841.881	724.142	715.559	735.616	665.103	1.021.455	996.012	
47.54-7	Comércio varejista especializado de móveis, colchoaria e artigos de iluminação													
4754-7/01	Comércio varejista de móveis	299.600	270.462	237.042	250.161	237.131	258.318	244.959	313.497	276.950	303.359	302.888	294.984	
4754-7/02	Comércio varejista de artigos de colchoaria	32.315	30.803	35.319	23.088	24.929	26.141	31.473	30.260	39.115	24.820	33.190	37.408	
4754-7/03	Comércio varejista de artigos de iluminação	18.676	14.607	16.043	14.801	13.573	14.519	16.263	17.235	15.266	16.751	16.561	21.886	
47.55-5	Comércio varejista especializado de tecidos e artigos de cama, mesa e banho													
4755-5/01	Comércio varejista de tecidos	105.567	53.886	69.061	56.346	51.660	63.319	66.575	65.911	91.572	62.880	76.314	74.466	
4755-5/02	Comércio varejista de artigos de armarinho	49.280	76.128	53.613	28.094	27.448	26.986	34.023	42.765	41.149	46.036	43.230	33.956	

	4912-4/02	Transporte ferroviário de passageiros municipal e em região metropolitana	858	675	1	0	9.644	1.707	21.563	91	-	0	0	661
	4912-4/03	Transporte metropolitano	69.926	32.406	30.283	44.721	57.606	52.193	48.092	52.228	45.921	38.779	40.210	23.701
49.2		Transporte rodoviário de passageiros												
	49.21-3	Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, municipal e em região metropolitana												
	4921-3/01	Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, municipal	165	204	97	216	380	144	126	192	211	202	98	333
	4921-3/02	Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, intermunicipal em região metropolitana	142.079	128.903	193.878	107.036	110.266	130.436	117.937	136.769	170.145	123.740	348.762	201.738
49.22-1		Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, intermunicipal, interestadual e internacional												
	4922-1/01	Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, intermunicipal exceto em região metropolitana	70.937	76.676	62.985	58.996	53.617	63.574	58.580	77.999	69.304	77.201	75.878	66.110
	4922-1/02	Transporte rodoviário coletivo de passageiros, com itinerário fixo, interestadual	77.381	42.001	79.266	46.897	42.475	50.456	46.560	62.110	48.012	49.137	96.852	57.636
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4923-0/02	Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista	715	813	735	1.263	1.281	1.603	2.027	2.409	1.928	3.648	3.267	3.038
49.24-8		Transporte escolar												
	4924-8/00	Transporte escolar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	49	28	61	4	59	16	58	80	38	18	12	5
	4929-9/02	Transporte rodoviário coletivo de passageiros, sob regime de fretamento, intermunicipal, interestadual e internacional	4.463	4.390	4.597	5.970	4.284	5.002	4.474	4.184	7.496	7.059	6.078	9.393
	4929-9/03	Organização de excursões em veículos rodoviários próprios, municipal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4929-9/04	Organização de excursões em veículos rodoviários próprios, intermunicipal, interestadual e internacional	989	356	608	710	307	189	91	58	736	460	643	343
	4929-9/99	Outros transportes rodoviários de passageiros não especificados anteriormente	-	-	3	1	4	6	5	5	-	-	-	-
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	490	1.326	64	1.386	433	422	443	1.595	3.526	5.344	5.817	6.255
	4930-2/02	Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional	197.542	113.570	106.719	177.793	200.118	166.926	148.936	191.065	216.446	220.074	155.442	164.522
	4930-2/03	Transporte rodoviário de produtos perigosos	1.905	2.053	3.028	2.687	2.201	3.394	6.525	2.729	7.449	8.839	3.085	5.031
	4930-2/04	Transporte rodoviário de mudanças	1.137	994	1.161	1.156	866	959	978	1.897	2.200	1.722	1.574	912
49.4		Transporte dutoviário												
49.40-0		Transporte dutoviário												
	4940-0/00	Transporte dutoviário	11.536	41.751	11.958	50.506	128.890	46.908	24.187	13.504	7.681	7.398	3.527	7.321
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	43.967	31.199	49.526	32.392	36.560	59.422	273.504	121.596	66.708	46.023	33.735	76.249
	5011-4/02	Transporte marítimo de cabotagem - passageiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	87	948
	50.12-2	Transporte marítimo de longo curso												
	5012-2/01	Transporte marítimo de longo curso - Carga	2.338	205	705	901	1.392	903	1.498	1.002	1.249	2.171	1.346	499
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5021-1/02	Transporte por navegação interior de carga, intermunicipal, interestadual e internacional, exceto travessia	34.034	62.466	36.827	59.079	47.298	63.792	43.764	83.405	139.199	37.048	47.557	103.830
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50.3		Navegação de apoio												
	50.30-1	Navegação de apoio												
