

IV — INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

A) Aspectos gerais, segundo os gêneros de indústria — 1963/4

1. BRASIL

GÊNEROS DE INDÚSTRIA	PESSOAL OCUPADO EM 31-XII		SALÁRIOS E VENCIMENTOS		DESPESAS DE CONSUMO		VALOR DA PRODUÇÃO	ESTOQUES EM 31-XII		VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL
	Total	Ligado à produção	Total	Pessoal ligado à produção	Total	Matérias-primas		Matérias-primas	Produtos e subprodutos	
Cr \$ 1 000 000										
1963										
TOTAIS.....	1 855 905	1 541 498	873 429	623 101	3 586 138	3 357 319	6 967 886	716 392	385 568	3 381 748
Minerais não metálicos.....	138 780	119 755	53 103	39 949	105 626	68 083	279 424	18 022	12 183	173 798
Metalúrgica.....	235 618	200 173	125 789	94 801	357 775	305 774	788 486	96 477	44 319	430 711
Mecânica.....	69 551	55 957	40 969	28 200	81 285	77 533	185 371	31 460	12 299	104 086
Material elétrico e de comunicações.....	80 378	65 209	43 781	30 442	156 389	151 076	363 550	46 160	13 510	207 161
Material de transporte.....	126 789	101 528	98 433	69 746	342 408	326 391	693 245	109 510	36 334	350 837
Madeira.....	78 728	67 046	23 452	17 301	69 336	65 750	156 973	22 067	7 065	87 637
Mobiliário.....	45 613	38 338	19 164	14 039	41 746	40 955	94 045	9 400	3 043	52 239
Papel e papelão.....	48 223	40 302	25 033	17 685	103 012	92 748	201 288	17 793	5 167	98 276
Borracha.....	22 378	18 674	12 988	9 484	69 710	67 000	134 677	14 930	5 990	64 967
Couros e peles e produtos similares.....	21 382	18 718	8 078	6 381	33 766	32 646	60 723	7 916	4 654	26 957
Química.....	94 865	69 178	68 647	41 351	420 521	392 750	764 289	60 976	35 734	343 768
Produtos farmacêuticos e medicinais.....	36 109	16 655	25 434	9 247	47 576	41 174	146 685	17 351	9 069	99 109
Produtos de perfumaria, sabões e velas.....	13 724	8 403	7 019	3 447	38 862	38 117	80 433	9 510	3 130	41 571
Produtos de matérias plásticas.....	18 124	14 407	10 577	6 953	33 720	32 858	71 964	8 205	6 327	38 244
Têxteis.....	342 360	318 664	116 071	99 033	440 471	413 401	832 180	95 524	62 957	391 709
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	86 052	74 500	29 388	22 618	107 743	106 063	214 972	21 685	8 315	107 229
Produtos alimentares.....	249 174	199 047	95 522	63 816	962 071	937 519	1 444 370	85 977	96 384	482 299
Bebidas.....	43 721	31 248	19 546	12 331	67 679	64 088	164 740	17 688	11 065	97 061
Fumo.....	15 194	13 747	6 164	4 316	28 116	27 754	79 395	7 860	1 892	51 279
Editorial e gráfica.....	54 532	40 766	29 695	21 052	48 008	46 492	132 527	9 790	3 134	84 519
Diversas.....	34 610	29 093	14 546	10 409	30 318	29 147	78 549	8 091	2 991	48 231
1964										
TOTAIS.....	1 906 651	1 577 122	1 672 876	1 188 482	6 836 244	6 380 409	13 438 484	1 323 729	745 374	6 602 240
Minerais não metálicos.....	138 773	119 390	98 725	73 960	194 992	122 901	523 290	29 029	24 622	328 298
Metalúrgica.....	242 716	205 398	255 365	190 790	680 734	574 531	1 450 691	159 297	85 596	769 957
Mecânica.....	74 424	59 956	79 251	54 088	157 160	148 968	378 693	59 286	27 163	219 533
Material elétrico e de comunicações.....	83 697	67 789	85 786	59 536	301 709	291 127	722 292	97 191	32 570	420 583
Material de transporte.....	137 844	110 637	183 183	128 340	645 490	616 223	1 346 751	202 252	68 970	701 261
Madeira.....	79 473	67 696	43 313	32 267	115 079	104 615	261 264	31 416	11 997	146 185
Mobiliário.....	46 467	38 838	38 880	26 780	80 412	78 670	183 331	17 567	6 131	102 919
Papel e papelão.....	48 129	39 976	44 459	32 312	166 057	146 164	332 239	30 794	9 677	166 182
Borracha.....	23 612	19 716	24 532	17 405	144 133	138 044	283 082	28 090	12 493	138 949
Couros e peles e produtos similares.....	23 148	20 367	16 157	12 958	56 845	54 598	110 676	12 572	7 831	53 831
Química.....	96 076	69 070	133 119	79 690	860 344	803 982	1 629 319	127 115	70 465	768 975
Produtos farmacêuticos e medicinais.....	35 778	16 570	48 687	16 300	77 780	73 885	268 286	30 228	14 977	190 506
Produtos de perfumaria, sabões e velas.....	14 077	8 656	13 463	6 414	34 606	33 075	109 263	18 879	8 146	84 657
Produtos de matérias plásticas.....	20 644	16 570	21 771	15 507	75 004	72 852	166 189	15 861	12 337	91 185
Têxteis.....	340 218	345 590	221 065	186 813	819 402	761 832	1 576 445	163 705	115 712	757 043
Vestuário, calçados e artefatos de tecidos.....	93 201	80 774	55 339	44 259	188 480	184 993	390 973	41 788	14 975	202 493
Produtos alimentares.....	257 834	204 233	176 441	119 410	1 891 481	1 843 147	2 842 396	183 461	177 988	950 915
Bebidas.....	44 012	31 224	36 020	22 228	111 979	101 549	293 441	29 637	16 874	181 462
Fumo.....	14 764	13 204	12 907	10 644	48 085	47 361	144 618	14 441	2 344	96 533
Editorial e gráfica.....	56 423	41 930	56 002	39 239	78 532	75 574	214 535	16 585	6 381	136 003
Diversas.....	35 441	29 479	27 411	19 242	57 940	55 618	152 710	14 535	5 625	94 770

