

Ministério do Planejamento e Orçamento
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

ff
**Coleção
IBGEANA**

Indicadores IBGE

**Pesquisa Industrial Mensal
Produção Física Brasil**

volume 4 abril 1997

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro - CEP 20021-120 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil

© IBGE 1997

Presidente da República
Fernando Henrique Cardoso

Ministro de Estado do Planejamento e Orçamento
Antonio Kandir

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente
Simon Schwartzman

Diretor de Planejamento e Coordenação
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS

Diretoria de Pesquisas
Lenildo Fernandes Silva

Diretoria de Geociências
Trento Natali Filho

Diretoria de Informática
Fernando Elyas Nobrega Nasser

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Departamento de Indústria
Silvio Sales O. Silva

EQUIPE TÉCNICA

Redatores: Myrian Thereza Ferreira

Silvio Sales O. Silva

Editoração: Gláucia Maria de Carvalho Rizzon

Domingos Roberto Nicolau Cersosino

Eliete Barcelos

Indicadores IBGE, ISSN 0101-8353

Plano de divulgação

Pesquisa mensal de emprego

Estatística mensal da produção agropecuária

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Pesquisa industrial mensal: emprego, salário e valor da produção

Pesquisa mensal do comércio

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: IPCA-E

Sistema nacional de índices de preços ao consumidor: INPC -
IPCA

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção
civil

Produto interno bruto

Iniciado em 1982, com a divulgação de indicadores sobre trabalho e rendimento, indústria e preços, o periódico **Indicadores IBGE** incorporou no decorrer da década de 80 informações sobre agropecuária e produto interno bruto. A partir de 1991, foi subdividido em fascículos por assuntos específicos, que incluem tabelas de resultados, comentários e notas metodológicas. As informações apresentadas estão disponíveis em diferentes níveis geográficos: nacional, regional e metropolitano, variando por fascículo.

IMPRESSÃO

Centro de Documentação e Disseminação de
Informações - CDD/IBGE, impresso em meio digital, em 1997

CAPA

Ronaldo Bainha - Divisão de Criação - DIVIC/CDDI

Impresso no Brasil/Printed in Brazil

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS	3
COMENTÁRIOS	5
ÍNDICES	
Por gêneros de indústria	11
Por categorias de uso	12
Por nível 100 (Subsetores Industriais)	14
Sazonalmente ajustados	
Por gêneros de indústria	18
Por categorias de uso	20



NOTAS METODOLÓGICAS

- 1 - Os indicadores de quantum utilizam dados primários da Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física (PIM-PF). O painel de produtos e informantes acompanhado é uma amostra intencional representativa de cerca de 62% do Valor da Produção do Censo Industrial de 1985, abrangendo 944 produtos e 6.200 empresas, totalizando cerca de 13.000 informações mensais, a partir de janeiro de 1991.
- 2 - A base de ponderação dos índices é fixa e tem como referência a estrutura do Valor Agregado Industrial de 1985.
- 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 (1991);
 - 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. Os demais 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, e aos da Indústria Geral e de Transformação.

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 consiste na divulgação, junto com os resultados de cada mês de dezembro do ano (n), do "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

Na passagem de março para abril, a atividade industrial revela crescimento de 3,5% na série livre de influências sazonais. O nível de produção em que o setor operou este mês é o mais elevado desde abril de 1995. Nos demais confrontos os resultados também são positivos: 7,9% em relação a abril do ano passado, 5,5% no acumulado do ano e 5,9% no dos últimos doze meses.

O expressivo acréscimo alcançado pela indústria entre março e abril deste ano deve-se, em parte, ao fato de que em março houve, excepcionalmente, menos dias trabalhados. Considerando-se o bimestre março-abril/97, relativamente a igual período de 1996, comparação que neutraliza esse "efeito-calendário", verifica-se um acréscimo de 6,1%, marca ligeiramente acima da observada nos dois primeiros meses do ano (4,8%).

O aumento da produção industrial entre março e abril atinge dezesseis dos vinte segmentos industriais. Com as maiores taxas positivas figuram bebidas (21,4%), mobiliário (15,1%) e madeira (13,2%). Entre as quedas, as mais intensas ocorrem em fumo (-2,4%) e química (-1,2%). Por categorias de uso, o crescimento é generalizado. A maior expansão se estabelece na área de duráveis (10,5%) que, neste mês, aponta um novo nível recorde de produção. Em bens de capital o aumento é de 9,9% e, em bens semiduráveis e não duráveis de 7,3%. O segmento de bens intermediários apresenta o crescimento mais modesto (1,7%).

A expansão de 7,9% registrada pelo total da indústria na comparação com abril de 1996, expressa o melhor resultado do ano. Em termos de gêneros industriais, dezoito exibem taxas positivas, com destaque para bebidas (17,0%), farmacêutica (13,5%) e madeira (13,5%). Apenas as indústrias têxtil (-3,3%) e de vestuário (-0,8%), puxadas pelos decréscimos nos itens algodão em pluma e blusas, blusões e camisas esporte, permanecem revelando queda na produção. No corte por categorias de uso, o quadro também é de taxas positivas no comparativo abril 97/ abril 96, com a área de bens duráveis de consumo (18,6%) mantendo a liderança do desempenho industrial. Neste subsetor, o crescimento atinge tanto a produção de automóveis (25,6%), que em abril registrou novo recorde produtivo, como a de eletrodomésticos (15,3%), onde destacam-se os itens da linha branca (25,2%). No resultado positivo dos semiduráveis e não duráveis (6,7%), o impacto mais importante é o do subsetor de carburantes (35,1%) contrabalançando, assim, a pressão negativa das quedas em calçados (-4,7%) e carne bovina (-5,3%). Em bens de capital (6,7%) destacam-se os segmentos de equipamentos para agricultura (42,0%) e para construção (35,5%). Já bens intermediários (6,6%) sofre forte influência do acréscimo nos subsetores de insumos para construção civil (11,9%), da extração e refino de petróleo (10,4%) e de adubos e

fertilizantes (20,5%).

O patamar médio de produção registrado neste primeiro quadrimestre situa-se ligeiramente abaixo (-0,8%) do nível dos últimos quatro meses do ano passado, sinalizando, assim, um quadro de relativa acomodação no ritmo produtivo. Por categorias de uso observa-se, nesta mesma comparação, que em todos os segmentos ocorre movimento idêntico. A única exceção é a área de bens de consumo duráveis, cujo acréscimo entre os dois últimos quadrimestres chega a 1,9%.

