

**Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2010**

Unidade de investigação: Empresa

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Valor bruto da produção industrial	Receita líquida de vendas		Estoques de produtos acabados e em elaboração	
				Total	De produtos e serviços industriais	Em 31.12.2009	Em 31.12.2010
<b>Total</b>		<b>172 805</b>	<b>1 883 191 593</b>	<b>1 941 661 359</b>	<b>1 786 036 775</b>	<b>94 500 537</b>	<b>109 184 544</b>
<b>B</b>	<b>Indústrias extrativas</b>	<b>3 220</b>	<b>89 679 854</b>	<b>88 276 701</b>	<b>84 844 918</b>	<b>3 120 366</b>	<b>3 889 644</b>
05	Extração de carvão mineral	24	972 264	976 608	878 336	13 964	12 073
05.0	Extração de carvão mineral	24	972 264	976 608	878 336	13 964	12 073
06	Extração de petróleo e gás natural	17	1 211 302	1 054 848	1 048 204	174	2 845
06.0	Extração de petróleo e gás natural	17	1 211 302	1 054 848	1 048 204	174	2 845
07	Extração de minerais metálicos	149	69 579 618	68 515 238	65 702 763	2 635 676	3 353 621
07.1	Extração de minério de ferro	53	65 616 288	64 691 307	61 906 761	2 423 761	3 047 152
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	96	3 963 330	3 823 931	3 796 003	211 914	306 468
08	Extração de minerais não metálicos	2 951	9 561 250	9 376 987	9 137 245	390 491	462 670
08.1	Extração de pedra, areia e argila	2 631	7 136 982	6 967 232	6 769 707	270 439	330 914
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	320	2 424 268	2 409 755	2 367 538	120 052	131 756
09	Atividades de apoio à extração de minerais	80	8 355 420	8 353 020	8 078 370	80 061	58 436
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	76	8 349 419	8 347 019	8 072 368	80 061	58 436
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	4	6 001	6 001	6 001	-	-
<b>C</b>	<b>Indústrias de transformação</b>	<b>169 584</b>	<b>1 793 511 740</b>	<b>1 853 384 658</b>	<b>1 701 191 857</b>	<b>91 380 171</b>	<b>105 294 900</b>
10	Fabricação de produtos alimentícios	23 345	324 076 282	337 668 490	311 667 969	19 061 911	20 626 109
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	1 909	92 000 128	94 739 274	90 014 496	4 722 570	4 078 873
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	214	2 206 731	2 227 132	2 087 693	132 324	150 641
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 138	12 443 016	12 188 978	11 870 033	1 884 997	2 137 402
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	206	52 062 110	61 097 258	49 342 338	1 738 688	2 210 518
10.5	Laticínios	2 425	30 880 401	32 197 563	29 934 686	882 884	962 511
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	1 985	34 213 549	35 290 428	32 867 925	871 777	1 056 421
10.7	Fabricação e refino de açúcar	174	49 812 375	47 341 700	46 435 249	6 790 508	7 767 051
10.8	Torrefação e moagem de café	638	6 138 212	6 701 744	5 592 398	190 793	170 980
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	14 657	44 319 762	45 884 412	43 523 151	1 847 371	2 091 712
11	Fabricação de bebidas	1 315	52 009 238	53 822 964	47 795 801	1 318 367	1 586 565
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	552	29 988 174	29 892 894	27 456 673	964 902	1 094 179
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	762	22 021 064	23 930 069	20 339 128	353 465	492 386
12	Fabricação de produtos do fumo	80	11 082 209	10 908 643	10 572 181	1 655 307	1 894 563
12.1	Processamento industrial do fumo	18	4 478 984	4 457 889	4 147 001	962 066	1 151 398
12.2	Fabricação de produtos do fumo	62	6 603 224	6 450 754	6 425 180	693 241	743 165
13	Fabricação de produtos têxteis	5 815	34 842 317	35 592 773	33 856 926	2 826 849	2 919 403
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	474	6 343 613	6 333 234	6 120 651	578 629	629 997
13.2	Tecelagem, exceto malha	637	12 374 257	12 607 057	12 053 559	1 272 884	1 284 082
13.3	Fabricação de tecidos de malha	347	4 382 841	4 530 332	4 317 157	434 026	420 779
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis,	1 403	2 455 514	2 491 815	2 400 002	32 785	35 934
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 953	9 286 092	9 630 336	8 965 556	508 526	548 612
14	Confeção de artigos do vestuário e acessórios	26 398	33 303 740	33 339 159	31 656 158	2 214 802	2 857 503
14.1	Confeção de artigos do vestuário e acessórios	25 765	31 889 379	32 031 101	30 366 865	2 101 936	2 712 391
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	634	1 414 360	1 308 058	1 289 293	112 866	145 112
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	7 686	26 719 481	27 313 991	25 783 455	1 399 831	1 542 402
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	441	5 181 650	5 112 326	5 042 146	695 986	748 039
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	1 441	1 335 734	1 398 531	1 286 884	75 270	67 315
15.3	Fabricação de calçados	5 064	18 872 196	19 480 306	18 167 572	602 844	694 226
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	740	1 329 902	1 322 828	1 286 853	25 730	32 822

**Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2010**

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Outras receitas operacionais	Custo das mercadorias adquiridas para vendas	Consumo intermediário	Custos das operações industriais	Aluguéis e arrendamentos	Despesas com arrendamento mercantil	Demais custos e despesas operacionais	Valor adicionado	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$								
<b>76 205 370</b>	<b>108 918 402</b>	<b>1 289 961 116</b>	<b>980 860 246</b>	<b>13 914 036</b>	<b>7 230 880</b>	<b>236 214 591</b>	<b>593 230 477</b>	
<b>11 214 861</b>	<b>629 435</b>	<b>36 276 234</b>	<b>20 835 568</b>	<b>1 657 544</b>	<b>103 142</b>	<b>12 532 435</b>	<b>53 403 620</b>	B
14 108	16 827	616 772	476 213	6 184	455	125 994	355 492	05
14 108	16 827	616 772	476 213	6 184	455	125 994	355 492	05.0
161 681	-	656 505	272 555	11 167	618	371 875	554 797	06
161 681	-	656 505	272 555	11 167	618	371 875	554 797	06.0
10 592 015	460 415	25 390 861	14 293 052	1 268 697	3 116	8 944 231	44 188 757	07
10 524 217	445 468	23 044 486	12 740 342	1 206 014	1 130	8 292 833	42 571 802	07.1
67 798	14 947	2 346 376	1 552 710	62 683	1 986	651 398	1 616 954	07.2
122 697	49 628	5 183 020	3 543 103	140 820	46 079	1 207 972	4 378 230	08
86 658	30 450	3 661 696	2 623 180	116 490	31 785	811 194	3 475 286	08.1
36 039	19 178	1 521 324	919 923	24 330	14 294	396 777	902 944	08.9
324 359	102 566	4 429 076	2 250 644	230 676	52 874	1 882 364	3 926 344	9
324 359	102 566	4 427 036	2 249 215	230 535	52 874	1 882 082	3 922 383	09.1
-	-	2 040	1 430	142	-	282	3 961	09.9
<b>64 990 510</b>	<b>108 288 967</b>	<b>1 253 684 882</b>	<b>960 024 678</b>	<b>12 256 492</b>	<b>7 127 738</b>	<b>223 682 156</b>	<b>539 826 858</b>	C
8 093 077	19 355 010	251 736 517	199 209 558	1 857 621	276 642	40 087 732	72 339 764	10
2 433 222	2 385 285	73 862 981	61 178 202	419 583	46 870	10 179 869	18 137 147	10.1
21 306	53 062	1 618 854	1 270 797	8 623	7 023	263 956	587 877	10.2
311 697	219 818	9 542 764	7 228 913	160 796	25 161	1 843 688	2 900 251	10.3
460 379	9 785 493	47 418 772	37 828 409	124 905	15 520	7 022 597	4 643 339	10.4
300 442	1 693 767	25 598 284	20 213 773	126 314	42 176	3 850 317	5 282 116	10.5
344 209	1 488 437	26 894 850	21 229 733	163 752	34 388	4 377 869	7 318 698	10.6
2 893 500	554 217	30 563 832	24 035 692	500 087	64 543	5 012 618	19 248 543	10.7
470 837	968 219	4 680 614	3 741 402	20 963	2 752	618 307	1 457 598	10.8
857 483	2 206 711	31 555 567	22 482 636	332 598	38 210	6 918 511	12 764 195	10.9
7 149 699	4 249 576	33 565 110	21 414 478	460 663	59 294	10 720 118	18 444 128	11
5 808 487	1 546 697	19 770 750	12 673 204	258 959	2 701	6 544 050	10 217 424	11.1
1 341 212	2 702 879	13 794 359	8 741 274	201 704	56 593	4 176 068	8 226 704	11.2
356 621	186 990	7 670 650	5 835 428	68 516	441	1 511 041	3 411 558	12
24 228	181 927	3 886 258	3 360 888	26 703	129	413 362	592 726	12.1
332 393	5 063	3 784 392	2 474 540	41 813	312	1 097 680	2 818 833	12.2
450 576	1 141 008	23 634 120	19 634 028	327 249	28 790	2 757 936	11 208 197	13
157 038	137 712	4 535 995	3 741 091	29 955	5 257	620 722	1 807 618	13.1
174 805	378 032	8 419 659	6 987 271	87 682	7 170	961 787	3 954 599	13.2
20 476	146 592	3 373 437	2 850 489	76 218	2 029	344 052	1 009 404	13.3
12 368	54 479	1 264 159	1 087 802	25 726	3 103	117 016	1 191 356	13.4
85 890	424 192	6 040 872	4 967 376	107 668	11 231	714 360	3 245 221	13.5
630 501	917 273	19 024 758	14 980 070	397 469	24 278	2 473 542	14 278 982	14
549 360	910 212	18 228 048	14 383 560	383 940	23 201	2 346 715	13 661 331	14.1
81 141	7 061	796 709	596 511	13 529	1 077	126 827	617 651	14.2
617 833	944 326	16 902 999	12 933 147	158 986	14 261	2 722 493	9 816 482	15
46 026	22 541	4 059 132	3 529 409	22 380	1 359	379 499	1 122 518	15.1
2 692	56 463	762 557	608 507	16 430	4 639	96 436	573 176	15.2
566 943	861 756	11 367 129	8 177 957	109 392	7 419	2 180 682	7 505 067	15.3
2 173	3 567	714 180	617 273	10 783	844	65 876	615 722	15.4

**Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2010**

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Valor bruto da produção industrial	Receita líquida de vendas		Estoques de produtos acabados e em elaboração	
				Total	De produtos e serviços industriais	Em 31.12.2008	Em 31.12.2009
16	Fabricação de produtos de madeira	8 374	17 903 006	17 853 937	17 288 923	917 330	1 011 756
16.1	Desdobramento de madeira	3 879	5 787 056	5 795 552	5 561 424	386 413	370 442
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	4 495	12 115 950	12 058 385	11 727 499	530 917	641 314
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 760	53 968 981	53 156 397	51 374 433	1 966 977	1 919 652
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	32	8 844 135	8 664 150	8 642 478	513 083	288 351
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	158	15 925 635	15 304 226	15 082 618	592 653	596 893
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 255	14 907 867	14 961 505	14 545 603	374 866	442 890
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 315	14 291 345	14 226 516	13 103 733	486 374	591 518
18	Impressão e reprodução de gravações	6 664	14 853 720	14 791 335	14 474 160	265 210	359 419
18.1	Atividade de impressão	4 536	11 404 745	11 365 854	11 168 785	177 567	250 272
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	2 089	1 803 631	1 802 339	1 767 422	6 771	6 335
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	39	1 645 343	1 623 143	1 537 953	80 871	102 811
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	299	166 615 253	190 618 559	160 774 977	6 126 125	7 611 167
19.1	Coquerias	5	72 480	72 504	72 300	5 845	5 639
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	84	147 952 693	172 636 328	143 396 745	4 681 786	5 604 299
19.3	Fabricação de biocombustíveis	210	18 590 079	17 909 727	17 305 932	1 438 494	2 001 229
20	Fabricação de produtos químicos	4 824	162 115 653	169 034 660	153 907 563	9 000 362	9 045 175
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	547	36 853 558	37 130 793	35 167 861	1 325 945	1 202 973
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	249	36 642 188	38 311 921	34 757 924	1 940 206	2 285 637
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	190	13 513 152	14 186 226	13 139 207	687 913	737 096
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	37	1 459 743	1 511 335	1 424 756	102 515	109 007
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	80	17 638 629	20 013 051	15 716 677	1 764 418	1 577 249
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	1 948	25 106 456	26 195 405	24 706 147	1 399 952	1 140 589
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	747	14 637 135	14 841 828	13 449 326	987 882	1 049 356
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 025	16 264 792	16 844 101	15 545 664	791 531	943 268
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	548	34 409 193	38 104 098	30 038 223	2 828 817	2 994 667
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	44	546 034	542 084	515 977	50 727	66 609
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	504	33 863 159	37 562 014	29 522 246	2 778 089	2 928 058
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 404	69 162 766	69 750 577	66 675 599	2 811 965	3 364 947
22.1	Fabricação de produtos de borracha	1 863	20 187 846	20 479 550	19 484 519	835 571	962 759
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	7 541	48 974 921	49 271 027	47 191 079	1 976 394	2 402 187
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	14 312	60 997 471	61 092 520	57 882 107	2 842 783	3 419 046
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	459	7 551 959	7 640 999	7 272 372	481 927	588 110
23.2	Fabricação de cimento	33	15 031 510	14 545 095	14 231 067	429 389	495 684
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fi-brocimento, gesso e materiais semelhantes	5 406	15 508 552	15 524 819	14 861 899	441 049	555 377
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	4 937	12 388 581	12 279 291	11 750 534	947 636	1 166 639
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	3 476	10 516 868	11 102 316	9 766 234	542 782	613 236

**Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2010**

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Outras receitas operacionais	Custo das mercadorias adquiridas para vendas	Consumo intermediário	Custos das operações industriais	Aluguéis e arrendamentos	Despesas com arrendamento mercantil	Demais custos e despesas operacionais	Valor adicionado	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$								
367 829	208 537	10 606 224	8 561 387	100 422	18 027	1 459 230	7 296 782	16
55 158	67 015	3 156 029	2 621 036	25 487	9 220	402 489	2 631 028	16.1
312 671	141 522	7 450 196	5 940 351	74 935	8 807	1 056 741	4 665 755	16.2
2 357 969	589 684	36 036 203	27 287 693	545 234	106 529	6 417 499	17 932 778	17
1 016 169	3 353	5 057 331	3 226 689	56 075	52 380	1 383 716	3 786 804	17.1
908 806	72 013	10 737 259	8 160 494	232 335	5 943	2 181 149	5 188 375	17.2
282 574	318 412	10 030 313	8 097 191	145 579	22 830	1 206 985	4 877 554	17.3
150 419	195 906	10 211 300	7 803 320	111 245	25 375	1 645 649	4 080 044	17.4
165 229	119 677	8 730 315	6 590 150	180 256	35 483	1 660 332	6 123 405	18
111 422	64 804	6 684 612	5 332 611	130 313	27 293	974 660	4 720 133	18.1
3 627	4 984	748 927	580 488	33 142	7 528	104 259	1 054 703	18.2
50 180	49 889	1 296 775	677 051	16 801	662	581 413	348 568	18.3
13 809 242	31 089 455	98 465 755	48 980 267	1 780 056	5 396 187	33 760 544	68 149 497	19
183	-	58 660	53 121	11	8	5 472	13 820	19.1
13 303 251	30 599 412	85 173 647	37 702 333	1 610 782	5 353 952	32 170 927	62 779 047	19.2
505 808	490 042	13 233 449	11 224 814	169 263	42 227	1 584 145	5 356 630	19.3
3 918 647	9 795 157	125 607 495	99 637 687	959 098	124 384	21 668 657	36 508 157	20
1 039 007	1 091 450	29 487 018	23 873 145	200 797	34 179	4 933 913	7 366 540	20.1
1 641 791	3 037 880	28 328 423	24 449 976	128 908	18 423	3 203 577	8 313 765	20.2
108 610	942 236	11 257 870	10 010 123	45 139	7 061	1 019 715	2 255 281	20.3
2 312	60 552	1 162 536	1 040 437	11 271	679	91 778	297 208	20.4
533 862	2 487 120	14 801 806	10 700 880	107 157	7 642	3 570 549	2 836 823	20.5
341 300	1 000 778	18 577 127	13 418 350	267 830	24 548	4 386 265	6 529 329	20.6
98 173	326 124	10 751 990	7 282 554	82 290	7 382	2 672 379	3 885 145	20.7
153 591	849 017	11 240 726	8 862 222	115 706	24 470	1 790 481	5 024 066	20.9
829 780	4 453 881	20 242 633	10 975 505	270 130	52 962	7 249 032	14 166 560	21
4 058	15 991	362 410	280 260	1 911	727	65 960	183 624	21.1
825 722	4 437 890	19 880 223	10 695 246	268 219	52 235	7 183 072	13 982 936	21.2
1 114 238	1 820 519	47 235 648	39 320 395	588 794	80 016	6 048 785	21 927 119	22
543 053	627 397	13 952 709	11 510 567	137 075	19 876	2 053 495	6 235 136	22.1
571 185	1 193 122	33 282 938	27 809 828	451 718	60 140	3 995 290	15 691 983	22.2
2 877 522	1 528 247	38 007 317	29 791 296	470 346	85 330	6 545 926	22 990 154	23
208 911	286 140	4 600 877	3 634 847	81 411	10 789	732 740	2 951 082	23.1
2 125 583	21 187	9 679 087	7 148 022	125 346	718	2 307 613	5 352 423	23.2
270 039	237 845	10 390 539	8 633 538	130 520	27 766	1 429 125	5 118 013	23.3
155 950	259 430	6 879 686	5 361 468	91 253	10 153	954 472	5 508 895	23.4
117 038	723 645	6 457 128	5 013 421	41 816	35 904	1 121 976	4 059 740	23.9

**Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2010**

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Valor bruto da produção industrial	Receita líquida de vendas		Estoques de produtos acabados e em elaboração	
				Total	De produtos e serviços industriais	Em 31.12.2008	Em 31.12.2009
24	Metalurgia	2 449	132 670 534	125 984 892	123 709 951	9 292 930	12 743 647
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	107	11 271 676	10 935 252	10 860 036	837 480	985 256
24.2	Siderurgia	300	73 922 037	69 178 952	67 705 615	5 562 814	7 941 226
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	178	8 541 491	8 350 047	7 986 355	721 615	1 059 256
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	585	32 836 644	31 447 038	31 227 125	1 956 796	2 456 982
24.5	Fundição	1 278	6 098 686	6 073 604	5 930 820	214 225	300 927
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	18 328	65 320 842	64 904 427	62 592 144	2 696 562	3 544 434
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	5 147	12 960 478	12 676 505	12 049 771	426 978	834 606
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	404	3 240 309	3 057 600	2 966 196	197 710	218 120
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 532	12 013 063	11 956 572	11 751 761	207 215	290 003
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	2 989	7 669 100	7 779 504	7 338 953	540 038	616 261
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	32	1 202 120	1 189 563	1 172 946	129 854	133 745
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	5 224	28 235 772	28 244 683	27 312 517	1 194 767	1 451 698
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 137	62 598 765	65 464 730	58 119 574	2 513 343	3 153 519
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	519	3 897 510	3 885 624	3 692 656	84 247	102 529
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	319	19 880 538	21 427 753	18 270 406	614 843	594 994
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	184	11 311 411	12 222 569	10 620 197	749 418	650 683
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	233	20 719 992	20 930 319	19 420 736	679 124	1 366 626
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medidas, teste e controle; cronômetros e relógios	615	5 288 197	5 481 317	4 771 183	308 660	334 222
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	185	1 088 435	1 072 390	987 660	57 746	75 717
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	76	378 820	403 065	331 571	18 299	25 873
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	5	33 863	41 693	25 165	1 005	2 877
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 724	58 813 843	60 727 413	55 942 436	4 274 248	4 337 807
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	367	15 793 896	16 675 001	15 281 893	1 676 739	1 082 750
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	107	2 135 549	2 072 973	2 023 511	933 888	1 008 792
