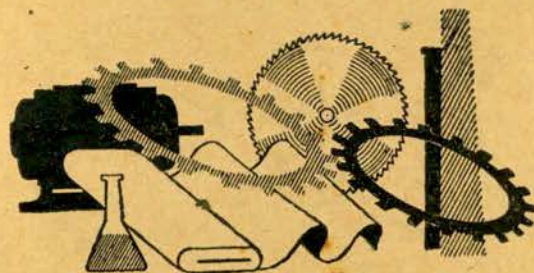


PRODUÇÃO INDUSTRIAL — 1953

RIO DE JANEIRO



IBGE — CONSELHO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - 1953

A Secretaria-Geral do Conselho Nacional de Estatística divulga, neste trabalho, dados relativos à produção industrial do Estado do Rio de Janeiro, em 1953, apurados pelo respectivo Departamento Estadual de Estatística.

2. Os resultados, que se baseiam nas informações constantes do "Boletim de Produção do Registro Industrial", previsto pelo Decreto-lei nº 4081, de 3 de fevereiro de 1942, e atendem, parcialmente, ao plano mínimo de tabulação fixado pela Resolução nº 590, de 11 de julho de 1953, da Assembléia-Geral do Conselho Nacional de Estatística, são divulgados em seus principais aspectos. Assim, êste folheto reúne, como os demais de igual natureza até agora publicados, apenas parte das tabelas previstas no referido plano.

3. As tabelas incluídas nesta publicação, com exceção de uma, apresentam dados referentes aos estabelecimentos industriais que ocuparam, em qualquer mês do ano de referência, 5 ou mais pessoas. Na última tabela figuram, além desses, os dados relativos aos estabelecimentos que ocuparam, em todos os meses do ano, mais de 5 pessoas. Não foram incluídos, portanto, os estabelecimentos que, no ano a que se refere o inquérito, não apresentaram produção, por estarem paralisados ou em organização.

4. Tenha-se em vista, ainda, que os resultados não incluem dados referentes à indústria da construção civil e à indústria da produção e distribuição de energia elétrica.

5. Os dados ora divulgados são considerados provisórios, em atenção ao que estabelece o Art. 10 do Decreto-lei nº 4081 e o Art. 2º da Resolução nº 590 da Assembléia-Geral do Conselho Nacional de Estatística.

6. Na execução do inquérito foram observadas, entre outras, as normas indicadas nas alíneas seguintes:

a) para classificação dos estabelecimentos pesquisados foi adotada, nos termos do Art. 5º da Resolução nº 590, citada, a CLASSIFICAÇÃO DE INDÚSTRIAS DO SERVIÇO NACIONAL DE RECENSEAMENTO, baseada, para possibilitar confrontos internacionais, na CLASSIFICAÇÃO INTERNACIONAL PADRONIZADA DE TÔDAS AS ATIVIDADES ECONÔMICAS, elaborada pela Organização das Nações Unidas;

b) como no Censo Industrial, os estabelecimentos foram classificados de acordo com os produtos obtidos; no caso, aliás freqüente, de um estabelecimento produzir vários artigos, sendo cada um suscetível de classificação distinta, prevaleceu, para a classificação do estabelecimento, o produto ou grupo de produtos que contribuiu com a maior parcela para o valor total da produção;

c) compreende-se como "estabelecimento", para apuração do "Registro Industrial", a unidade de produção através da qual se obtém um só produto final ou uma linha de produtos finais conexos; assim, para a fábrica que reúne mais de uma unidade de produção, contaram-se tantos estabelecimentos quantas foram aquelas unidades;

d) como "operários em 31-XII", foram considerados aqueles que trabalharam diretamente ligados à produção, inclusive mestres, contramestres e aprendizes;

e) para o cálculo da "média mensal dos operários", foi levado em conta o número de operários existentes no último dia de cada um dos meses em que o estabelecimento efetivamente produziu;

f) como "salários e vencimentos pagos", foram considerados todos os pagamentos feitos ao pessoal (salários, bonificações, comissões sobre a produção e ajudas de custo), excetuados apenas os relativos a diárias atribuídas a viajantes e outros empregados em trabalhos externos, para atender a despesas de manutenção e transporte, e a gratificações ou concessões de participação nos lucros;

g) quanto às matérias-primas, incluiu-se o valor daquelas realmente consumidas durante o ano, e não o das adquiridas no mesmo período; não foi considerado o valor das matérias-primas utilizadas na produção realizada por conta de terceiros;

h) o "custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento" corresponde aos serviços prestados por outro estabelecimento industrial, no beneficiamento da matéria-prima ou acabamento de produtos semimanufaturados;

i) o "valor da produção" corresponde ao de venda do produto na fábrica, excluídas as importâncias relativas ao imposto de consumo e às despesas com frete e carreto, e engloba toda produção efetivamente obtida durante o ano, não importando que parte dela se tenha mantido em estoque, ou se tenha destinado à distribuição gratuita; no "valor da produção" também estão incluídos os valores relativos aos produtos cujo acabamento se haja processado em outros estabelecimentos, e aos serviços industriais prestados a terceiros;

j) abrangendo apenas os estabelecimentos que declararam produção durante o ano, o levantamento não inclui as inversões totais dos novos estabelecimentos que tiveram as obras iniciadas em anos anteriores ao do início da produção, pois que apenas foram declaradas as inversões realmente efetuadas no ano de referência;

k) no que tcca à aquisição de máquinas e veículos, foram considerados apenas as inversões efetuadas no ano, destacando-se as parcelas correspondentes a máquinas e veículos novos e usados; considerou-se material adquirido, em qualquer dos casos, apenas aquêlê totalmente pago; como "novos", foram considerados os fabricados no país, e ainda não usados, e os importados; os adquiridos de segunda mão, no país, foram considerados "usados".

