

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física Brasil

junho 1999

Presidente da República
Fernando Henrique Cardoso

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Martus Antônio Rodrigues Tavares

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente
Sérgio Besserman Vianna

Diretor de Planejamento e Coordenação
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS

Diretoria de Pesquisas
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências
Trento Natali Filho

Diretoria de Informática
Paulo Roberto Ribeiro da Cunha

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Kaizô Iwakami Beltrão

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação das Estatísticas Econômicas

Magdalena Sophia Cronemberger Góes

Departamento de Indústria

Silvio Sales

EQUIPE TÉCNICA

Redatores:

Silvio Sales

Editoração:

Domingos Roberto Nicolau Cersosimo

Indicadores IBGE

Plano de divulgação:

Pesquisa mensal de emprego

Estatística 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 de 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 trimestral

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.

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS	3
COMENTÁRIOS	5
ÍNDICES	
Por gêneros de indústria	17
Por categorias de uso	18
Por nível 100 (Subsetores Industriais)	20
Sazonalmente ajustados	
Por gêneros de indústria	24
Por categorias de uso	26

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 indicadores 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) - Avenida Chile, 500 4º andar CEP 20031-170 - Rio de Janeiro - RJ, telefones: (021) 514-0057 e (021) 514-4513.

COMENTÁRIOS

Em junho, a produção industrial registrou queda de 1,3% frente ao mês anterior, não repetindo assim o desempenho positivo alcançado em maio (1,9%). Este tem sido o padrão de comportamento da atividade fabril desde o início do ano, ou seja, oscilações de sentido nas comparações mensais com ligeira tendência à recuperação, já que o ritmo das variações positivas tem superado o das quedas.

Nos demais confrontos, o comportamento da produção revela índices negativos e muito próximos: em relação a junho do ano passado a queda é de 2,9%, no confronto entre os primeiros semestres de cada ano há um recuo de 3,2% e no acumulado dos últimos doze meses o índice de junho último fica em -3,4%.

Na passagem de maio para junho, há uma predominância de resultados negativos, com quatorze dos vinte ramos industriais assinalando quedas. As mais importantes foram observadas em produtos alimentares (-5,9%) e química (-2,3%). Segundo categorias de uso, os segmentos de bens de consumo semi e não duráveis ostenta o maior recuo (-2,4%). A produção de bens de consumo duráveis se reduziu 1,9% e a de bens intermediários -1,7%. Apenas a área de bens de capital (1,8%) expandiu sua produção.

A evolução dos índices de média móvel trimestral, que amortecem os efeitos das oscilações antes mencionadas, deixa evidente que são as áreas produtoras de bens de consumo semiduráveis e não duráveis e de bens intermediários as responsáveis pela tendência de moderada recuperação que vem se verificando para a indústria como um todo. No comparativo entre o segundo e o primeiro trimestres deste ano há um crescimento global de 1,4% para a indústria, com os segmentos produtores de bens intermediários (1,9%) e de bens de consumo semiduráveis e não duráveis (3,6%) atingindo expansão superior à média industrial, ao passo que em bens de capital (-1,9%) e em bens de consumo duráveis (-2,4%) os índices são negativos.

Nos confrontos para períodos mais amplos as taxas são predominantemente negativas, embora também apresentem tendência à recuperação. No comparativo entre o primeiro trimestre de 99 e o mesmo

período do ano anterior a queda registrada para o total da indústria ficou em -3,6%, já nos três meses seguintes (2º trimestre 99/2º trimestre 98) o índice ficou em -2,8%, indicando uma desaceleração no ritmo de queda entre os dois períodos.

A tabela 2 confirma o padrão do desempenho recente da indústria. O setor vem sendo positivamente impactado pelo comportamento de segmentos produtores de bens de consumo semiduráveis e não duráveis (alimentos, bebidas, medicamentos, perfumaria, etc.) e pela produção de bens intermediários (em especial petróleo e seus derivados). Em contraste, aquelas áreas mais sensíveis às condições de crédito e às perspectivas de crescimento dos negócios à frente, bens de consumo duráveis e bens de capital, permanecem em queda. No caso dos bens de capital, a redução é generalizada atingindo a produção de máquinas e equipamentos destinados a diferentes setores, como por exemplo, bens de capital para a agricultura (quedas de -26,9% no primeiro trimestre e de -10,3% no segundo) e para fins industriais (-13,9% e -17,7%, respectivamente). No segmento de bens de consumo duráveis, o que apresenta a redução mais aguda, os números são muito negativos tanto para a produção automobilística (-24,0% e -23,2%), quanto para a de eletrodomésticos (-16,3% e -27,6%).

Por outro lado, a evolução dos índices trimestrais de bens intermediários e, principalmente, de bens de consumo semiduráveis e não duráveis é mais favorável. No primeiro caso, há uma importante contribuição da extração e refino de petróleo e de alguns setores mais articulados ao processamento da safra agrícola e à produção de alimentos em geral.

O resultado acumulado pela produção industrial no primeiro semestre do corrente ano, relativamente a igual período de 1998, aponta queda de 3,2% e traduz a predominância de desempenhos negativos presentes na maioria (doze) dos vinte ramos industriais pesquisados. As maiores pressões negativas sobre o desempenho agregado do setor continuam vindo do complexo metal mecânico: as retrações em material elétrico e de comunicações (-16,4%), material de transporte (-14,3%), mecânica (-11,5%) e metalúrgica (-6,4%) foram determinantes no comportamento geral da indústria. Entre os ramos que ampliaram sua produção neste período, merecem destaque a extrativa mineral, onde a expansão chegou aos 11,7%, a indústria alimentar

(3,0%) e a de papel e papelão (4,5%). A extrativa mineral prossegue sendo impulsionada pelo contínuo aumento de produção no subsetor de extração de petróleo e gás natural, que no semestre avançou 16,9%. Na indústria alimentar, figuram como destaque os subsetores da industrialização do açúcar (16,9%) e de aves abatidas (11,0%). O incremento de 5,5% na fabricação de celulose esteve na base do bom desempenho da indústria de papel e papelão.

Ainda no indicador acumulado para o primeiro semestre, no corte por categorias de uso, fica bastante evidente a diferença no ritmo de produção de cada área. Os segmentos de bens de consumo duráveis (-18,3%) e de bens de capital (-12,7%) acumulam quedas expressivas, ao passo que bens intermediários (-0,6%) e bens semiduráveis e não duráveis (-1,3%), ainda que com índices negativos, mostram comportamento relativo bem mais favorável.

Com isso, a taxa anualizada (indicador acumulado nos últimos doze meses) prossegue em queda, passando de -3,1% em maio para -3,4% em junho. Na indústria de transformação (que exclui a extrativa mineral) os resultados são mais negativos: -4,7% em maio e -4,9% em junho. Neste tipo de indicador, apenas sete gêneros registram crescimento em junho; os mais elevados ocorrem na extrativa mineral (14,0%), farmacêutica (7,0%) e perfumaria (4,6%). Por outro lado, entre os treze ramos com declínio as perdas mais agudas foram registradas em fumo (-24,8%), material de transporte (-18,8%) e material elétrico e de comunicações (-13,3%).