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	830	17 059 411	17 646 639	16 053 041	776 742	1 025 152
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	452	1 727 673	1 987 262	1 532 857	71 347	85 641
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	282	18 082 709	18 303 432	17 261 679	637 164	896 324
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	687	4 014 605	4 042 105	3 789 455	178 369	239 149

**Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2010**

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Outras receitas operacionais	Custo das mercadorias adquiridas para vendas	Consumo intermediário	Custos das operações industriais	Aluguéis e arrendamentos	Despesas com arrendamento mercantil	Demais custos e despesas operacionais	Valor adicionado	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$								
8 888 593	1 142 268	96 706 323	81 051 992	651 175	325 426	12 985 111	35 964 211	24
411 385	45 838	7 255 700	6 056 432	70 667	9 339	992 431	4 015 976	24.1
6 277 123	663 495	52 871 231	43 333 385	377 079	253 697	7 805 015	21 050 806	24.2
176 280	201 301	6 433 661	5 585 107	55 108	43 607	636 246	2 107 830	24.3
2 002 938	140 322	26 216 774	22 675 667	107 895	9 117	3 166 123	6 619 870	24.4
20 867	91 313	3 928 957	3 401 401	40 426	9 667	385 295	2 169 729	24.5
1 070 334	988 333	40 188 794	32 749 266	596 336	115 633	5 594 427	25 132 048	25
99 236	196 072	7 591 037	5 687 862	212 853	22 065	1 516 888	5 369 441	25.1
187 258	28 377	1 998 763	1 662 361	27 998	8 594	277 529	1 241 545	25.2
28 263	75 365	6 407 431	5 364 554	104 010	28 971	801 224	5 605 632	25.3
33 680	218 209	4 176 090	3 141 897	65 031	16 216	689 896	3 493 010	25.4
80 126	1 829	615 712	382 450	13 764	350	152 191	586 408	25.5
641 771	468 480	19 399 760	16 510 142	172 681	39 437	2 156 700	8 836 012	25.9
612 398	4 206 423	48 532 255	38 987 458	365 938	39 582	8 049 929	14 066 509	26
39 450	67 059	2 657 735	2 213 273	34 805	2 788	354 469	1 239 774	26.1
75 215	1 622 499	16 012 642	13 476 221	105 607	10 868	2 144 353	3 867 896	26.2
260 439	1 107 404	8 962 492	6 859 963	67 577	3 705	1 789 588	2 348 919	26.3
155 073	1 037 611	16 898 904	13 614 923	93 822	6 559	2 913 347	3 821 088	26.4
61 836	310 043	3 089 603	2 139 855	54 131	14 497	694 191	2 198 594	26.5
15 836	16 955	677 141	500 868	6 135	1 027	114 699	411 294	26.6
4 548	35 150	208 703	167 325	2 756	138	32 071	170 117	26.7
-	9 702	25 035	15 028	1 105	-	7 212	8 827	26.8
1 017 534	2 386 929	41 933 825	33 800 263	341 467	41 235	6 603 018	16 880 018	27
283 209	393 522	10 859 904	8 541 238	89 845	10 732	1 990 856	4 933 992	27.1
24 205	32 675	1 560 310	1 298 715	7 050	2 599	217 281	575 239	27.2
199 761	968 816	12 559 922	10 525 514	104 234	12 885	1 438 203	4 499 490	27.3
14 486	282 962	1 039 029	812 174	17 338	3 232	150 216	688 644	27.4
466 548	589 064	13 314 603	10 534 803	90 207	4 547	2 438 407	4 768 106	27.5
29 326	119 890	2 600 057	2 087 818	32 793	7 240	368 056	1 414 548	27.9

**Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2010**

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos de atividades	Número de empresas ativas	Valor bruto da produção industrial	Receita líquida de vendas		Estoques de produtos acabados e em elaboração	
				Total	De produtos e serviços industriais	Em	Em
						31.12.2008	31.12.2009
1 000 R\$							
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 530	93 360 810	95 306 228	87 160 606	6 283 037	7 547 359
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	1 008	16 765 222	17 684 840	15 914 177	1 094 999	1 139 819
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	3 048	28 766 227	29 035 762	26 250 500	1 929 506	2 231 319
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	979	19 731 091	20 142 566	18 551 189	878 565	1 384 476
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	771	5 011 648	5 153 927	4 498 799	528 871	682 483
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	202	11 063 251	11 203 444	10 507 953	1 009 506	1 264 909
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 522	12 023 373	12 085 689	11 437 988	841 591	844 352
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 868	232 186 788	239 894 472	216 588 644	5 845 777	7 592 702
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	20	109 213 675	116 774 290	97 061 866	2 135 271	2 772 350
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	17	36 733 566	37 823 857	35 573 815	891 769	1 355 094
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	861	11 847 515	11 635 268	11 467 632	337 124	499 538
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	2 050	73 768 001	72 998 326	71 912 008	2 481 503	2 965 510
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	920	624 032	662 731	573 323	110	210
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	682	33 282 483	34 039 089	32 656 860	3 102 923	2 750 314
30.1	Construção de embarcações	248	5 410 873	5 373 025	5 343 645	729 028	749 098
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	39	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
30.4	Fabricação de aeronaves	49	9 038 409	9 058 025	9 003 102	1 631 204	1 524 722
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	2	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	345	14 700 945	15 319 799	14 459 022	614 623	378 862
31	Fabricação de móveis	9 255	23 456 024	23 451 257	22 816 238	883 818	1 035 385
31.0	Fabricação de móveis	9 255	23 456 024	23 451 257	22 816 238	883 818	1 035 385
32	Fabricação de produtos diversos	4 572	14 746 513	15 407 530	13 559 046	965 058	1 101 938
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	960	1 280 216	1 443 150	1 108 311	48 596	46 855
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	76	177 808	175 471	170 084	9 030	12 792
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	235	548 436	563 077	526 037	14 307	19 465
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	388	1 332 480	1 327 924	1 242 741	144 358	179 874
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	1 028	5 061 439	5 256 345	4 508 189	422 710	500 062
32.9	Fabricação de produtos diversos	1 885	6 346 134	6 641 562	6 003 683	326 057	342 889
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	5 215	15 015 829	15 156 517	14 297 881	285 840	335 420
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	4 351	13 600 293	13 741 701	12 938 637	243 834	278 426
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	864	1 415 537	1 414 816	1 359 244	42 005	56 994

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria, Pesquisa Industrial Anual - Empresa 2010.

