

**Dados gerais referentes às empresas do setor industrial, por grupo de atividades - 2003**

Códigos da CNAE 1.0	Grupo de atividades	DADOS GERAIS								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas		Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial	
					Total	Gastos de pessoal				
						Total				Salários, retiradas e outras remunerações
1 000 R\$										
<b>Total.....</b>		<b>138 612</b>	<b>5 971 280</b>	<b>990 271 463</b>	<b>1 004 012 450</b>	<b>123 908 425</b>	<b>83 207 134</b>	<b>939 379 074</b>	<b>531 371 766</b>	<b>408 007 308</b>
<b>C</b>	<b>Indústrias extrativas .....</b>	<b>2 994</b>	<b>104 051</b>	<b>24 075 688</b>	<b>21 576 851</b>	<b>2 884 322</b>	<b>1 894 100</b>	<b>21 431 873</b>	<b>8 715 957</b>	<b>12 715 915</b>
10	Extração de carvão mineral .....	22	3 716	437 629	451 288	100 675	60 087	407 852	177 237	230 615
10.0	Extração de carvão mineral .....	22	3 716	437 629	451 288	100 675	60 087	407 852	177 237	230 615
11	Extração de petróleo e serviços relacionados.....	43	10 235	1 891 462	1 931 474	631 484	388 800	1 708 870	379 073	1 329 797
11.1	Extração de petróleo e gás natural .....	3	14	150 709	127 754	1 649	1 202	150 709	7 361	143 348
11.2	Atividades de serviços relacionados com extração de petróleo e gás - exceto a prospecção realizada por terceiros .....	41	10 221	1 740 753	1 803 720	629 834	387 598	1 558 161	371 712	1 186 449
13	Extração de minerais metálicos .....	102	28 164	17 643 604	15 402 635	1 371 016	885 086	15 320 453	6 348 169	8 972 284
13.1	Extração de minério de ferro .....	41	23 511	16 361 481	14 410 813	1 236 153	797 474	14 038 569	5 924 364	8 114 205
13.2	Extração de minerais metálicos não-ferrosos .....	61	4 653	1 282 123	991 822	134 863	87 612	1 281 884	423 806	858 078
14	Extração de minerais não-metálicos .....	2 827	61 936	4 102 992	3 791 453	781 147	560 128	3 994 698	1 811 478	2 183 220
14.1	Extração de pedra, areia e argila .....	2 435	47 237	2 851 156	2 580 990	578 327	420 646	2 742 692	1 254 746	1 487 946
14.2	Extração de outros minerais não-metálicos ...	392	14 699	1 251 836	1 210 463	202 820	139 482	1 252 005	556 731	695 274
<b>D</b>	<b>Indústrias de transformação .....</b>	<b>135 617</b>	<b>5 867 229</b>	<b>966 195 775</b>	<b>982 435 599</b>	<b>121 024 103</b>	<b>81 313 034</b>	<b>917 947 201</b>	<b>522 655 809</b>	<b>395 291 392</b>
15	Fabricação de produtos alimentícios e bebidas ..	19 653	1 162 429	190 344 834	194 397 336	16 917 660	11 395 776	179 761 366	113 328 978	66 432 389
15.1	Abate e preparação de produtos de carne e de pescado .....	1 633	295 636	42 979 176	42 148 672	3 525 216	2 338 991	41 970 034	27 348 661	14 621 373
15.2	Processamento, preservação e produção de conservas de frutas, legumes e outros vegetais .....	654	47 705	7 492 574	8 499 888	625 911	424 145	6 406 061	4 096 553	2 309 509
15.3	Produção de óleos, gorduras vegetais e animais .....	183	36 188	36 285 431	37 729 338	966 765	639 176	32 102 645	21 711 478	10 391 167
15.4	Laticínios .....	2 379	83 959	14 823 245	14 953 427	1 304 181	856 289	13 987 169	9 589 371	4 397 798
15.5	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de rações balanceadas para animais .....	2 227	90 080	20 681 007	20 475 498	1 626 004	1 073 082	19 561 547	13 554 679	6 006 868