Em síntese, os indicadores da produção fabril neste primeiro semestre do ano revelam que a moderada recuperação que vem se observando mês a mês em 1999, conforme constatado nos índices de média móvel trimestral, não tem sido suficiente para alterar de modo significativo os resultados dos índices que confrontam 1999 a 1998. Após uma queda de 3,6% no primeiro trimestre, o setor apresentou redução de 2,8% no período seguinte. As fortes reduções assinaladas na produção de bens de capital e de bens de consumo duráveis, que se caracteriza por possuir encadeamento com várias subsectores, têm impedindo um resultado global mais favorável para o setor industrial.

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDUSTRIA
SEGUNDO CATEGORIA DE USO - JUNHO/1999

S E G M E N T O S	V A R I A Ç Ã O (%)			
	MES/MES *	MENSAL	ACUMULADO NO ANO	ACUMULADO 12 MESES
BENS DE CAPITAL	1,8	-9,2	-12,7	-11,0
BENS INTERMEDIARIOS	-1,7	-0,8	-0,6	-1,1
BENS DE CONSUMO	-1,9	-4,8	-5,0	-5,4
DURAVEL	-1,9	-18,7	-18,3	-19,8
SEMIDURAVEL E NÃO DURAVEL	-2,4	-1,0	-1,3	-1,4
INDUSTRIA GERAL	-1,3	-2,9	-3,2	-3,4

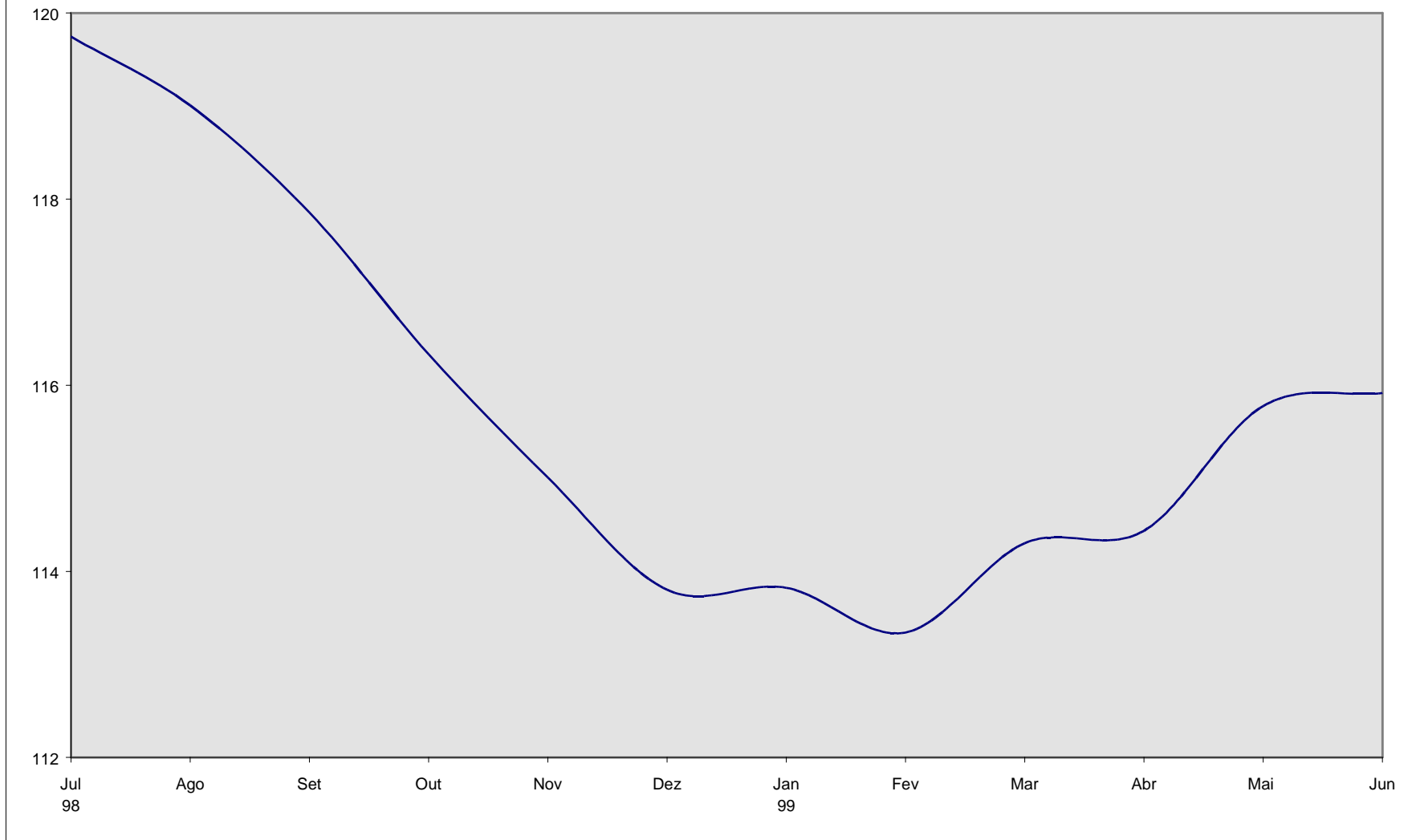
FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA
 (*) Com ajuste sazonal

TABELA 2
INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL - 1999
(BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR)

CATEGORIA DE USO E SETOR SELECIONADO	TRIMESTRE		SEMESTRE
	I	II	I
Bens de Capital	-11,2	-14,2	-12,7
Para a agricultura	-26,9	-10,3	-18,8
Para a indústria	-13,9	-17,7	-16,0
Bens Intermediários	-1,4	0,1	-0,6
Petróleo e gás	20,3	13,6	16,9
Combustíveis e lubrificantes básicos	19,8	13,4	16,5
Indústria do açúcar	12,4	19,1	16,9
Alimentos para animais	8,1	8,3	8,2
Autopeças	-13,6	-14,5	-14,1
Siderurgia	-7,1	-3,2	-5,1
Insumos para construção civil	-4,6	-5,1	-4,9
Consumo Duráveis	-15,1	-21,0	-18,3
Automóveis	-24,0	-23,2	-23,6
Eletrodomésticos	-16,3	-27,6	-22,6
Consumo Semiduráveis e Não Duráveis	-2,8	0,1	-1,3
Farmacêutica	5,4	5,8	5,6
Bebidas	-9,7	6,0	-2,1
Abate e preparo de aves	9,9	12,2	11,0
Abate e preparo de carnes	4,6	10,1	7,4
Indústria Geral	-3,6	-2,8	-3,2

