

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial 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	Em
						31.12.2008	31.12.2009
1 000 R\$							
Total		172 805	1 803 822 586	1 941 661 359	1 786 036 775	94 500 537	109 184 544
B	Indústrias extrativas	3 220	85 735 530	88 276 701	84 844 918	3 120 366	3 889 644
05	Extração de carvão mineral	24	876 711	976 608	878 336	13 964	12 073
05.0	Extração de carvão mineral	24	876 711	976 608	878 336	13 964	12 073
06	Extração de petróleo e gás natural	17	1 050 874	1 054 848	1 048 204	174	2 845
06.0	Extração de petróleo e gás natural	17	1 050 874	1 054 848	1 048 204	174	2 845
07	Extração de minerais metálicos	149	66 454 558	68 515 238	65 702 763	2 635 676	3 353 621
07.1	Extração de minério de ferro	53	62 551 401	64 691 307	61 906 761	2 423 761	3 047 152
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	96	3 903 157	3 823 931	3 796 003	211 914	306 468
08	Extração de minerais não metálicos	2 951	9 287 154	9 376 987	9 137 245	390 491	462 670
08.1	Extração de pedra, areia e argila	2 631	6 905 442	6 967 232	6 769 707	270 439	330 914
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	320	2 381 712	2 409 755	2 367 538	120 052	131 756
09	Atividades de apoio à extração de minerais	80	8 066 232	8 353 020	8 078 370	80 061	58 436
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	76	8 060 231	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	-	-
C	Indústrias de transformação	169 584	1 718 087 056	1 853 384 658	1 701 191 857	91 380 171	105 294 900
10	Fabricação de produtos alimentícios	23 345	313 978 137	337 668 490	311 667 969	19 061 911	20 626 109
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	1 909	89 426 324	94 739 274	90 014 496	4 722 570	4 078 873
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	214	2 108 294	2 227 132	2 087 693	132 324	150 641
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 138	12 134 576	12 188 978	11 870 033	1 884 997	2 137 402
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	206	49 817 505	61 097 258	49 342 338	1 738 688	2 210 518
10.5	Laticínios	2 425	30 036 606	32 197 563	29 934 686	882 884	962 511
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	1 985	33 090 477	35 290 428	32 867 925	871 777	1 056 421
10.7	Fabricação e refino de açúcar	174	47 998 762	47 341 700	46 435 249	6 790 508	7 767 051
10.8	Torrefação e moagem de café	638	5 572 968	6 701 744	5 592 398	190 793	170 980
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	14 657	43 792 624	45 884 412	43 523 151	1 847 371	2 091 712
11	Fabricação de bebidas	1 315	48 109 186	53 822 964	47 795 801	1 318 367	1 586 565
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	552	27 620 239	29 892 894	27 456 673	964 902	1 094 179
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	762	20 488 947	23 930 069	20 339 128	353 465	492 386
12	Fabricação de produtos do fumo	80	10 811 591	10 908 643	10 572 181	1 655 307	1 894 563
12.1	Processamento industrial do fumo	18	4 336 486	4 457 889	4 147 001	962 066	1 151 398
12.2	Fabricação de produtos do fumo	62	6 475 104	6 450 754	6 425 180	693 241	743 165
13	Fabricação de produtos têxteis	5 815	33 964 583	35 592 773	33 856 926	2 826 849	2 919 403
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	474	6 172 448	6 333 234	6 120 651	578 629	629 997
13.2	Tecelagem, exceto malha	637	12 070 289	12 607 057	12 053 559	1 272 884	1 284 082
13.3	Fabricação de tecidos de malha	347	4 306 933	4 530 332	4 317 157	434 026	420 779
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	1 403	2 405 827	2 491 815	2 400 002	32 785	35 934
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 953	9 009 086	9 630 336	8 965 556	508 526	548 612
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	26 398	32 308 665	33 339 159	31 656 158	2 214 802	2 857 503
14.1	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	25 765	30 987 127	32 031 101	30 366 865	2 101 936	2 712 391
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	634	1 321 539	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	25 943 346	27 313 991	25 783 455	1 399 831	1 542 402
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	441	5 094 346	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	1 278 940	1 398 531	1 286 884	75 270	67 315
15.3	Fabricação de calçados	5 064	18 274 428	19 480 306	18 167 572	602 844	694 226
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	740	1 295 632	1 322 828	1 286 853	25 730	32 822

