
INDICADORES IBGE

PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL
PRODUÇÃO FÍSICA
BRASIL

MARÇO / 94

Presidente da República
Itamar Franco

Ministro-Chefe da Secretaria de Planejamento, Orçamento e Coordenação
Beni Veras

**FUNDAÇÃO INSTITUTO
BRASILEIRO DE GEOGRAFIA
E ESTATÍSTICA - IBGE**

Presidente do IBGE
Simon Schwartzman

Diretor de Planejamento e Coordenação
Maurício de Souza Rodrigues Ferrão

ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS

Diretoria de Pesquisas
Tereza Cristina Nascimento Araújo

Diretoria de Geociências
Sérgio Bruni

Diretoria de Informática
Paulo Roberto B. e Mello

Centro de Documentação e Disseminação
Cezar A. Mansoldo

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Chefe do Departamento de Indústria
Teresa Cristina Machado Mendes

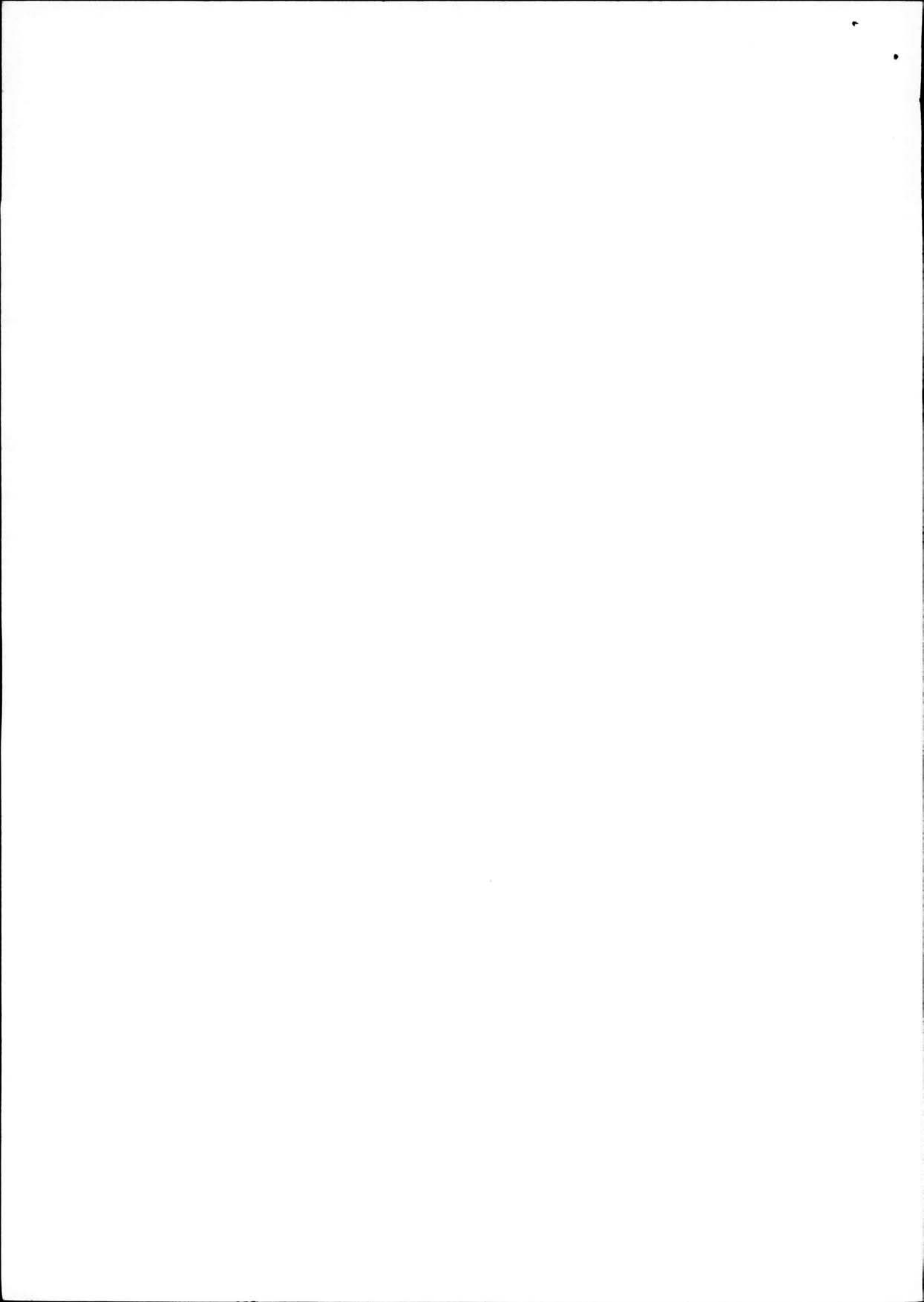
EQUIPE DE REDAÇÃO

Redatores:
Silvio Sales

Editoração:
Domingos Roberto Nicolau Cersosimo
Sandra Teixeira Monçores

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS	3
COMENTÁRIOS	5
ÍNDICES	
Por gêneros de indústria	9
Por categorias de uso	10
Por setores matriz	11
Sazonalmente ajustados	
Por generos de indústria	13
Por categorias de uso	15