FONTE — Grupo Especial de Trabalho para as Estatísticas Industriais.

NOTAS I — A divulgação dos resultados limitou-se a onze regiões e aos gêneros de indústria. Restringiu-se, ainda, a pesquisa aos gêneros de indústria mais importantes, selecionados por sua participação no total da produção nacional, bem como por sua predominância regional, representando sempre mais de 94% do valor da produção regional. Dos 40 790 estabelecimentos existentes em 1962, ocupando cinco ou mais pessoas, foram selecionados 8 606.

II — O esquema de amostragem de cada gênero baseou-se na apuração dos estabelecimentos industriais existentes em 1962, distribuídos segundo classe⁶ de valor da produção. Para diminuir os erros das estimativas, incluíram-se na amostra de cada gênero e de cada região os estabelecimentos das classes de maior valor da produção, o que constituiu o primeiro estrato. Para os demais, estabeleceram-se outros estratos, dimensionando-se a amostra pelo critério da "locação ótima", com a fixação de erro de estimativa em 5%.

III — O confronto dos resultados da amostragem com as apurações universais do Registro Industrial de 1962 indicou erros de estimativa inferiores a 3%, na grande maioria dos casos.

IV — PESSOAL OCUPADO — A pesquisa abrangeu todas as pessoas que, em 31-XII-1963 e 1964, exerciam atividade nos estabelecimentos investigados. O pessoal se divide em dois grupos: pessoal ligado à administração e pessoal ligado à produção. No primeiro grupo, incluem-se os proprietários, sócios, diretores, pessoal de escritório, etc.; no segundo, mestres, contramestres, operários, aprendizes, técnicos, engenheiros, químicos, etc.

V — SALÁRIOS E VENCIMENTOS — São os pagamentos efetuados, em 1963 e 1964, ao pessoal ligado à administração e à produção, sem dedução das contribuições de previdência e assistência social. Inclusive as retiradas de proprietários, sócios e honorários de diretores de sociedades anônimas e outras sociedades de capital, bem como comissões e bonificações. Excluídas despesas de custeio de viagens e participação nos lucros, concedidas a empregados.

VI — DESPESAS DE CONSUMO — Compreendem o valor das matérias-primas (inclusive material auxiliar e de embalagem), combustíveis, lubrificantes e energia elétrica (somente a adquirida) empregados em 1963 e 1964, bem como o valor dos serviços de natureza industrial prestados por terceiros.

VII — VALOR DA PRODUÇÃO — É o valor da venda na fábrica, da totalidade das mercadorias produzidas pelos estabelecimentos industriais, em 1963 e 1964, abrangendo não só os produtos vendidos, como os transferidos para outros estabelecimentos da empresa, os fabricados para uso próprio, os distribuídos gratuitamente e os mantidos em estoque. Excluídas as importâncias referentes ao imposto de consumo. Inclusive, ainda, a receita provinda de serviços industriais prestados a terceiros, assim designadas as operações de natureza industrial — intermediárias ou de acabamento — executadas pelos estabelecimentos em matéria-prima ou produto semimanufaturado de terceiros.

VIII — ESTOQUES — Discriminam-se o valor dos estoques de matérias-primas (inclusive material auxiliar e de embalagem) e o de produtos e subprodutos.

IX — VALOR DA TRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL — É o valor acrescido ao das matérias-primas e materiais empregados na produção, pelo trabalho industrial executado no estabelecimento. É obtido subtraindo-se do valor da produção, o das despesas de consumo.