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2010

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Custos das operações industriais	Matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			Compra de energia elétrica e consumo de combustíveis	Consumo de peças, acessórios e pequenas ferramentas	Serviços industriais prestados por terceiros e de manutenção (1)	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
	Compras	Estoques						
		Em 31.12.2008	Em 31.12.2009					
1 000 R\$								
980 860 246	848 561 163	116 333 860	131 060 624	53 920 441	25 594 790	67 510 617	822 962 340	
20 835 568	7 029 815	1 198 154	1 350 779	4 908 649	3 886 112	5 163 616	64 899 962	B
476 213	206 203	24 505	22 213	68 446	65 519	133 753	400 498	05
476 213	206 203	24 505	22 213	68 446	65 519	133 753	400 498	05.0
272 555	119 197	16 387	25 343	17 396	4 211	140 707	778 320	06
272 555	119 197	16 387	25 343	17 396	4 211	140 707	778 320	06.0
14 293 052	4 403 335	426 436	522 644	3 891 880	2 934 274	3 159 772	52 161 505	07
12 740 342	3 823 761	257 985	363 854	3 521 864	2 745 335	2 755 250	49 811 059	07.1
1 552 710	579 574	168 451	158 790	370 016	188 939	404 522	2 350 446	07.2
3 543 103	1 800 852	619 255	648 681	865 112	452 188	454 377	5 744 050	08
2 623 180	1 237 070	420 212	442 948	678 688	379 175	350 983	4 282 261	08.1
919 923	563 782	199 043	205 733	186 423	73 013	103 394	1 461 789	08.9
2 250 644	500 228	111 570	131 898	65 816	429 920	1 275 008	5 815 588	9
2 249 215	499 577	111 341	131 402	65 308	429 770	1 274 621	5 811 016	09.1
1 430	651	230	496	508	150	386	4 572	09.9
960 024 678	841 531 348	115 135 705	129 709 845	49 011 791	21 708 678	62 347 001	758 062 378	C
199 209 558	181 966 377	18 958 164	19 032 725	7 364 062	3 584 627	6 369 053	114 768 579	10
61 178 202	58 063 693	2 938 233	3 556 937	2 031 007	602 951	1 099 255	28 248 122	10.1
1 270 797	1 146 444	195 408	207 804	74 204	19 286	43 258	837 498	10.2
7 228 913	6 352 066	814 147	804 087	452 786	180 057	233 944	4 905 663	10.3
37 828 409	34 808 680	7 090 435	5 408 318	777 713	205 681	354 218	11 989 096	10.4
20 213 773	19 136 157	809 581	941 627	685 047	218 297	306 318	9 822 833	10.5
21 229 733	19 702 046	2 274 171	2 556 025	1 095 638	238 306	475 597	11 860 744	10.6
24 035 692	18 303 194	2 229 900	2 404 952	986 169	1 788 738	3 132 642	23 963 070	10.7
3 741 402	3 558 292	481 082	543 241	110 800	27 159	107 311	1 831 566	10.8
22 482 636	20 895 805	2 125 206	2 609 734	1 150 698	304 152	616 509	21 309 988	10.9
21 414 478	19 965 707	2 347 052	2 830 495	889 704	374 005	668 506	26 694 709	11
12 673 204	11 647 717	1 545 663	1 850 992	617 856	220 653	492 308	14 947 035	11.1
8 741 274	8 317 990	801 389	979 503	271 848	153 352	176 198	11 747 673	11.2
5 835 428	5 628 615	643 645	583 111	85 268	17 493	43 518	4 976 163	12
3 360 888	3 283 076	121 133	113 643	37 064	8 005	25 252	975 599	12.1
2 474 540	2 345 540	522 511	469 468	48 203	9 488	18 266	4 000 564	12.2
19 634 028	16 374 816	3 336 510	3 913 968	2 035 538	579 678	1 221 454	14 330 554	13
3 741 091	3 111 771	595 890	692 460	464 898	104 209	156 783	2 431 357	13.1
6 987 271	5 441 130	1 002 626	1 200 315	924 408	305 502	513 920	5 083 017	13.2
2 850 489	2 573 299	495 932	603 531	161 810	31 720	191 258	1 456 444	13.3
1 087 802	757 135	106 491	140 696	230 735	51 771	82 367	1 318 026	13.4
4 967 376	4 491 481	1 135 571	1 276 966	253 687	86 476	277 126	4 041 710	13.5
14 980 070	13 326 431	2 968 819	3 660 747	429 177	155 103	1 761 286	17 328 595	14
14 383 560	12 792 466	2 879 193	3 541 532	395 105	143 404	1 714 924	16 603 567	14.1
596 511	533 966	89 627	119 215	34 072	11 698	46 362	725 028	14.2
12 933 147	10 979 920	1 743 789	1 924 384	478 288	200 107	1 455 427	13 010 199	15
3 529 409	3 195 330	449 774	467 800	150 798	61 356	139 951	1 564 937	15.1
608 507	563 723	137 391	160 129	20 743	16 671	30 108	670 432	15.2
8 177 957	6 674 769	1 074 362	1 179 604	257 725	111 820	1 238 886	10 096 470	15.3
617 273	546 098	82 262	116 851	49 022	10 260	46 482	678 359	15.4