NOTAS METODOLÓGICAS

- 1 - Os indicadores de quantum utilizam dados primários da Pesquisa Industrial Mensal (PIM). O painel de produtos e informantes acompanhado é uma amostra intencional representativa de 50% do Valor da Produção da Pesquisa Industrial Anual de 1978, abrangendo 736 produtos e 5.000 empresas, totalizando cerca de 15.000 informações mensais, a partir de janeiro de 1981.
- 2 - A base de ponderação dos índices é fixa e tem como referência a estrutura do Valor da Transformação Industrial de 1980.
- 3 - A fórmula de cálculo adotada é uma adaptação de Laspeyres - base fixa em cadeia, com atualização de pesos.
- 4 - São divulgados quatro tipos de índices:
 - ÍNDICE BASE FIXA MENSAL (NÚMERO-ÍNDICE): compara a produção do mês de referência do índice com a média mensal produzida no ano base da pesquisa (1981);
 - ÍNDICE MENSAL: compara a produção do mês de referência do índice em relação a igual mês do ano anterior;
 - ÍNDICE ACUMULADO: compara a produção acumulada no ano, de janeiro até o mês de referência do índice, em relação a igual período do ano anterior;
 - ÍNDICE ACUMULADO 12 MESES: compara a produção acumulada nos últimos 12 meses de referência do índice em relação a igual período imediatamente anterior. OUTROS ÍNDICES (por exemplo, MÊS/MÊS ANTERIOR) podem ser obtidos pelo usuário a partir do índice Base Fixa Mensal.
- 5 - O ajuste sazonal das séries foi obtido utilizando-se o método X-11, adotado internacionalmente. O método foi aplicado aos índices de gêneros, sendo o indicador geral obtido por composição. Publica-se, a partir deste número, resultados com ajuste a nível também das Categorias de Uso.
- 6 - Os índices apresentados neste documento são preliminares, estando sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa.
- 7 - A sistemática adotada para retificação de índices, é divulgar, junto com os resultados de cada mês de dezembro do ano (N), o "Índice Base Fixa Mensal" do ano (n-1), que passará então a ser definitivo.
- 8 - Informações mais detalhadas sobre os procedimentos metodológicos podem ser obtidas no Departamento de Indústria (DEIND) - Rua Visconde de Niterói, 1246 BL. B sala 705, CEP: 20943-001 - Rio de Janeiro - RJ, telefone (021) 234-0979.



COMENTÁRIOS

Em março, a produção industrial brasileira volta a apresentar crescimento em relação ao mês anterior (2,7%) praticamente anulando a queda verificada em fevereiro (-2,8%), ambas as taxas considerando os índices com ajustamento sazonal. Na passagem de fevereiro para março, todos os dezessete gêneros pesquisados (exceto o têxtil) apresentaram variação positiva, com destaque para mecânica (7,2%), material de transporte (7,2%) e farmacêutica (14,2%). Por categorias de uso, o destaque coube, mais uma vez, ao segmento de bens de consumo durável (7,9%), seguido pelo de bens de capital (5,8%). Com acréscimos abaixo do obtido pela média global da indústria figuram bens de consumo não durável (1,9%) e bens intermediários (1,3%).

No confronto com igual mês do ano anterior, a atividade fabril revelou em março uma expansão de 7,3%, que no entanto, não foi observada na maioria dos gêneros industriais. Neste indicador, nove ramos apresentaram desempenho negativo, sendo as maiores quedas assinaladas em fumo (-15,0%), matérias plásticas (-11,7%), perfumaria (-7,9%) e vestuário (-7,1%). Por outro lado, naqueles segmentos que ampliaram seu nível de produção, as taxas mais elevadas ocorreram em material elétrico e de comunicações (30,4%), com destaque para o subsetor de TV, rádio e som (57,4%); mecânica (18,1%), bastante influenciada pelo crescimento de máquinas agrícolas (18,9%), material de transporte (19,8%), com destaque para a produção de automóveis e camionetas (30,7%); e metalúrgica (11,5%), impactada favoravelmente pela evolução de fundidos e forjados de aço (20,1%) e de trefilados (23,1%).

Com os bons resultados atingidos nos meses iniciais do corrente ano, o setor industrial fecha o primeiro trimestre com uma expansão de 7,7% frente a igual período de 1993 e com desempenho anualizado na marca de 9,5%. O nível médio de produção nesse período, na série com ajuste sazonal, é 7,9% superior à média de produção do ano passado, quando o setor atingiu seu melhor resultado desde 1986. Em outras palavras, sobre uma base de comparação relativamente aquecida (ano de 1993), os índices para o período janeiro-março deste ano conseguiram apresentar crescimento de praticamente 8,0%.

A performance fabril no início de 1994 acentua uma característica já presente no desempenho de 1993: o crescimento é bastante desequilibrado por ramos industriais, com as indústrias do complexo metal-mecânico liderando a expansão, enquanto os ramos produtores de bens de consumo não durável ostentam comportamento mais moderado. Exemplo disto são os índices acumulados para o período janeiro-março, por categorias de uso: enquanto bens de consumo durável (37,4%) e bens de capital (20,7%) atingem taxas significativamente elevadas, a produção de bens de consumo não durável recua em -3,2% no mesmo período. Esse perfil também está presente nos indicadores de comércio, onde os dados mais recentes apontam como destaque as vendas reais de bens de consumo durável. Importante mencionar ainda que, mesmo tendo mantido trajetória de produção ascendente, prosseguiu no setor industrial o movimento de redução no nível de emprego.

Para os próximos dois meses é razoável supor alguma acomodação no patamar produtivo da indústria, não só porque o nível atingido no primeiro trimestre é o mais elevado dos anos 90, como também pelo fato de as estatísticas mais recentes sobre o desempenho do comércio apontarem para uma perda de ritmo nos índices de consumo. Nesse contexto, as indústrias estariam com estoques não previstos e ajustariam seu nível de produção nos meses seguintes.