Para o resultado acumulado de 5,5% em janeiro-abril/97, relativamente a igual período de 1996, os maiores impactos positivos vêm das indústrias química (9,4%) e metalúrgica (6,9%). Nestes gêneros, os principais aumentos ocorrem em gasolina e tubos e canos de aço com costura. Quatro ramos assinalam redução, ficando a principal influência negativa, no cômputo geral, por conta de produtos alimentares (-2,8%) influenciado, principalmente, pela queda na produção de suco e concentrado de laranja (-53,6%). Por categorias de uso, o índice acumulado em janeiro-abril revela crescimento generalizado. Também neste confronto, a área de duráveis (14,9%) sustenta o ritmo de expansão mais elevado. A seguir figuram bens intermediários (6,0%) e bens de capital (2,2%). Em semiduráveis e não duráveis o nível de produção registra um pequeno acréscimo (0,7%).

Em resumo, os números sobre a trajetória da produção fabril demonstram que, nestes primeiros quatro meses do ano, a produção global mostra uma ligeira acomodação frente aos níveis de final do ano passado, o que garante índices positivos no confronto com o início de 1996. Na sustentação do patamar produtivo vêm atuando, em primeiro lugar, o crescimento registrado na área de duráveis e, em segundo plano, os efeitos positivos originados nas áreas de insumos para construção civil e de produtos destinados à agricultura.

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
SEGUNDO CATEGORIAS DE USO - ABRIL / 97

SEGMENTOS	VARIAÇÃO (%)			
	MÊS/MÊS *	MENSAL	ACUMULADO NO ANO	ACUMULADO 12 MESES
BENS DE CAPITAL	9,9	6,7	2,2	- 3,5
BENS INTERMEDIÁRIOS	1,7	6,6	6,0	6,9
BENS DE CONSUMO	7,8	9,6	4,0	6,5
DURÁVEL	10,5	18,6	14,9	14,4
SEMDURÁVEL e NÃO DURÁVEL	7,3	6,7	0,7	4,2
INDÚSTRIA GERAL	3,5	7,9	5,5	5,9

Fonte: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA
(*) Com ajuste sazonal

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL - BRASIL
ÍNDICE ACUMULADO
BASE: IGUAL PÉRIODO DO ANO ANTERIOR = 100
JANEIRO - ABRIL 97

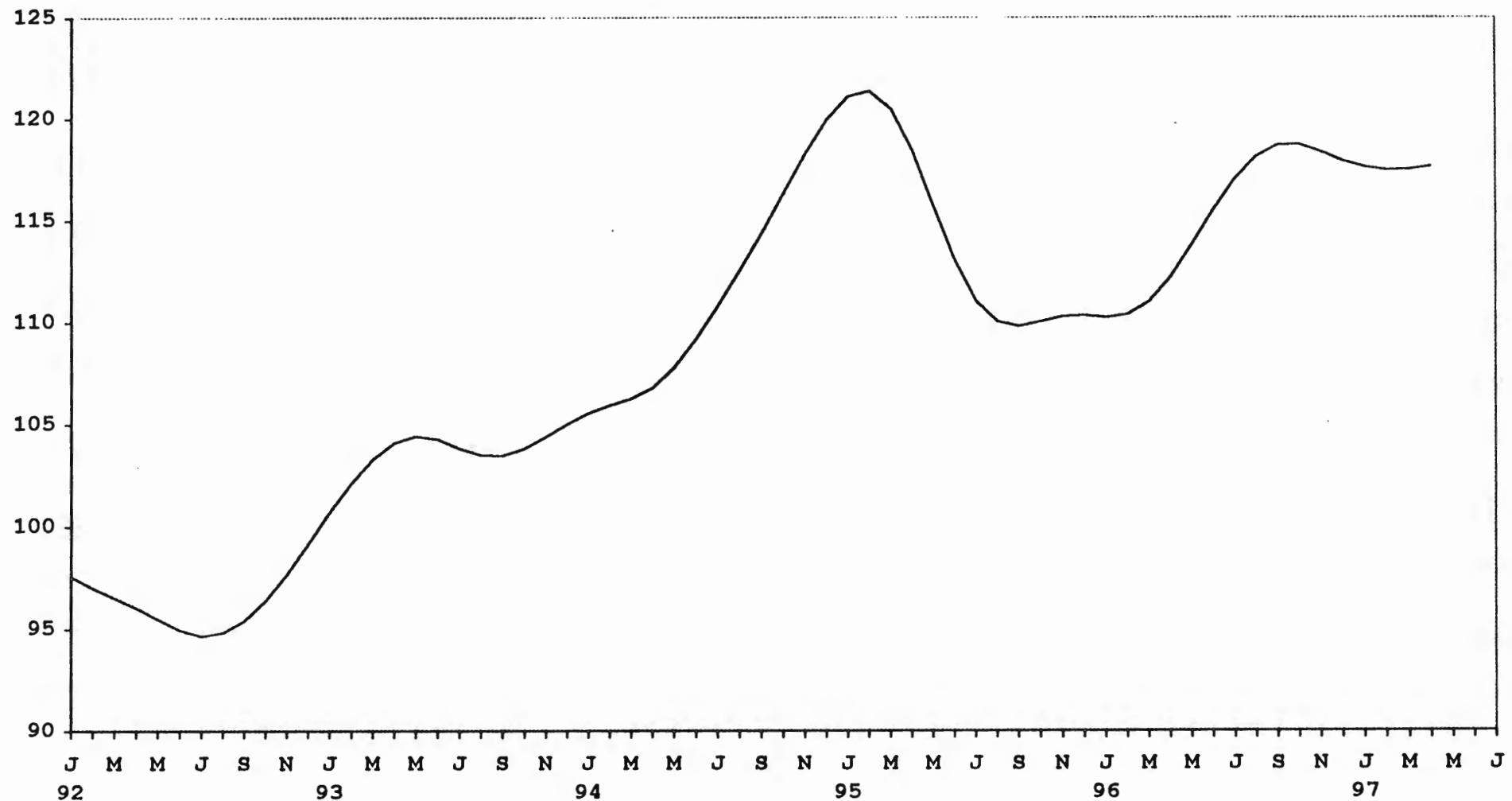
GÊNEROS	COMPOSIÇÃO DA TAXA	PRODUTOS RESPONSÁVEIS (*)
EXTRATIVA MINERAL.....	0.57	Petroleo em bruto Gas natural
MIN. NÃO-METALICOS.....	0.38	Cimento comum Vidro plano
METALURGICA.....	0.85	Tubos e canos de aço c/costura Bob. e chapa grossa, aço comum, não revest., de 5 mm ou mais
MECANICA.....	0.61	Tratores agricolas, de 100 HP ou mais Colhedeiras agricolas
MAT. ELETRICO E COM...	0.78	Aparelhos receptores de televisão a cores Fio, cabo e condut. de cobre, isolado, c/ou s/alma de aço
MAT. DE TRANSPORTE....	0.65	Automoveis p/passageiros Motores de combustão p/veículos rodoviários
MADEIRA.....	0.04	Madeira serrada ou desdoblada - incl. de pinho Esquadrias de madeira (portas, janelas, alizares, etc.)
MOBILIARIO.....	0.09	Armarios de madeira, p/quartos Mesas de madeira, de uso residencial
PAPEL E PAPELÃO.....	0.18	Papel de acabamento especial (impregnado ou revestido) Caixas de papelão corrugado
BORRACHA.....	0.05	Pneumaticos p/caminhões e onibus Chapas ou placas de borracha natural ou sintética
COUROS E PELES.....	0.00	Cromos (couros) Raspas (couros)
QUIMICA.....	1.46	Gasolina comum p/autoveiculos Óleo diesel
FARMACEUTICA.....	0.16	Antibioticos dosados (trimetoprim e outros) - excl. topicos Vitaminas
PERF., SABÕES, VELAS..	0.03	Dentifricios solidos Cremes p/pele
PROD. MAT. PLASTICAS..	0.13	Mangueiras, canos e tubos de plastico Sacos e sacolas de matl. plastico
TEXTIL.....	-0.09	Algodão em pluma Linhas de algodão e de fios sintéticos p/coser e bordar
VEST., CALÇ., ART.TEC...	-0.22	Blusas, blusões e camisas esporte Botas, sandalias esporte e sapatos de couro p/homens
PROD. ALIMENTARES.....	-0.31	Suco e concentrado de laranja Molhos preparados - excl. p/massas
BEBIDAS.....	-0.00	Refrigerantes Cervejas - incl. chope
FUMO.....	0.16	Fumo em folha beneficiado (seco ou defumado) Cigarros
INDUSTRIA GERAL.....	5.51	