Fonte: IBGE/DPE/Departamento de Indústria

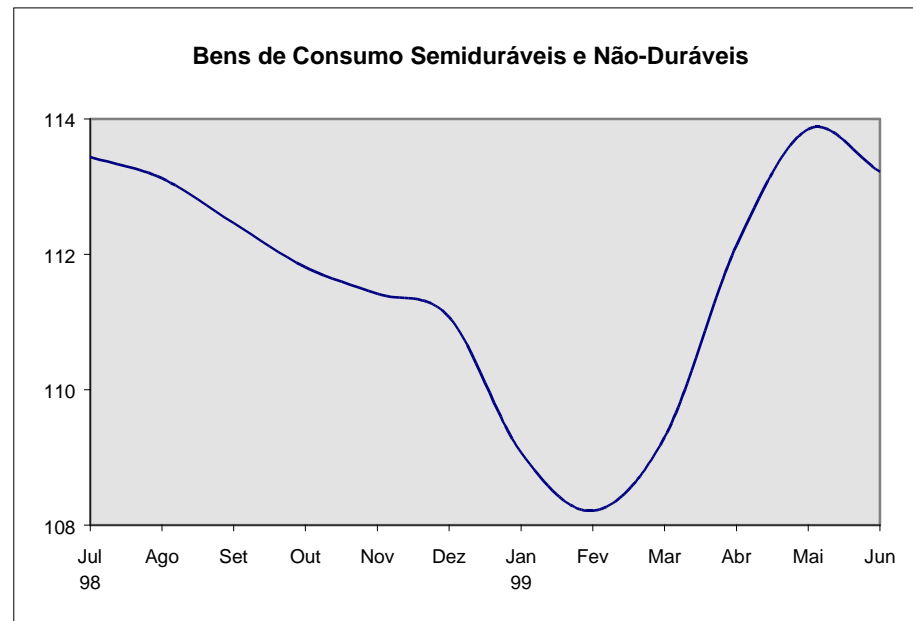
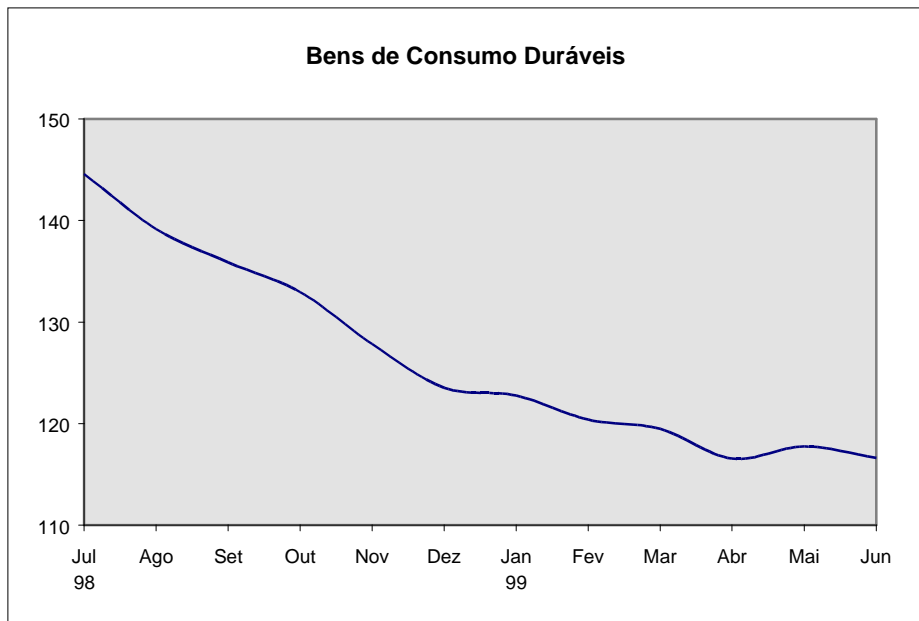
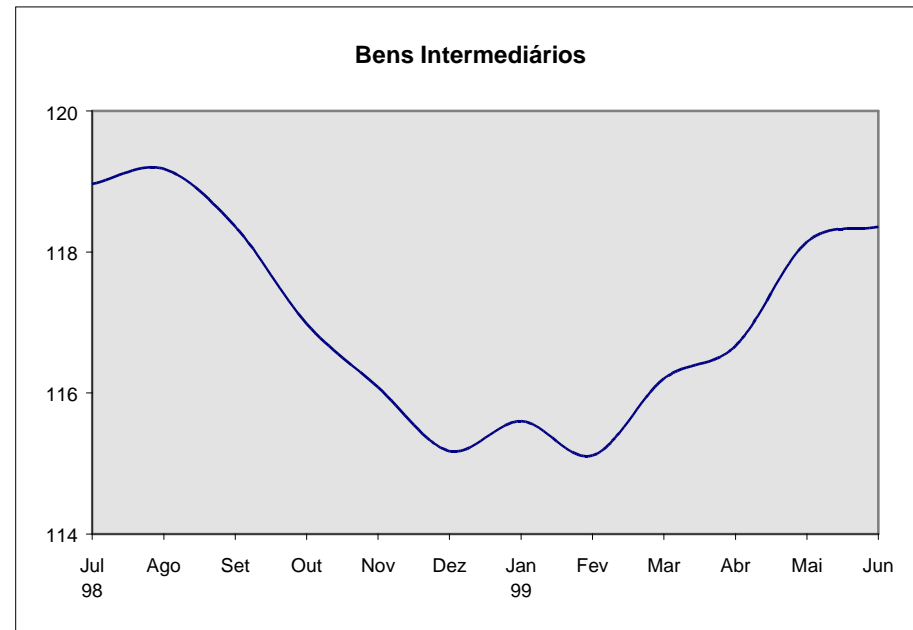
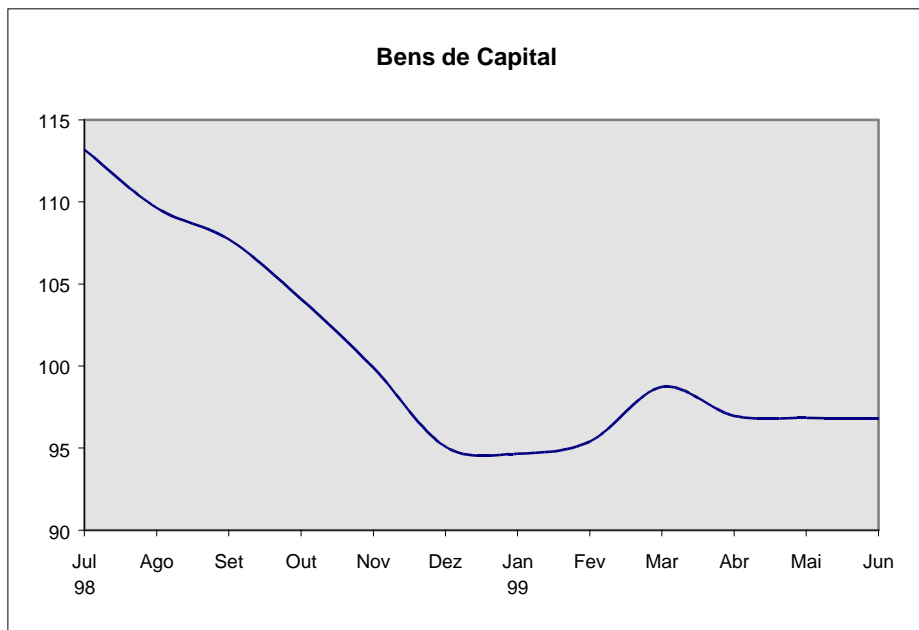
Indústria Geral
Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) *
Média Móvel Trimestral - 1998-99