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
SEGUNDO CATEGORIAS DE USO - MARÇO / 94

S E G M E N T O S	V A R I A Ç Ã O (%)			
	MÊS/MÊS *	MENSAL	ACUMULADO NO ANO	ACUMULADO 12 MESES
BENS DE CAPITAL	5,8	16,4	20,7	17,9
PARA AGRICULTURA	8,6	28,5	30,4	40,1
PARA CONSTRUÇÃO CIVIL	43,9	47,2	31,8	12,0
BENS INTERMEDIÁRIOS	1,3	4,2	4,8	6,5
INTERMEDIÁRIOS P/ AGROPECUÁRIA	- 1,1	8,3	11,6	9,6
INTERMEDIÁRIOS P/ CONST. CIVIL	3,3	3,8	6,2	7,9
INTERMEDIÁRIOS ENERGÉTICOS	- 0,2	6,9	6,1	3,8
BENS DE CONSUMO	4,3	7,0	6,1	10,1
CONSUMO DURÁVEL	7,9	32,8	37,4	40,8
CONSUMO NÃO DURÁVEL	1,9	1,9	- 3,2	1,9
INDÚSTRIA GERAL	2,7	7,3	7,7	9,5

Fonte: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA
(*) Com Ajuste Sazonal

(1)
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL - BRASIL
(INDICADOR ACUMULADO SEGUNDO OS GÊNEROS DA INDÚSTRIA)
JANEIRO - MARÇO 1994

G Ê N E R O S	COMPOSIÇÃO DA TAXA	P R O D U T O S R E S P O N S A V E I S (*)
EXTRATIVA MINERAL	0,47	PETROLEO EM BRUTO MINERIO DE FERRO PELOTIZADO
MIN. NÃO METÁLICOS	0,09	CANOS, TUBOS E MANILHAS DE CIMENTO PEDRA BRITADA
METALÚRGICA	1,99	PARAFUSOS DE FERRO E AÇO PORCAS E ARRUELAS DE FERRO E AÇO
MECÂNICA	1,61	COMPRESSORES SELADOS OU NÃO P/REFRIGERADORES E SEMELHANTES COLHEDEIRAS AGRICOLAS
MAT ELÉTRICO E COM	2,47	APARELHOS RECEPTORES DE TELEVISÃO, A CORES APAR. DE SOM CONJUGADOS - EXCL. PORTATEIS E P/AUTOMOVEIS
MAT. TRANSPORTE	2,12	AUTOMOVEIS P/PASSAGEIROS CAMINHÕES DE 20 T DE CMT E MAIS
PAPEL E PAPELÃO	- 0,06	FORMULARIOS CONTINUOS SACOS DE PAPEL KRAFT - EXCL. MULTIFOLHADOS
BORRACHA	0,03	PNEUMATICOS P/TRATORES E MAQUINAS DE TERRAPLENAGEM PNEUMATICOS P/CAMINHÕES E ONIBUS
QUÍMICA	0,49	OLEO DIESEL GASOLINA
FARMACÊUTICA	- 0,13	ANTIBIOTICOS - INCL. TRIMETOPRIM HORMONIOS SEXUAIS E ESTIMULANTES DO APARELHO GENITAL
PERF. SABÕES, VELAS	- 0,14	SABÃO EM ESCAMAS, FLOCOS E PO, P/USO DOMEST. - EXCL. P/BARBA SABONETES
PROD. MAT. PLÁSTICAS	- 0,29	FITAS ADESIVAS DE MATL. PLASTICO SACOS E SACOLAS DE MATL. PLASTICO
TÊXTIL	- 0,05	FIOS CRUS, DE ALGODÃO TECIDOS CRUS, DE ALGODÃO
VEST. CALÇ, ART. TEC	- 0,22	BLUSAS, BLUSÕES E CAMISAS ESP. DE TECIDOS - INCL. TEC. MALHA SAPATOS E SANDALIAS ESPORTE DE COURO P/HOMENS
PROD. ALIMENTARES	- 0,39	SUCO E CONCENTRADO DE LARANJA SORVETES
BEBIDAS	- 0,01	VINHOS DE UVA, PRO. DIRET. DA UVA, LICOROSOS - INCL. VERMUTE REFRIGERANTES
FUMO	- 0,32	FUMO EM FOLHA BENEFICIADO (SECO OU DEFUMADO)
INDÚSTRIA GERAL	7,65	

IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

(1) $C = (I - 100) \cdot K$, ONDE : C = PARTICIPAÇÃO DO GÊNERO NA FORMAÇÃO DO TOTAL DA TAXA DE CRESCIMENTO, I = INDICADOR DO GÊNERO E K = PESO DO GÊNERO NO TOTAL DA INDÚSTRIA GERAL.

(*) FORAM DESTACADOS EM CADA GÊNERO, OS DOIS PRINCIPAIS PRODUTOS RESPONSÁVEIS PELO INDICADOR.