*

O confronto dos dados ora divulgados com os referentes à produção industrial de 1952, mostra que o número de estabelecimentos integrantes da classe "Indústrias de Produtos Alimentares", que era de 1 038, naquele ano, passou a ser de 589, em 1953. Tal diferença resultou do fato de terem sido abrangidas pelo inquérito, em 1952, as padarias que ocuparam 5 ou mais pessoas nos diversos setores de trabalho, enquanto que, em 1953, foram incluídas, como o deviam ser, apenas aquelas com 5 ou mais pessoas ocupadas na parte industrial.

Rio de Janeiro, maio de 1955

/CGA.

ÍNDICE

	Pág.
I - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO AS CLASSES DE INDÚSTRIA	
1. Todos os Municípios	
a) Aspectos gerais	1
b) Flutuações do emprêgo	2
c) Inversões de capital	3
2. Município de Niterói	4
3. Município de Barra Mansa	5
4. Município de Campos	6
5. Município de Petrópolis	7
6. Município de São Gonçalo	8
II - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO OS MUNICÍPIOS PRODUTORES	
1. Tôdas as Indústrias	9
2. Indústria de Transformação de Minerais não Metálicos	12
3. Indústria Metalúrgica	13
4. Indústria Têxtil	14
5. Indústria de Produtos Alimentares	15
III - CONFRONTO ENTRE OS RESULTADOS REFERENTES AOS ESTABELECIMENTOS QUE OCUPAM 5 E MAIS PESSOAS E MENOS DE 5 PESSOAS, SEGUNDO AS CLAS SES DE INDÚSTRIA	16

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

I - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO AS CLASSES DE INDÚSTRIA

1. Todos os Municípios

a) Aspectos gerais

CLASSES DE INDÚSTRIA	Estabelecimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos operários	SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO				Custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento	Valor da produção
		Total	Operários		Total	Operários	Matérias primas	Embalagem	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica		
Cr\$ 1 000												
Extrativa de produtos minerais	73	1 710	1 558	1 539	31 596	25 803	1 752	4 193	2 482	2 065	-	89 237
Extrativa de produtos vegetais	3	57	57	62	794	794	-	-	-	-	-	1 585
Transformação de minerais não metálicos	362	11 814	10 203	10 916	171 032	125 846	149 913	76 960	164 245	11 973	-	1 071 768
Metalúrgica	90	17 993	11 415	11 687	533 572	308 607	1 212 036	18 104	100 776	25 151	783	2 969 595
Mecânica	17	886	755	748	16 477	12 456	29 891	842	603	522	615	82 193
Material elétrico e material de comunicações	2	x	x	x	x	x	x	-	x	x	-	x
Construção e montagem do material de transporte	14	4 254	3 330	3 432	170 326	121 657	47 459	-	7 011	1 349	443	411 952
Madeira	122	1 668	1 505	1 455	24 449	20 119	54 653	617	1 111	847	-	100 596
Mobiliário	58	899	824	786	16 248	13 868	37 825	211	126	354	100	79 103
Papel e papelão	14	2 673	1 906	1 929	75 152	30 444	162 908	6 340	16 429	8 531	-	506 164
Borracha	4	156	143	141	2 052	1 573	4 674	455	312	74	-	14 335
Couros e peles e produtos similares	8	161	144	129	2 665	2 087	14 042	43	139	102	-	19 619
Química e farmacêutica	74	3 963	3 378	3 319	77 296	51 231	202 992	51 651	7 872	9 041	96	602 842
Têxtil	87	21 657	19 934	19 872	335 078	286 256	753 015	11 801	17 897	11 971	22 134	1 566 045
Vestuário, calçado e artefatos de tecido	62	1 846	1 705	1 730	25 262	21 597	105 169	2 009	515	449	1 841	199 055
Produtos alimentares	589	18 392	15 628	16 211	289 638	217 901	2 214 115	203 049	67 647	10 834	10 806	3 580 838
Bebidas	131	1 678	1 193	1 215	36 819	13 848	92 897	26 663	6 743	573	108	274 181
Fumo	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	x
Editorial e gráfica	47	924	737	737	21 511	13 803	23 400	232	136	364	8	47 965
Diversas	28	820	763	686	11 484	9 521	14 908	1 655	681	463	2	44 236
Serviços industriais de utilidade pública	15	2 149	571	567	44 893	12 463	3 779	-	2 281	49	5 306	116 568
TOTAL	1 801	93 744	75 788	77 202	1 887 302	1 290 664	5 126 220	404 931	397 038	84 725	42 242	11 780 564

(x) Resultados omitidos a fim de evitar individualização de informações. Os dados omitidos acham-se incluídos nos totais.