Fonte: IBGE/ DPE/ Departamento de Indústria

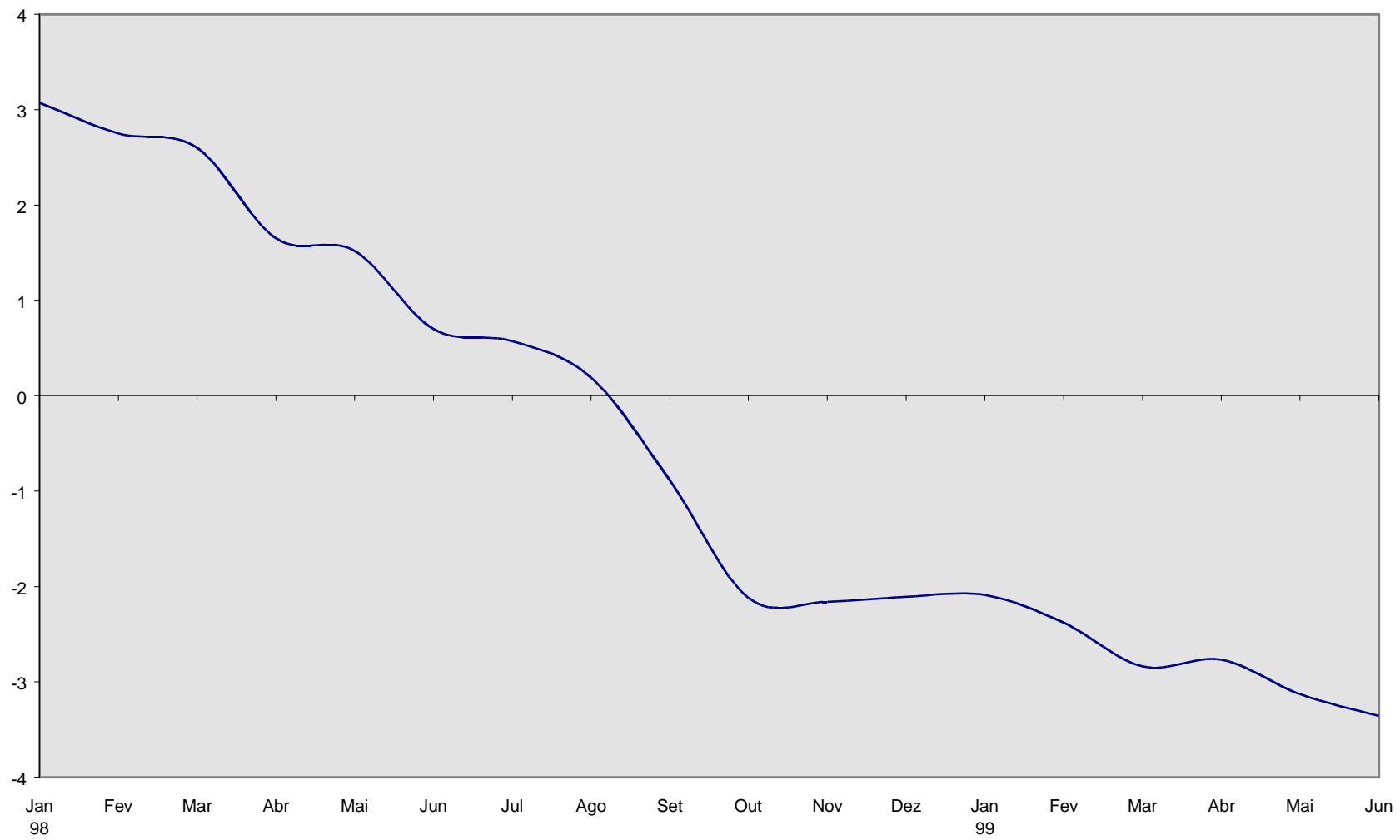
* Série com ajuste sazonal

Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) *
Média Móvel Trimestral - 1998-99



**Indicador dos Últimos 12 Meses
Indústria Geral
(Últimos 12 meses anteriores = 100)**

%



COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL⁽¹⁾ - BRASIL
 ÍNDICE ACUMULADO
 BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100
 JANEIRO - JUNHO / 99

G E 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.....	1.03	!Petroleo em bruto !Gas natural
MIN. NÃO-METALICOS.....	-0.20	!Vidros de segurança (laminados ou temperados) !Tijolos ceramicos refratarios
METALURGICA.....	-0.79	!Tubos e canos de aço c/costura !Bob. e chapa grossa, aço comum, não revest., de 5 mm ou mais
MECANICA.....	-1.02	!Tratores agricolas, de 100 HP ou mais !Colhedei ras agricolas
MAT. ELETRICO E COM....	-1.31	!Aparelhos receptores de televisão a cores !Fio, cabo e condut. de cobre, isolado, c/ou s/alma de aço
MAT. DE TRANSPORTE.....	-1.16	!Automoveis p/passageiros !Motores de combustão p/veiculos rodoviar ios
MADEIRA.....	0.03	!Madeira serrada ou desdobrada - incl. de pinho !Esquadrias de madeira (portas, janelas, alizares, etc.)
MOBILIARIO.....	-0.06	!Cadeiras de madeira, de uso residencial !Mesas de madeira, de uso residencial
PAPEL E PAPELÃO.....	0.13	!Celulose de todos os tipos !Papel kraft
BORRACHA.....	-0.02	!Pneumaticos p/tratores e maquinas de terraplenagem !Mangueiras, canos e tubos de borracha
COUROS E PELES.....	-0.03	!Vaquetas !Cromos (couros)
QUIMICA.....	0.03	!Oleo diesel !Nafta
FARMACEUTICA.....	0.09	!Vitaminas !Antibioticos dosados (trimetoprim e outros) - excl. topicos
PERF., SABÕES, VELAS...	0.04	!Sabonetes !Sabões e cremes p/lavar e enxaguar cabelos
PROD. MAT. PLASTICAS...	-0.09	!Mangueiras, canos e tubos de plastico !Plasticos em lençol (filmes)
TEXTIL.....	0.04	!Fio beneficiado ou acabado de algodão !Fio cru de algodão
VEST., CALÇ., ART. TEC....	-0.03	!Camisetas !Tenis ou quedis
PROD. ALIMENTARES.....	0.32	!Açucar cristal !Aves abatidas (frescas, congeladas e defumadas)
BEBIDAS.....	-0.02	!Cervejas - incl. chope !Refrigerantes
FUMO.....	-0.15	!Cigarros
INDÚSTRIA GERAL.....	-3.18	

 FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

(1) $C = \frac{(I - 100)}{G} \cdot K$, 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 GENEROS DE INDUSTRIA - BRASIL