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CLASSES E GÊNEROS - BRASIL
1994

PONDERAÇÃO CI-80

C L A S S E S E G Ê N E R O S	BASE FIXA MENSAL			MENSAL			ACUMULADO			12 MESES		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATE JAN	ATE FEV	ATE MAR
INDÚSTRIA GERAL	108,45	103,30	122,60	109,65	106,08	107,26	109,65	107,88	107,65	109,79	110,12	109,47
EXTRATIVA MINERAL	212,82	200,11	214,61	106,43	109,89	109,87	106,43	108,08	108,69	102,47	103,59	104,49
IND. TRANSFORMAÇÃO	105,29	100,38	119,82	109,85	105,86	107,12	109,85	107,87	107,59	110,21	110,49	109,76
MIN. NÃO METÁLICOS	89,06	81,09	94,25	104,84	100,83	99,35	104,84	102,89	101,60	105,63	105,69	104,73
METALÚRGICA	131,36	127,42	143,23	117,81	112,55	111,50	117,81	115,16	113,83	113,04	113,66	113,19
METALÚRGICA BÁSICA	122,56	118,54	131,70	109,14	107,00	105,29	109,14	108,08	107,08	107,52	107,88	107,42
OUTROS PROD. METALÚR	145,44	141,62	161,66	131,94	120,94	120,78	131,94	126,28	124,24	122,38	123,42	122,80
MECÂNICA	87,09	90,82	106,62	125,90	113,77	118,11	125,90	119,40	118,91	118,97	119,91	119,55
MAT. ELÉTRICO E COM	129,41	131,01	171,53	141,71	132,12	130,35	141,71	136,72	134,11	131,01	133,03	132,24
MAT. TRANSPORTE	119,62	113,56	147,68	133,80	128,08	119,80	133,80	130,95	126,39	128,08	130,12	127,09
AUTOVEÍCULOS	139,11	134,06	174,55	136,37	136,53	123,77	136,37	136,45	131,21	131,39	134,01	130,74
OUTROS PROD. TRANSP.	81,15	73,10	94,66	125,80	104,63	107,28	125,80	114,79	111,82	117,95	118,21	115,71
PAPEL E PAPELÃO	152,16	139,43	154,66	101,77	97,04	97,46	101,77	99,45	98,75	104,56	103,96	102,82
BORRACHA	141,58	132,37	157,52	108,91	97,46	99,75	108,91	103,06	101,83	107,23	106,55	106,16
QUÍMICA	101,11	90,57	110,75	105,57	100,72	103,18	105,57	103,22	103,21	104,46	104,58	104,59
PETROQ. REF/DEST. CAR	119,73	106,03	127,85	108,81	101,37	105,71	108,81	105,18	105,38	104,04	104,65	105,45
OUTROS PROD. QUÍM.	88,88	80,42	99,52	102,86	100,17	101,14	102,86	101,56	101,40	104,72	104,53	104,06
FARMACEUTICA	78,86	79,47	111,12	98,57	83,54	95,72	98,57	90,41	92,52	108,67	106,93	105,16
PERF. SABÕES, VELAS	169,11	146,29	178,61	95,68	86,28	92,08	95,68	91,08	91,44	102,08	101,00	98,92
PROD. MAT. PLÁSTICAS	99,21	96,40	112,05	95,77	86,94	88,31	95,77	91,20	90,13	107,51	105,47	102,21
TÊXTIL	85,59	85,47	98,92	101,52	98,68	97,76	101,52	100,08	99,21	105,44	105,00	103,79
VEST, CALÇ, ART. TEC.	53,49	47,27	60,27	94,25	90,14	92,90	94,25	92,28	92,51	105,96	104,80	102,38
PROD. ALIMENTARES	101,62	92,25	97,47	90,12	99,24	100,92	90,12	94,24	96,37	98,79	98,86	98,70
BEBIDAS	123,62	119,42	138,55	92,45	99,33	106,82	92,45	95,71	99,46	104,27	104,25	104,55
FUMO	84,32	104,28	193,91	79,33	63,37	84,99	79,33	69,64	76,66	100,52	98,23	97,47

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CATEGORIAS DE USO - BRASIL
1994

PONDERAÇÃO CI-80

C A T E G O R I A S D E U S O	BASE FIXA MENSAL			MENSAL			ACUMULADO			12 MESES		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATE JAN	ATE FEV	ATE MAR
BENS DE CAPITAL	77,26	76,74	93,59	124,48	122,45	116,40	124,48	123,46	120,69	116,17	118,35	117,87
AGRICULTURA (1)	74,98	76,31	90,30	145,43	120,31	128,48	145,43	131,57	130,40	138,88	140,02	140,14
CONSTRUÇÃO CIVIL (1)	59,44	51,36	77,92	136,42	109,93	147,16	136,42	122,71	131,75	110,94	110,82	111,97
BENS INTERMEDIÁRIOS	117,86	111,52	130,48	107,23	102,91	104,17	107,23	105,09	104,76	106,83	106,92	106,50
AGROPECUÁRIA (1)	73,07	66,97	87,21	116,84	110,73	108,25	116,84	113,84	111,62	109,96	110,20	109,64
CONSTRUÇÃO CIVIL (1)	104,57	99,72	116,03	110,42	104,76	103,76	110,42	107,58	106,17	109,22	109,23	107,92
ENERGÉTICOS (1)	156,87	140,04	157,77	106,38	104,82	106,87	106,38	105,64	106,06	102,12	102,94	103,81
BENS DE CONSUMO	108,24	101,79	123,71	106,51	104,65	106,95	106,51	105,60	106,10	110,93	111,16	110,06
CONS.DURÁVEL	178,04	170,25	226,20	147,10	134,24	132,79	147,10	140,52	137,37	142,08	143,82	140,80
CONS.NÃO DURÁVEL	93,65	87,47	102,28	95,98	96,04	98,12	95,98	96,01	96,76	103,00	102,77	101,85

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

(1) As subcategorias de uso não esgotam as categorias nas quais estão alocadas.

