

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física Brasil

abril 2003

Instituto Brasileiro de
Geografia e Estatística - IBGE

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro de Estado do Planejamento, Orçamento e Gestão
Guido Mantega

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente do IBGE
Eduardo Pereira Nunes

Diretor de Planejamento e Coordenação
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências
Guido Gelli

Diretoria de Informática
Luiz Fernando Pinto Mariano (em exercício)

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 de REDAÇÃO

Redatores:

Silvio Sales

Análise de Dados:

Gerência de Análise

Gerência de Pesquisas Mensais

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 e salário
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
Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume
Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

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	13
Por categorias de uso	14
Por nível 100 (Subsetores Industriais)	16
Sazonalmente ajustados	
Por gêneros de indústria	20
Por categorias de uso	22

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) 2142-0057 e (021) 2142-4513.

Comentários

Em abril a produção industrial mostrou ligeira queda (-0,1%) frente ao mês anterior, na série livre de influências sazonais, e um recuo de 4,2% no comparativo com abril de 2002. Nesse último tipo de comparação, essa é a primeira taxa negativa desde junho de 2002. O indicador acumulado para o período janeiro-abril ficou em 0,6%, abaixo dos 2,4% registrados no primeiro trimestre deste ano. A taxa anualizada, interrompendo a trajetória ascendente observada entre junho de 2002 (-0,9%) e março passado (3,4%), ficou em 2,5% neste último mês de abril.

Na passagem de março para abril, o comportamento global da indústria (-0,1%) reflete as reduções observadas em 14 dos 20 ramos pesquisados. No corte por categorias de uso, há quedas nos segmentos de bens intermediários (-1,5%) e de bens semiduráveis e não duráveis (-0,8%). A produção de bens de capital cresceu 1,4% e a de bens de consumo duráveis aumentou 12,0%. Essa expansão deve ser relativizada, uma vez que em março o segmento mostrou um recuo de 20,5% frente ao mês anterior. Em abril deste ano, a produção de bens de consumo duráveis está num patamar 7,1% inferior à média de 2002. Cabe mencionar também, que o setor industrial como um todo já havia recuado 3,3% entre fevereiro e março (em parte por conta do carnaval deste ano ter sido em março), tendo praticamente repetido o patamar de produção em abril.

O índice que compara abril 03/abril 02 mostra queda de 4,2%, e também é influenciado pelo menor número de dias úteis em abril de 2003 (vinte, contra os vinte e dois de abril do ano passado). Este mês todas as categorias de uso e 14 ramos industriais apresentam queda. Entre os ramos, as maiores pressões negativas sobre a taxa global vieram, por ordem de importância, de: material de transporte (-11,4%); material elétrico e de comunicações (-13,1%); vestuário e calçados (-27,7%); e têxtil (-15,4%). Nestes ramos destacam-se, respectivamente, os itens: automóveis; aparelhos de televisão; blusas e camisas; e tecido de algodão. Entre os seis ramos com aumento de produção, os destaques são: mecânica (8,4%); extrativa mineral (3,5%); e química (1,5%).

Nos índices por categorias de uso, ainda no comparativo abril 03/abril 02, a queda mais aguda permanece com bens de consumo duráveis (-13,6%), vindo a seguir os bens de consumo semi e não duráveis (-10,6%). Na performance negativa dos bens de consumo duráveis cabe destacar não só os automóveis (-18,2%), como também os eletrodomésticos (-14,9%). A produção de motocicletas, com aumento de 13,5%, continua impedindo uma redução ainda maior na área dos bens de consumo duráveis.

A taxa de -10,6% registrada para bens de consumo semi e não duráveis é a mais negativa deste segmento desde os -12,0% de agosto de 1992. Neste mês de abril, chama atenção a queda no subsetor de semiduráveis (confeccões e calçados), onde a redução chega aos 24,6%.

O segmento de bens de capital assinala perda de 6,7% particularmente influenciado pela reduções na fabricação de: transformadores de alta tensão; vagões ferroviários e caminhões leves. A produção de máquinas e equipamentos agrícolas (17,0%) mantém crescimento expressivo.