	5030-1/01	Navegação de apoio marítimo	11.692	7.242	12.193	15.404	28.268	5.354	18.232	41.323	24.634	40.065	44.747	105.748
	5030-1/02	Navegação de apoio portuário	21.237	4.288	930	43	-	3.033	66	3.759	142	19	193	888
50.9		Outros transportes aquaviários												
	50.91-2	Transporte por navegação de travessia												
	5091-2/01	Transporte por navegação de travessia, municipal	196	144	6	35	183	185	105	144	78	0	480	60
	5091-2/02	Transporte por navegação de travessia, intermunicipal	12.976	17.634	54.490	22.246	27.078	12.754	18.087	19.233	13.428	14.774	23.713	14.608
50.99-8		Transportes aquaviários não especificados anteriormente												
	5099-8/01	Transporte aquaviário para passeios turísticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5099-8/99	Outros transportes aquaviários não especificados anteriormente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	14	19	6	1	0	23	4	0	1	4	2	2
	51.12-9	Transporte aéreo de passageiros não-regular												
	5112-9/01	Serviço de táxi aéreo e locação de aeronaves com tripulação	789	671	643	52.417	691	2.283	1.427	1.243	583	25.424	3.259	7.617

	78.3	7820-5/00	Locação de mão-de-obra temporária	519	150	703	1.416	850	-	912	142	-	1.769	58	1.098
			Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros												
			Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros												
		7830-2/00	Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	79		AGÊNCIAS DE VIAGENS, OPERADORES TURÍSTICOS E SERVIÇOS DE RESERVAS												
			Agências de viagens e operadores turísticos												
			Agências de viagens												
		7911-2/00	Agências de viagens	975	279	32	6	8	-	43	13	58	10	85	2
			Operadores turísticos												
		7912-1/00	Operadores turísticos	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Serviços de reservas e outros serviços de turismo não especificados anteriormente												
			Serviços de reservas e outros serviços de turismo não especificados anteriormente												
		7990-2/00	Serviços de reservas e outros serviços de turismo não especificados anteriormente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	80		ATIVIDADES DE VIGILÂNCIA, SEGURANÇA E INVESTIGAÇÃO												
			Atividades de vigilância, segurança privada e transporte de valores												
			Atividades de vigilância e segurança privada												
		8011-1/01	Atividades de vigilância e segurança privada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		8011-1/02	Serviços de adestramento de cães de guarda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Atividades de transporte de valores												
		8012-9/00	Atividades de transporte de valores	38.114	49.016	33.654	40.532	30.650	36.185	29.652	31.588	41.088	31.040	41.316	30.335
			Atividades de monitoramento de sistemas de segurança												
			Atividades de monitoramento de sistemas de segurança												
		8020-0/00	Atividades de monitoramento de sistemas de segurança	234	23	2	37	15	56	114	69	60	2	1.145	100
			Atividades de investigação particular												
			Atividades de investigação particular												
		8030-7/00	Atividades de investigação particular	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	81		SERVIÇOS PARA EDIFÍCIOS E ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS												
			Serviços combinados para apoio a edifícios												
			Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais												
		8111-7/00	Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Condomínios prediais												
		8112-5/00	Condomínios prediais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Atividades de limpeza												
			Limpeza em prédios e em domicílios												
		8121-4/00	Limpeza em prédios e em domicílios	1.655	691	1.264	1.461	1.297	1.016	984	1.003	1.300	3.000	1.102	1.781
			Imunização e controle de pragas urbanas												
			Imunização e controle de pragas urbanas												
		8122-2/00	Imunização e controle de pragas urbanas	-	-	-	-	-	-	-	116	4	-	-	-
			Atividades de limpeza não especificadas anteriormente												
			Atividades de limpeza não especificadas anteriormente												
		8129-0/00	Atividades de limpeza não especificadas anteriormente	-	-	499	-	-	-	-	89	9	92	39	-
			Atividades paisagísticas												
			Atividades paisagísticas												
		8130-3/00	Atividades paisagísticas	-	5	7	22	6	1	-	-	-	15	62	-
	82		SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, DE APOIO ADMINISTRATIVO E OUTROS SERVIÇOS PRESTADOS ÀS EMPRESAS												
			Serviços de escritório e apoio administrativo												
			Serviços combinados de escritório e apoio administrativo												