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

I - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO AS CLASSES DE INDÚSTRIA

1. Todos os Municípios

b) Flutuações de emprêgo

CLASSES DE INDÚSTRIA	Estabele- cimentos	NÚMERO DE OPERÁRIOS NO FIM DOS MESES											
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Extrativa de produtos minerais	73	1 779	1 563	1 615	1 379	1 355	1 411	1 396	1 515	1 445	1 739	1 481	1 557
Extrativa de produtos vegetais	3	72	64	75	83	78	79	56	53	59	52	56	57
Transformação de minerais não metáli- cos	362	10 117	10 045	10 156	10 137	10 133	10 156	10 036	9 930	9 810	9 831	10 003	10 031
Metalúrgica	90	11 239	11 265	11 334	11 397	11 518	11 617	11 583	11 748	11 769	11 958	12 069	12 031
Mecânica	17	687	700	705	729	734	730	737	783	775	810	815	755
Material elétrico e material de comu- nicações	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Construção e montagem do material de transporte	14	3 498	3 459	3 467	3 472	3 441	3 442	3 431	3 423	3 411	3 382	3 386	3 330
Madeira	122	1 402	1 393	1 377	1 399	1 403	1 428	1 455	1 454	1 468	1 473	1 471	1 509
Mobiliário	58	749	759	767	758	770	772	776	795	794	809	819	835
Papel e papelão	14	1 918	1 928	1 904	1 926	1 966	1 959	1 957	1 976	1 935	1 923	1 906	1 909
Borracha	4	142	141	142	141	137	136	139	141	141	139	142	143
Couros e peles e produtos similares ..	8	125	122	118	125	127	133	134	141	139	138	151	144
Química e farmacêutica	74	3 219	3 186	3 298	3 348	3 360	3 346	3 314	3 332	3 353	3 374	3 398	3 378
Têxtil	87	19 265	19 195	19 624	19 640	19 908	20 042	20 076	20 025	20 032	20 114	20 281	19 947
Vestuário, calçado e artefatos de te- cido	62	1 700	1 659	1 689	1 735	1 762	1 751	1 716	1 734	1 725	1 745	1 717	1 705
Produtos alimentares	589	14 745	14 888	15 059	15 105	15 322	15 865	16 023	16 208	16 253	16 241	16 554	15 945
Bebidas	131	958	935	879	885	924	1 059	1 177	1 275	1 266	1 252	1 190	1 163
Fumo	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Editorial e gráfica	47	724	727	725	739	741	755	747	740	741	746	741	737
Diversas	28	568	558	570	620	655	683	727	770	782	793	797	764
Serviços industriais de utilidade pu- blica	15	568	567	565	564	566	564	565	567	566	564	568	566
TOTAL	1 801	73 526	73 200	74 060	74 221	74 940	75 968	76 070	76 653	76 506	77 124	77 586	76 545

(x) Resultados omitidos a fim de evitar individualização de informações. Os dados omitidos acham-se incluídos nos totais.

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

I - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO AS CLASSES DE INDÚSTRIA

1. Todos os Municípios

c) Inversões de capital

CLASSES DE INDÚSTRIA	TODOS OS ESTABELECIMENTOS		ESTABELECEMENTOS QUE DECLARARAM NOVAS INVERSÕES							
	Número	Valor da produção (Cr\$ 1 000)	Número	Valor da produção (Cr\$ 1 000)	Valor das inversões (Cr\$ 1 000)					
					Total	Maquinaria		Novas cons. truções e novas ins- tações	Veículos	
					Todas as maquinas	Maquinas adquiridas em 2ª mão		Todos os veículos	Veículos adquiridos em 2ª mão	
Extrativa de produtos minerais	73	89 237	5	25 310	4 904	2 315	-	1 373	1 216	150
Extrativa de produtos vegetais	3	1 585	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformação de minerais não metáli- cos	362	1 071 768	120	741 969	63 691	20 240	2 413	35 427	8 024	5 150
Metalúrgica	90	2 969 595	43	2 889 694	489 048	37 717	600	437 338	13 993	449
Mecânica	17	82 193	9	74 805	3 841	2 200	735	1 230	403	80
Material elétrico e material de comu- nicações	2	x	1	x	x	x	-	-	-	-
Construção e montagem do material de transporte	14	411 952	3	191 019	2 139	559	-	1 580	-	-
Madeira	122	100 596	24	36 243	7 831	4 251	319	2 847	733	308
Mobiliário	58	79 103	21	34 803	2 841	1 552	238	496	793	419
Papel e papelão	14	506 164	8	376 630	42 822	25 758	-	16 132	932	2
Borracha	4	14 335	2	x	x	x	x	x	x	x
Couros e peles e produtos similares ..	8	19 619	3	9 907	108	105	90	3	-	-
Química e farmacêutica	74	600 842	29	434 845	15 115	8 962	13	4 753	1 400	555
Têxtil	87	1 566 046	54	1 293 164	138 522	116 355	4 187	20 975	1 192	859
Vestuário, calçado e artefatos de te- cido	62	199 055	19	138 595	4 323	3 697	1 615	310	316	116
Produtos alimentares	589	3 580 838	147	2 245 532	89 922	49 166	3 151	23 376	17 380	6 630
Bebidas	131	274 181	28	173 071	7 519	1 433	609	1 788	4 298	450
Fumo	1	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	47	47 965	12	17 924	3 040	2 842	293	200	-	-
Diversas	28	44 236	10	28 138	3 218	1 769	199	1 237	212	120
Serviços industriais de utilidade pú- blica	15	116 568	6	19 093	8 630	4 790	350	3 583	257	120
TOTAL	1 801	11 780 564	544	8 743 734	888 811	284 101	14 838	553 548	51 162	15 421

(x) Resultados omitidos a fim de evitar individualização de informações. Os dados omitidos acham-se incluídos nos totais.