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR SETORES MATRIZ - BRASIL
1994

PONDERAÇÃO CI-80

SETORES DA MATRIZ DE RELAÇÕES INTERSETORIAIS 1975	BASE FIXA MENSAL			MENSAL			ACUMULADO			12 MESES		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATE JAN	ATE FEV	ATE MAR
EXT.MIN. METÁLICOS	137,12	125,83	139,99	118,69	124,32	122,09	118,69	121,32	121,59	103,99	107,04	109,35
EXT.PETROLEO E GAS NAT	306,35	289,23	307,65	103,56	106,55	105,14	103,56	104,99	105,04	102,35	103,03	103,48
EXT.CARVÃO MINERAL	79,92	75,98	83,49	137,66	146,39	107,23	137,66	141,78	127,46	97,85	103,15	103,29
CIMENTO	85,20	72,80	86,13	101,54	100,54	99,12	101,54	101,08	100,38	103,05	103,48	102,89
VIDRO E ART.DE VIDRO	117,69	95,66	105,80	118,97	90,98	91,84	118,97	104,55	99,97	121,72	119,54	115,82
ART.CIMENTO E CONCRETO	80,83	77,51	90,79	114,79	110,09	108,36	114,79	112,44	110,92	101,42	104,18	105,08
TIJOLOS E ART.DE BARRO	90,10	88,39	104,48	92,18	94,99	95,33	92,18	93,55	94,20	108,33	105,83	103,69
GUSA	194,42	179,51	195,27	108,92	108,04	110,96	108,92	108,49	109,33	103,26	104,05	105,49
AÇO,FERRO-LIG.FORM.PRI	175,43	173,21	172,53	115,58	114,64	105,55	115,58	115,11	111,76	105,46	106,77	107,36
LAMINADOS DE AÇO	125,91	119,48	138,56	106,09	107,52	108,99	106,09	106,78	107,57	106,40	106,90	107,00
FUNDIDOS E FORJ.DE AÇO	91,59	93,23	111,04	125,08	117,31	120,10	125,08	121,04	120,68	115,93	116,71	116,66
TREFILADOS	134,02	132,76	156,37	142,89	122,84	123,08	142,89	132,16	128,65	125,40	125,88	124,07
MOTORES E BOMBAS	82,11	79,76	105,08	129,89	105,92	125,37	129,89	116,86	120,07	127,43	125,72	124,66
MAQUINAS AGRICOLAS	127,56	118,83	126,74	142,24	124,53	118,90	142,24	133,11	127,91	124,17	126,44	124,59
TRATORES E MAQ.RODOV.	42,76	44,16	68,03	141,65	106,38	151,26	141,65	121,23	132,81	131,53	130,44	132,88
EQ.P/ESCRIT.E USO DOM.	160,45	156,23	195,44	133,84	104,66	108,50	133,84	117,66	113,99	116,74	116,59	115,20
EQ.P/ENERGIA ELÉTRICA	99,25	112,77	137,76	130,75	134,16	131,98	130,75	132,54	132,32	127,72	130,62	131,31
CONDUTORES ELÉTRICOS	76,23	73,35	97,84	108,71	90,29	92,60	108,71	98,82	96,27	100,96	100,15	97,08
MAT.ELET.-EXCL.P/VEIC.	114,96	125,16	155,81	111,49	121,80	114,31	111,49	116,64	115,71	108,95	112,00	112,23
MAT.ELET.P/VEÍCULOS	101,22	109,68	133,69	122,74	136,07	127,57	122,74	129,33	128,64	119,38	124,01	124,37
MOTORES E APAR.ELÉT.	127,45	131,39	143,44	121,19	118,51	111,88	121,19	119,81	116,86	121,47	123,32	121,56
RECEPT. TV,RADIO E SOM	211,74	199,24	282,07	178,67	160,42	157,42	178,67	169,33	164,27	157,63	160,74	160,05
AUTOMOV.E CAMIONETAS	197,60	196,80	254,16	144,05	135,42	130,74	144,05	139,61	136,00	140,54	142,55	138,28
CAMINHÕES E ONIBUS	88,08	78,18	108,03	126,10	149,85	110,18	126,10	136,25	124,63	119,31	123,61	121,20
MOTORES E AUTOPEÇAS	130,65	125,24	157,69	139,17	127,42	125,81	139,17	133,16	130,26	125,29	126,95	125,39

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR SETORES MATRIZ - BRASIL
1994