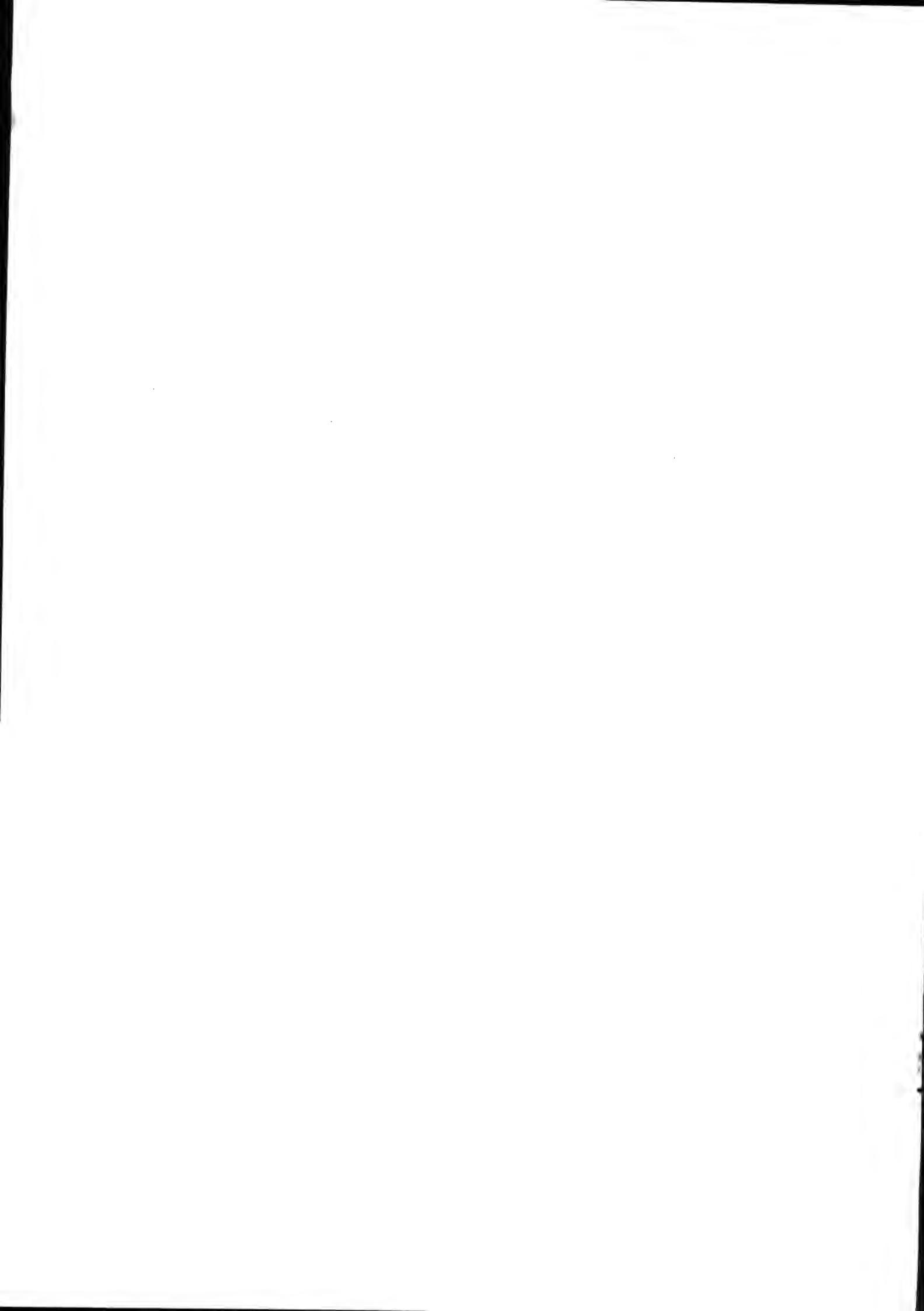
FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

(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.