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

I - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO AS CLASSES DE INDÚSTRIA

2. Município de Niterói

CLASSES DE INDÚSTRIA	Estabelecimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos operários	SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO				Custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento	Valor da produção	
		Total	Operários		Total	Operários	Materias primas	Embalagem	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica			
G\$ 1 000													
Extrativa de produtos minerais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Extrativa de produtos vegetais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformação de minerais não metálicos	23	1 287	1 077	1 001	14 466	9 145	15 498	1 301	4 403	752	-	-	67 164
Metalúrgica	15	304	282	287	6 621	5 494	13 136	190	293	344	-	-	32 560
Mecânica	1	x	x	x	x	x	x	-	x	x	x	x	x
Material elétrico e material de comunicações	1	x	x	x	x	x	x	-	-	x	-	-	x
Construção e montagem do material de transporte	11	2 890	2 377	2 487	120 618	90 881	42 181	-	6 014	479	443	-	220 933
Madeira	8	123	104	104	1 928	1 530	6 951	439	69	93	-	-	11 184
Mobiliário	10	114	133	124	2 160	1 887	6 621	44	2	62	-	-	11 420
Papel e papelão	4	64	60	39	497	412	3 637	4	27	37	-	-	6 203
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Química e farmacêutica	21	908	774	723	19 095	13 541	50 771	14 468	928	485	-	-	111 570
Têxtil	9	2 417	2 237	2 287	30 768	27 326	81 751	1 019	2 356	1 869	414	-	91 489
Vestuário, calçado e artefatos de tecido	7	82	73	67	1 136	900	3 869	140	7	18	-	-	6 501
Produtos alimentares	58	1 453	1 168	1 170	23 204	15 341	267 557	12 951	3 962	1 533	-	-	328 456
Bebidas	5	154	95	103	3 369	1 579	5 613	3 004	318	65	-	-	19 271
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	13	419	315	322	12 844	7 683	11 345	38	70	197	8	-	14 381
Diversas	4	40	34	31	531	372	564	-	-	196	-	-	2 553
Serviços industriais de utilidade pública	1	x	x	x	x	x	x	-	x	-	x	x	x
TOTAL	191	11 028	8 874	8 891	266 457	180 919	513 562	33 598	19 015	6 149	4 819	-	1 013 093

(x) Resultados omitidos a fim de evitar individualização de informações. Os dados omitidos acham-se incluídos nos totais.

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

I - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO AS CLASSES DE INDÚSTRIA

3. Município de Barra Mansa

CLASSES DE INDÚSTRIA	Estabelecimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos operários	SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO				Custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento	Valor da produção	
		Total	Operários		Total	Operários	Materias primas	Embalagem	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica			
													Cr\$ 1 000
Extrativa de produtos minerais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Extrativa de produtos vegetais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformação de minerais não metálicos	12	473	459	495	10 915	9 664	26 656	11 129	9 890	2 243	-	105 631	
Metalúrgica	11	13 626	7 821	8 286	454 321	249 156	869 685	14 177	90 681	19 774	-	2 467 109	
Mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e material de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construção e montagem do material de transporte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madeira	1	x	x	x	x	x	x	-	-	x	-	x	
Mobiliário	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	1	x	x	x	x	x	x	-	x	x	-	x	
Couros e peles e produtos similares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Química e farmacêutica	3	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	x	
Têxtil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestuario, calçado e artefatos de tecido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos alimentares	17	493	406	404	13 453	9 571	231 785	28 470	3 953	1 515	-	337 568	
Bebidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diversas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serviços industriais de utilidade pública	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	45	14 951	8 998	9 492	493 365	275 402	1 177 105	63 037	106 133	29 518	-	2 953 171	

(x) Resultados omitidos a fim de evitar individualização de informações. Os dados omitidos acham-se incluídos nos totais.