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial 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	17 451 437	17 853 937	17 288 923	917 330	1 011 756
16.1	Desdobramento de madeira	3 879	5 592 523	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	11 858 914	12 058 385	11 727 499	530 917	641 314
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 760	51 539 077	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	8 519 513	8 664 150	8 642 478	513 083	288 351
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	158	15 093 911	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	14 666 687	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	13 258 965	14 226 516	13 103 733	486 374	591 518
18	Impressão e reprodução de gravações	6 664	14 576 231	14 791 335	14 474 160	265 210	359 419
18.1	Atividade de impressão	4 536	11 246 266	11 365 854	11 168 785	177 567	250 272
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	2 089	1 770 072	1 802 339	1 767 422	6 771	6 335
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	39	1 559 893	1 623 143	1 537 953	80 871	102 811
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	299	162 477 521	190 618 559	160 774 977	6 126 125	7 611 167
19.1	Coquerias	5	72 093	72 504	72 300	5 845	5 639
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	84	144 328 225	172 636 328	143 396 745	4 681 786	5 604 299
19.3	Fabricação de biocombustíveis	210	18 077 202	17 909 727	17 305 932	1 438 494	2 001 229
20	Fabricação de produtos químicos	4 824	154 541 693	169 034 660	153 907 563	9 000 362	9 045 175
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	547	35 423 784	37 130 793	35 167 861	1 325 945	1 202 973
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	249	35 107 538	38 311 921	34 757 924	1 940 206	2 285 637
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	190	13 333 720	14 186 226	13 139 207	687 913	737 096
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	37	1 431 440	1 511 335	1 424 756	102 515	109 007
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	80	15 532 355	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	24 479 787	26 195 405	24 706 147	1 399 952	1 140 589
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	747	13 513 479	14 841 828	13 449 326	987 882	1 049 356
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 025	15 719 590	16 844 101	15 545 664	791 531	943 268
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	548	30 234 071	38 104 098	30 038 223	2 828 817	2 994 667
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	44	531 859	542 084	515 977	50 727	66 609
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	504	29 702 212	37 562 014	29 522 246	2 778 089	2 928 058
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 404	67 352 284	69 750 577	66 675 599	2 811 965	3 364 947
22.1	Fabricação de produtos de borracha	1 863	19 665 832	20 479 550	19 484 519	835 571	962 759
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	7 541	47 686 452	49 271 027	47 191 079	1 976 394	2 402 187
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	14 312	58 536 701	61 092 520	57 882 107	2 842 783	3 419 046
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	459	7 385 916	7 640 999	7 272 372	481 927	588 110
23.2	Fabricação de cimento	33	14 297 363	14 545 095	14 231 067	429 389	495 684
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	5 406	14 993 229	15 524 819	14 861 899	441 049	555 377
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	4 937	12 000 899	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	9 859 295	11 102 316	9 766 234	542 782	613 236