Produção Industrial - Brasil
Indústria Geral
Tendência Cíclica 1992-1997





**INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CLASSES E GENEROS DE INDUSTRIA - BRASIL
1997**

PONDERAÇÃO CI-85

CLASSES E GENEROS	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATE FEV	ATE MAR	ATE ABR
INDUSTRIA GERAL.....	102,83	114,51	117,57	103,09	104,38	107,92	104,83	104,67	105,51	103,59	105,09	105,94
EXTRATIVA MINERAL....	116,03	131,51	126,22	101,49	112,92	108,94	103,19	106,40	107,03	108,97	109,94	110,34
IND. TRANSFORMAÇÃO...	101,79	113,17	116,89	103,23	103,66	107,83	104,99	104,52	105,38	103,18	104,71	105,60
MIN. NÃO-METALICOS..	103,99	115,37	115,87	109,35	109,26	110,56	109,64	109,51	109,78	108,32	109,61	110,46
METALURGICA.....	111,13	123,62	125,74	102,35	105,85	111,62	105,04	105,32	106,91	103,54	105,22	106,60
MECANICA.....	107,70	115,16	117,00	104,40	107,55	108,96	105,56	106,27	106,98	93,78	98,37	101,04
MAT. ELETTRICO E COM.	129,39	139,52	144,53	108,48	100,54	110,57	113,25	108,50	109,04	106,62	107,12	108,13
MAT. DE TRANSPORTE..	130,56	146,27	160,25	104,21	104,66	110,78	108,18	106,90	107,96	102,13	104,17	104,71
MADEIRA.....	93,05	102,11	109,88	98,72	99,61	113,49	98,60	98,95	102,56	102,09	102,45	103,42
MOBILIARIO.....	107,81	121,79	135,57	96,93	100,70	109,91	106,03	104,20	105,68	115,06	115,69	115,14
PAPEL E PAPELÃO....	104,72	112,57	108,48	104,14	107,59	104,32	106,55	106,90	106,25	105,25	106,79	107,46
BORRACHA.....	105,22	112,19	116,26	102,87	99,15	105,20	103,10	101,71	102,60	102,54	104,17	104,87
COUROS E PELES.....	74,43	81,56	86,97	95,07	102,15	107,88	97,08	98,77	101,06	99,06	101,08	102,04
QUIMICA.....	93,83	107,78	103,61	108,64	110,12	107,31	110,02	110,06	109,35	107,49	108,78	109,69
FARMACEUTICA.....	102,32	117,62	125,63	114,28	109,03	113,47	109,17	109,12	110,33	93,56	95,81	97,83
PERF., SABÕES, VELAS	108,67	126,33	126,81	103,25	102,44	108,08	102,22	102,30	103,77	104,18	103,89	104,08
PROD. MAT. PLASTICAS	116,88	124,14	127,76	104,75	103,18	107,23	106,02	105,02	105,59	112,36	112,95	112,52
TEXTIL.....	76,40	84,71	91,51	99,33	93,31	96,67	101,83	98,63	98,07	98,33	99,98	100,92
VEST., CALÇ., ART. TEC.	66,09	75,88	82,28	89,39	94,46	99,24	91,45	92,48	94,24	98,79	100,34	100,63
PROD. ALIMENTARES...	88,68	97,67	104,13	94,56	96,80	104,34	93,90	94,86	97,20	102,35	102,25	101,81
BEBIDAS.....	96,06	100,65	131,70	87,85	93,54	117,02	94,27	94,03	99,88	95,74	96,99	98,93
FUMO.....	145,41	207,18	224,22	128,21	109,27	110,34	127,68	118,06	115,29	112,59	113,29	112,91

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) BASE: MEDIA DE 1991 = 100

(3) BASE: IGUAL PERIODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2) BASE: IGUAL MES DO ANO ANTERIOR = 100

(4) BASE: ULTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CATEGORIAS DE USO - BRASIL
1997

PONDERAÇÃO CI-85

C A T E G O R I A S D E U S O	B A S E F I X A M E N S A L (1)			M E N S A L (2)			A C U M U L A D O (3)			U L T I M O S 12 M E S E S (4)			
	F E V	M A R	A B R	F E V	M A R	A B R	J A N - F E V	J A N - M A R	J A N - A B R	A T E F E V	A T E M A R	A T E A B R	
BENS DE CAPITAL.....	98,87	106,46	107,92	100,84	100,30	106,68	100,87	100,67	102,20	90,59	93,97	96,48	
1.BENS DE CAPITAL - EXCL. 2.....	104,24	112,03	111,34	103,28	102,04	110,76	103,42	102,91	104,87	94,74	98,21	101,10	
2.EQUIP.TRANSPORTE INDUSTRIAL.....	76,81	83,54	93,84	89,08	91,72	90,46	89,20	90,07	90,18	73,29	76,09	77,01	
BENS INTERMEDIARIOS.	103,28	116,18	117,28	103,68	106,03	106,57	105,72	105,83	106,02	104,75	106,15	106,85	
1.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/IND..	58,46	56,74	47,18	97,47	123,70	106,02	104,30	109,46	108,75	103,57	105,92	107,07	
2.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/IND..	60,51	79,87	94,02	98,91	110,79	115,29	91,95	98,33	103,03	98,84	99,97	100,73	
3.INSUMOS INDUSTRIAIS BASICOS.	92,61	121,97	133,46	105,97	101,30	97,28	100,78	101,00	99,78	100,47	101,18	100,56	
4.INSUMOS INDUSTRIAIS ELABOR..	103,29	113,01	115,00	103,53	103,92	108,17	106,22	105,41	106,12	104,12	105,55	106,48	
5.COMB. E LUBRIFICANTES BASICOS.	119,85	137,07	131,68	102,71	113,70	110,07	105,47	108,21	108,67	111,04	112,01	112,45	
6.COMB. E LUBRIFICANTES ELABOR..	98,89	119,00	105,97	106,15	112,85	95,09	106,02	108,38	104,82	107,12	108,75	108,91	
7.PEÇAS E ACESS.P/ BENS DE CAPITAL	97,85	103,80	108,80	105,99	108,62	108,77	109,91	109,45	109,27	97,23	99,56	101,04	
8.PEÇAS E ACESS.P/ EQUIP.TRANS.IND	127,73	141,58	148,63	103,14	102,82	107,83	107,69	105,92	106,43	107,25	108,66	108,90	

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) BASE: MEDIA DE 1991 = 100

(3) BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2) BASE: IGUAL MES DO ANO ANTERIOR = 100

(4) BASE: ULTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CATEGORIAS DE USO - BRASIL
1997**