O segmento de bens intermediários, com queda de 1,8%, é o único com desempenho acima da média industrial e foi principalmente influenciado pelas reduções nos subsetores de: insumos industriais elaborados (-3,2%), com destaque para material para construção; e peças e acessórios para equipamentos de transporte (-8,8%), em especial autopeças. Indústrias de bens intermediários relativamente mais voltadas para as exportações, ou mais próximas da agricultura, permanecem com crescimento, como são os casos de: extração de minerais metálicos (7,5%); siderurgia (8,8%); celulose (25,0%); e adubos e fertilizantes (10,3%). Há que destacar também o petróleo (3,2%). Por outro lado, aquelas indústrias cujos mercados são predominantemente domésticos pressionam negativamente: insumos para construção civil (-14,1%); embalagens (-6,7%); e laminados plásticos (-13,0%).

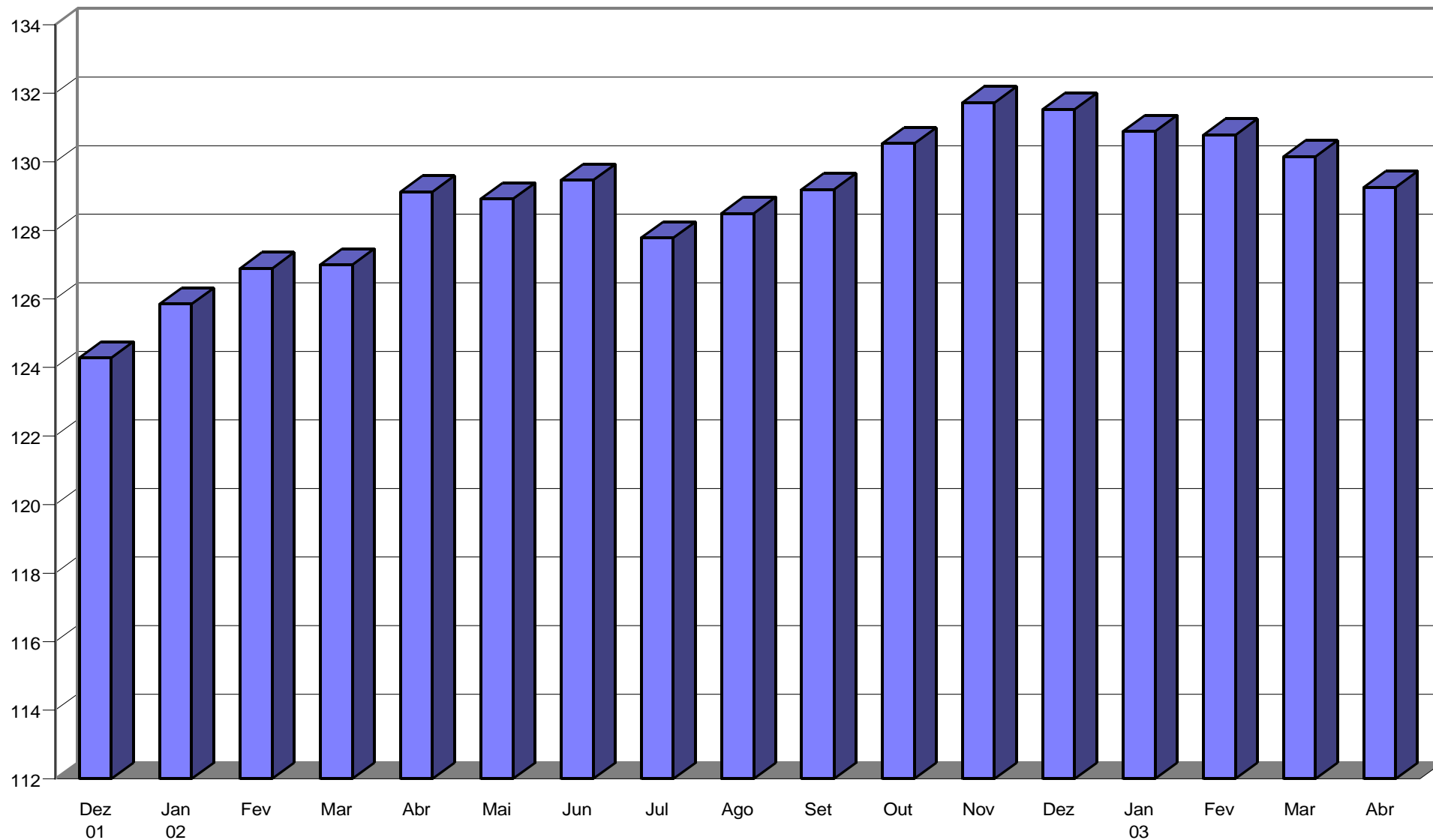
A evolução dos índices de médias móveis trimestrais (gráficos) confirma o momento de redução do ritmo de atividade por que passa a indústria. No trimestre encerrado em abril o total da indústria registra queda de 0,7% frente ao nível de março, com todas as categorias de uso

apresentando o mesmo movimento, que é mais acentuado entre os bens de consumo duráveis (-3,2%).