PONDERAÇÃO CI-85	1999												
	C L A S S E S E G E N E R O S	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
INDUSTRIA GERAL	111,70	119,07	119,17	97,66	96,94	97,06	96,71	96,76	96,82	97,23	96,87	96,64	
EXTRATIVA MINERAL	153,03	155,41	150,88	112,80	106,77	107,04	114,21	112,63	111,68	114,48	114,24	114,04	
IND. TRANSFORMAÇÃO	108,46	116,22	116,68	96,23	96,02	96,15	94,99	95,22	95,38	95,72	95,33	95,09	
MIN. NÃO-METALICOS	111,93	118,17	112,74	94,01	96,50	95,36	94,58	94,99	95,05	96,73	96,34	95,85	
METALURGICA	117,18	124,91	121,24	94,83	97,27	95,61	92,08	93,18	93,60	93,61	93,35	93,03	
MECANICA	98,86	105,43	104,37	86,36	88,36	93,24	87,28	87,51	88,46	91,39	89,94	89,95	
MAT. ELETRICO E COM	105,79	108,52	111,82	82,73	76,73	83,18	85,70	83,65	83,56	89,89	87,65	86,72	
MAT. DE TRANSPORTE	127,29	127,08	133,13	86,78	79,76	85,63	87,51	85,74	85,72	83,78	81,94	81,20	
MADEIRA	100,53	108,85	107,07	100,35	104,48	105,75	100,90	101,66	102,35	94,97	95,33	96,30	
MOBILIARIO	101,34	106,79	113,38	87,98	88,95	101,19	95,62	94,15	95,35	95,39	95,37	96,25	
PAPEL E PAPELÃO	115,65	119,02	118,08	105,42	104,39	106,35	104,01	104,09	104,47	101,94	102,17	102,43	
BORRACHA	114,93	117,54	110,63	107,32	106,67	94,51	98,52	100,14	99,16	91,47	92,64	92,53	
COUROS E PELES	65,88	70,41	71,65	84,82	86,84	99,29	89,70	89,07	90,74	86,53	85,85	87,09	
QUIMICA	116,26	128,77	131,67	104,18	102,62	99,49	99,71	100,35	100,19	101,41	101,53	100,97	
FARMACEUTICA	123,24	136,56	143,42	105,56	105,46	106,46	105,43	105,44	105,64	107,34	106,81	107,03	
PERF., SABÕES, VELAS	133,22	141,20	137,02	106,83	108,91	110,12	103,54	104,67	105,58	103,99	103,99	104,57	
PROD. MAT. PLASTICAS	112,90	116,41	110,60	94,84	93,87	90,58	97,62	96,85	95,78	97,87	97,24	96,28	
TEXTIL	76,88	83,00	81,39	99,56	98,40	101,27	101,73	100,97	101,02	98,75	99,22	100,12	
VEST., CALÇ., ART. TEC	77,76	77,43	74,46	100,72	96,55	95,35	100,69	99,76	98,97	98,13	97,93	98,25	
PROD. ALIMENTARES	105,23	125,28	129,17	102,59	111,25	102,83	100,75	103,07	103,02	101,48	102,33	101,98	
BEBIDAS	129,48	97,92	97,13	128,16	95,28	94,88	99,21	98,45	97,87	98,40	98,31	97,95	
FUMO	168,91	185,19	180,26	86,26	98,44	102,63	76,61	81,88	85,70	71,69	73,08	75,23	

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 CATEGORIAS DE USO - BRASIL

PONDERAÇÃO CI-85	1999												
	C A T E G O R I A S D E U S O	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
BENS DE CAPITAL	94,35	99,39	103,66	84,30	82,63	90,78	87,64	86,53	87,27	92,30	89,61	89,05	
1.BENS DE CAPITAL - EXCL. 2	93,85	100,00	103,61	82,83	81,27	90,22	85,24	84,36	85,36	90,07	87,50	87,25	
2.EQUIP.TRANSPORTE INDUSTRIAL	96,38	96,89	103,87	90,77	88,93	93,16	99,18	96,87	96,17	103,85	100,35	97,97	
BENS INTERMEDIARIOS	116,02	123,45	122,05	100,52	100,58	99,16	99,11	99,43	99,38	99,06	99,10	98,89	
1.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/IND.	40,21	50,31	59,55	86,49	111,13	122,75	91,63	95,26	99,83	95,03	97,51	100,73	
2.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/IND.	100,04	155,99	156,78	112,33	117,74	100,51	106,14	109,71	107,26	110,15	111,37	109,18	
3.INSUMOS INDUS- TRIAIS BASICOS	118,11	125,97	122,11	92,90	93,99	99,43	91,60	92,18	93,48	91,05	90,18	90,32	
4.INSUMOS INDUS- TRIAIS ELABOR.	109,53	115,43	114,15	98,12	98,48	97,40	96,72	97,09	97,15	97,38	97,27	97,01	
5.COMB. E LUBRIFI- CANTES BASICOS	168,06	170,51	163,55	118,18	111,52	110,78	119,35	117,69	116,51	118,85	118,94	118,87	
6.COMB. E LUBRIFI- CANTES ELABOR	127,00	131,90	129,61	104,77	110,18	107,79	102,98	104,42	104,98	105,29	106,11	106,33	
7.PEÇAS E ACESS.P/ BENS DE CAPITAL	80,31	85,45	83,98	87,62	90,44	85,78	82,43	84,15	84,45	85,30	85,13	84,44	
8.PEÇAS E ACESS.P/ EQUIP.TRANS.IND	122,65	123,36	127,39	92,73	86,29	88,77	90,25	89,38	89,27	83,51	82,91	82,68	

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

PONDERAÇÃO CI-85	1999												
	C A T E G O R I A S D E U S O	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
BENS DE CONSUMO	106,06	111,80	113,66	96,61	94,42	95,22	95,16	95,00	95,04	94,98	94,66	94,60	
DURAVEIS (1/3)	120,24	123,33	121,10	80,01	76,04	81,29	83,53	81,77	81,69	81,83	80,47	80,20	
1.DURAVEIS - EX- CL. 2/3	102,11	106,38	103,78	77,21	75,98	82,43	85,12	82,98	82,88	84,91	83,92	83,99	
2.VEICULOS AUTOMO- TORES P/PASSAG.	141,89	141,21	144,26	79,73	72,44	78,64	77,03	75,94	76,43	73,08	71,14	70,50	
3.EQUIP.TRANSPORTE NÃO INDUSTRIAL	226,04	233,69	209,90	100,35	89,60	84,19	96,35	94,83	92,95	94,47	92,66	91,30	
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS (4/8)	103,17	109,45	112,15	101,62	99,97	98,96	98,31	98,67	98,72	98,74	98,68	98,63	
4.SEMIDURAVEIS	85,29	85,93	85,03	100,16	96,49	98,24	101,05	100,06	99,74	98,09	98,19	98,77	
5.NÃO DURAVEIS - EXCL. 6/8	114,03	121,53	123,49	97,59	97,48	101,13	95,96	96,29	97,14	100,32	99,59	99,90	
6.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/CON- SUMO DOMESTICO	91,72	90,54	102,87	111,14	95,17	93,98	105,50	103,53	101,82	105,02	102,55	100,58	
7.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/CON- SUMO DOMESTICO	113,47	114,04	117,42	103,36	106,06	101,98	98,76	100,17	100,48	98,21	98,75	98,86	
8.CARBURANTES	102,08	134,81	144,37	105,51	95,79	91,89	95,07	95,27	94,48	98,98	98,06	96,25	