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2010

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Custos das operações industriais	Matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			Compra de energia elétrica e consumo de combustíveis	Consumo de peças, acessórios e pequenas ferramentas	Serviços industriais prestados por terceiros e de manutenção (1)	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
	Compras	Estoques						
		Em 31.12.2008	Em 31.12.2009					
1 000 R\$								
8 561 387	6 893 867	1 521 741	1 726 076	1 050 575	400 337	420 942	8 890 050	16
2 621 036	2 014 057	674 558	731 137	312 694	154 527	196 336	2 971 487	16.1
5 940 351	4 879 810	847 183	994 940	737 881	245 810	224 606	5 918 563	16.2
27 287 693	21 822 926	2 851 174	3 593 150	3 254 325	861 621	2 090 797	24 251 383	17
3 226 689	1 889 753	309 737	447 051	552 255	274 869	647 127	5 292 823	17.1
8 160 494	6 292 898	892 049	1 183 084	1 423 188	174 744	560 697	6 933 418	17.2
8 097 191	6 779 382	813 669	964 936	714 301	250 641	504 133	6 569 497	17.3
7 803 320	6 860 893	835 720	998 079	564 581	161 367	378 839	5 455 645	17.4
6 590 150	4 726 654	717 633	895 864	241 593	136 445	1 663 689	7 986 080	18
5 332 611	3 637 412	595 289	774 876	191 364	113 687	1 569 735	5 913 655	18.1
580 488	467 702	54 692	57 218	28 078	9 752	77 483	1 189 584	18.2
677 051	621 540	67 651	63 770	22 152	13 007	16 472	882 841	18.3
48 980 267	33 521 726	8 886 629	9 003 997	2 246 570	514 733	12 814 606	113 497 253	19
53 121	55 148	8 892	13 347	2 192	159	76	18 973	19.1
37 702 333	24 212 959	7 846 674	7 833 680	1 873 622	38 158	11 564 600	106 625 892	19.2
11 224 814	9 253 618	1 031 063	1 156 970	370 757	476 416	1 249 930	6 852 388	19.3
99 637 687	87 844 393	10 956 452	11 483 864	6 000 809	1 564 274	4 755 622	54 904 006	20
23 873 145	19 719 206	3 703 478	3 035 836	1 989 932	467 264	1 029 102	11 550 639	20.1
24 449 976	20 910 463	1 396 445	1 879 442	1 944 277	527 864	1 550 369	10 657 562	20.2
10 010 123	9 154 252	774 770	1 017 117	729 206	73 954	295 059	3 323 597	20.3
1 040 437	924 141	94 446	142 067	108 639	18 536	36 741	391 004	20.4
10 700 880	9 704 675	1 465 450	1 152 842	161 868	76 416	445 314	4 831 475	20.5
13 418 350	12 357 193	1 423 604	1 656 051	301 549	233 720	758 334	11 061 437	20.6
7 282 554	6 881 775	908 288	1 069 343	173 355	54 613	333 865	6 230 926	20.7
8 862 222	8 192 688	1 189 970	1 531 164	591 983	111 907	306 839	6 857 367	20.9
10 975 505	10 362 600	2 126 788	2 515 309	298 429	176 435	526 562	19 258 566	21
280 260	262 241	90 864	113 112	11 267	5 359	23 642	251 599	21.1
10 695 246	10 100 360	2 035 924	2 402 196	287 162	171 077	502 919	19 006 966	21.2
39 320 395	35 206 571	4 871 762	5 772 981	2 462 870	846 261	1 705 913	28 031 889	22
11 510 567	10 234 076	1 343 325	1 497 548	633 106	315 479	482 128	8 155 265	22.1
27 809 828	24 972 495	3 528 436	4 275 433	1 829 764	530 782	1 223 785	19 876 624	22.2
29 791 296	21 456 565	3 603 551	4 262 603	5 260 352	1 724 275	2 009 157	28 745 405	23
3 634 847	2 616 290	519 504	622 066	793 229	150 973	176 918	3 751 069	23.1
7 148 022	4 284 642	928 638	1 070 571	1 680 654	768 270	556 389	7 149 341	23.2
8 633 538	7 554 832	758 817	982 209	388 728	321 622	591 749	6 359 691	23.3
5 361 468	3 049 501	525 395	579 436	1 743 891	265 264	356 852	6 639 431	23.4
5 013 421	3 951 300	871 197	1 008 320	653 850	218 146	327 248	4 845 874	23.9