**Dados gerais referentes às empresas do setor industrial, por grupo de atividades - 2003**

Códigos da CNAE 1.0	Grupo de atividades	DADOS GERAIS								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
1 000 R\$										
15.6	Fabricação e refino de açúcar .....	153	213 936	18 658 541	19 650 109	2 354 789	1 708 312	19 418 518	11 065 068	8 353 450
15.7	Torrefação e moagem de café .....	635	22 949	3 293 081	3 630 855	363 378	235 821	2 907 184	2 038 861	868 322
15.8	Fabricação de outros produtos alimentícios ..	10 671	269 602	24 504 233	25 628 285	3 792 733	2 633 961	23 258 068	13 119 566	10 138 502
15.9	Fabricação de bebidas .....	1 118	102 374	21 627 545	21 681 264	2 358 683	1 485 999	20 150 141	10 804 741	9 345 400
16	Fabricação de produtos do fumo .....	87	15 819	6 848 043	6 216 025	611 818	415 338	6 017 912	3 133 840	2 884 073
16.0	Fabricação de produtos do fumo .....	87	15 819	6 848 043	6 216 025	611 818	415 338	6 017 912	3 133 840	2 884 073
17	Fabricação de produtos têxteis .....	5 005	283 791	23 543 542	24 948 408	3 974 256	2 680 188	23 326 464	14 434 508	8 891 957
17.1	Beneficiamento de fibras têxteis naturais .....	183	4 627	516 254	474 736	53 546	37 956	417 323	246 089	171 233
17.2	Fiação .....	300	43 611	3 785 485	4 185 934	593 353	402 069	3 673 291	2 452 152	1 221 139
17.3	Tecelagem - inclusive fiação e tecelagem .....	580	72 513	7 998 852	8 643 813	1 208 804	796 370	8 122 182	5 207 552	2 914 630
17.4	Fabricação de artefatos têxteis, incluindo tecelagem .....	459	43 207	3 219 803	3 287 078	611 812	410 149	3 259 874	1 752 677	1 507 197
17.5	Acabamento em fios, tecidos e artigos têxteis, para terceiros.....	592	25 343	1 011 945	1 133 078	288 162	205 007	1 010 196	586 954	423 242
17.6	Fabricação de artefatos têxteis a partir de tecidos - exceto vestuário - e de outros artigos têxteis .....	2 152	66 326	4 893 728	5 037 131	879 336	598 038	4 737 059	2 822 143	1 914 916
17.7	Fabricação de tecidos e artigos de malha .....	739	28 163	2 117 475	2 186 639	339 242	230 600	2 106 539	1 366 941	739 598
18	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	19 214	447 312	12 899 003	12 847 071	3 400 041	2 603 982	12 159 056	6 620 951	5 538 104
18.1	Confecção de artigos do vestuário .....	18 445	431 667	12 218 472	12 223 813	3 255 953	2 497 290	11 552 534	6 310 502	5 242 031
18.2	Fabricação de acessórios do vestuário e de segurança profissional - exceto calçados.....	769	15 645	680 531	623 257	144 088	106 692	606 522	310 449	296 073
19	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos de viagem e calçados .....	5 908	412 035	21 954 019	22 584 371	4 086 570	2 901 236	21 579 581	13 233 904	8 345 677
19.1	Curtimento e outras preparações de couro .....	461	39 459	5 790 143	5 898 953	490 609	332 375	5 720 450	4 329 729	1 390 721