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

PONDERAÇÃO CI-85	1999											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
N I V E L 100												
EXT. MIN. METALICOS	94,99	95,55	100,51	84,81	79,77	85,43	87,55	85,91	85,83	92,99	90,80	89,39
EXT. MIN. NÃO-METALICOS	89,59	101,29	106,53	91,52	102,74	109,63	97,81	98,65	100,24	105,60	105,91	107,36
EXT. PETROLEO E GAS NATURAL	169,86	172,28	165,27	118,38	111,66	111,10	119,79	118,06	116,87	119,61	119,63	119,54
EXT. CARVÃO MINERAL	96,95	100,82	96,04	105,73	103,09	92,69	93,47	95,44	94,95	82,51	84,90	84,95
CIMENTO E CLINQUER	122,99	133,95	121,48	98,58	102,73	99,09	99,31	100,03	99,87	100,39	100,52	100,15
PEÇAS E ESTRUT. DE CONCRETO, CIMENTO E FIBROCIMENTO	98,61	100,48	100,72	88,59	89,94	89,30	92,17	91,71	91,29	102,38	100,37	98,55
VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	131,63	138,95	139,66	92,94	96,54	102,39	93,57	94,19	95,54	89,94	90,02	90,67
OUTROS PROD. DE MINER. NÃO-METALICOS	103,99	108,53	103,69	93,14	94,35	92,46	92,49	92,88	92,81	94,88	94,46	93,86
SIDERURGIA	114,17	119,72	118,08	97,18	96,31	96,93	94,01	94,51	94,93	92,98	92,70	92,51
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	129,55	141,85	134,49	108,85	108,61	101,20	98,28	100,45	100,58	101,79	102,66	102,10
FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	101,77	112,99	112,25	78,62	83,97	81,69	78,21	79,46	79,86	84,11	82,31	80,38
OUTROS PROD. METALURGICOS	121,62	129,00	122,31	89,98	98,01	96,18	91,05	92,46	93,07	94,11	93,92	94,22
MAQ., EQUIP. E INST. -INCL. PEÇAS E ACES	100,77	103,27	106,20	90,26	86,37	94,52	93,83	92,25	92,62	93,58	91,93	92,05
TRATORES E MAQ. RO-DOV.- INCL. PEÇAS E ACESSORIOS	93,82	118,16	116,05	68,47	85,77	82,51	59,97	65,69	68,79	81,80	79,11	77,23
EQUIP. P/PRODUÇÃO E DIST. ENERGIA ELET.	131,74	129,43	141,73	86,66	71,36	80,48	94,38	88,99	87,41	95,76	91,93	90,75

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

PONDERAÇÃO CI-85	1999												
	N I V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
CONDUTORES E OUTROS MATL. ELET. - EXCL. P/VEIC.	146,54	149,48	148,20	97,03	92,08	89,95	91,24	91,42	91,16	101,76	99,64	97,83	
APAR. E EQUIP. ELET. -INCL. ELETRODOMES- TICOS, MAQ. ESCRIT.	108,80	109,89	99,55	87,61	87,58	93,07	89,74	89,27	89,86	93,20	92,07	92,67	
MATL., APAR. ELETRO- NICOS E DE COMUNIC.	70,98	78,75	86,05	81,63	84,58	102,92	82,36	82,82	85,99	88,14	87,01	87,97	
APAR. RECEPT. DE TV, RADIO E EQUIP. SOM	82,00	82,48	84,41	59,00	51,38	57,93	71,89	66,30	64,64	73,11	70,26	68,53	
AUTOMOVEIS, UTILITA- RIOS, CAMINHÕES E ONIBUS	124,17	122,21	130,17	77,68	70,45	77,68	79,48	77,36	77,42	76,36	73,79	72,70	
MOTORES E PEÇAS P/ VEICULOS	124,57	125,38	134,14	87,57	81,18	88,03	86,68	85,45	85,92	80,03	78,99	78,84	
INDUST. NAVAL- INCL. REPARAÇÃO	6,09	6,26	7,12	44,47	44,59	52,81	33,69	35,71	38,30	49,08	48,82	46,09	
INDUST. FERROVIARIA - INCL. REPARAÇÃO	186,90	189,74	197,02	126,39	126,74	131,59	134,48	132,79	132,58	200,82	191,68	180,92	
FAB. OUTROS VEICULOS	195,70	199,72	179,24	110,73	100,04	91,98	106,50	105,02	102,65	107,12	104,90	102,94	
INDUST. DA MADEIRA	100,53	108,85	107,07	100,35	104,48	105,75	100,90	101,66	102,35	94,97	95,33	96,30	
INDUST. DO MOBILIARIO	101,34	106,79	113,38	87,98	88,95	101,19	95,62	94,15	95,35	95,39	95,37	96,25	
CELULOSE E PASTA ME- CANICA	123,78	124,43	122,17	109,20	109,71	106,08	104,24	105,32	105,45	105,81	105,75	104,89	
PAPEL, PAPELÃO E AR- TEFAT. DE PAPEL	127,33	131,87	130,80	104,77	103,00	106,41	104,03	103,82	104,25	101,43	101,70	102,19	
INDUST. DA BORRACHA	114,93	117,54	110,63	107,32	106,67	94,51	98,52	100,14	99,16	91,47	92,64	92,53	

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: ULTIMO 12 MESES ANTERIORES = 100