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial 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	127 185 425	125 984 892	123 709 951	9 292 930	12 743 647
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	107	11 010 905	10 935 252	10 860 036	837 480	985 256
24.2	Siderurgia	300	70 087 775	69 178 952	67 705 615	5 562 814	7 941 226
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	178	8 328 454	8 350 047	7 986 355	721 615	1 059 256
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	585	31 730 465	31 447 038	31 227 125	1 956 796	2 456 982
24.5	Fundição	1 278	6 027 827	6 073 604	5 930 820	214 225	300 927
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	18 328	63 540 697	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	12 482 192	12 676 505	12 049 771	426 978	834 606
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	404	2 991 059	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	11 860 922	11 956 572	11 751 761	207 215	290 003
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	2 989	7 419 471	7 779 504	7 338 953	540 038	616 261
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	32	1 177 125	1 189 563	1 172 946	129 854	133 745
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	5 224	27 609 929	28 244 683	27 312 517	1 194 767	1 451 698
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	2 137	58 902 446	65 464 730	58 119 574	2 513 343	3 153 519
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	519	3 732 425	3 885 624	3 692 656	84 247	102 529
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	319	18 274 572	21 427 753	18 270 406	614 843	594 994
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	184	10 566 826	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	20 108 251	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	4 846 376	5 481 317	4 771 183	308 660	334 222
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	185	1 006 427	1 072 390	987 660	57 746	75 717
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	76	340 532	403 065	331 571	18 299	25 873
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	5	27 037	41 693	25 165	1 005	2 877
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 724	56 078 036	60 727 413	55 942 436	4 274 248	4 337 807
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	367	14 729 794	16 675 001	15 281 893	1 676 739	1 082 750
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	107	2 098 676	2 072 973	2 023 511	933 888	1 008 792
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	830	16 309 242	17 646 639	16 053 041	776 742	1 025 152
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	452	1 548 089	1 987 262	1 532 857	71 347	85 641
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	282	17 532 033	18 303 432	17 261 679	637 164	896 324
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	687	3 860 203	4 042 105	3 789 455	178 369	239 149

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2010

Unidade de investigação: Empresa

(continuação)