**Dados gerais referentes às empresas do setor industrial, por grupo de atividades - 2003**

Códigos da CNAE 1.0	Grupo de atividades	DADOS GERAIS								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
1 000 R\$										
19.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro .....	1 250	28 723	780 582	820 421	247 158	184 390	762 104	425 552	336 552
19.3	Fabricação de calçados .....	4 196	343 854	15 383 294	15 864 997	3 348 803	2 384 471	15 097 027	8 478 622	6 618 405
20	Fabricação de produtos de madeira .....	8 049	243 395	13 795 512	13 329 648	2 373 587	1 749 617	13 538 401	6 849 503	6 688 898
20.1	Desdobramento de madeira .....	3 789	100 207	4 662 212	4 182 791	780 699	602 972	4 419 160	2 254 139	2 165 021
20.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis .....	4 260	143 188	9 133 300	9 146 857	1 592 888	1 146 645	9 119 241	4 595 364	4 523 877
21	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel .....	2 256	153 053	36 796 292	36 833 281	4 266 701	2 808 070	35 684 701	18 101 758	17 582 943
21.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel .....	22	6 952	5 694 008	4 686 036	385 363	252 421	5 914 579	1 793 405	4 121 174
21.2	Fabricação de papel, papelão liso, cartolina e cartão .....	197	37 340	12 133 760	13 640 590	1 412 109	893 878	12 107 258	5 986 996	6 120 261
21.3	Fabricação de embalagens de papel ou papelão .....	1 030	55 166	8 763 605	8 217 164	1 103 841	745 478	8 631 001	4 962 850	3 668 151
21.4	Fabricação de artefatos diversos de papel, papelão, cartolina e cartão .....	1 007	53 596	10 204 920	10 289 491	1 365 389	916 293	9 031 864	5 358 507	3 673 357
22	Edição, impressão e reprodução de gravações .....	7 836	197 455	20 652 706	21 751 660	4 812 655	3 213 020	20 234 755	7 800 493	12 434 262
22.1	Edição; edição e impressão .....	3 617	131 000	15 284 331	16 388 740	3 677 654	2 419 247	15 020 442	5 563 590	9 456 853
22.2	Impressão e serviços conexos para terceiros .....	4 155	58 859	3 339 221	3 064 706	858 161	626 539	3 291 826	1 458 497	1 833 329
22.3	Reprodução de materiais gravados .....	64	7 596	2 029 153	2 298 214	276 839	167 234	1 922 486	778 407	1 144 079
23	Fabricação de coque, refino de petróleo, elaboração de combustíveis nucleares e produção de álcool .....	183	97 574	91 251 085	77 940 247	6 610 121	4 123 410	86 270 547	26 032 079	60 238 469
23.1	Coquerias .....	2	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)

**Dados gerais referentes às empresas do setor industrial, por grupo de atividades - 2003**

Códigos da CNAE 1.0	Grupo de atividades	DADOS GERAIS								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
1 000 R\$										
23.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	49	41 425	83 795 413	69 739 579	5 569 358	3 379 855	78 651 348	21 705 115	56 946 233
23.3	Elaboração de combustíveis nucleares.....	1	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
23.4	Produção de álcool .....	132	55 112	7 325 901	8 012 625	976 941	707 835	7 488 577	4 262 576	3 226 001
24	Fabricação de produtos químicos .....	5 080	331 194	136 932 506	141 706 877	13 423 342	8 648 705	124 086 315	78 633 009	45 453 305
24.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	374	42 000	26 624 621	27 472 562	1 736 152	1 140 825	25 026 661	15 999 077	9 027 584
24.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos .	426	32 605	24 391 191	24 723 596	1 397 488	892 208	24 065 048	17 646 283	6 418 765
24.3	Fabricação de resinas e elastômeros .....	144	12 962	15 200 798	16 170 303	867 091	555 639	14 287 243	10 842 019	3 445 224
24.4	Fabricação de fibras, fios, cabos e filamentos contínuos artificiais e sintéticos .....	38	3 973	1 049 261	1 077 826	109 055	74 110	1 007 080	756 070	251 010
24.5	Fabricação de produtos farmacêuticos .....	847	90 605	20 247 047	21 415 924	4 057 147	2 626 377	17 783 017	7 683 312	10 099 704
24.6	Fabricação de defensivos agrícolas .....	67	12 385	14 844 295	15 184 043	1 023 472	628 859	12 139 549	7 646 527	4 493 022
24.7	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza e artigos de perfumaria .....	1 484	63 795	14 465 154	15 328 148	1 717 444	1 081 564	12 107 261	7 073 963	5 033 298
24.8	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins .....	578	29 796	8 327 509	8 784 282	1 099 811	720 513	7 493 987	5 071 287	2 422 700
24.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos .....	1 122	43 073	11 782 629	11 550 193	1 415 683	928 609	10 176 469	5 914 471	4 261 998
25	Fabricação de artigos de borracha e material plástico.....	7 085	322 397	40 533 032	41 594 520	6 580 287	4 380 349	39 420 010	23 843 086	15 576 924
25.1	Fabricação de artigos de borracha .....	1 540	100 867	15 338 668	15 515 445	2 679 845	1 755 800	14 787 177	8 084 252	6 702 924
25.2	Fabricação de produtos de material plástico ..	5 545	221 531	25 194 365	26 079 075	3 900 443	2 624 548	24 632 834	15 758 834	8 874 000
26	Fabricação de produtos de minerais não-metálicos	11 459	293 282	28 785 732	26 659 546	4 494 151	3 059 411	28 102 904	13 416 800	14 686 105
26.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro ...	416	27 655	4 621 824	4 384 714	779 822	500 522	4 496 081	2 238 884	2 257 198
26.2	Fabricação de cimento .....	34	15 816	8 700 001	6 394 196	647 949	365 394	8 617 524	2 840 637	5 776 887