O índice acumulado para o primeiro quadrimestre mostra um crescimento de 0,6% para a indústria geral, com a extrativa mineral crescendo 4,5% e a indústria de transformação repetindo o nível do primeiro quadrimestre de 2002 (0,1%). Em termos de contribuição para o resultado global, a liderança cabe à mecânica (10,4%), seguida por metalúrgica (6,4%) e extrativa mineral (4,5%). Entre os ramos que mais pressionam negativamente, destacam-se: vestuário e calçados (-18,6%); material elétrico e de comunicações (-5,2%); têxtil (-8,3%); e farmacêutica (-18,2%).

Os índices por categorias de uso confirmam a influência positiva do fator "exportação/agroindústria" no desempenho industrial neste ano, uma vez que é o segmento de bens intermediários, o mais influenciado pelo comportamento da agroindústria e das exportações, e também onde está classificada a produção de petróleo, o único a registrar crescimento (2,7%). Nas demais categorias os resultados são os seguintes: bens de capital (-1,5%); bens de consumo duráveis (-4,6%); e bens de consumo semiduráveis e não duráveis (-5,3%).

Indústria Geral
Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) *
Média Móvel Trimestral - 2001-2003

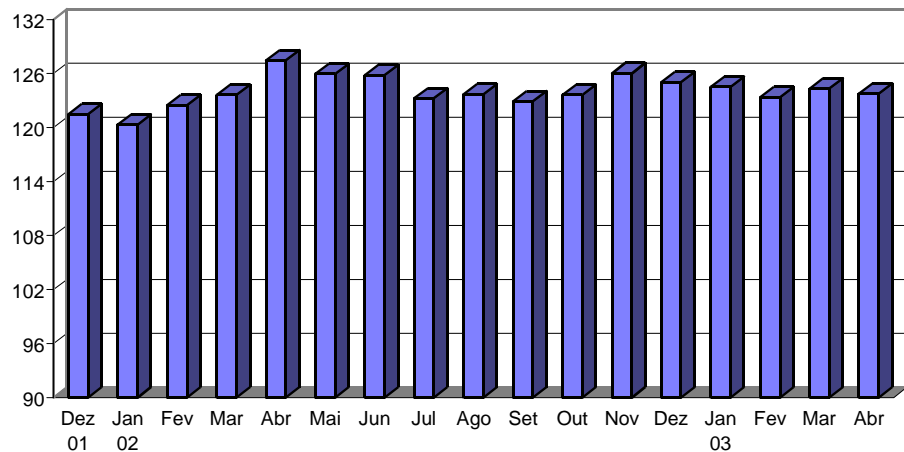


Fonte: IBGE/ DPE/ Departamento de Indústria

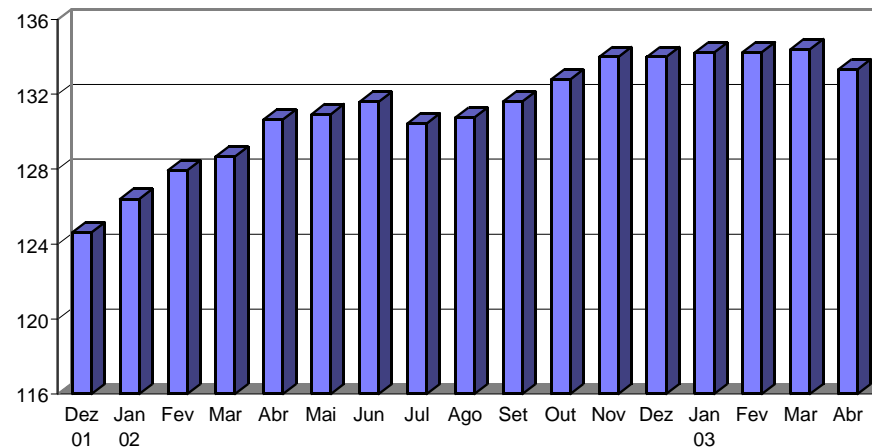
* Série com ajuste sazonal

Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) *
Média Móvel Trimestral - 2001-2003