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

I - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO AS CLASSES DE INDÚSTRIA

4. Município de Campos

CLASSES DE INDÚSTRIA	Estabelecimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos operários	SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO				Custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento	Valor da produção
		Total	Operários		Total	Operários	Matérias primas	Embalagem	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica		
Extrativa de produtos minerais	3	x	x	x	x	x	x	-	x	x	-	x
Extrativa de produtos vegetais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformação de minerais não metálicos	28	950	683	675	18 110	13 716	11 037	9 373	20 979	1 319	-	80 672
Metalúrgica	6	87	77	78	1 460	1 162	1 653	1	164	20	-	4 388
Mecânica	3	165	148	163	3 073	2 552	5 694	-	213	75	-	11 983
Material elétrico e material de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construção e montagem do material de transporte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madeira	13	127	117	119	1 891	1 543	4 526	-	144	50	-	9 113
Mobiliário	6	56	45	56	1 127	653	1 443	-	2	9	-	3 389
Papel e papelão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares	4	72	66	65	1 093	772	4 915	8	93	24	-	7 338
Química e farmacêutica	4	39	33	33	555	361	4 533	334	107	6	-	8 005
Têxtil	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	x
Vestuário, calçado e artefatos de tecido	11	116	105	107	1 466	1 174	2 527	40	-	20	-	5 512
Produtos alimentares	54	5 771	4 785	4 996	103 328	80 862	394 580	42 681	26 606	389	103	805 251
Bebidas	16	290	143	147	6 026	2 143	46 626	119	4 153	10	-	65 794
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	8	136	121	119	1 593	1 115	1 557	12	13	20	-	4 454
Diversas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serviços industriais de utilidade pública	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	158	9 177	7 546	7 705	161 336	124 480	523 214	53 164	54 143	2 497	103	1 078 531

(x) Resultados omitidos a fim de evitar individualização de informações. Os dados omitidos acham-se incluídos nos totais.

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

I - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO AS CLASSES DE INDÚSTRIA

5. Município de Petrópolis

CLASSES DE INDÚSTRIA	Estabelecimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos operários	SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO				Custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento	Valor da produção	
		Total	Operários		Total	Operários	Matérias primas	Embalagem	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica			
													Cr\$ 1 000
Extrativa de produtos minerais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Extrativa de produtos vegetais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformação de minerais não metálicos	16	360	335	319	5 995	5 093	4 142	25	925	156	-	-	17 391
Metalúrgica	6	261	236	247	4 918	4 045	12 942	1 547	157	219	-	-	35 574
Mecânica	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x
Material elétrico e material de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construção e montagem do material de transporte	1	x	x	x	x	x	x	-	-	x	-	-	x
Madeira	12	154	131	136	2 481	1 683	5 073	32	312	143	-	-	8 979
Mobiliário	10	163	156	145	2 917	2 752	2 845	8	49	55	-	-	7 903
Papel e papelão	3	384	230	228	7 579	5 357	32 205	133	2 066	1 765	-	-	110 178
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Química e farmacêutica	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	-	x
Têxtil	41	7 208	6 727	6 855	137 015	120 464	341 141	3 725	7 075	4 734	18 696	-	699 528
Vestuário, calçado e artefatos de tecido	13	749	687	683	10 746	8 874	48 393	1 003	30	103	1 180	-	89 171
Produtos alimentares	30	702	519	530	13 677	8 858	64 917	20 526	2 379	1 552	-	-	246 149
Bebidas	3	181	88	79	3 657	1 698	5 917	165	739	275	-	-	25 169
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	8	232	189	182	4 869	3 316	7 045	159	40	96	-	-	21 963
Diversas	6	393	357	303	6 350	5 146	7 147	1 402	236	156	-	-	22 817
Serviços industriais de utilidade pública	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	152	10 876	9 729	9 775	201 956	168 683	538 380	28 714	14 049	9 330	19 876	-	1 296 912

(x) Resultados omitidos a fim de evitar individualização de informações. Os dados omitidos acham-se incluídos nos totais.

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

I - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO AS CLASSES DE INDÚSTRIA

6. Município de São Gonçalo

CLASSES DE INDÚSTRIA	Estabelecimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos operários	SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO				Custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento	Valor da produção
		Total	Operários		Total	Operários	Matérias primas	Embalagem	Combustíveis e lubrificantes	Energia elétrica		
Cr\$ 1.000												
Extrativa de produtos minerais	4	51	48	49	819	740	544	175	45	23	-	4 332
Extrativa de produtos vegetais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformação de minerais não metálicos	21	2 342	1 728	2 658	43 656	23 773	51 432	54 304	85 176	2 671	-	522 230
Metalúrgica	11	1 350	868	866	30 813	20 758	169 917	501	6 038	1 937	681	230 315
Mecânica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material elétrico e material de comunicações	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construção e montagem do material de transporte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madeira	4	72	68	60	699	575	2 277	17	6	69	-	3 169
Mobiliário	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x	-	x
Papel e papelão	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	x
Borracha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Couros e peles e produtos similares	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	x
Química e farmacêutica	6	1 374	899	865	19 238	12 475	52 077	8 370	2 422	1 806	-	211 204
Textil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestuário, calçado e artefatos de tecido	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	-	x
Produtos alimentares	13	1 459	1 399	1 369	16 690	14 181	93 502	32 638	2 138	540	-	198 017
Bebidas	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x	-	x
Fumo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Editorial e gráfica	1	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	x
Diversas	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-	x
Serviços industriais de utilidade pública	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	70	6 893	5 425	6 251	119 551	79 468	417 264	96 272	97 501	8 494	681	1 254 013

(x) Resultados omitidos a fim de evitar individualização de informações. Os dados omitidos acham-se incluídos nos totais.

