

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - 2021

(continua)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos 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\$										
Total		172 155	7 710 474	5 508 988 942	5 413 036 049	529 486 100	345 421 504	5 099 563 824	2 966 917 021	2 132 646 810
B	Indústrias extrativas	3 600	206 269	453 588 263	352 885 074	24 697 520	15 311 272	454 851 444	147 579 570	307 271 875
05	Extração de carvão mineral	15	3 586	1 784 722	1 724 456	358 222	218 205	1 768 061	909 963	858 098
05.0	Extração de carvão mineral	15	3 586	1 784 722	1 724 456	358 222	218 205	1 768 061	909 963	858 098
06	Extração de petróleo e gás natural	48	5 491	105 074 088	102 768 808	2 687 833	1 583 037	105 351 255	37 723 412	67 627 843
06.0	Extração de petróleo e gás natural	48	5 491	105 074 088	102 768 808	2 687 833	1 583 037	105 351 255	37 723 412	67 627 843
07	Extração de minerais metálicos	180	95 860	306 646 476	207 395 293	11 568 636	7 180 624	307 332 810	93 361 783	213 971 027
07.1	Extração de minério de ferro	69	79 613	284 091 193	189 380 150	9 609 053	5 996 186	284 141 840	84 750 259	199 391 581
07.2	Extração de minerais metálicos não ferrosos	111	16 247	22 555 283	18 015 143	1 959 583	1 184 438	23 190 970	8 611 524	14 579 446
08	Extração de minerais não metálicos	3 202	75 084	23 065 209	19 699 207	3 874 003	2 684 789	22 936 807	9 125 249	13 811 559
08.1	Extração de pedra, areia e argila	2 912	62 116	17 611 257	14 681 288	3 111 335	2 185 816	17 461 367	6 992 148	10 469 219
08.9	Extração de outros minerais não metálicos	290	12 968	5 453 952	5 017 919	762 668	498 973	5 475 440	2 133 101	3 342 340
09	Atividades de apoio à extração de minerais	155	26 248	17 017 768	21 297 310	6 208 826	3 644 617	17 462 511	6 459 163	11 003 348
09.1	Atividade de apoio à extração de petróleo e gás natural	85	23 362	16 385 500	20 706 795	6 043 954	3 535 285	16 898 569	6 342 117	10 556 452
09.9	Atividade de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	70	2 886	632 268	590 515	164 872	109 332	563 942	117 046	446 896
C	Indústrias de transformação	168 555	7 504 205	5 055 400 679	5 060 150 975	504 788 580	330 110 232	4 644 712 380	2 819 337 451	1 825 374 935
10	Fabricação de produtos alimentícios	25 107	1 764 005	1 194 503 591	1 276 221 663	93 743 100	61 915 951	1 032 682 661	727 185 903	305 496 757
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	2 419	654 767	384 459 572	426 191 143	32 788 072	20 654 695	369 002 329	277 504 852	91 497 477
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	341	18 965	7 278 265	7 277 501	754 396	520 198	6 891 124	4 693 944	2 197 180
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	1 247	97 465	34 853 697	35 929 703	4 164 690	2 867 480	33 750 998	21 163 520	12 587 478
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	225	51 778	299 841 939	335 643 148	5 869 783	3 715 932	185 606 219	143 094 449	42 511 770
10.5	Laticínios	2 680	151 036	121 352 831	124 597 973	9 100 976	5 928 797	114 247 340	86 106 451	28 140 889
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	2 134	139 441	124 716 954	120 810 278	9 248 689	6 055 167	115 560 303	82 337 550	33 222 753
10.7	Fabricação e refino de açúcar	166	237 327	86 681 516	91 568 939	11 955 691	8 660 674	83 489 264	37 542 788	45 946 476
10.8	Torrefação e moagem de café	470	22 301	20 597 533	20 635 207	1 562 459	1 003 897	16 648 384	12 352 795	4 295 588
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	15 425	390 925	114 721 284	113 567 771	18 298 344	12 509 111	107 486 700	62 389 554	45 097 146
11	Fabricação de bebidas	2 046	174 250	121 397 890	119 842 136	13 109 951	8 399 280	103 410 174	59 015 408	44 394 767
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	1 110	83 538	73 107 029	76 975 581	7 487 502	4 949 335	65 231 187	38 888 290	26 342 898
11.2	Fabricação de bebidas não alcoólicas	936	90 712	48 290 861	42 866 555	5 622 449	3 449 945	38 178 987	20 127 118	18 051 869
12	Fabricação de produtos do fumo	108	16 610	16 772 718	18 495 134	2 059 817	1 255 483	16 587 578	10 182 923	6 404 656
12.1	Processamento industrial do fumo	18	7 621	7 456 249	9 128 190	731 681	475 891	7 926 857	5 883 990	2 042 868
12.2	Fabricação de produtos do fumo	90	8 989	9 316 469	9 366 944	1 328 136	779 592	8 660 721	4 298 933	4 361 788