PONDERAÇÃO CI-80

SETORES DA MATRIZ DE RELAÇÕES INTERSETORIAIS 1975	BASE FIXA MENSAL			MENSAL			ACUMULADO			12 MESES		
	JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATE JAN	ATE FEV	ATE MAR
INDÚSTRIA NAVAL	47,29	44,83	51,58	120,29	114,94	105,65	120,29	117,62	113,02	110,40	112,34	110,64
CELULOSE E PAST.MECÂN.	172,12	152,75	161,31	101,61	98,45	103,82	101,61	100,10	101,30	97,46	97,29	98,02
PAPEL E PAPELÃO	173,55	156,96	170,18	104,54	98,02	96,39	104,54	101,34	99,60	104,23	103,88	102,62
ART.PAPEL E PAPELÃO	131,80	126,07	148,27	100,76	95,95	96,87	100,76	98,35	97,81	110,90	109,56	107,33
PNEUMÁTICOS	142,15	134,06	154,55	113,38	101,19	100,69	113,38	107,12	104,72	105,46	105,39	105,33
REFINO DE PETROLEO	117,17	101,96	123,73	112,52	103,97	107,43	112,52	108,37	108,03	104,22	105,39	106,47
PETROQUÍMICA	131,54	129,02	151,13	91,35	89,65	97,44	91,35	90,50	92,93	103,52	101,23	100,67
RESINAS,FIBRAS E ELAST	147,94	147,97	167,50	104,76	100,58	101,36	104,76	102,63	102,16	109,12	108,52	108,02
PIGMENTOS E TINTAS	133,54	122,12	143,35	95,25	87,18	92,66	95,25	91,21	91,73	101,04	99,44	97,30
ADUBOS E FERTILIZANTES	56,83	51,57	75,40	136,65	114,73	111,71	136,65	125,27	119,32	112,75	112,90	112,35
LAMINADOS PLÁSTICOS	110,90	108,62	124,99	94,70	85,98	83,95	94,70	90,18	87,81	105,27	102,73	98,70
FIAÇ.E TECEL.TEXT.NAT.	78,05	78,02	89,36	94,63	94,85	94,62	94,63	94,74	94,70	98,08	97,67	96,84
FIAÇ.E TECEL.TEXT.ART.	100,30	100,05	117,59	109,78	105,42	104,34	109,78	107,56	106,35	114,14	113,68	112,50
CALÇADOS	72,16	57,26	77,39	94,94	89,79	92,56	94,94	92,59	92,58	107,60	106,24	103,31
MOAGEM DE TRIGO	112,48	100,85	123,80	98,24	100,39	101,25	98,24	99,24	99,97	97,90	98,78	98,40
ABATE E PREP.DE CARNE	83,50	81,44	90,10	98,64	96,68	87,05	98,64	97,66	93,63	94,50	94,68	92,94
ABATE E PREPAR.DE AVES	194,07	175,09	214,64	103,96	101,82	106,97	103,96	102,94	104,38	102,89	102,82	102,48
LATICÍNIOS	119,87	107,33	109,71	107,99	107,36	101,29	107,99	107,69	105,52	96,84	98,65	99,83
USINAS DE AÇUCAR	61,23	46,20	27,27	77,50	101,84	513,58	77,50	86,38	103,87	97,87	96,87	99,63
REFINO DE AÇUCAR	72,48	60,93	64,79	71,20	73,80	94,60	71,20	72,36	78,39	79,67	78,51	78,95
REF.OLEOS,GORD.P/ALIM.	94,90	73,80	97,43	109,88	98,78	86,14	109,88	104,73	97,06	98,62	101,07	98,11
PREP.ALIMENT.P/ANIMAIS	112,92	105,39	120,25	101,48	109,04	107,11	101,48	104,99	105,74	103,88	104,44	104,39
CERVEJA,CHOPE E MALTE	150,58	140,80	158,15	95,01	105,07	117,29	95,01	99,61	105,19	102,21	102,68	104,32
REFRIGERANTES	133,45	127,36	136,83	90,19	106,30	101,26	90,19	97,39	98,69	99,71	101,53	101,49

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CLASSES E GÊNEROS DE INDÚSTRIA - BRASIL
 ÍNDICE BASE FIXA MENSAL (NÚMERO-ÍNDICE)
 BASE : MÉDIA DE 1981 = 100

PONDERAÇÃO CI-80 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

ANO: 1993

C L A S S E S E G Ê N E R O S	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
INDÚSTRIA GERAL	115.15	116.35	119.64	118.61	120.96	115.34	115.22	113.38	111.69	114.33	117.38	122.77
EXTRATIVA MINERAL	194.11	193.90	194.66	195.27	196.65	196.95	199.16	206.08	205.17	211.39	209.59	212.55
IND. TRANSFORMAÇÃO	112.76	114.01	117.37	116.29	118.67	112.88	112.68	110.58	108.86	111.40	114.59	120.06
MIN. NÃO METÁLICOS	92.37	94.05	96.41	92.62	93.21	89.11	89.27	85.69	85.13	90.05	92.93	96.25
METALÚRGICA	121.82	126.06	128.75	129.76	130.54	127.32	124.94	121.80	122.59	125.45	130.58	136.36
METALÚRGICA BÁSICA	120.41	122.96	125.78	124.91	127.29	128.12	125.61	121.37	119.65	119.96	126.78	128.33
OUTROS PROD. METALUR.	124.07	131.01	133.49	137.51	135.72	126.05	123.85	122.49	127.29	134.22	136.63	149.18
MECÂNICA	85.86	87.90	92.52	89.28	91.92	86.61	86.53	89.39	86.25	90.13	92.44	97.81
MAT. ELÉTRICO E COM.	124.14	125.32	133.05	134.79	131.87	123.53	124.62	120.62	123.82	127.08	135.50	154.56
MAT. TRANSPORTE	105.57	107.11	126.79	132.52	133.72	120.47	118.85	122.55	119.12	121.02	126.00	130.46
AUTOMÓVEIS	121.01	119.92	144.60	159.38	160.30	142.13	140.41	145.20	138.51	139.10	146.12	145.95
OUTROS PROD. TRANSP.	75.08	81.84	91.62	79.49	81.24	77.71	76.27	77.84	80.82	85.32	86.27	99.86
PAPEL E PAPELÃO	155.79	156.44	157.72	153.68	156.34	152.54	150.57	148.71	143.23	144.48	150.18	157.53
BORRACHA	143.06	150.98	157.22	155.06	153.03	144.32	143.53	137.40	137.29	140.13	145.42	156.18
QUÍMICA	125.70	128.26	127.19	126.25	129.25	125.99	125.23	125.12	121.70	124.26	126.10	127.26
PETROQ. REF./DEST. CAR.	114.20	119.41	118.17	120.58	122.87	119.97	121.09	119.98	114.50	120.24	124.73	119.20
OUTROS PROD. QUÍM.	133.25	134.08	133.11	129.97	133.43	129.93	127.94	128.49	126.42	126.89	126.99	132.55
FARMACÊUTICA	106.33	115.55	116.78	116.73	121.89	119.32	106.01	97.53	83.31	89.67	91.54	107.43
PERF. SABÕES, VELAS	189.01	194.05	188.58	177.48	181.20	153.84	163.67	159.15	162.51	160.85	172.13	172.80
PROD. MAT. PLÁSTICAS	120.95	122.17	125.44	121.25	118.77	108.65	109.87	105.33	102.99	108.31	113.65	125.01
TEXTIL	97.65	98.64	99.56	95.65	95.76	93.60	92.89	90.42	92.04	93.95	97.68	97.28
VEST., CALÇ., ART. TEC.	70.21	67.42	67.80	63.04	63.41	59.06	59.79	58.02	58.44	59.26	59.44	68.73
PROD. ALIMENTARES	122.01	116.47	116.49	115.30	125.94	116.95	118.15	113.88	111.20	112.57	110.54	114.21
BEBIDAS	134.19	137.03	135.06	131.27	136.15	131.29	136.26	130.86	130.79	133.42	136.53	133.51
FUMO	132.95	132.25	134.47	142.63	156.11	167.22	201.25	147.06	130.72	116.57	125.66	133.98