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

II - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO OS MUNICÍPIOS PRODUTORES

1. Tôdas as Indústrias

MUNICÍPIOS PRODUTORES	Estabelecimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos operários	SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO		Custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento	Valor da produção
		Total	Operários		Total	Operários	Matérias primas	Embalagem, combustíveis e energia elétrica		
Cr\$ 1 000										
NITERÓI	191	11 028	8 874	8 891	266 457	180 919	513 562	58 762	4 819	1 013 093
Angra dos Reis	28	300	304	309	2 672	2 307	15 880	3 183	-	31 377
Araruama	16	112	109	96	1 357	1 234	602	1 080	-	6 912
Barra do Pirai	40	1 214	990	944	15 658	10 180	63 803	5 266	-	112 553
Barra Mansa	45	14 951	8 998	9 492	493 365	275 402	1 177 105	198 688	-	2 953 171
Bom Jardim	2	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Bom Jesus do Itabapoana	8	611	449	600	7 842	4 666	30 111	4 911	8 065	53 895
Cabo Frio	47	892	867	882	13 509	12 544	18 226	4 860	-	54 745
Cachoeiras de Macacu	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x
Cambuci	10	182	151	160	2 214	1 524	8 234	1 210	84	18 619
Campos	158	9 177	7 516	7 705	161 336	124 400	523 214	109 804	103	1 078 531
Cantagalo	5	83	68	63	1 520	807	14 306	342	-	21 420
Carmo	9	138	114	125	1 272	1 000	8 274	525	5	11 733
Conceição de Macabu	5	212	196	196	4 460	3 672	21 571	4 401	-	16 730
Cordeiro	6	378	352	368	4 172	2 900	22 384	631	-	38 690
Duas Barras	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x
Duque de Caxias	126	4 860	4 046	3 954	108 868	77 026	178 625	31 806	215	608 659
Itaboraí	52	995	869	804	16 429	12 714	10 898	9 247	-	49 033
Itaguaí	8	1 411	1 203	1 200	15 521	11 817	44 902	4 658	-	94 889
Itaocara	26	232	201	229	3 299	2 227	16 851	1 604	-	36 182
Itaperuna	9	189	179	183	3 066	2 716	23 511	3 537	-	43 292
Itaverá	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

II - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO OS MUNICÍPIOS PRODUTORES

1. Tôdas as Indústrias

MUNICÍPIOS PRODUTORES	Estabele- cimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos ope- rários	SALÁRIOS E VENCI- MENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO		Custo dos serviços indus- triais prestados ao estabe- lecimento	Valor da produção
		Total	Operários		Total	Operários	Matérias primas	Embalagem, combustí- veis e energia elétrica		
Cr\$ 1 000										
Macaé	30	2 076	1 014	1 101	21 935	13 203	66 474	10 048	292	130 672
Mage	34	3 605	3 338	3 294	49 754	43 232	102 327	10 508	37	205 073
Mangaratiba	7	149	142	123	1 091	890	1 504	133	-	3 127
Maricá	15	310	296	300	3 300	3 080	1 325	1 869	-	13 219
Marquês de Valença	26	1 583	1 482	1 489	19 501	17 559	79 477	4 101	-	139 875
Mendes	9	1 266	1 173	1 215	20 558	12 674	228 535	18 272	-	353 753
Miracema	10	450	394	388	4 404	3 203	24 695	1 838	-	35 179
Natividade de Carangola	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x
Nilópolis	52	1 028	889	800	20 178	15 917	105 595	3 646	2	112 655
Nova Friburgo	39	4 218	3 837	3 558	68 103	54 229	102 090	7 804	3 195	330 055
Nova Iguaçu	136	3 718	3 298	3 318	56 778	42 820	194 791	35 027	1 617	391 376
Paraíba do Sul	25	1 062	957	986	12 324	8 964	18 183	7 407	-	64 326
Parati	9	66	54	60	504	396	543	48	-	1 453
Petropolis	152	10 876	9 729	9 775	201 956	168 683	538 380	52 123	19 876	1 296 912
Pirai	5	1 409	863	868	52 498	17 701	67 036	11 308	-	209 887
Porciuncula	4	46	29	41	818	385	10 836	377	-	13 499
Resende	34	631	525	533	10 089	7 795	69 803	5 306	697	105 201
Rio Bonito	37	397	367	367	4 334	3 470	8 780	4 110	-	24 198
Rio das Flôres	5	52	41	40	765	524	17 693	659	-	22 190
Santo Antônio de Pádua	20	119	92	98	1 363	986	13 916	490	100	21 063

II - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO OS MUNICÍPIOS PRODUTORES