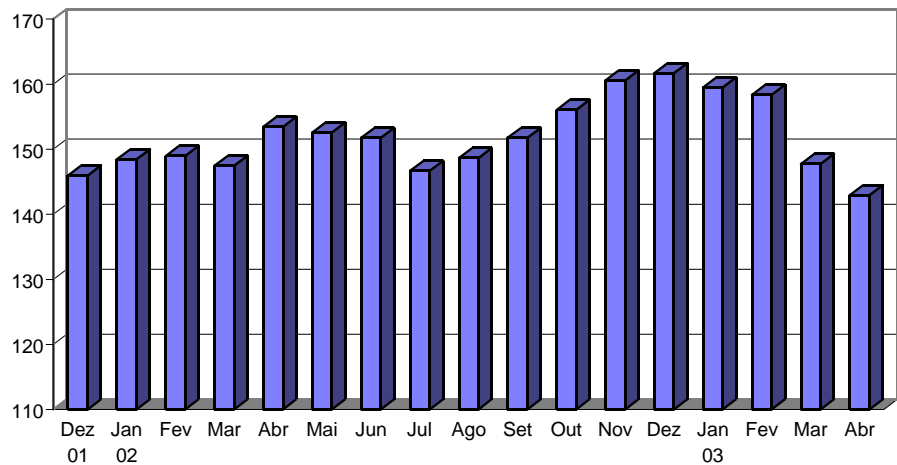
Bens de Capital



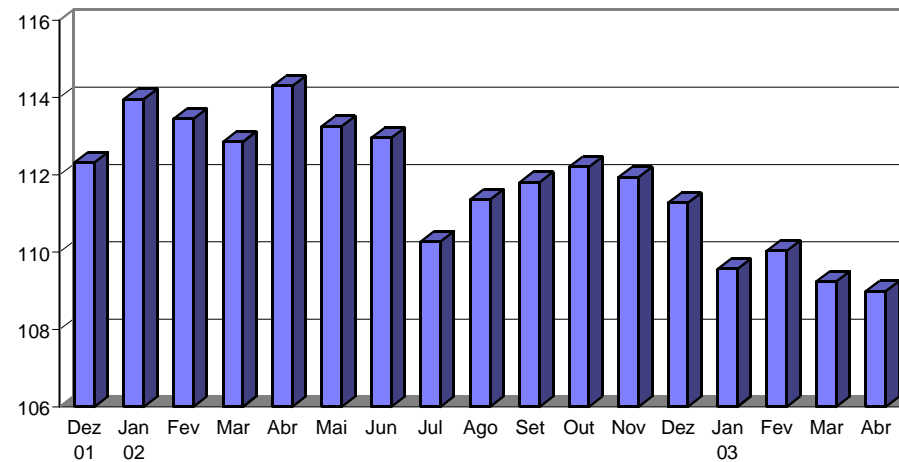
Bens Intermediários



Bens de Consumo Duráveis



Bens de Consumo Semiduráveis e Não-Duráveis



Fonte: IBGE/ DPE/ Departamento de Indústria

* Série com ajuste sazonal

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
SEGUNDO CATEGORIA DE USO - ABRIL / 2003

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	1,4	-6,7	-1,5	-1,7
BENS INTERMEDIARIOS	-1,5	-1,8	2,7	4,0
BENS DE CONSUMO	1,1	-11,3	-5,2	-1,2
DURAVEL	12,0	-13,6	-4,6	2,6
SEMIDURAVEL E NÃO DURAVEL	-0,8	-10,6	-5,3	-2,2
INDÚSTRIA GERAL	-0,1	-4,2	0,6	2,5