Custos das operações industriais	Matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			Compra de energia elétrica e consumo de combustíveis	Consumo de peças, acessórios e pequenas ferramentas	Serviços industriais prestados por terceiros e de manutenção (1)	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
	Compras	Estoques						
		Em 31.12.2008	Em 31.12.2009					
1 000 R\$								
81 051 992	59 970 911	9 675 606	12 527 104	10 113 581	5 628 287	8 190 711	46 133 433	24
6 056 432	4 541 146	470 136	594 554	989 290	222 990	427 425	4 954 472	24.1
43 333 385	30 712 843	5 782 914	7 493 597	4 389 245	4 323 626	5 618 354	26 754 390	24.2
5 585 107	5 522 490	1 127 221	1 591 292	109 498	114 355	302 835	2 743 347	24.3
22 675 667	16 572 007	1 954 448	2 443 723	4 292 229	815 501	1 485 204	9 054 798	24.4
3 401 401	2 622 425	340 887	403 938	333 318	151 815	356 893	2 626 426	24.5
32 749 266	29 307 485	5 516 540	6 811 420	1 401 787	895 743	2 439 132	30 791 431	25
5 687 862	4 917 036	1 229 365	1 506 119	166 833	181 525	699 221	6 794 330	25.1
1 662 361	1 355 741	280 401	305 068	38 536	24 955	267 795	1 328 698	25.2
5 364 554	4 596 064	774 608	1 042 505	355 007	218 068	463 313	6 496 368	25.3
3 141 897	2 825 890	650 174	805 215	157 043	98 257	215 749	4 277 574	25.4
382 450	303 912	88 482	95 218	32 517	17 270	35 488	794 675	25.5
16 510 142	15 308 841	2 493 510	3 057 295	651 851	355 668	757 567	11 099 787	25.9
38 987 458	38 702 933	5 218 967	6 348 114	223 402	216 376	973 893	19 914 988	26
2 213 273	2 134 503	314 842	403 746	39 818	21 942	105 914	1 519 152	26.1
13 476 221	13 249 949	2 353 871	2 552 860	46 103	99 115	280 044	4 798 351	26.2
6 859 963	6 668 249	813 534	826 429	35 642	33 617	135 351	3 706 863	26.3
13 614 923	13 992 567	1 069 953	1 751 465	61 227	29 369	213 272	6 493 328	26.4
2 139 855	2 005 330	507 299	625 856	31 522	24 881	196 679	2 706 521	26.5
500 868	479 576	118 840	137 373	4 229	4 521	31 074	505 558	26.6
167 325	165 529	30 086	41 618	2 877	2 366	8 085	173 207	26.7
15 028	7 229	10 542	8 767	1 984	566	3 473	12 009	26.8
33 800 263	31 319 217	4 382 571	4 936 586	765 067	394 298	1 875 695	22 277 773	27
8 541 238	6 990 849	1 717 391	1 485 962	158 027	112 831	1 048 102	6 188 556	27.1
1 298 715	1 144 727	310 719	311 324	80 470	21 706	52 416	799 961	27.2
10 525 514	10 269 026	1 074 293	1 560 286	227 907	126 458	388 116	5 783 728	27.3
812 174	765 455	136 090	186 267	28 594	12 766	55 536	735 915	27.4
10 534 803	10 222 885	728 633	858 735	193 095	98 143	150 782	6 997 230	27.5
2 087 818	1 926 275	415 444	534 012	76 975	22 393	180 743	1 772 384	27.9

Tabela 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial 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
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 530	88 532 637	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	15 969 215	17 684 840	15 914 177	1 094 999	1 139 819
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	3 048	26 598 981	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	19 079 532	20 142 566	18 551 189	878 565	1 384 476
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	771	4 662 912	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	10 770 652	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	11 451 346	12 085 689	11 437 988	841 591	844 352
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 868	218 549 499	239 894 472	216 588 644	5 845 777	7 592 702
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	20	97 785 513	116 774 290	97 061 866	2 135 271	2 772 350
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	17	36 055 930	37 823 857	35 573 815	891 769	1 355 094
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	861	11 643 903	11 635 268	11 467 632	337 124	499 538
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	2 050	72 490 110	72 998 326	71 912 008	2 481 503	2 965 510
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	920	574 044	662 731	573 323	110	210
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	682	32 361 684	34 039 089	32 656 860	3 102 923	2 750 314
30.1	Construção de embarcações	248	5 369 910	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	8 899 578	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	14 266 386	15 319 799	14 459 022	614 623	378 862
31	Fabricação de móveis	9 255	22 980 071	23 451 257	22 816 238	883 818	1 035 385
31.0	Fabricação de móveis	9 255	22 980 071	23 451 257	22 816 238	883 818	1 035 385
32	Fabricação de produtos diversos	4 572	13 781 851	15 407 530	13 559 046	965 058	1 101 938
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	960	1 107 056	1 443 150	1 108 311	48 596	46 855
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	76	175 462	175 471	170 084	9 030	12 792
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	235	531 198	563 077	526 037	14 307	19 465
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	388	1 284 097	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	4 642 158	5 256 345	4 508 189	422 710	500 062
32.9	Fabricação de produtos diversos	1 885	6 041 879	6 641 562	6 003 683	326 057	342 889
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	5 215	14 350 187	15 156 517	14 297 881	285 840	335 420
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	4 351	12 975 873	13 741 701	12 938 637	243 834	278 426
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	864	1 374 315	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 1.8 - Estrutura do valor da transformação industrial das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo as divisões e os grupos de atividades - Brasil - 2010