**Dados gerais referentes às empresas do setor industrial, por grupo de atividades - 2003**

Códigos da CNAE 1.0	Grupo de atividades	DADOS GERAIS								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
1 000 R\$										
26.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e estuque .....	3 826	63 801	4 536 680	4 706 271	800 832	558 339	4 361 701	2 753 167	1 608 534
26.4	Fabricação de produtos cerâmicos .....	4 381	129 127	5 704 447	6 168 257	1 428 421	1 045 045	5 802 712	3 044 940	2 757 771
26.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de cal e de outros produtos de minerais não-metálicos .....	2 802	56 883	5 222 779	5 006 108	837 127	590 110	4 824 885	2 539 171	2 285 714
27	Metalurgia básica .....	1 748	183 873	69 362 808	67 270 498	6 576 870	4 360 422	69 342 534	39 374 799	29 967 736
27.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas .....	99	20 804	6 296 065	6 173 070	417 174	268 515	6 498 809	3 919 800	2 579 009
27.2	Siderurgia.....	237	75 062	39 329 762	38 696 200	3 508 606	2 346 908	39 417 786	21 501 976	17 915 810
27.3	Fabricação de tubos - exceto em siderúrgicas	165	16 238	4 002 588	3 803 903	466 865	312 668	3 766 470	2 246 597	1 519 873
27.4	Metalurgia dos metais não-ferrosos .....	449	46 839	18 052 605	16 992 428	1 789 195	1 148 547	17 997 479	10 772 260	7 225 219
27.5	Fundição .....	798	24 930	1 681 788	1 604 897	395 030	283 785	1 661 989	934 165	727 824
28	Fabricação de produtos de metal - exclusive máquinas e equipamentos .....	12 674	318 186	28 094 423	28 022 447	5 360 779	3 761 260	27 208 375	15 444 438	11 763 937
28.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada .....	3 475	64 907	3 229 786	3 410 576	851 190	604 998	3 102 220	1 663 227	1 438 994
28.2	Fabricação de tanques, caldeiras e reservatórios metálicos .....	363	14 454	1 496 344	1 465 584	298 767	203 816	1 487 219	831 585	655 635
28.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais .....	2 628	65 569	4 469 144	4 134 423	985 416	719 862	4 420 859	2 244 595	2 176 264
28.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas manuais .....	1 910	48 921	4 343 828	4 359 683	961 251	659 492	3 866 884	1 758 140	2 108 744
28.8	Manutenção e reparação de tanques, caldeiras e reservatórios metálicos.....	83	4 799	174 175	161 708	91 061	56 589	170 779	42 429	128 350
28.9	Fabricação de produtos diversos de metal .....	4 215	119 536	14 381 147	14 490 472	2 173 093	1 516 503	14 160 414	8 904 463	5 255 951
29	Fabricação de máquinas e equipamentos .....	8 054	399 107	54 463 972	54 713 404	9 957 259	6 758 140	52 259 579	29 209 431	23 050 148