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CLASSES E GENEROS DE INDUSTRIA - BRASIL
 INDICE BASE FIXA MENSAL (NUMERO-INDICE)
 BASE : MEDIA DE 1981 = 100

PONDERAÇÃO CI-80 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

ANO: 1994

C L A S S E S E G E N E R O S	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
INDUSTRIA GERAL	127.19	123.60	126.98									
EXTRATIVA MINERAL	206.66	212.89	214.35									
IND. TRANSFORMAÇÃO	124.79	120.90	124.34									
MIN. NÃO METALICOS	96.91	94.72	95.43									
METALURGICA	143.96	141.56	142.72									
METALURGICA BASICA	131.98	131.52	131.97									
OUTROS PROD. METALUR	163.10	157.61	159.90									
MECANICA	107.22	99.81	106.95									
MAT. ELETRICO E COM	177.25	166.05	172.23									
MAT. TRANSPORTE	143.09	138.47	148.42									
AUTOVEICULOS	167.38	165.42	175.10									
OUTROS PROD. TRANSP.	95.13	85.25	95.74									
PAPEL E PAPELÃO	159.12	151.82	152.73									
BORRACHA	156.01	147.06	155.47									
QUIMICA	131.94	129.25	130.40									
PETROQ. REF/DEST. CAR	125.32	121.46	123.44									
OUTROS PROD. QUIM.	136.28	134.36	134.97									
FARMACEUTICA	103.13	96.10	109.70									
PERF. SABÕES, VELAS	181.32	166.73	170.53									
PROD. MAT. PLASTICAS	116.04	106.26	109.88									
TEXTIL	99.80	97.10	96.14									
VEST, CALÇ, ART. TEC.	67.05	60.69	61.57									
PROD. ALIMENTARES	110.69	115.70	116.74									
BEBIDAS	124.81	136.03	140.54									
FUMO	107.04	84.08	111.91									

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CATEGORIAS DE USO - BRASIL
 INDICE DE BASE FIXA (NUMERO INDICE)
 BASE: MÉDIA DE 1981 = 100

PONDERAÇÃO CI-80 COM AJUSTE SAZONAL

1993

C A T E G O R I A S D E U S O	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
BENS DE CAPITAL	72,45	72,41	82,00	78,53	81,27	77,06	77,48	81,50	79,77	79,99	81,48	86,70
AGRICULTURA	61,97	63,88	65,91	57,27	60,96	56,15	61,47	76,66	77,74	97,29	90,20	90,87
CONSTRUÇÃO CIVIL	62,00	60,95	66,23	65,81	67,74	59,05	49,42	56,49	35,98	45,91	55,02	70,83
BENS INTERMEDIARIOS	124,87	127,61	128,43	128,12	130,99	127,53	126,13	124,05	123,67	123,39	126,66	132,80
AGROPECUARIA	92,07	96,05	94,51	91,36	92,21	92,32	92,99	96,96	99,16	97,00	97,69	103,98
CONSTRUÇÃO CIVIL	108,02	107,83	113,47	108,07	107,94	102,85	101,23	97,57	99,15	103,69	107,23	114,58
ENERGETICOS	159,88	162,12	162,48	165,01	174,53	174,00	167,50	178,88	171,61	171,42	172,48	171,18
BENS DE COSUMO	119,14	118,87	123,43	119,89	122,86	114,45	114,62	111,53	113,11	116,08	119,14	123,65
CONSUMO DURAVEL	150,26	164,28	181,31	179,98	182,19	162,63	162,36	167,28	163,70	174,15	184,89	211,47
CONSUMO NÃO DURAVEL	112,04	110,45	112,19	107,85	111,30	103,72	104,81	99,60	101,93	103,90	105,01	107,43

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CATEGORIAS DE USO - BRASIL
 INDICE DE BASE FIXA (NUMERO INDICE)
 BASE: MÉDIA DE 1981 = 100

PONDERAÇÃO CI-80 COM AJUSTE SAZONAL

1994

C A T E G O R I A S D E U S O	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
BENS DE CAPITAL	89,93	90,35	95,61									
AGRICULTURA	88,92	76,07	82,61									
CONSTRUÇÃO CIVIL	83,53	67,59	97,28									
BENS INTERMEDIARIOS	134,43	131,36	133,07									
AGROPECUARIA	106,59	106,75	105,54									
CONSTRUÇÃO CIVIL	119,65	113,02	116,78									
ENERGETICOS	168,54	170,28	169,99									
BENS DE COSUMO	127,81	125,05	130,50									
CONSUMO DURAVEL	222,97	221,02	238,52									
CONSUMO NÃO DURAVEL	108,15	106,13	108,12									

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

SE O ASSUNTO É BRASIL, PROCURE O IBGE

O IBGE põe à disposição da sociedade milhares de informações de natureza estatística (demográfica, social e econômica), geográfica, cartográfica, geodésica e ambiental, que permitem conhecer a realidade física, humana, social, econômica e territorial do País.