PONDERAÇÃO CI-85

C A T E G O R I A S D E U S O	B A S E F I X A M E N S A L (1)			M E N S A L (2)			A C U M U L A D O (3)			U L T I M O S 1 2 M E S E S (4)			
	F E V	M A R	A B R	F E V	M A R	A B R	J A N - F E V	J A N - M A R	J A N - A B R	A T E F E V	A T E M A R	A T E A B R	
BENS DE CONSUMO.....	101,24	111,67	119,41	101,07	100,60	109,58	102,82	102,05	103,97	105,43	106,06	106,45	
DURAVEIS (1/3).....	148,02	167,98	185,17	110,48	106,84	118,62	117,59	113,58	114,94	112,96	113,78	114,41	
1.DURAVEIS - EX- CL. 2/3.....	137,26	155,23	169,34	108,38	103,34	114,40	117,63	112,29	112,86	112,44	112,80	113,59	
2.VEICULOS AUTOMO- TORES P/PASSAG.	169,45	195,17	217,09	111,68	111,25	125,60	115,06	113,64	116,85	111,44	112,67	113,08	
3.EQUIP.TRANSPORTE NÃO INDUSTRIAL.	168,74	183,70	213,72	127,27	122,43	126,84	131,12	127,96	127,63	127,79	132,09	131,82	
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS (4/8)....	91,70	100,19	106,00	98,31	98,64	106,69	98,78	98,73	100,72	103,32	103,90	104,20	
4.SEMIDURAVEIS....	80,19	88,47	95,71	92,42	94,37	100,62	94,46	94,43	96,03	101,51	102,70	102,86	
5.NÃO DURAVEIS - EXCL. 6/8.....	105,25	119,75	122,83	107,89	105,88	109,59	106,69	106,40	107,24	100,74	101,90	102,80	
6.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/CON- SUMO DOMESTICO.	74,81	95,16	115,57	87,90	83,55	145,93	105,40	95,70	107,55	91,72	90,07	95,51	
7.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/CON- SUMO DOMESTICO.	101,55	106,73	114,59	92,87	93,39	103,15	93,99	93,79	96,05	102,20	101,95	101,42	
8.CARBURANTES.....	74,07	83,07	83,32	123,29	119,63	135,10	117,49	118,21	122,11	114,47	115,30	117,38	

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) BASE: MEDIA DE 1991 = 100

(3) BASE: IGUAL PERIODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2) BASE: IGUAL MES DO ANO ANTERIOR = 100

(4) BASE: ULTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR NIVEL 100 - BRASIL
1997**

PONDERAÇÃO CI-85

N I V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATE FEV	ATE MAR	ATE ABR
EXT. MIN. METALICOS.	95,17	107,18	106,50	93,59	103,68	101,72	91,20	95,37	96,98	100,80	101,25	101,31
EXT. MIN. NÃO-METALICOS.....	138,50	125,91	94,76	109,27	153,80	120,38	102,76	113,79	114,92	98,37	102,47	103,56
EXT. PETROLEO E GAS NATURAL.....	120,64	138,06	132,32	102,51	113,45	110,41	105,63	108,25	108,78	111,04	111,95	112,45
EXT. CARVÃO MINERAL.	88,70	98,31	106,30	114,99	129,25	95,39	97,28	106,48	103,19	111,34	115,20	112,28
CIMENTO E CLINQUER..	108,26	123,88	120,02	114,97	115,02	114,97	111,92	113,03	113,53	117,11	117,61	117,70
PEÇAS E ESTRUT. DE CONCRETO, CIMENTO E FIBROCIMENTO.....	92,89	100,59	102,00	103,90	103,40	106,14	106,25	105,25	105,48	108,24	108,76	108,95
VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	129,15	141,72	144,25	118,49	112,74	117,51	126,48	121,45	120,41	112,04	112,88	114,73
OUTROS PROD. DE MINER. NÃO-METALICOS.	97,84	107,53	109,80	104,59	106,20	106,83	103,75	104,60	105,18	102,01	104,03	105,12
SIDERURGIA.....	107,50	119,27	118,76	100,87	105,27	111,53	101,51	102,80	104,94	102,36	103,34	104,82
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	115,21	128,17	131,10	102,84	105,78	105,90	108,96	107,84	107,33	111,76	113,71	113,78
FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	108,46	116,31	123,19	107,32	104,03	114,14	110,53	108,10	109,70	93,23	96,69	99,34
OUTROS PROD. METALURGICOS.....	116,61	132,29	136,62	102,58	107,50	114,00	106,92	107,12	108,88	105,34	107,22	108,49
MAQ., EQUIP. E INST.-INCL. PEÇAS E ACES	112,88	118,29	117,61	101,06	102,25	103,81	103,00	102,74	103,01	92,33	95,72	97,22
TRATORES E MAQ. RODOV.- INCL. PEÇAS E ACESSORIOS.....	78,75	93,26	102,80	145,86	175,02	145,38	149,25	158,58	154,30	99,24	118,55	132,40
EQUIP. P/PRODUÇÃO E DIST. ENERGIA ELET.	159,60	176,68	166,37	122,77	111,00	108,68	109,38	110,00	109,65	93,57	95,77	97,23

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) BASE: MEDIA DE 1991 = 100

(3) BASE: IGUAL PERIODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2) BASE: IGUAL MES DO ANO ANTERIOR = 100

(4) BASE: ULTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR NIVEL 100 - BRASIL
1997**

ONDERAÇÃO CI-85

N I V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATE FEV	ATE MAR	ATE ABR
CONDUTORES E OUTROS MATL. ELET. - EXCL. P/VEIC.....	131,33	140,98	143,46	109,07	109,95	113,75	111,23	110,78	111,54	107,47	109,34	110,39
APAR. E EQUIP. ELET. -INCL. ELETRODOMES- TICOS, MAQ. ESCRIT.	120,88	128,78	138,72	105,28	104,13	113,46	108,42	106,86	108,60	100,80	102,77	104,81
MATL., APAR. ELETRO- NICOS E DE COMUNIC.	96,79	97,84	101,60	91,76	81,95	102,80	102,14	94,64	96,56	106,58	105,34	106,66
APAR. RECEPT. DE TV, RADIO E EQUIP. SOM.	165,31	185,58	201,18	117,46	101,24	112,53	127,18	116,97	115,74	112,49	111,74	111,94
AUTOMOVEIS, UTILITA- RIOS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	141,92	162,99	181,74	104,65	109,04	118,19	108,77	108,87	111,41	98,65	100,90	101,92
MOTORES E PEÇAS P/ VEICULOS.....	136,78	152,39	161,23	103,04	103,40	108,40	108,89	106,86	107,28	108,84	110,03	110,07
INDUST. NAVAL- INCL. REPARAÇÃO.....	46,95	48,54	44,34	84,43	81,98	71,98	77,91	79,17	77,42	53,47	56,14	57,83
INDUST. FERROVIARIA - INCL. REPARAÇÃO..	81,55	74,17	93,06	116,82	72,63	73,23	105,80	92,79	86,38	116,48	117,91	112,99
FAB. OUTROS VEICULOS	116,91	128,61	146,53	110,42	106,43	111,47	113,60	110,99	111,13	114,70	117,75	117,17
INDUST. DA MADEIRA..	93,05	102,11	109,88	98,72	99,61	113,49	98,60	98,95	102,56	102,09	102,45	103,42
INDUST.DO MOBILIARIO	107,81	121,79	135,57	96,93	100,70	109,91	106,03	104,20	105,68	115,06	115,69	115,14
CELULOSE E PASTA ME- CANICA.....	106,90	111,20	97,23	96,46	108,36	92,79	99,46	102,26	99,96	103,17	104,54	104,07
PAPEL, PAPELÃO E AR- TEFAT. DE PAPEL....	115,27	124,90	123,16	107,92	109,08	109,09	110,22	109,83	109,64	107,55	109,19	110,23
INDUST. DA BORRACHA.	105,22	112,19	116,26	102,87	99,15	105,20	103,10	101,71	102,60	102,54	104,17	104,87