1. Tôdas as Indústrias

MUNICÍPIOS PRODUTORES	Estabelecimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos operários	SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO		Custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento	Valor da produção
		Total	Operários		Total	Operários	Matérias primas	Embalagem, combustíveis e energia elétrica		
R\$ 1 000										
São Fidélis	9	981	932	980	10 088	8 829	37 430	2 650	-	64 582
São Gonçalo	70	6 893	5 425	6 251	119 551	79 468	417 264	202 267	681	1 254 013
São João da Barra	90	1 379	1 334	1 301	21 831	9 420	72 431	29 698	-	214 294
São João de Meriti	25	385	334	314	6 933	5 262	16 706	1 247	6	36 131
São Pedro da Aldeia	18	151	129	117	1 828	1 323	2 417	937	-	8 628
São Sebastião do Alto	2	-	-	x	x	x	x	x	-	x
Sapucaia	5	55	47	47	714	521	9 984	295	-	13 255
Saquarema	3	140	140	138	2 759	2 759	10 082	2 276	2 346	22 457
Silva Jardim	2	x	x	x	x	x	x	x	-	x
Sumidouro	1	x	x	x	x	x	x	x	-	x
Teresópolis	26	286	256	242	6 034	4 256	11 639	1 329	-	26 641
Trajano de Moraes	5	47	39	38	596	466	2 881	57	-	4 609
Três Rios	65	1 274	1 193	1 186	17 334	13 162	163 249	18 121	102	247 523
Vassouras	33	1 916	1 797	1 811	24 115	19 632	32 201	5 483	-	97 264
ESTADO	1 801	93 744	75 788	77 202	1 887 202	1 290 664	5 126 220	886 694	42 242	11 780 564

(x) Resultados omitidos a fim de evitar individualização de informações. Os dados omitidos acham-se incluídos nos totais.

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

II - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO OS MUNICÍPIOS PRODUTORES

2. Indústria de Transformação de Minerais não Metálicos

PRINCIPAIS MUNICÍPIOS PRODUTORES	Estabelecimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos operários	SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO		Custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento	Valor da produção
		Total	Operários		Total	Operários	Matérias primas	Embalagem, combustíveis e energia elétrica		
							Cr\$ 1 000			
NITERÓI	23	1 287	1 077	1 001	14 466	9 115	15 498	6 456	-	67 164
Barra Mansa	12	473	459	495	10 915	9 664	26 656	23 262	-	105 631
Campos	28	950	683	675	18 110	13 716	11 037	31 671	-	80 672
Duque de Caxias	31	1 090	952	849	15 009	12 227	11 044	5 165	-	45 575
Nova Iguaçu	41	1 465	1 387	1 330	18 548	16 071	7 199	11 203	-	61 065
Paraíba do Sul	10	684	639	679	7 272	5 449	2 143	4 910	-	29 519
São Gonçalo	21	2 342	1 728	2 658	43 636	23 773	51 432	142 151	-	522 230
Três Rios	30	751	709	705	7 936	6 645	5 912	9 535	-	42 065
Demais municípios	166	2 772	2 569	2 524	35 100	29 156	18 992	18 825	-	117 847
ESTADO	362	11 814	10 203	10 916	171 032	125 846	149 913	253 178	-	1 071 768

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

II - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO OS MUNICÍPIOS PRODUTORES

3. Indústria Metalúrgica

PRINCIPAIS MUNICÍPIOS PRODUTORES	Estabelecimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos operários	SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO		Custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento	Valor da produção
		Total	Operários		Total	Operários	Matérias primas	Embalagens, combustíveis e energia elétrica		
C\$ 1 000										
NITERÓI	15	304	282	287	6 621	5 494	13 136	827	-	32 560
Barra Mansa	11	13 626	7 821	8 286	454 321	249 156	869 685	124 632	-	2 407 108
Duque de Caxias	10	300	275	269	5 094	4 256	19 605	789	-	38 734
Nova Iguaçu	5	545	433	389	7 929	5 386	56 374	3 395	-	103 241
Petrópolis	6	261	236	247	4 918	4 045	12 942	1 923	-	35 574
São Gonçalo	11	1 350	868	866	30 813	20 758	169 917	8 476	681	230 315
Demais municípios	32	1 607	1 500	1 343	23 876	19 506	70 397	3 989	102	122 063
ESTADO	90	17 993	11 415	11 687	533 572	308 601	1 212 056	144 031	783	2 969 595

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

II - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO OS MUNICÍPIOS PRODUTORES

4. Indústria Têxtil

PRINCIPAIS MUNICÍPIOS PRODUTORES	Estabelecimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos operários	SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO		Custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento	Valor da produção
		Total	Operários		Total	Operários	Matérias primas	Embalagem, combustíveis e energia elétrica		
Cr\$ 1 000										
NITERÓI	9	2 417	2 217	2 387	30 768	27 326	81 751	5 214	414	91 484
Magé	4	3 114	2 903	2 933	43 217	38 208	95 136	5 887	37	175 574
Marquês de Valença	5	1 382	1 312	1 320	17 040	15 615	30 665	1 832	-	80 842
Nova Friburgo	5	3 406	3 090	2 881	55 035	43 712	84 204	5 496	1 861	276 045
Petrópolis	41	7 208	6 727	6 855	137 015	120 464	341 141	15 534	18 696	699 528
Demais municípios	23	4 130	3 665	3 596	52 003	40 931	120 118	7 676	1 126	242 568
ESTADO	87	21 657	19 934	19 872	335 078	286 256	753 015	41 669	22 134	1 566 046