**Dados gerais referentes às empresas do setor industrial, por grupo de atividades - 2003**

Códigos da CNAE 1.0	Grupo de atividades	DADOS GERAIS								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
1 000 R\$										
29.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão .....	1 041	73 047	11 609 414	11 707 502	2 225 363	1 508 144	11 158 666	6 187 914	4 970 752
29.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral .....	2 271	78 320	9 583 371	9 277 374	1 793 239	1 209 294	9 064 911	5 002 513	4 062 398
29.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura, avicultura e obtenção de produtos animais .....	754	47 831	10 142 250	10 057 292	1 045 159	710 930	9 868 619	6 044 232	3 824 387
29.4	Fabricação de máquinas-ferramenta .....	540	22 401	2 667 030	2 480 724	632 303	440 328	2 526 294	1 253 658	1 272 635
29.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de usos na extração mineral e construção .....	227	27 680	3 972 791	4 030 051	690 532	464 589	3 753 500	2 139 922	1 613 578
29.6	Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso específico .....	1 715	60 308	6 312 524	6 400 446	1 401 034	950 356	6 123 993	3 354 364	2 769 630
29.7	Fabricação de armas, munições e equipamentos militares .....	8	6 190	495 542	655 969	181 724	116 711	455 436	145 017	310 419
29.8	Fabricação de eletrodomésticos .....	427	44 999	7 226 987	7 308 377	1 093 201	744 735	6 947 879	4 237 807	2 710 072
29.9	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos.....	1 071	38 331	2 454 063	2 795 668	894 703	613 053	2 360 280	844 005	1 516 275
30	Fabricação de máquinas para escritório e equipamentos de informática .....	274	20 443	7 903 886	8 664 452	834 193	560 033	7 131 260	4 635 803	2 495 457
30.1	Fabricação de máquinas para escritório .....	34	1 094	316 817	310 019	29 259	19 994	294 768	169 675	125 093
30.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de sistemas eletrônicos para processamento de dados .....	240	19 349	7 587 069	8 354 433	804 935	540 039	6 836 491	4 466 128	2 370 364
31	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos .....	2 437	156 622	22 611 347	24 656 839	4 356 963	2 879 364	20 742 806	12 230 419	8 512 388
31.1	Fabricação de geradores, transformadores e									

**Dados gerais referentes às empresas do setor industrial, por grupo de atividades - 2003**

Códigos da CNAE 1.0	Grupo de atividades	DADOS GERAIS								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
1 000 R\$										
	motores elétricos .....	396	35 253	4 910 030	5 107 525	1 089 700	748 844	4 471 159	2 429 914	2 041 245
31.2	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica .....	454	32 348	5 215 391	5 671 226	1 131 357	712 317	4 605 383	2 448 934	2 156 449
31.3	Fabricação de fios, cabos e condutores elétricos isolados .....	239	18 242	3 530 943	4 241 096	433 918	277 855	3 519 763	2 539 060	980 703
31.4	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos .....	103	7 888	1 087 047	1 274 946	197 016	129 890	940 033	594 414	345 619
31.5	Fabricação de lâmpadas e equipamentos de iluminação .....	482	17 168	2 119 928	2 441 427	498 492	313 596	1 699 269	854 715	844 553
31.6	Fabricação de material elétrico para veículos - exceto baterias .....	173	32 147	4 545 270	4 786 308	743 912	518 816	4 391 352	2 829 083	1 562 268
31.8	Manutenção e reparação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos.....	129	2 425	122 563	106 810	36 719	25 711	97 233	31 351	65 882
31.9	Fabricação de outros equipamentos e aparelhos elétricos .....	460	11 151	1 080 174	1 027 503	225 849	152 334	1 018 616	502 948	515 668
32	Fabricação de material eletrônico e de aparelhos e equipamentos de comunicações .....	875	64 376	25 145 760	28 062 306	2 239 333	1 438 172	23 982 254	16 942 066	7 040 188
32.1	Fabricação de material eletrônico básico .....	421	22 301	3 428 959	4 018 348	517 711	333 358	3 332 198	2 163 301	1 168 897
32.2	Fabricação de aparelhos e equipamentos de telefonia e radiotelefonia e de transmissores de televisão e rádio .....	238	17 708	13 429 465	14 738 382	961 358	620 781	12 644 573	8 897 813	3 746 761
32.3	Fabricação de aparelhos receptores de rádio e televisão e de reprodução, gravação ou amplificação de som e vídeo .....	194	22 994	7 614 258	8 256 084	658 278	415 420	7 332 032	5 317 691	2 014 341