VOCÊ PODE OBTER ESSAS PESQUISAS, ESTUDOS E LEVANTAMENTOS EM TODO O PAÍS

No Rio de Janeiro:
Centro de Documentação e Disseminação de
Informações - CDDI
Divisão de Atendimento Integrado - DAT
Biblioteca Isaac Kerstenetzky
Livreria Wilson Távora
Rua General Canabarro, 666
20271-201 - Maracanã - Rio de Janeiro - RJ
Tels.: (021)284-0402 - Telex: 2134128
Fax: (021)234-6189

Livraria do IBGE
Avenida Franklin Roosevelt, 146 - Loja
20021-120 - Castelo - Tel.: (021)220-9147

Nos Estados procure o
Setor de Documentação e Disseminação de
Informações - SDDI, da Divisão de Pesquisa

Norte

RO - Porto Velho - Rua Tenreiro Aranha, 2643 - Centro

AC - Rio Branco - Rua Benjamin Constant, 506 - Centro
69900-160 - Tel.: (068)224-1540 - Telex: 682529

AM - Manaus - Avenida Ayrão, 667 - Centro
69025-050 - Tels.: (092)232-0152/0188 - Telex: 922668

RR - Boa Vista - Avenida Getúlio Vargas, 84-E - Centro
69301-030 - Tel.: (095)224-4425 - Telex: 952061

66035-340 - Tel.: (091)241-1440 - Telex: 911404

AP - Macapá - Av. Conego Domingos Maltez, 251 - Bairro Trem

TO - Palmas - ACSE 01 - Conjunto O3 - Lote 6/8
77100-040 - Tel.: (063)862-1907 - Fax(063)862-1829

Nordeste

MA - São Luís - Av. Silva Maia, 131 - Centro
65020-570 - Tel.: (098)232-3226 - Telex: 982415

PI - Teresina - Rua Símplicio Mendes, 436-N - Centro
64000-110 - Tel.: (086)222-9308 - Ramal 9 - Telex: 862344

CE - Fortaleza - Avenida 13 de Maio, 2901 - Benfica
64040-531 - Tel.: (085)243-6941 - Telex: 851297

RN - Natal - Av. Prudente de Moraes, 161 - Petrópolis
59020-400 - Tel.: (084)222-4771 - Ramal 13 - Telex: 842279

PB - João Pessoa - Rua Irineu Pinto, 94 - Centro
58010-100 - Tel.: (083)241-1560 - Ramal 21 - Telex: 832347

PE - Recife - Rua do Hospício, 387 - 4 andar - Boa Vista
50050-050 - Tels.: (081)221-2798 e 231-0811 - Ramal 215
Telex: 811803

AL - Maceió - Rua Tibúrcio Valeriano, 125 - Terreo - Centro
57307-620 - Tels.: (082)221-2385/326-1754 - Telex: 822361

SE - Aracaju - Rua do Socorro, 227 - 1 andar - São José
49015-300 - Tel.: (079)221-3582 - Telex: 792276

BA - Salvador - Avenida Estados Unidos, 476 - 4 andar
40010-020 - Tel.: (071)243-9277 - Ramal 28
Telex: 712182

Sudeste

MG - Belo Horizonte - Rua Oliveira, 523 - 1 andar
30310-150 - Tel.: (031)223-0554 - Ramal 112 - Telex: 312074

ES - Vitória - Rua Duque de Caxias, 267 sobreloja - Centro
29010-120 - Tel.: (027)223-2946 - Telex: 272252

SP - São Paulo - Rua Urussuí, 93 - 3 andar - Itaim Bibi
04542-050 - Tels.: (011)822-5252/822-0077 - Ramais: 281/296
Telex: 1132661 - Fax (011)822-5264

Sul

PR - Curitiba - Alameda Dr. Carlos de Carvalho 625 - Centro
80410-180 - Tel.: (041)234-9122 - Ramal 61 - Telex: 416117

SC - Florianópolis - Rua Victor Meireles, 180 - Centro
88010-440 - Tel.: (048)22-0733 - Ramal 256 - Telex: 482250

RS - Porto Alegre - Av. Augusto de Carvalho, 1205 - Cidade
Baixa - 90010-390 - Tel.: (051)228-6444 - ramal 28
Telex: 511862

Centro-Oeste

MS - Campo Grande - Rua Barão do Rio Branco, 1431 - Centro
79002-174 - Tels.: (067)721-1163/1520 - Telex: 672442

MT - Cuiabá - Avenida XV de Novembro, 235 - 2 andar
Porto - 78020-810 - Tel.: (065)322-2121 - Ramal 121
Telex: 652258

GO - Goiânia - Avenida Tocantins, 675 - Centro
74982-540 - Tels.: (062)223-3121/3106 - Telex: 622470

DF - Brasília - SDS - B1.H - Ed. Venâncio II - 1 andar
70393-900 - Tels.: (061)223-1359/6897 e 226-9106
Telex: 612242

O IBGE possui, ainda, agências localizadas nos principais Municípios.