		8211-3/00	Serviços combinados de escritório e apoio administrativo	12.697	12.565	3.450	6.723	7.882	6.366	7.746	9.845	109	966	1.154	131
			Fotocópias, preparação de documentos e outros serviços especializados de apoio administrativo												
			Fotocópias												
		8219-9/01	Fotocópias	28	293	30	77	48	64	129	258	72	43	216	3
			Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente												
			Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente												
		8219-9/99	Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Atividades de teleatendimento												
			Atividades de teleatendimento												
		8220-2/00	Atividades de teleatendimento	314	140	435	250	-	9	1	27	-	-	28	-
			Atividades de organização de eventos, exceto culturais e esportivos												
			Atividades de organização de eventos, exceto culturais e esportivos												
		8230-0/01	Serviços de organização de feiras, congressos, exposições e festas	-	-	-	-	690	1.434	91	32	365	2.074	241	0
		8230-0/02	Casas de festas e eventos	389	747	723	552	3.187	321	4.870	1.389	705	1.953	2.357	2.110
			Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas												
			Atividades de cobrança e informações cadastrais												
			Atividades de cobrança e informações cadastrais												
		8291-1/00	Atividades de cobrança e informações cadastrais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Envasamento e empacotamento sob contrato												
			Envasamento e empacotamento sob contrato												
		8292-0/00	Envasamento e empacotamento sob contrato	23	1.409	3.107	5.213	1.074	5.788	6.239	11.154	11.652	9.346	6.159	8.822
			Atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente												
			Atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente												
		8299-7/01	Medição de consumo de energia elétrica, gás e água	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		8299-7/02	Emissão de vales-alimentação, vales-transporte e similares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		8299-7/03	Serviços de gravação de carimbos, exceto confecção	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		8299-7/04	Lelloiros independentes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		8299-7/05	Serviços de levantamento de fundos sob contrato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		8299-7/06	Casas lotéricas	3	-	-	-	-	24	18	-	-	3	22	3
		8299-7/07	Salas de acesso à internet	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente												
		8299-7/99	Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente	45.830	35.698	42.538	26.062	23.943	44.239	31.614	18.842	39.924	21.599	52.517	39.893
	O		ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, DEFESA E SEGURIDADE SOCIAL												
			ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, DEFESA E SEGURIDADE SOCIAL												
			Administração do estado e da política econômica e social												
			Administração pública em geral												
		8411-6/00	Administração pública em geral	504.382	523.812	656.757	713.693	849.621	700.864	748.242	607.825	652.563	661.168	676.064	845.635

	9411-1/00	Atividades de organizações associativas patronais e empresariais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	94.12-0	Atividades de organizações associativas profissionais													
	9412-0/00	Atividades de organizações associativas profissionais	-	12	61	64	22	95	2	6	2	18	5	9	
	94.2	Atividades de organizações sindicais													
	94.20-1	Atividades de organizações sindicais													
	9420-1/00	Atividades de organizações sindicais	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	
	94.3	Atividades de associações de defesa de direitos sociais													
	94.30-8	Atividades de associações de defesa de direitos sociais													
	9430-8/00	Atividades de associações de defesa de direitos sociais	1	13	21	5	-	-	-	-	-	-	-	-	
	94.9	Atividades de organizações associativas não especificadas anteriormente													
	94.91-0	Atividades de organizações religiosas													
	9491-0/00	Atividades de organizações religiosas	19	27	54	23	12	17	38	25	19	4	22	0	
	94.92-8	Atividades de organizações políticas													
	9492-8/00	Atividades de organizações políticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	94.93-6	Atividades de organizações associativas ligadas à cultura e à arte													
	9493-6/00	Atividades de organizações associativas ligadas à cultura e à arte	8	-	-	-	-	-	-	114	-	-	-	-	
	94.99-5	Atividades associativas não especificadas anteriormente													
	9499-5/00	Atividades associativas não especificadas anteriormente	6.728	229	2.597	15.722	879	7.565	6.000	2.658	7.542	351	2.553	12.564	