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - 2021

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos 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\$										
13	Fabricação de produtos têxteis	4 993	250 888	72 644 554	70 857 158	11 243 673	7 871 578	72 229 869	44 588 185	27 641 684
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	350	33 065	11 454 942	10 600 297	1 435 523	981 637	11 197 929	7 101 481	4 096 448
13.2	Tecelagem, exceto malha	615	78 982	21 898 388	22 668 969	3 598 720	2 485 670	22 344 302	14 019 238	8 325 063
13.3	Fabricação de tecidos de malha	437	23 809	10 166 762	10 098 147	1 275 702	899 029	10 319 951	7 182 430	3 137 522
13.4	Acabamento em fios, tecidos e artefatos têxteis	1 020	29 886	3 990 180	3 699 191	1 151 338	894 480	3 966 063	1 913 173	2 052 890
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	2 571	85 146	25 134 282	23 790 554	3 782 390	2 610 762	24 401 624	14 371 863	10 029 761
14	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	21 453	525 254	62 159 294	56 746 037	14 977 595	11 682 955	58 748 291	27 991 131	30 757 160
14.1	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	20 803	512 596	60 767 866	55 411 457	14 566 175	11 359 758	57 397 781	27 330 746	30 067 035
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	650	12 658	1 391 428	1 334 580	411 420	323 197	1 350 510	660 385	690 125
15	Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos para viagem e calçados	4 739	319 234	44 100 327	42 183 281	9 333 522	7 164 876	43 702 329	22 546 072	21 156 258
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	245	23 782	9 921 738	9 736 381	1 025 145	739 058	10 083 908	6 739 190	3 344 718
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	917	18 609	2 313 053	2 102 932	520 395	401 562	2 172 414	1 118 298	1 054 117
15.3	Fabricação de calçados	2 826	253 921	29 228 697	28 039 739	7 178 537	5 529 930	28 817 695	13 303 365	15 514 330
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	751	22 922	2 636 839	2 304 229	609 445	494 326	2 628 312	1 385 219	1 243 093
16	Fabricação de produtos de madeira	6 654	186 016	55 158 892	48 291 039	7 242 554	5 367 781	54 136 537	28 706 468	25 430 068
16.1	Desdobramento de madeira	3 190	70 200	16 439 131	14 655 166	2 357 497	1 808 671	15 901 065	8 731 796	7 169 269
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado - exceto móveis	3 464	115 816	38 719 761	33 635 873	4 885 057	3 559 110	38 235 472	19 974 672	18 260 799
17	Fabricação de celulose, papel e produtos de papel	2 875	198 725	149 473 926	177 168 684	16 583 443	10 594 757	151 871 953	84 399 946	67 472 006
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	20	50 091	62 871 014	91 923 487	5 906 750	3 758 484	65 886 795	29 895 895	35 990 900
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	153	29 064	26 895 036	25 522 000	2 893 254	1 759 496	26 697 460	17 224 567	9 472 893
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 428	65 744	33 733 899	33 074 607	4 122 134	2 727 873	33 679 379	20 969 005	12 710 373
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	1 274	53 826	25 973 977	26 648 590	3 661 305	2 348 904	25 608 319	16 310 479	9 297 840
18	Impressão e reprodução de gravações	5 163	83 554	18 057 332	18 389 897	4 103 837	2 884 659	17 113 494	9 318 497	7 794 997
18.1	Atividade de impressão	4 010	67 562	15 249 055	15 765 073	3 403 276	2 360 072	14 563 491	8 238 172	6 325 319
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	1 126	15 360	2 348 835	2 135 995	613 231	464 890	2 182 097	1 008 008	1 174 089
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	27	632	459 442	488 829	87 330	59 697	367 906	72 317	295 589
19	Fabricação de coque, de produtos derivados do petróleo e biocombustíveis	325	192 335	599 025 036	562 985 770	38 851 313	18 812 685	518 632 991	132 466 268	386 166 723
19.1	Coquearias	2	X	X	X	X	X	X	X	X
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	124	X	X	X	X	X	X	X	X
19.3	Fabricação de biocombustíveis	199	142 965	124 552 034	127 274 962	9 253 349	6 533 381	119 852 552	72 756 434	47 096 118