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

TABELA 2
ÍNDICES MENSAIS DE BASE FIXA (1991=100)*
MÉDIA MÓVEL TRIMESTRAL 2001-2003

ANO / MÊS	BENS DE CAPITAL	BENS INTERMEDIÁRIOS	BENS DE CONSUMO		
			DURÁVEIS	SEMIDURÁVEIS E NÃO-DURÁVEIS	INDÚSTRIA GERAL
2002 Dez	121,49	124,63	145,99	112,32	124,29
2002 Jan	120,33	126,42	148,46	113,96	125,85
2002 Fev	122,52	127,94	148,97	113,44	126,89
2002 Mar	123,62	128,67	147,47	112,85	126,99
2002 Abr	127,50	130,67	153,47	114,30	129,13
2002 Mai	125,96	130,94	152,55	113,26	128,92
2002 Jun	125,84	131,59	151,77	112,95	129,46
2002 Jul	123,25	130,45	146,67	110,28	127,78
2002 Ago	123,71	130,77	148,65	111,36	128,50
2002 Set	122,92	131,63	151,77	111,81	129,19
2002 Out	123,63	132,79	156,05	112,21	130,53
2002 Nov	126,04	133,99	160,56	111,94	131,73
2002 Dez	125,07	134,00	161,69	111,27	131,53
2003 Jan	124,51	134,24	159,50	109,56	130,89
2003 Fev	123,38	134,26	158,38	110,04	130,78
2003 Mar	124,34	134,41	147,73	109,24	130,15
2003 Abr	123,78	133,33	142,96	108,99	129,25

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA
 *Série com ajuste sazonal

(1)
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL - BRASIL
ÍNDICE ACUMULADO
BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100
JANEIRO - ABRIL 2003

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.....	0.53	!Petroleo em bruto !Minério de ferro pelotizado
MIN. NÃO-METÁLICOS.....	-0.15	!Cimento comum !Pedra britada
METALÚRGICA.....	0.77	!Ferro e aço fundido em formas e peças !Chapas de aços inoxidáveis
MECÂNICA.....	1.00	!Motores diesel estacionários, de 50 a menos de 1.000 CV !Equipamentos de ar condicionado central
MAT. ELÉTRICO E COM....	-0.37	!Transf. de alta tensão, de 2.500 KVA ou mais !Aparelhos receptores de televisão a cores
MAT. DE TRANSPORTE.....	0.06	!Motocicletas até 125 cm ³ de cilindradas !Caminhões de 20 t de CMT ou mais (diesel)
MADEIRA.....	0.07	!Madeira serrada ou desdobrada - incl. de pinho !Tabuas
MOBILIÁRIO.....	-0.15	!Armários de madeira, p/quartos !Poltronas e sofás de madeira, de uso residencial
PAPEL E PAPELÃO.....	0.10	!Celulose de todos os tipos !Papel apergaminhado ou sulfite p/escrever
BORRACHA.....	0.07	!Pneumáticos p/automoveis !Mangueiras, canos e tubos de borracha
COURO E PELES.....	0.02	!Couro e peles de bovinos, secos !Napa (couros)
QUÍMICA.....	0.16	!Fertilizantes compostos NPK !Eteno (etileno)
FARMACÊUTICA.....	-0.28	!Antibióticos dosados (trimetoprim e outros) - excl. tópicos !Vitaminas
PERF., SABÕES, VELAS...	-0.02	!Detergentes p/uso doméstico !Águas-de-colônia, extratos e semelh. - excl. loções p/barba
PROD. MAT. PLÁSTICAS...	-0.22	!Mangueiras, canos e tubos de plástico !Artigos de matl. plástico, p/uso doméstico
TEXTIL.....	-0.31	!Tecido acabado ou beneficiado de algodão !Fio cru de algodão
VEST., CALÇ., ART. TEC....	-0.55	!Blusas, blusões e camisas esporte !Camisetas
PROD. ALIMENTARES.....	-0.13	!Molhos preparados - excl. p/massas !Açúcar cristal
BEBIDAS.....	-0.05	!Vinhos de uva - incl. vermute !Conhaque
FUMO.....	0.06	!Fumo em folha beneficiado (seco ou defumado)
INDÚSTRIA GERAL.....	0.61	

 FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

(1) $C = \frac{(I - 100) \cdot K}{G}$, 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	2003												
	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)		
		FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATE FEV	ATE MAR	ATE ABR
INDUSTRIA GERAL	118,13	126,49	124,76	104,01	100,59	95,84	103,30	102,35	100,61	103,00	103,37	102,49	
EXTRATIVA MINERAL	195,95	215,25	208,78	106,67	103,81	103,45	105,37	104,83	104,48	110,49	109,65	108,78	
IND. TRANSFORMAÇÃO	112,03	119,53	118,17	103,65	100,15	94,87	103,02	102,01	100,09	102,10	102,60	101,73	
MIN. NÃO-METALICOS	102,83	106,66	102,54	100,70	92,97	89,25	101,08	98,20	95,86	100,27	100,02	98,87	
METALURGICA	129,06	141,41	133,04	106,41	107,59	100,84	108,74	108,34	106,39	104,94	106,28	106,27	
MECANICA	141,01	150,21	155,06	112,79	109,35	108,39	112,26	111,19	110,42	110,71	111,71	111,57	
MAT. ELETRICO E COM	114,80	111,97	110,09	106,70	98,28	86,90	97,39	97,68	94,78	89,20	90,79	90,16	
MAT. DE TRANSPORTE	159,42	155,48	156,11	111,30	95,90	88,58	110,92	105,49	100,72	103,07	104,06	102,66	
MADEIRA	105,42	110,59	107,69	107,32	108,94	98,64	108,17	108,42	105,84	99,55	100,67	100,29	
MOBILIARIO	103,67	96,77	107,79	104,29	79,75	79,96	99,74	92,46	88,86	100,13	98,25	94,95	
PAPEL E PAPELÃO	124,08	130,85	129,35	105,35	103,16	102,66	103,86	103,62	103,38	102,51	102,90	102,91	
BORRACHA	121,99	131,05	125,86	105,88	104,68	98,51	106,21	105,68	103,79	104,86	106,03	105,39	
COUROS E PELES	53,43	54,03	58,22	111,48	101,30	101,93	111,47	107,92	106,29	99,35	100,81	101,22	
QUIMICA	109,12	123,40	121,50	98,71	103,59	101,52	99,27	100,75	100,95	101,52	101,98	101,87	
FARMACEUTICA	102,73	100,75	94,89	94,57	75,85	74,45	90,45	84,63	81,81	98,31	94,85	91,38	
PERF., SABÕES, VELAS	128,79	131,41	126,10	102,75	94,21	91,81	102,54	99,61	97,60	103,67	103,70	102,95	
PROD. MAT. PLASTICAS	93,14	89,98	89,25	96,51	83,98	78,80	95,33	91,35	87,95	98,46	97,73	95,26	
TEXTIL	69,07	72,60	70,61	94,88	92,77	84,62	95,14	94,31	91,68	98,88	99,05	97,24	
VEST., CALÇ., ART. TEC	59,56	59,50	60,24	92,07	77,76	72,26	89,51	85,14	81,42	96,31	94,71	91,16	
PROD. ALIMENTARES	101,71	109,63	110,45	99,46	99,49	94,34	100,74	100,32	98,73	104,43	104,51	103,12	
BEBIDAS	97,50	104,34	110,34	104,01	92,54	84,72	104,04	99,71	95,17	102,24	102,24	101,01	
FUMO	106,69	247,33	237,38	113,24	117,75	96,26	107,58	113,92	106,45	119,80	117,58	109,52	

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	2003												
	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)		
		FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATE FEV	ATE MAR	ATE ABR
BENS DE CAPITAL	120,54	123,26	124,03	100,76	98,09	93,33	101,78	100,47	98,51	99,19	99,50	98,35	
1.BENS DE CAPITAL - EXCL. 2	112,54	117,96	119,80	97,27	97,71	94,49	97,82	97,78	96,88	96,39	96,65	95,75	
2.EQUIP.TRANSPORTE INDUSTRIAL	153,44	145,03	141,40	113,02	99,40	89,52	115,07	109,53	103,98	109,54	110,01	107,88	
BENS INTERMEDIARIOS	122,55	134,85	130,06	104,52	103,63	98,17	104,72	104,34	102,71	104,03	104,62	104,04	
1.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/IND.	60,14	50,73	50,80	106,78	88,69	78,53	103,53	98,82	93,46	105,53	105,32	100,68	
2.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/IND.	65,81	75,01	87,27	93,06	87,36	90,68	105,17	98,27	95,97	107,60	106,68	104,94	
3.INSUMOS INDUS- TRIAIS BASICOS	90,54	148,33	144,46	105,73	111,70	99,83	106,41	108,85	105,84	106,76	106,93	105,17	
4.INSUMOS INDUS- TRIAIS ELABOR.	113,61	119,46	115,06	104,41	102,31	96,81	104,56	103,78	101,97	102,05	103,02	102,75	
5.COMB. E LUBRIFI- CANTES BASICOS	220,39	239,41	233,16	106,83	103,35	103,12	105,12	104,50	104,15	111,50	110,43	109,38	
6.COMB. E LUBRIFI- CANTES ELABOR	120,61	152,14	138,91	96,23	104,75	99,80	97,05	99,80	99,80	101,71	101,49	100,73	
7.PEÇAS E ACESS.P/ BENS DE CAPITAL	140,51	149,38	143,68	133,97	138,36	115,67	135,85	136,73	130,68	115,30	120,07	120,88	
8.PEÇAS E ACESS.P/ EQUIP.TRANS.IND	126,46	133,64	128,53	103,40	100,27	91,23	103,30	102,24	99,26	99,37	100,77	99,93	