95		REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E COMUNICAÇÃO E DE OBJETOS PESSOAIS E DOMÉSTICOS													
	95.1	Reparação e manutenção de equipamentos de informática e comunicação													
	95.11-8	Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos													
	9511-8/00	Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos	16.588	16.941	8.196	15.489	168.423	19.363	25.997	22.752	16.644	16.115	27.682	17.683	
	95.12-6	Reparação e manutenção de equipamentos de comunicação													
	9512-6/00	Reparação e manutenção de equipamentos de comunicação	377	105	553	110	107	111	817	283	57	19	265	244	
	95.2	Reparação e manutenção de objetos e equipamentos pessoais e domésticos													
	95.21-5	Reparação e manutenção de equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico													
	9521-5/00	Reparação e manutenção de equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico	178.673	68.869	110.693	269.182	91.987	72.800	171.307	108.611	178.153	145.866	103.167	220.277	
	95.29-1	Reparação e manutenção de objetos e equipamentos pessoais e domésticos não especificados anteriormente													
	9529-1/01	Reparação de calçados, bolsas e artigos de viagem	-	25	-	-	17	13	-	18	-	94	129	110	
	9529-1/02	Chaveiros	4	2	1	4	129	105	106	329	379	207	401	257	
	9529-1/03	Reparação de relógios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	
	9529-1/04	Reparação de bicicletas, triciclos e outros veículos não-motorizados	208	58	72	230	206	112	130	101	78	121	89	49	
	9529-1/05	Reparação de artigos do mobiliário	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	24	
	9529-1/06	Reparação de jóias	3.497	3.242	2.628	4.923	5.530	6.724	6.618	3.654	5.282	3.483	8.658	8.611	
	9529-1/99	Reparação e manutenção de outros objetos e equipamentos pessoais e domésticos não especificados anteriormente	-	14	-	12	260	113	72	54	65	107	393	33	
96		OUTRAS ATIVIDADES DE SERVIÇOS PESSOAIS													
	96.0	Outras atividades de serviços pessoais													
	96.01-7	Lavanderias, tinturarias e toalheiros													
	9601-7/01	Lavanderias	1.231	863	747	365	281	1.235	251	1.289	814	407	2.150	329	
	9601-7/02	Tinturarias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	9601-7/03	Toalheiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	96.02-5	Cabeleireiros e outras atividades de tratamento de beleza													
	9602-5/01	Cabeleireiros	497	272	195	304	89	206	188	359	281	647	284	57	
	9602-5/02	Outras atividades de tratamento de beleza	-	-	-	-	-	-	1	33	-	232	304	-	
	96.03-3	Atividades funerárias e serviços relacionados													
	9603-3/01	Gestão e manutenção de cemitérios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	9603-3/02	Serviços de cremação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	9603-3/03	Serviços de sepultamento	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	9603-3/04	Serviços de funerárias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	9603-3/05	Serviços de somatoconservação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	9603-3/99	Atividades funerárias e serviços relacionados não especificados anteriormente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	96.09-2	Atividades de serviços pessoais não especificadas anteriormente													
	9609-2/01	Clinicas de estética e similares	4	-	4	5	-	-	3	4	18	4	7	58	
	9609-2/02	Agências matrimoniais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	9609-2/03	Alojamento, higiene e embelezamento de animais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	9609-2/04	Exploração de máquinas de serviços pessoais acionadas por moeda	22	-	70	195	66	4	140	-	-	98	10	-	
	9609-2/99	Outras atividades de serviços pessoais não especificadas anteriormente	222	1.359	196	772	79	97	519	331	119	5.557	76	99	
T		SERVIÇOS DOMÉSTICOS													
97		SERVIÇOS DOMÉSTICOS													
	97.0	Serviços domésticos													
	97.00-5	Serviços domésticos													
	9700-5/00	Serviços domésticos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
U		ORGANISMOS INTERNACIONAIS E OUTRAS INSTITUIÇÕES EXTRATERRITORIAIS													
99		ORGANISMOS INTERNACIONAIS E OUTRAS INSTITUIÇÕES EXTRATERRITORIAIS													
	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	203.300.194	179.125.012	184.481.382	183.195.898	191.144.322	177.541.817	178.373.385	179.658.006	191.938.213	191.968.634	197.199.890	194.135.816	

OUTROS SEM CNAE	113.414	109.395	119.877	108.951	93.082	103.016	130.767	105.136	100.291	133.306	151.544	119.821
TOTAL FECP	203.413.608	179.234.407	184.601.258	183.304.849	191.237.404	177.644.834	178.504.152	179.763.142	192.038.503	192.101.940	197.351.434	194.255.637