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - 2021

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos 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\$										
20	Fabricação de produtos químicos	5 512	321 307	576 497 201	559 821 991	38 257 867	24 164 344	538 531 475	374 664 717	163 866 759
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	693	68 327	180 926 740	175 959 727	8 451 825	5 296 547	173 710 459	126 927 655	46 782 803
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	230	21 185	56 009 992	52 373 014	3 293 533	2 096 042	51 692 045	35 493 839	16 198 206
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	234	24 582	108 270 857	107 190 382	4 673 759	3 041 107	105 938 127	73 412 071	32 526 056
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	49	3 406	7 191 692	6 224 064	341 813	212 872	6 749 200	4 473 644	2 275 556
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfetantes domissanitários	117	26 633	90 005 918	88 968 988	6 428 081	4 056 367	73 064 085	51 517 769	21 546 316
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	2 316	103 466	66 177 395	64 320 136	7 504 007	4 640 467	62 623 589	41 269 557	21 354 033
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	791	33 140	28 360 915	27 928 336	3 191 030	2 019 933	27 267 197	18 822 734	8 444 463
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	1 082	40 568	39 553 692	36 857 344	4 373 819	2 801 009	37 486 773	22 747 448	14 739 326
21	Fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos	449	114 556	88 716 893	80 434 167	16 459 531	10 592 106	75 853 367	33 380 933	42 472 434
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	49	2 406	3 158 441	2 789 012	260 857	164 468	3 062 627	1 759 525	1 303 102
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	400	112 150	85 558 452	77 645 155	16 198 674	10 427 638	72 790 740	31 621 408	41 169 332
22	Fabricação de produtos de borracha e material plástico	9 353	392 853	189 649 688	199 968 601	24 133 944	16 021 331	184 788 835	122 602 767	62 186 068
22.1	Fabricação de produtos de borracha	1 600	87 912	47 900 402	60 281 490	6 770 364	4 312 994	45 677 059	28 047 204	17 629 855
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	7 753	304 941	141 749 286	139 687 111	17 363 580	11 708 337	139 111 776	94 555 563	44 556 213
23	Fabricação de produtos de minerais não metálicos	14 723	412 319	143 738 304	135 784 001	21 700 569	14 816 275	138 309 203	72 948 445	65 360 759
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	668	39 720	19 993 741	18 357 559	2 986 858	1 937 582	19 539 823	10 640 636	8 899 187
23.2	Fabricação de cimento	35	18 555	22 274 906	23 498 439	2 357 595	1 374 330	22 375 155	10 717 298	11 657 857
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	5 550	126 319	39 146 778	37 413 158	5 901 949	4 134 290	38 392 902	22 069 346	16 323 557
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	3 980	144 736	32 493 417	27 969 560	5 979 846	4 326 896	32 562 399	15 150 323	17 412 076
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não metálicos	4 490	82 989	29 829 462	28 545 285	4 474 321	3 043 177	25 438 924	14 370 842	11 068 082
24	Metalurgia	1 972	229 749	433 416 295	403 701 710	23 766 794	14 917 581	437 199 792	276 995 824	160 203 968
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	93	25 341	37 399 416	28 814 502	2 177 406	1 333 379	37 843 796	18 114 740	19 729 056
24.2	Siderurgia	370	94 653	247 014 061	226 093 065	11 618 430	7 227 472	255 772 602	159 808 574	95 964 028
24.3	Fabricação de tubos de aço, exceto tubos sem costura	172	18 086	20 987 711	19 647 313	1 821 294	1 163 639	20 005 138	13 591 605	6 413 533
24.4	Metalurgia de metais não ferrosos	582	61 239	117 484 412	119 025 029	6 429 823	3 979 852	113 554 100	79 060 392	34 493 708
24.5	Fundição	755	30 430	10 530 695	10 121 801	1 719 841	1 213 239	10 024 156	6 420 513	3 603 643
25	Fabricação de produtos de metal, exceto máquinas e equipamentos	18 206	431 592	162 830 901	149 007 334	23 488 865	16 562 345	159 588 759	97 401 202	62 187 557
25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	5 560	117 706	27 726 991	26 651 238	5 498 741	3 965 640	26 445 649	16 437 235	10 008 414
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	338	11 362	4 504 380	4 311 012	790 499	551 303	4 368 694	2 771 597	1 597 097