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) BASE: MEDIA DE 1991 = 100

(3) BASE: IGUAL PERIODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2) BASE: IGUAL MES DO ANO ANTERIOR = 100

(4) BASE: ULTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR NIVEL 100 - BRASIL
1997**

PONDERAÇÃO CI-85

N I V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)			
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATE FEV	ATE MAR	ATE ABR	
ELEMENTOS QUIM. NÃO-PETROQUIM. OU CARBOQUIMICOS.....	99,81	112,88	110,25	97,72	102,90	115,50	100,84	101,56	104,80	100,79	100,90	102,91	
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	18,58	10,85	22,41	158,85	205,55	173,18	131,27	140,87	148,64	112,25	113,01	112,72	
REFINO DE PETROLEO..	106,40	128,05	115,42	110,13	114,51	103,20	109,05	110,95	108,95	109,40	111,05	112,15	
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA....	109,22	108,64	128,46	100,58	86,99	103,08	105,10	98,63	99,80	99,45	98,59	98,47	
RESINAS, FIBRAS E ELASTOMEROS.....	100,88	116,07	111,29	99,05	108,91	107,39	109,44	109,26	108,78	99,75	101,93	103,68	
ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRET. SOLO.	81,73	91,67	94,48	111,04	110,32	120,51	113,66	112,38	114,53	103,86	105,89	107,11	
PROD. QUIM. DIVERSOS	113,10	128,06	125,10	114,54	105,64	115,38	118,73	113,70	114,13	112,95	113,61	114,32	
INDUST. FARMACEUTICA	102,32	117,62	125,63	114,28	109,03	113,47	109,17	109,12	110,33	93,56	95,81	97,83	
INDUST. DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS	108,67	126,33	126,81	103,25	102,44	108,08	102,22	102,30	103,77	104,18	103,89	104,08	
LAMINADOS PLASTICOS.	113,89	120,91	120,82	95,59	97,59	98,76	102,40	100,75	100,24	105,91	106,68	106,34	
ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	118,07	125,41	130,50	108,72	105,48	110,71	107,56	106,83	107,83	115,15	115,64	115,15	
BENEF., FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS NAT.	71,49	79,03	87,57	102,81	91,96	93,74	105,75	100,42	98,44	98,38	100,03	100,96	
FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	83,97	94,55	95,68	102,79	98,85	98,81	106,67	103,74	102,39	99,70	101,83	102,62	
OUTRAS IND. TEXTEIS.	80,93	88,74	97,61	87,68	90,19	102,63	87,84	88,67	92,22	95,62	96,78	98,08	
ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	69,86	75,32	79,59	91,94	98,27	102,09	91,77	93,94	96,00	96,55	98,76	99,92	
IND. DE COUROS E PELLES E ARTIG. VIAGEM	74,43	81,56	86,97	95,07	102,15	107,88	97,08	98,77	101,06	99,06	101,08	102,04	

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) BASE: MEDIA DE 1991 = 100

(3) BASE: IGUAL PERIODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2) BASE: IGUAL MES DO ANO ANTERIOR = 100

(4) BASE: ULTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

**INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR NIVEL 100 - BRASIL
1997**

PONDERAÇÃO CI-85

N I V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATE FEV	ATE MAR	ATE ABR
CALÇADOS.....	60,70	77,01	86,47	85,53	89,35	95,33	91,17	90,53	91,83	103,15	103,51	102,26
INDUST. DO CAFE.....	78,32	86,27	92,45	102,59	100,48	106,54	104,75	103,28	104,12	111,72	111,08	110,02
BENEF. DE ARROZ.....	107,82	121,04	150,51	101,58	90,63	107,53	95,95	94,05	97,72	104,43	103,64	103,17
MOAGEM DE TRIGO.....	98,67	107,98	113,35	103,99	100,56	109,60	101,78	101,36	103,41	102,82	103,70	103,96
CONSERV. DE FRUTAS E LEGUMES - INCL. SUCOS E CONDIMENTOS..	114,78	105,04	105,62	70,97	78,08	93,47	73,95	75,00	78,27	110,17	106,81	104,09
BENEF. OUTROS PROD. DE ORIGEM VEGET. P/ ALIMENTAÇÃO.....	77,17	80,74	77,03	93,93	94,88	100,08	97,45	96,59	97,40	105,73	105,52	103,66
INDUST. DO FUMO.....	145,41	207,18	224,22	128,21	109,27	110,34	127,68	118,06	115,29	112,59	113,29	112,91
ABATE ANIMAIS (EXCL. AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	91,06	92,46	98,41	92,11	85,40	94,75	95,04	91,68	92,45	101,51	100,59	99,48
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	136,76	141,99	157,45	103,25	103,27	113,13	105,26	104,60	106,75	105,99	106,66	106,52
RESFRIAMENTO E PREP. DO LEITE E LATICIN.	98,44	99,30	90,60	91,93	90,63	90,52	95,24	93,73	92,99	98,43	97,64	96,62
INDUST. DO AÇUCAR...	54,76	39,29	36,12	100,52	129,56	158,19	95,87	102,12	108,98	101,95	103,48	104,13
OLEOS VEG. EM BRUTO.	52,09	112,51	151,21	108,73	114,40	110,88	90,98	101,99	105,50	93,34	94,96	96,51
REFINO DE OLEOS VEG. E FAB. GORDURAS P/ ALIMENTAÇÃO.....	88,70	113,53	105,12	104,28	104,22	105,20	96,12	99,17	100,72	96,12	97,16	98,40
ALIMENTOS P/ANIMAIS.	111,00	114,72	124,47	93,02	93,09	97,23	94,74	94,21	94,97	102,57	102,01	100,64
OUTRAS INDUST. ALIMENTARES.....	104,93	116,42	114,95	96,46	98,41	104,21	98,03	98,16	99,64	99,64	100,06	99,88
INDUST. DE BEBIDAS..	96,06	100,65	131,70	87,85	93,54	117,02	94,27	94,03	99,88	95,74	96,99	98,93

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) BASE: MEDIA DE 1991 = 100

(3) BASE: IGUAL PERIODO DO ANO ANTERIOR = 100

(2) BASE: IGUAL MES DO ANO ANTERIOR = 100

(4) BASE: ULTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CLASSES E GENEROS DE INDUSTRIA - BRASIL
INDICE BASE FIXA MENSAL (NUMERO-INDICE)
BASE: MEDIA DE 1991 = 100