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

II - PRINCIPAIS RESULTADOS, SEGUNDO OS MUNICÍPIOS PRODUTORES

5. Indústria de Produtos Alimentares

PRINCIPAIS MUNICÍPIOS PRODUTORES	Estabelecimentos	PESSOAL EM 31/XII		Média mensal dos operários	SALÁRIOS E VENCIMENTOS PAGOS		DESPESAS DE CONSUMO		Custo dos serviços industriais prestados ao estabelecimento	Valor da produção
		Total	Operários		Total	Operários	Matérias primas	Embalagem, combustíveis e energia elétrica		
Cr\$ 1 000										
NITERÓI	58	1 453	1 168	1 170	23 204	15 341	267 557	18 446	-	328 456
Barra do Pirai	12	236	157	153	3 626	1 795	43 392	1 622	-	53 637
Barra Mansa	17	493	406	404	13 453	9 571	231 785	33 938	-	337 568
Bom Jesus do Itabapoana	4	582	422	567	7 492	4 360	29 476	4 822	8 065	52 185
Campos	54	5 771	4 785	4 996	103 328	80 862	394 580	69 676	103	805 251
Duque de Caxias	35	379	296	291	9 095	6 320	58 368	3 937	-	84 203
Macaé	8	644	529	609	7 908	5 565	58 615	8 418	292	100 029
Marquês de Valença	14	135	113	119	1 770	1 364	47 608	1 926	-	55 319
Nilópolis	20	423	363	360	9 690	7 216	73 027	1 979	-	92 798
Nova Iguaçu	49	549	449	599	8 913	5 593	89 425	15 933	-	134 151
Petropolis	30	702	519	530	13 677	8 858	64 917	24 457	-	246 149
Rezende	9	198	124	123	3 875	2 273	58 160	2 732	-	74 894
São Gonçalo	13	1 459	1 399	1 364	16 690	14 181	93 501	35 316	-	198 017
São João da Barra	85	1 126	1 101	1 123	7 626	6 817	60 031	8 998	-	110 115
Três Rios	20	386	366	356	7 712	5 243	151 851	8 346	-	196 011
Demais municípios	161	3 856	3 431	3 447	51 579	42 542	491 822	40 984	2 346	712 055
ESTADO	589	18 392	15 628	16 211	289 638	217 901	2 214 115	281 530	10 806	3 580 838

PRODUÇÃO INDUSTRIAL DO RIO DE JANEIRO

III - CONFRONTO ENTRE OS RESULTADOS REFERENTES AOS ESTABELECIMENTOS QUE OCUPAVAM 5 E MAIS PESSOAS
E MENOS DE 5 PESSOAS, SEGUNDO AS CLASSES DE INDÚSTRIA

CLASSES DE INDÚSTRIA	TODOS OS ESTABELECIMENTOS			ESTABELECIMENTOS QUE OCUPAM 5 OU MAIS PESSOAS			ESTABELECIMENTOS QUE OCUPAM MENOS DE 5 PESSOAS		
	Número	Média mensal dos ope- rários	Valor da produção (Cr\$ 1 000)	Número	Média mensal dos ope- rários	Valor da produção (Cr\$ 1 000)	Número	Média mensal dos ope- rários	Valor da produção (Cr\$ 1 000)
Extrativa de produtos minerais	171	1 744	104 045	73	1 539	89 237	98	205	14 808
Extrativa de produtos vegetais	137	256	10 542	3	62	1 585	134	194	8 957
Transformação de minerais não metálicos	737	11 780	1 107 099	362	10 916	1 071 768	375	864	35 331
Metalúrgica	130	11 785	2 978 722	90	11 687	2 969 595	40	98	9 127
Mecânica	24	761	85 220	17	748	82 193	7	13	3 027
Material elétrico e material de comunicações ...	4	29	1 985	2	x	x	2	x	x
Construção e montagem do material de transporte.	20	3 444	413 124	14	3 432	411 952	6	12	1 172
Madeira	386	2 003	133 974	122	1 455	100 596	264	548	33 378
Mobiliário	146	951	87 910	58	786	79 103	88	165	8 807
Papel e papelão	21	1 946	509 253	14	1 929	506 164	7	17	3 089
Borracha	7	146	14 541	4	141	14 335	3	5	206
Couros e peles e produtos similares	23	150	20 738	8	129	19 619	15	21	1 119
Química e farmacêutica	366	3 851	632 899	74	3 319	602 842	292	532	30 057
Têxtil	96	19 892	1 571 141	87	19 872	1 566 046	9	20	5 095
Vestuário, calçado e artefatos de tecido	176	1 933	211 810	62	1 730	199 055	114	203	12 755
Produtos alimentares	4 022	20 913	4 233 435	589	16 211	3 580 838	3 433	4 702	652 597
Bebidas	321	1 620	291 357	131	1 215	274 181	190	405	17 176
Fumo	51	103	2 348	1	x	x	50	x	x
Editorial e gráfica	101	852	53 894	47	737	47 965	54	115	5 929
Diversas	60	746	48 514	28	686	44 236	32	60	4 278
Serviços industriais de utilidade pública	29	583	117 373	15	567	116 568	14	16	805
TOTAL	7 028	85 488	12 629 924	1 801	77 202	11 780 564	5 227	8 286	849 360

(x) Resultados omitidos a fim de evitar individualização de informações. Os dados omitidos acham-se incluídos nos totais.