Unidade de investigação: Empresa

Custos das operações industriais	Matérias-primas, materiais auxiliares e componentes			Compra de energia elétrica e consumo de combustíveis	Consumo de peças, acessórios e pequenas ferramentas	Serviços industriais prestados por terceiros e de manutenção (1)	Valor da transformação industrial	Códigos da CNAE 2.0
	Compras	Estoques						
		Em 31.12.2008	Em 31.12.2009					
1 000 R\$								
50 479 531	47 499 504	7 341 370	9 429 687	922 951	786 310	3 359 085	38 053 106	28
8 555 881	7 767 095	1 514 630	1 668 195	237 044	192 369	512 938	7 413 335	28.1
14 900 228	14 027 418	2 292 639	3 060 624	195 458	194 674	1 250 663	11 698 753	28.2
12 066 492	11 905 555	1 209 845	1 784 019	166 620	106 081	462 411	7 013 039	28.3
2 300 458	2 101 130	482 711	578 846	59 488	67 734	168 241	2 362 453	28.4
6 758 290	6 646 387	709 562	1 061 476	122 192	88 959	252 665	4 012 362	28.5
5 898 182	5 051 919	1 131 982	1 276 527	142 148	136 492	712 167	5 553 165	28.6
134 718 104	125 886 922	9 468 174	9 590 638	2 424 042	1 793 348	4 736 255	83 831 396	29
62 827 048	60 672 773	2 350 891	2 642 142	512 160	129 310	1 804 056	34 958 465	29.1
21 147 501	19 381 593	2 258 728	1 185 558	132 680	91 114	468 943	14 908 429	29.2
7 286 956	7 101 050	949 734	1 151 480	99 937	77 628	210 088	4 356 947	29.3
43 209 607	38 526 036	3 830 912	4 537 923	1 666 252	1 484 862	2 239 467	29 280 503	29.4
246 992	205 471	77 908	73 536	13 013	10 434	13 702	327 051	29.5
19 438 249	17 289 130	3 755 786	3 867 078	314 044	311 717	1 634 651	12 923 436	30
2 735 400	1 770 840	501 645	502 514	67 019	133 068	765 342	2 634 510	30.1
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.3
5 535 938	5 012 020	1 787 178	1 545 360	36 845	82 961	162 293	3 363 640	30.4
(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	(x)	30.5
9 110 352	8 658 594	1 203 413	1 155 821	140 782	63 855	199 529	5 156 034	30.9
12 970 104	12 346 341	2 125 104	2 546 594	390 502	175 349	479 403	10 009 967	31
12 970 104	12 346 341	2 125 104	2 546 594	390 502	175 349	479 403	10 009 967	31.0
5 696 032	5 162 189	1 389 490	1 612 101	234 411	118 269	403 774	8 085 819	32
342 884	387 510	260 907	338 639	19 690	4 478	8 938	764 173	32.1
77 591	68 914	16 064	15 078	1 805	473	5 414	97 871	32.2
231 187	225 615	30 190	38 760	5 540	1 675	6 926	300 011	32.3
597 613	509 505	116 080	129 029	34 195	10 352	56 509	686 484	32.4
1 686 528	1 481 011	511 991	580 817	55 443	41 736	177 165	2 955 630	32.5
2 760 228	2 489 634	454 258	509 778	117 738	59 555	148 823	3 281 650	32.9
4 982 589	3 969 549	728 389	841 251	124 445	253 587	747 870	9 367 598	33
4 527 769	3 625 618	695 311	798 287	109 916	219 387	675 825	8 448 104	33.1
454 820	343 931	33 078	42 964	14 529	34 200	72 046	919 494	33.2