**Dados gerais referentes às empresas do setor industrial, por grupo de atividades - 2003**

Códigos da CNAE 1.0	Grupo de atividades	DADOS GERAIS								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
1 000 R\$										
32.9	Manutenção e reparação de aparelhos e equipamentos de telefonia e radiotelefonia e de transmissores de televisão e rádio - exceto telefones.....	21	1 373	673 078	1 049 492	101 986	68 613	673 450	563 262	110 188
33	Fabricação de equipamentos de instrumentação médico-hospitalares, instrumentos de precisão e ópticos, equipamentos para automação industrial, cronômetros e relógios .....	1 350	60 527	5 905 740	5 785 384	1 292 875	883 517	5 196 811	2 432 459	2 764 352
33.1	Fabricação de aparelhos e instrumentos para usos médico-hospitalares, odontológicos e de laboratórios e aparelhos ortopédicos .....	558	24 007	2 158 403	2 048 160	509 303	363 636	1 888 233	852 038	1 036 195
33.2	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle - exceto equipamentos para controle de processos industriais .....	226	16 381	1 932 195	2 007 084	388 521	256 026	1 673 660	923 291	750 370
33.3	Fabricação de máquinas, aparelhos e equipamentos de sistemas eletrônicos dedicados à automação industrial e controle do processo produtivo .....	164	4 891	444 767	428 613	125 968	89 341	426 771	182 930	243 841
33.4	Fabricação de aparelhos, instrumentos e materiais ópticos, fotográficos e cinematográficos	221	9 347	800 747	734 727	146 420	94 074	674 407	254 568	419 839
33.5	Fabricação de cronômetros e relógios .....	45	3 183	431 344	451 963	70 621	44 370	417 264	196 463	220 802
33.9	Manutenção e reparação de equipamentos médico-hospitalares, instrumentos de precisão e ópticos e equipamentos para automação industrial	136	2 718	138 284	114 836	52 042	36 070	116 476	23 170	93 307
34	Fabricação e montagem de veículos automotores,									

**Dados gerais referentes às empresas do setor industrial, por grupo de atividades - 2003**

Códigos da CNAE 1.0	Grupo de atividades	DADOS GERAIS								
		Número de empresas	Pessoal ocupado em 31.12	Receita líquida de vendas	Custos e despesas			Valor bruto da produção industrial	Custos das operações industriais	Valor da transformação industrial
					Total	Gastos de pessoal				
						Total	Salários, retiradas e outras remunerações			
1 000 R\$										
	reboques e carrocerias .....	2 885	337 944	94 824 603	106 806 568	13 027 835	8 669 399	88 576 691	57 695 706	30 880 985
34.1	Fabricação de automóveis, caminhonetas e utilitários .....	25	69 270	45 274 570	54 870 066	4 664 302	3 132 771	40 599 167	28 794 500	11 804 667
34.2	Fabricação de caminhões e ônibus .....	22	20 545	11 623 978	12 989 061	1 365 267	892 909	10 549 642	7 302 282	3 247 360
34.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques .....	718	38 929	4 374 669	4 702 523	852 087	582 956	4 357 436	2 733 898	1 623 538
34.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores .....	1 383	196 220	33 160 624	33 878 681	6 012 607	3 952 906	32 766 823	18 759 787	14 007 036
34.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores .....	737	12 981	390 762	366 237	133 572	107 857	303 622	105 239	198 383
35	Fabricação de outros equipamentos de transporte .....	815	68 201	16 780 322	20 907 182	2 442 544	1 557 925	16 951 097	9 953 374	6 997 723
35.1	Construção e reparação de embarcações.....	348	20 777	2 082 549	2 088 781	523 718	343 890	2 065 051	1 074 730	990 321
35.2	Construção, montagem e reparação de veículos ferroviários .....	58	7 252	691 229	685 102	153 155	105 350	671 732	299 251	372 481
35.3	Construção, montagem e reparação de aeronaves .....	108	19 672	8 095 468	12 377 435	1 170 192	753 495	8 498 271	4 535 244	3 963 027
35.9	Fabricação de outros equipamentos de transporte .....	301	20 499	5 911 076	5 755 864	595 480	355 190	5 716 043	4 044 149	1 671 895
36	Fabricação de móveis e indústrias diversas .....	12 200	286 264	16 301 716	16 305 797	3 255 508	2 374 950	15 928 195	9 126 325	6 801 870
36.1	Fabricação de artigos do mobiliário.....	8 542	200 903	11 287 523	11 384 339	2 109 484	1 558 547	11 081 436	6 852 693	4 228 743
36.9	Fabricação de produtos diversos.....	3 657	85 362	5 014 193	4 921 458	1 146 025	816 403	4 846 759	2 273 632	2 573 127
37	Reciclagem .....	491	11 950	464 891	431 735	128 754	90 750	445 586	182 081	263 505
37.1	Reciclagem de sucatas metálicas.....	103	4 220	287 958	266 170	76 883	50 329	268 869	94 526	174 342
37.2	Reciclagem de sucatas não-metálicas.....	388	7 730	176 933	165 565	51 871	40 420	176 718	87 555	89 163

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2003.