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR NÍVEL 100 - BRASIL

PONDERAÇÃO CI-85	1999												
	N Í V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
ELEMENTOS QUIM. NÃO-PETROQUIM. OU CARBOQUÍMICOS	115,61	118,87	106,30	109,39	104,81	103,51	104,25	104,37	104,23	98,25	98,57	99,73	
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	34,60	120,45	125,70	188,30	111,39	89,12	126,56	116,98	104,40	91,71	93,48	91,55	
REFINO DE PETROLEO	140,26	139,53	142,36	105,03	103,60	105,99	100,96	101,49	102,25	105,19	105,06	104,92	
PETROQUÍMICA BÁSICA E INTERMEDIÁRIA	126,46	139,45	139,23	94,36	106,86	106,13	97,34	99,26	100,42	97,64	98,48	98,93	
RESINAS, FIBRAS E ELASTOMEROS	114,87	121,44	125,05	98,96	97,35	100,26	97,90	97,78	98,22	98,90	98,53	98,50	
ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRET. SOLO	76,09	87,88	89,81	95,42	88,56	72,02	89,01	88,91	85,21	93,57	93,33	91,27	
PROD. QUIM. DIVERSOS	118,21	114,13	122,99	98,79	95,89	89,45	95,51	95,59	94,46	104,12	103,72	101,33	
INDUST. FARMACÊUTICA	123,24	136,56	143,42	105,56	105,46	106,46	105,43	105,44	105,64	107,34	106,81	107,03	
INDUST. DE PERFUMARIA, SABOES E VELAS	133,22	141,20	137,02	106,83	108,91	110,12	103,54	104,67	105,58	103,99	103,99	104,57	
LAMINADOS PLÁSTICOS	106,82	107,64	101,63	94,99	93,66	88,41	98,07	97,15	95,65	93,86	93,77	93,12	
ARTIGOS DE MATERIAL PLÁSTICO	115,30	119,87	114,14	94,78	93,95	91,37	97,46	96,74	95,83	99,35	98,51	97,43	
BENEF., FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS NAT.	76,93	81,26	77,54	102,50	98,49	103,53	105,66	103,95	103,87	101,37	101,27	102,04	
FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS	73,51	84,09	88,34	95,89	97,57	102,91	94,93	95,51	96,84	96,41	97,18	98,39	
OUTRAS IND. TEXTEIS	80,23	86,09	83,50	94,63	97,94	92,75	99,54	99,19	98,01	95,34	96,56	97,25	
ARTIGOS DO VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS	80,44	80,17	77,41	101,15	96,55	94,36	101,35	100,26	99,18	101,62	100,72	100,47	
IND. DE COURO E PÉLE E ARTIG. VIAGEM	65,88	70,41	71,65	84,82	86,84	99,29	89,70	89,07	90,74	86,53	85,85	87,09	

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

(1) BASE: MÉDIA DE 1991 = 100

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

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

(4) BASE: ÚLTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR NÍVEL 100 - BRASIL

PONDERAÇÃO CI-85	1999											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
N Í V E L 100												
CALÇADOS	74,12	73,69	70,39	101,16	97,50	98,04	100,15	99,57	99,31	92,55	93,53	94,81
INDUST. DO CAFE	92,53	91,03	116,12	114,24	105,44	117,08	119,91	116,67	116,75	103,18	104,29	105,33
BENEF. DE ARROZ	139,37	130,18	124,77	96,92	86,75	117,68	90,66	89,78	93,61	87,91	86,42	89,19
MOAGEM DE TRIGO	110,86	119,35	120,23	102,76	103,16	105,09	102,66	102,77	103,18	107,71	107,48	107,32
CONSERV. DE FRUTAS E LEGUMES - INCL. SUCOS E CONDIMENTOS	97,42	127,40	148,08	79,49	251,53	94,55	80,01	94,44	94,47	84,57	89,31	89,01
BENEF. OUTROS PROD. DE ORIGEM VEGET. P/ ALIMENTAÇÃO	69,11	78,64	74,62	89,28	99,72	93,74	93,13	94,41	94,30	94,68	95,33	95,06
INDUST. DO FUMO	168,91	185,19	180,26	86,26	98,44	102,63	76,61	81,88	85,70	71,69	73,08	75,23
ABATE ANIMAIS (EXCL. AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES	104,57	113,94	113,66	107,95	110,84	111,43	105,40	106,54	107,38	103,38	104,19	104,97
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES	171,09	180,45	181,88	109,98	113,38	113,07	109,89	110,60	111,03	106,93	107,36	108,29
RESFRIAMENTO E PREP. DO LEITE E LATICIN.	88,91	88,38	85,51	96,94	99,54	96,60	94,70	95,56	95,72	95,16	95,36	95,06
INDUST. DO AÇUCAR	59,33	155,19	171,17	185,53	131,35	98,59	124,53	127,12	116,90	108,05	109,49	105,62
OLEOS VEG. EM BRUTO	136,92	156,13	137,80	98,97	104,97	95,47	101,14	102,30	100,75	114,43	115,19	114,08
REFINO DE OLEOS VEG. E FAB. GORDURAS P/ ALIMENTAÇÃO	113,34	127,02	127,69	96,52	96,07	109,47	97,36	97,05	99,22	108,07	106,11	106,64
ALIMENTOS P/ANIMAIS	137,73	139,70	146,66	109,02	108,04	107,78	108,31	108,25	108,17	104,78	105,42	105,59
OUTRAS INDUST. ALIMENTARES	108,98	117,56	119,81	94,60	95,41	98,12	97,59	97,14	97,31	105,47	104,08	103,34
INDUST. DE BEBIDAS	129,48	97,92	97,13	128,16	95,28	94,88	99,21	98,45	97,87	98,40	98,31	97,95

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
ÍNDICE BASE FIXA MENSAL (NUMERO-ÍNDICE)
BASE: MÉDIA DE 1991 = 100

PONDERAÇÃO CI-85 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

ANO: 1998

CLASSES E G E N E R O S	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
INDUSTRIA GERAL.....	116,82	118,70	119,37	117,78	120,77	119,43	119,04	118,55	115,98	114,47	114,58	112,36
EXTRATIVA MINERAL....	133,28	136,64	139,85	139,19	143,37	143,84	145,95	148,14	147,92	149,50	156,92	156,22
IND. TRANSFORMAÇÃO...	115,67	117,20	117,67	116,18	119,02	117,76	117,00	116,26	113,67	112,04	111,28	107,95
MIN. NÃO-METÁLICOS..	121,13	119,32	120,49	121,17	118,88	118,70	118,94	116,93	117,91	114,53	116,46	114,61
METALÚRGICA.....	122,40	123,29	124,33	122,64	124,66	123,92	123,76	124,98	119,28	113,41	110,73	104,74
MECÂNICA.....	115,79	111,37	114,45	112,91	116,58	109,03	111,35	110,32	111,36	111,99	102,56	91,82
MAT. ELÉTRICO E COM.	120,46	129,35	132,08	128,72	137,47	130,55	129,36	124,67	119,04	119,11	117,02	119,04
MAT. DE TRANSPORTE..	141,03	135,51	141,78	139,92	151,12	139,28	131,99	134,78	136,58	113,94	106,67	92,41
MADEIRA.....	100,07	99,26	103,98	104,08	102,05	97,52	99,37	96,24	94,70	94,60	97,69	101,00
MOBILIÁRIO.....	109,62	110,06	115,39	117,72	121,98	116,71	117,83	121,07	118,74	116,35	119,40	124,67
PAPEL E PAPELÃO.....	110,68	112,00	114,03	112,60	113,75	112,99	114,20	113,02	113,26	112,04	112,92	115,24
*BORRACHA.....	105,05	108,57	124,63	107,09	110,19	117,07	121,12	120,50	100,64	108,36	98,64	72,31
COURO E PELES.....	73,84	72,56	75,98	75,47	80,20	70,29	70,99	67,24	68,70	68,18	67,83	62,46
QUÍMICA.....	128,50	134,24	128,49	129,40	126,58	127,71	126,23	123,76	120,76	123,57	126,80	124,17
FARMACÊUTICA.....	114,05	115,44	109,76	111,19	122,05	121,42	126,84	129,14	125,43	129,90	128,44	122,64
*PERF., SABÕES, VELAS	119,44	110,53	134,16	124,71	129,65	124,43	125,31	134,14	128,43	135,06	133,87	117,53
PROD. MAT. PLÁSTICAS	122,16	119,30	123,16	121,77	124,69	127,40	127,12	127,14	123,47	121,02	118,72	118,62
TEXTIL.....	72,89	75,16	74,11	71,10	76,92	76,33	74,75	77,85	78,02	79,84	80,63	77,14
VEST., CALÇ., ART. TEC.	71,20	78,75	80,75	81,01	83,61	83,63	82,52	82,03	82,76	83,36	80,84	75,21
PROD. ALIMENTARES...	115,63	120,00	117,41	119,05	119,01	122,00	122,21	119,88	120,08	113,71	124,75	116,83
BEBIDAS.....	110,39	110,21	123,85	99,39	110,69	110,65	111,88	109,02	106,30	109,21	110,19	112,75
FUMO.....	120,02	122,76	113,85	112,35	108,09	114,99	83,90	69,84	90,77	94,47	92,82	97,89