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - 2021

(continuação)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos 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\$										
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	4 737	90 127	25 880 519	20 917 257	4 214 252	3 060 057	24 658 220	12 920 930	11 737 290
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	2 863	68 706	19 210 462	18 636 632	3 906 738	2 768 026	18 459 839	9 360 407	9 099 432
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	17	9 446	3 830 856	3 970 920	737 756	459 256	3 944 151	1 734 489	2 209 662
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	4 691	134 245	81 677 693	74 520 275	8 340 879	5 758 063	81 712 206	54 176 544	27 535 662
26	Fabricação de equipamentos de informática, produtos eletrônicos e ópticos	1 858	126 562	155 850 375	157 356 222	11 691 290	7 351 456	136 475 637	98 169 366	38 306 272
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	476	19 336	15 280 440	15 601 963	1 346 118	874 599	14 726 397	11 168 566	3 557 831
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	201	24 704	38 975 900	39 179 025	2 942 148	1 780 727	32 159 466	26 081 692	6 077 774
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	152	35 719	64 130 131	66 060 404	3 454 337	2 071 763	54 224 630	38 463 311	15 761 319
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	178	16 419	24 128 941	23 705 396	1 517 508	960 557	23 064 015	15 590 388	7 473 628
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medidas, teste e controle; cronômetros e relógios	660	25 556	10 873 562	10 691 214	2 067 674	1 418 527	10 031 174	5 677 072	4 354 102
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	148	4 016	2 252 981	1 915 006	316 322	210 390	2 112 650	1 101 556	1 011 094
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	43	812	208 420	203 214	47 183	34 893	157 305	86 781	70 524
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Fabricação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos	2 784	223 368	141 258 171	144 192 007	18 359 543	12 002 698	132 838 334	88 741 121	44 097 213
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	450	62 712	47 141 541	48 680 848	6 178 856	4 119 570	46 166 149	30 838 363	15 327 786
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	81	12 277	6 269 079	6 948 744	940 768	614 150	6 233 681	4 630 116	1 603 565
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	960	64 596	45 193 772	44 727 875	5 372 668	3 491 540	42 991 979	29 729 831	13 262 148
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	407	10 470	3 540 484	3 468 000	547 846	378 009	3 130 910	1 885 751	1 245 159
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	271	58 129	33 380 598	35 381 975	4 313 958	2 682 783	28 999 514	18 743 639	10 255 875
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	615	15 184	5 732 697	4 984 565	1 005 447	716 646	5 316 101	2 913 421	2 402 680
28	Fabricação de máquinas e equipamentos	8 687	402 023	247 955 361	239 801 112	34 265 101	23 279 374	230 733 787	147 874 785	82 859 003
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	967	68 443	34 501 770	33 290 505	5 965 733	4 047 918	30 610 745	17 781 132	12 829 613
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	2 957	113 070	57 301 086	56 237 033	9 224 992	6 206 517	51 015 383	32 247 956	18 767 427
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	1 297	90 586	80 182 118	75 715 789	7 651 078	5 219 816	75 302 396	51 551 280	23 751 116
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	696	25 214	12 581 380	11 794 831	2 283 030	1 599 733	11 044 242	6 511 915	4 532 328