PONDERAÇÃO CI-85 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

1996

CLASSES E GENEROS	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
INDUSTRIA GERAL.....	109,67	109,44	110,94	111,95	113,22	112,22	118,21	117,64	118,86	118,46	119,80	117,53
EXTRATIVA MINERAL....	117,34	119,83	116,07	119,44	121,35	120,88	121,40	113,44	121,45	123,46	124,58	125,36
IND. TRANSFORMAÇÃO...	109,26	108,62	109,85	112,15	113,06	111,44	118,33	117,80	118,55	118,15	119,39	116,55
MIN. NÃO-METALICOS..	103,19	103,23	104,87	106,72	109,75	110,92	110,14	115,76	114,58	114,81	114,19	114,32
METALURGICA.....	110,44	112,98	112,73	113,92	110,95	114,08	119,78	119,43	122,58	121,53	122,01	121,37
MECANICA.....	100,14	101,22	100,72	107,06	106,30	107,44	109,81	109,25	109,01	108,10	112,75	109,20
MAT. ELETTRICO E COM.	130,32	131,74	136,85	131,70	136,57	140,41	148,25	142,56	147,28	152,90	156,89	146,11
MAT. DE TRANSPORTE..	131,61	132,86	136,12	140,75	132,18	126,51	142,41	141,95	149,03	142,25	143,65	144,96
MADEIRA.....	100,03	97,65	100,18	96,94	102,98	100,02	101,74	100,23	100,39	103,68	104,05	105,19
MOBILIARIO.....	117,56	123,14	122,73	127,87	130,32	132,71	132,92	134,18	133,97	135,48	133,48	129,74
PAPEL E PAPELÃO....	102,11	104,26	103,33	105,96	106,78	110,43	111,73	112,54	113,48	110,62	113,13	112,29
*BORRACHA.....	106,24	102,29	113,15	110,52	117,92	111,77	128,17	120,40	114,03	116,59	109,50	98,95
COUROS E PELES.....	82,46	82,06	80,01	81,02	79,23	85,89	84,72	87,72	86,80	84,51	84,57	80,58
QUIMICA.....	108,84	108,81	110,19	112,31	113,37	113,63	117,84	116,86	117,73	119,07	120,39	120,57
FARMACEUTICA.....	108,76	98,27	104,17	103,47	106,49	95,77	102,22	104,77	106,93	109,65	112,73	107,09
*PERF., SABÕES, VELAS	114,22	105,25	123,33	117,33	124,98	120,16	122,29	116,80	110,61	115,41	118,75	108,96
PROD. MAT. PLASTICAS	114,30	114,73	115,52	120,68	122,47	121,33	118,72	126,66	124,92	121,97	125,75	124,29
TEXTIL.....	82,11	84,47	83,11	85,44	85,33	89,17	91,41	92,34	92,88	90,08	89,10	85,40
VEST.,CALÇ.,ART.TEC.	86,35	84,40	83,72	90,00	89,07	89,04	92,46	94,49	93,90	92,28	96,79	84,60
PROD. ALIMENTARES...	119,17	115,10	115,79	116,07	117,69	115,64	117,34	118,08	116,25	115,37	113,24	112,21
BEBIDAS.....	114,61	117,59	113,13	111,30	109,23	103,15	116,31	112,65	113,84	112,90	113,50	116,94
FUMO.....	112,29	104,61	113,32	115,22	111,83	89,25	104,73	126,59	132,72	125,86	125,95	123,73

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

G2

PAG -

(*) GENEROS SEM PADRÃO DE SAZONALIDADE DEFINIDO E, PORTANTO, SEM AJUSTE SAZONAL

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CLASSES E GENEROS DE INDUSTRIA - BRASIL
INDICE BASE FIXA MENSAL (NUMERO-INDICE)
BASE: MEDIA DE 1991 = 100

PONDERAÇÃO CI-85 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

ANO: 1997

CLASSES E G E N E R O S	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
INDUSTRIA GERAL.....	116,62	117,44	116,27	120,28								
EXTRATIVA MINERAL....	122,73	121,55	131,12	130,20								
IND. TRANSFORMAÇÃO...	115,96	116,78	114,49	120,18								
MIN. NÃO-METALICOS..	113,47	116,92	115,17	117,31								
METALURGICA.....	118,51	120,37	119,34	126,79								
MECANICA.....	106,22	110,55	108,06	116,35								
MAT. ELETTRICO E COM.	152,72	149,04	137,83	144,73								
MAT. DE TRANSPORTE..	147,16	145,49	141,80	157,13								
MADEIRA.....	100,74	99,29	99,31	112,44								
MOBILIARIO.....	133,24	124,46	124,91	143,80								
PAPEL E PAPELÃO.....	111,14	112,75	111,33	110,67								
*BORRACHA.....	109,77	105,22	112,19	116,26								
COUROS E PELES.....	81,88	81,50	80,56	88,50								
QUIMICA.....	121,66	122,61	121,88	120,42								
FARMACEUTICA.....	112,58	118,66	112,63	116,18								
*PERF., SABÕES, VELAS	115,67	108,67	126,33	126,81								
PROD. MAT. PLASTICAS	123,14	124,30	120,14	128,43								
TEXTIL.....	84,16	84,43	78,74	81,83								
VEST., CALÇ., ART. TEC.	79,63	79,39	80,62	88,16								
PROD. ALIMENTARES...	111,24	113,38	112,47	120,53								
BEBIDAS.....	115,46	107,87	106,43	129,19								
FUMO.....	135,87	140,43	127,69	124,59								

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(*) GENEROS SEM PADRÃO DE SAZONALIDADE DEFINIDO E, PORTANTO, SEM AJUSTE SAZONAL

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CATEGORIAS DE USO - BRASIL
INDICE BASE FIXA MENSAL (NUMERO-INDICE)
BASE: MÉDIA DE 1991 = 100

PONDERAÇÃO CI-85 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

ANO: 1996

CATEGORIAS DE USO	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
BENS DE CAPITAL.....	100,31	100,26	100,59	102,32	103,29	102,54	107,26	104,08	103,85	107,32	109,97	105,95
BENS INTERMEDIARIOS.	107,29	107,73	107,74	110,25	110,90	108,86	114,97	115,19	118,21	116,22	116,63	117,26
BENS DE CONSUMO.....	116,71	115,08	118,73	119,20	120,89	120,52	124,54	123,31	123,83	124,27	125,53	118,95
DURAVEIS.....	148,67	149,53	155,63	157,79	154,19	159,26	174,21	168,33	176,97	174,54	177,81	166,76
SEMDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	110,82	107,96	109,94	111,06	112,46	112,77	114,64	114,52	113,56	114,00	115,39	110,37

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR CATEGORIAS DE USO - BRASIL
INDICE BASE FIXA MENSAL (NUMERO-INDICE)
BASE: MÉDIA DE 1991 = 100

PONDERAÇÃO CI-85 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

ANO: 1997

CATEGORIAS DE USO	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
BENS DE CAPITAL.....	100,72	106,04	99,75	109,64								
BENS INTERMEDIARIOS.	115,51	116,00	114,93	116,90								
BENS DE CONSUMO.....	120,75	121,41	120,34	129,75								
DURAVEIS.....	182,80	172,21	168,14	185,76								
SEMDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	109,18	110,75	109,42	117,42								

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

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 e econômica do País.