Nota: Adotou-se como referencial de linha os códigos da CNAE 2.0.

(1) Inclusive reparação de máquinas e equipamentos ligados à produção.

**Tabela 1.9 - Estrutura do valor adicionado das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2010**

								(conclusão)
Outras receitas operacionais	Custo das mercadorias adquiridas para vendas	Consumo intermediário	Custos das operações industriais	Aluguéis e arrendamentos	Despesas com arrendamento mercantil	Demais custos e despesas operacionais	Valor adicionado	Códigos da CNAE 2.0
1 000 R\$								
1 060 828	3 906 957	62 242 923	50 479 531	641 771	105 697	8 586 219	31 117 888	28
187 663	1 052 745	10 789 964	8 555 881	109 039	22 706	1 743 791	5 975 257	28.1
451 408	843 766	18 453 357	14 900 228	248 598	27 707	2 685 216	10 312 869	28.2
111 526	1 004 809	14 653 214	12 066 492	75 785	15 452	1 692 694	5 077 876	28.3
61 595	355 091	2 871 658	2 300 458	29 622	15 259	387 471	2 139 990	28.4
47 847	426 221	8 102 096	6 758 290	73 638	5 288	970 450	2 961 155	28.5
200 789	224 325	7 372 632	5 898 182	105 091	19 285	1 106 597	4 650 740	28.6
8 485 607	17 089 470	172 637 457	134 718 104	703 260	91 536	28 627 524	59 549 332	29
6 546 538	14 645 878	87 164 433	62 827 048	97 131	521	19 391 141	22 049 242	29.1
530 269	1 813 459	26 553 293	21 147 501	59 748	4 486	2 875 143	10 180 272	29.2
397 402	75 341	8 395 521	7 286 956	67 736	7 055	678 646	3 451 994	29.3
1 008 240	512 309	50 229 808	43 209 607	472 261	78 405	5 649 879	23 538 193	29.4
3 159	42 484	294 401	246 992	6 385	1 068	32 715	329 631	29.5
576 012	652 094	23 153 843	19 438 249	218 570	25 887	3 167 202	10 128 640	30
60 524	3 224	3 572 238	2 735 400	122 742	401	685 516	1 838 635	30.1
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.3
239 130	27 747	5 946 294	5 535 938	31 372	16 792	225 714	3 092 115	30.4
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.5
240 500	459 803	11 214 386	9 110 352	40 813	6 792	1 945 665	3 486 559	30.9
220 377	256 765	15 873 218	12 970 104	197 069	33 909	1 798 215	7 582 806	31
220 377	256 765	15 873 218	12 970 104	197 069	33 909	1 798 215	7 582 806	31.0
207 346	999 080	8 133 595	5 696 032	162 264	7 624	1 722 144	6 612 918	32
16 154	177 831	570 813	342 884	55 711	428	155 329	709 403	32.1
419	3 459	104 866	77 591	1 852	115	20 614	72 943	32.2
1 313	20 116	306 202	231 187	3 223	963	48 012	242 233	32.3
6 003	42 740	865 193	597 613	13 218	887	172 483	467 287	32.4
41 324	357 309	2 580 342	1 686 528	42 114	2 366	655 034	2 481 097	32.5
142 133	397 624	3 706 178	2 760 228	46 146	2 864	670 672	2 639 955	32.9
112 718	261 310	6 816 906	4 982 589	213 800	38 586	1 465 499	8 198 924	33
110 581	244 823	6 194 853	4 527 769	193 254	35 972	1 354 523	7 405 439	33.1
2 137	16 486	622 053	454 820	20 546	2 614	110 976	793 484	33.2