Tabela 4.1.1.1 - Dados gerais das empresas industriais com 5 ou mais pessoas ocupadas, segundo os grupos de atividades - 2021

(conclusão)

Códigos da CNAE 2.0	Divisões e grupos 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\$										
28.5	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na construção	278	34 089	36 912 012	38 471 470	4 065 119	2 607 685	37 447 171	25 508 217	11 938 954
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	2 492	70 621	26 476 995	24 291 484	5 075 149	3 597 705	25 313 850	14 274 285	11 039 565
29	Fabricação de veículos automotores, reboques e carrocerias	3 703	437 426	398 719 020	420 229 029	43 476 019	28 025 807	369 153 339	268 645 226	100 508 115
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	28	78 309	166 173 657	183 969 919	12 174 164	7 754 202	145 861 654	115 260 964	30 600 690
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	18	26 027	65 523 245	67 417 933	4 396 791	2 914 912	62 964 205	46 990 403	15 973 803
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	908	52 589	21 357 613	22 127 376	3 242 203	2 167 203	21 488 688	14 862 687	6 626 001
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	1 775	270 152	144 753 373	145 940 234	23 320 981	14 896 276	138 225 885	91 381 510	46 844 376
29.5	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	974	10 349	911 132	773 567	341 880	293 214	612 907	149 662	463 245
30	Fabricação de outros equipamentos de transporte, exceto veículos automotores	712	78 688	49 494 530	54 533 872	8 111 784	5 276 874	47 543 101	31 460 627	16 082 473
30.1	Construção de embarcações	198	20 421	5 738 108	8 170 787	1 751 119	1 134 366	5 847 889	2 992 495	2 855 394
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	45	X	X	X	X	X	X	X	X
30.4	Fabricação de aeronaves	46	17 491	16 976 886	18 882 142	2 526 478	1 734 317	16 093 450	10 576 084	5 517 365
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	2	X	X	X	X	X	X	X	X
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	421	33 704	22 456 755	22 449 254	2 760 026	1 698 147	21 567 146	15 280 668	6 286 478
31	Fabricação de móveis	9 861	239 822	47 796 829	46 272 420	9 427 156	6 928 983	46 875 883	26 793 976	20 081 907
31.0	Fabricação de móveis	9 861	239 822	47 796 829	46 272 420	9 427 156	6 928 983	46 875 883	26 793 976	20 081 907
32	Fabricação de produtos diversos	6 673	162 504	43 056 598	38 372 259	8 146 144	5 708 134	39 280 295	17 996 073	21 284 223
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	969	16 927	3 144 049	2 484 236	610 823	470 982	2 985 682	1 241 432	1 744 250
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	68	1 126	279 106	259 147	40 461	29 166	232 096	134 532	97 564
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	280	5 225	1 222 119	1 133 019	206 585	155 202	1 138 891	590 341	548 550
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	353	15 077	2 918 623	2 783 161	620 002	429 849	2 926 216	1 411 548	1 514 668
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para usos médico e odontológico e de artigos ópticos	2 068	63 446	19 080 888	17 232 489	3 854 825	2 602 438	16 818 084	6 669 349	10 148 735
32.9	Fabricação de produtos diversos	2 935	60 703	16 411 813	14 480 207	2 813 448	2 020 497	15 179 326	7 948 871	7 230 456
33	Manutenção, reparação e instalação de máquinas e equipamentos	10 599	220 565	43 126 953	39 495 451	12 255 168	8 512 919	38 424 696	15 261 588	23 163 108
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	8 201	175 160	37 390 911	34 467 559	10 391 805	7 120 481	33 018 648	13 407 901	19 610 747
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	2 398	45 405	5 736 042	5 027 892	1 863 363	1 392 438	5 406 048	1 853 687	3 552 361

 Fonte: Pesquisa industrial anual 2021. Empresa. Rio de Janeiro: IBGE, v. 40, n.1, 2021. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/industria/9042-pesquisa-industrial-anual.html?=&t=o-que-e>. Acesso em: jan. 2024.