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 CATEGORIAS DE USO - BRASIL

PONDERAÇÃO CI-85	2003												
	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)		
		FEV	MAR	ABR	FEV	MAR	ABR	JAN-FEV	JAN-MAR	JAN-ABR	ATE FEV	ATE MAR	ATE ABR
BENS DE CONSUMO	102,07	104,15	105,75	102,77	93,30	88,68	99,16	97,12	94,83	100,57	100,45	98,81	
DURAVEIS (1/3)	140,91	129,29	148,19	109,77	84,62	86,37	107,64	99,15	95,40	105,09	104,84	102,59	
1.DURAVEIS - EX- CL. 2/3	109,42	97,93	119,90	102,80	78,24	83,56	100,80	92,55	89,89	105,72	104,64	101,57	
2.VEICULOS AUTOMO- TORES P/PASSAG.	158,93	150,83	155,93	111,06	85,92	81,85	110,75	101,38	95,71	99,20	99,79	98,32	
3.EQUIP.TRANSPORTE NÃO INDUSTRIAL	420,41	390,03	440,73	134,61	107,11	108,28	127,68	120,25	116,81	116,81	117,82	116,92	
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS (4/8)	94,15	99,02	97,09	100,81	95,92	89,43	96,88	96,55	94,67	99,36	99,28	97,80	
4.SEMIDURAVEIS	65,68	66,04	66,61	94,96	81,29	75,43	92,04	88,08	84,46	96,33	95,50	92,52	
5.NÃO DURAVEIS - EXCL. 6/8	118,92	123,86	107,21	116,04	103,78	91,53	98,65	100,38	98,18	95,92	96,06	94,93	
6.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/CON- SUMO DOMESTICO	87,08	125,84	96,06	86,91	120,36	86,48	97,82	105,55	100,46	100,67	105,57	101,60	
7.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/CON- SUMO DOMESTICO	114,16	121,79	119,47	101,39	101,23	94,14	100,08	100,47	98,81	102,81	103,20	102,07	
8.CARBURANTES	72,26	78,31	92,97	85,39	91,30	98,83	90,91	91,03	93,09	99,20	98,51	97,97	

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 NÍVEL 100 - BRASIL

PONDERAÇÃO CI-85	2003												
	N Í 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	92,49	118,72	112,11	103,65	110,57	107,52	107,71	108,76	108,43	102,36	103,40	104,29	
EXT. MIN. NÃO-METALICOS	149,80	133,33	121,42	112,04	93,23	99,18	106,66	102,36	101,68	106,19	105,70	104,11	
EXT. PETROLEO E GAS NATURAL	224,21	243,68	237,12	106,95	103,43	103,23	105,37	104,70	104,33	111,82	110,74	109,66	
EXT. CARVÃO MINERAL	70,09	71,59	77,22	93,76	93,20	91,09	78,26	83,06	85,16	82,93	82,45	82,59	
CIMENTO E CLINQUER	98,41	103,19	95,16	95,41	84,15	79,26	95,38	91,25	88,08	98,23	97,17	95,14	
PEÇAS E ESTRUT. DE CONCRETO, CIMENTO E FIBROCIMENTO	92,42	86,18	73,63	103,49	86,56	78,35	100,67	95,67	91,32	94,64	94,43	92,85	
VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	142,67	153,25	146,39	103,22	104,67	100,80	109,04	107,54	105,83	104,13	104,48	104,25	
OUTROS PROD. DE MINER. NÃO-METALICOS	97,47	102,16	104,08	102,24	96,52	94,60	101,62	99,83	98,43	101,99	102,03	101,25	
SIDERURGIA	123,82	140,33	130,93	110,24	115,13	108,82	113,54	114,09	112,75	108,35	110,40	111,43	
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	139,19	161,03	137,89	99,10	104,03	91,84	99,96	101,39	98,96	97,78	98,94	98,49	
FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	148,08	156,03	156,11	126,02	119,55	112,74	126,66	124,06	120,90	112,15	114,32	114,46	
OUTROS PROD. METALURGICOS	122,82	122,63	122,11	96,26	90,90	87,70	98,79	96,06	93,86	100,81	100,61	98,99	
MAQ., EQUIP. E INST. -INCL. PEÇAS E ACES	151,24	161,75	160,83	112,56	110,19	110,08	112,19	111,47	111,10	111,05	112,23	112,37	
TRATORES E MAQ. RO-DOV.- INCL. PEÇAS E ACESSORIOS	137,91	155,31	180,24	114,14	109,40	105,82	110,30	109,94	108,60	112,66	112,59	111,12	
EQUIP. P/PRODUÇÃO E DIST. ENERGIA ELET.	132,06	120,88	117,46	63,83	64,24	63,43	70,39	68,30	67,08	70,62	68,11	65,13	