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

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

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

PONDERAÇÃO CI-85 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

ANO: 1999

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.....	114,53	113,14	115,24	114,93	117,16	115,66						
EXTRATIVA MINERAL....	160,04	154,54	155,83	156,78	152,77	153,70						
IND. TRANSFORMAÇÃO...	110,46	109,65	112,08	111,66	114,50	112,79						
MIN. NÃO-METÁLICOS..	112,31	114,22	115,52	113,91	115,18	112,92						
METALÚRGICA.....	111,62	112,40	114,08	116,42	121,04	117,91						
MECÂNICA.....	100,20	99,22	101,21	97,53	102,70	101,60						
MAT. ELÉTRICO E COM.	115,86	108,01	108,86	107,14	106,16	106,95						
MAT. DE TRANSPORTE..	123,58	121,73	124,45	119,29	120,63	120,17						
MADEIRA.....	101,75	104,29	100,59	102,99	106,02	104,98						
MOBILIÁRIO.....	109,84	109,47	112,45	102,67	108,24	118,43						
PAPEL E PAPELÃO.....	116,35	116,53	116,39	118,69	119,04	120,07						
*BORRACHA.....	100,51	102,83	120,48	114,93	117,54	110,63						
COURO E PELES.....	65,91	68,51	68,36	64,14	69,46	69,45						
QUÍMICA.....	126,59	128,41	129,04	134,09	130,15	127,13						
FARMACÊUTICA.....	113,57	116,30	124,96	120,51	127,25	128,05						
*PERF., SABÕES, VELAS	123,79	103,75	145,40	133,22	141,20	137,02						
PROD. MAT. PLÁSTICAS	119,72	120,91	118,26	115,80	117,53	114,31						
TEXTIL.....	78,26	74,87	75,29	70,22	76,74	76,52						
VEST., CALÇ., ART. TEC.	74,10	78,28	81,99	80,89	81,92	78,86						
PROD. ALIMENTARES...	115,62	116,89	121,26	122,44	132,24	124,45						
BEBIDAS.....	97,73	104,52	110,49	127,57	105,97	104,85						
FUMO.....	70,50	63,68	101,06	98,70	108,45	113,85						

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

(*) GÊNEROS 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: MEDIA DE 1991 = 100

PONDERAÇÃO CI-85 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

ANO: 1998

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.....	110,51	107,97	112,17	112,33	118,21	108,82	112,53	107,52	103,08	101,66	94,94	88,66
BENS INTERMEDIARIOS.	116,54	118,01	118,34	117,02	118,87	118,98	119,05	119,51	116,53	114,91	116,80	113,82
BENS DE CONSUMO.....	113,60	119,06	119,16	118,41	120,72	118,45	117,18	116,81	115,22	114,33	113,07	111,70
DURAVEIS.....	131,07	143,30	147,40	145,42	153,52	144,83	135,41	137,22	134,99	126,63	121,84	122,15
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	108,55	114,54	113,60	112,42	113,71	113,10	113,50	112,76	111,12	111,55	111,58	110,09

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

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

PONDERAÇÃO CI-85 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

ANO: 1999

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.....	100,39	97,16	98,60	95,14	96,77	98,53						
BENS INTERMEDIARIOS.	116,18	115,34	117,09	117,57	119,77	117,74						
BENS DE CONSUMO.....	110,14	109,65	113,76	114,11	114,33	112,21						
DURAVEIS.....	124,28	114,74	119,41	115,52	118,30	116,01						
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	105,55	109,00	113,35	114,04	114,15	111,46						

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 e econômica do País.

ATENDIMENTO TELEFÔNICO

Ligação Direta Gratuita: 0800-218181

INTERNET

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

PONTOS DE ATENDIMENTO

Rio de Janeiro

Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI
Rua General Canabarro, 706 - 20271-201 - Maracanã
Fax: (021)569-1103

Livraria do IBGE

Avenida Franklin Roosevelt, 146 - loja - 20021-120 - Castelo
Tel.: (021)220-9147
Avenida Beira Mar, 436 - 2º andar - 20201-060 - Castelo
Tel.: (021)210-1250 Ramais: 41 / 420 / 422 / 425 e 427
Fax: (021)240-0012

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 - Rua Afonso Pena, 38 - Centro - 69020-160
Telefax: (092)232-1372 PABX: (092) 633-2433 Ramais 48 e 49

RR - Boa Vista - Av. Getúlio Vargas, 76-E - Centro - 69301-031
Tel.: (095)224-4103 - Ramal 22 Telefax: (095)623-9399

PA - Belém - Av. Gentil Bittencourt, 418 - Batista Campos
66035-340 - Tel.: (091)242-0234; Fax: (091)241-1440

AP - Macapá - R. Leopoldo Machado, 2466 - Bairro Central
68908-120 - Telefax: (096)223-2696

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 - Av. 13 de Maio, 2901 - Benfica - 60040-531
Tel.: (085)243-6941 Fax: (085)281-3353

RN - Natal - Av. Prudente de Moraes, 161 - Petrópolis - 59020-400
Tel.: (084)211-5310 - Ramal 13 Fax: (084)221-3025

PB - João Pessoa - Rua Irineu Pinto, 94 - Centro - 68010-100
Tel.: (083)241-1560 - Ramal 219 e 220 Fax: (083)241-7255

PE - Recife - Rua do Hospício, 387 - 4º andar - Boa Vista - 50050-050
Tel.: (081)231-0811 - Ramal 215; Telefax: (081)423-0056 / 423-0355
Ramais 215 e 224

AL - Maceió - Praça dos Palmares, s/nº - Edifício do INAMPS 3º e 4º and
57020-000 - Tel.: (082)221-2385 221-1531; 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
Edifício 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) 324-4016; Fax: (027) 325-3857

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
PABX: (048)224-0733 - Ramais 155, 144 e 140
Telefax: (048)222-0369

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 / 7255
Fax: (065)623-0573

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

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