Estamos na INTERNET

<http://www.ibge.gov.br>

webmaster@cddi.ibge.gov.br

**VOCÊ PODE OBTER AS PESQUISAS, ESTUDOS E
LEVANTAMENTOS DO IBGE EM TODO O PAÍS**

Rio de Janeiro:

**Centro de Documentação e Disseminação de
Informações - CDDI**

**Rua General Canabarro, 706
20271-201 - Maracanã - Rio de Janeiro - RJ
Fax: (021)284-1109**

Ligaçao Direta Gratuita: 0800-218181

Livraria do IBGE

**Avenida Franklin Roosevelt, 146 - loja
20021-120 - Castelo - Tel.: (021)220-9147**

**Avenida Beira Mar, 436 - 2º andar
20021-060 - Castelo - Tel.: (021)210-1250
Fax: (021)220-3543**

Norte

**RO - Porto Velho - Rua Tenreiro Aranhã, 2643 - Centro
78900-750 - Telefax: (069)221-3658**

**AC - Rio Branco - Rua Benjamin Constant, 506 - Centro
69900-160 - Tels.: (068)224-1540/1490 - Ramal 6
Fax: (068)224-1382**

**AM - Manaus - Avenida Ayrão, 667-3º andar - Centro
69025-050 - Telefax: (092)232-1369**

**RR - Boa Vista - Avenida Getúlio Vargas, 76-E - Centro
69301-031 - Tel.: (095)224-4103 - Ramal 22**

**PA - Belém - Avenida Gentil Bittencourt, 418 - Batista Campos
66035-340 - Tel.: (091)241-1440 - Fax: (091)223-8553**

**AP - Macapá - Avenida Cônego Domingos Maltez, 251 - Centro
68900-270 - Tels.: (096)222-3128/3574
Fax: (096)223-2696**

**TO - Palmas - ACSE 01 - Conjunto 03 - Lote 6/8 - Centro
77100-040 - Tel.: (063)215-1907 - Ramal 308
Fax: (063)215-1829**

Nordeste

**MA - São Luís - Av. Silva Maia, 131 - Praça Deodoro
65020-570 - Tel.: (098)221-5121 - Fax: (098)232-3226**

**PI - Teresina - Rua Simplicio Mendes, 436 - Centro
64000-110 - Tel.: (086)221-4161 - Fax: (086)221-6308**

**CE - Fortaleza - Avenida 13 de Maio, 2901 - Benfica
60040-531 - Telefax: (085)243-6941**

**RN - Natal - Praça Pedro Velho, 161 - Petrópolis
59020-400 - Tels.: (084)211-4681/5310 - Ramal 13
Fax: (084)211-2002 - Telefax: (084)221-3025**

**PB - João Pessoa - Rua Irineu Pinto, 94 - Centro
68010-100 - Tel.: (083)241-1560 - Ramal 21
Fax: (083)221-4027**

**PE - Recife - Rua do Hospício, 387 - 4º andar - Boa Vista
50050-050 - Tel.: (081)231-0811 - Ramal 215
Fax: (081)231-1033**

**AL - Maceió - Praça dos Palmares, s/nº
Edifício do INAMPS, 3º andar
57020-000 - Tel.: (082)221-2385 - Fax: (082)326-1754**

**SE - Aracaju - Rua Riachuelo, 1017 - Térreo - São José
49015-160 - Telefax: (079)222-3122/8197/8198**

**BA - Salvador - Av. Estados Unidos, 476 - 4º andar - Comércio
Ed. Sesquicentenário - 40013-900 - Tel.: (071)243-9277
Ramais 2005 e 2008 - Telefax: (071)241-2502**

Sudeste

**MG - Belo Horizonte - Rua Oliveira, 523 - 1º andar - Cruzeiro
30310-150 - Tel.: (031)223-0554 - Ramais 1112 e 1113
Telefax: (031)223-3381**

**ES - Vitória - Avenida dos Navegantes, 675 - 9º andar -
Enseada do Suá - 29056-900 - Tel: (027) 325-3857 - Fax: (027)
325-3908**

**SP - São Paulo - Rua Urussuí, 93 - 3º andar - Itaim Bibi
04542-050 - Tels.: (011)822-2106/0077 - Ramal 281
Fax: (011)822-5264**

Sul

**PR - Curitiba - Alameda Dr. Carlos de Carvalho, 625 - Térreo
Centro - 80430-180 - Tel.: (041) 322-5500 - Ramais 253 e 254
Telefax: (041)222-5764**

**SC - Florianópolis - Rua Victor Meirelles, 170 - Centro
88010-440 - Tel.: (048)224-0733 - Ramais 234 e 256
Telefax: (048)222-0338**

**RS - Porto Alegre - Avenida Augusto de Carvalho, 1205 - Térreo
Praia de Belas - 90010-390 - Tel.: (051)228-6444
Ramais 211, 213 e 225 - Fax: (051)228-8507
Telefax: (051)228-6444 - Ramal 212**

Centro-Oeste

**MS - Campo Grande - Rua Barão do Rio Branco, 1431 - Centro
79002-174 - Tels.: (067)721-1163/1902/1525 - Ramais 32 e 42
Fax: (067)721-1520**

**MT - Cuiabá - Avenida Tenente Coronel Duarte, 407 - 1º / 2º
andares - Centro - 78005-750 - Tels: (065)623-7121/7225/7414
Fax: (065)623-7316**

**GO - Goiânia - Avenida Tocantins, 675 - Setor Central
74015-010 - Tel.: (062)223-3121 - Telefax: (062)223-3106**

**DF - Brasília - SDS - Ed. Venâncio II - Bl H - Quadra 06
1º andar - 70393-900 - Tels.: (061)223-1359/321-7702
Ramal 124 - Fax: (061)226-9106**

IBGE possui, ainda, agências localizadas nos principais municípios