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 NÍVEL 100 - BRASIL

PONDERAÇÃO CI-85	2003												
	N Í 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.	180,69	190,76	158,93	132,35	130,04	101,45	101,56	109,99	107,94	86,77	90,76	92,30	
APAR. E EQUIP. ELET. -INCL. ELETRODOMES- TICOS, MAQ. ESCRIT.	126,52	117,54	125,54	121,88	100,43	98,31	122,57	114,50	109,89	108,43	109,65	109,39	
MATL., APAR. ELETRO- NICOS E DE COMUNIC.	56,49	56,12	53,55	121,12	123,83	87,00	116,38	118,82	109,02	88,35	93,91	94,75	
APAR. RECEPT. DE TV, RADIO E EQUIP. SOM	90,37	75,75	113,63	91,02	63,16	78,73	86,01	77,32	77,76	106,54	104,61	100,21	
AUTOMOVEIS, UTILITA- RIOS, CAMINHÕES E ONIBUS	147,20	142,36	143,64	114,12	91,72	84,37	113,47	105,32	99,22	98,60	99,76	98,36	
MOTORES E PEÇAS P/ VEICULOS	131,46	133,73	129,42	105,22	97,55	88,80	104,55	102,07	98,44	97,51	98,83	97,99	
INDUST. NAVAL- INCL. REPARAÇÃO	3,29	3,97	4,42	95,22	263,62	129,88	153,41	177,95	161,84	121,73	139,65	143,80	
INDUST. FERROVIARIA - INCL. REPARAÇÃO	360,09	340,82	315,84	90,44	91,49	81,45	97,24	95,36	91,82	121,43	119,44	115,37	
FAB. OUTROS VEICULOS	330,52	307,90	341,31	137,79	107,56	106,16	130,60	122,22	117,56	114,80	115,80	114,89	
INDUST. DA MADEIRA	105,42	110,59	107,69	107,32	108,94	98,64	108,17	108,42	105,84	99,55	100,67	100,29	
INDUST. DO MOBILIARIO	103,67	96,77	107,79	104,29	79,75	79,96	99,74	92,46	88,86	100,13	98,25	94,95	
CELULOSE E PASTA ME- CANICA	160,36	169,54	177,66	119,06	122,37	125,00	117,64	119,21	120,68	112,12	114,20	115,68	
PAPEL, PAPELÃO E AR- TEFAT. DE PAPEL	130,34	137,34	132,81	101,24	97,84	96,21	99,71	99,07	98,34	99,81	99,70	99,30	
INDUST. DA BORRACHA	121,99	131,05	125,86	105,88	104,68	98,51	106,21	105,68	103,79	104,86	106,03	105,39	

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	2003												
	NÍVEL 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 CARBOQUÍMICOS	105,11	122,18	127,16	94,68	97,85	107,20	98,90	98,53	100,70	106,35	105,67	105,96	
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	9,03	3,63	41,19	84,54	38,33	167,37	119,54	95,80	126,71	109,00	108,17	107,98	
REFINO DE PETROLEO	128,86	151,06	139,46	95,91	100,67	95,30	95,18	97,09	96,64	98,64	98,28	97,55	
PETROQUÍMICA BÁSICA E INTERMEDIÁRIA	125,60	143,20	142,44	99,60	115,05	125,92	104,76	108,15	112,25	105,25	108,13	111,31	
RESINAS, FIBRAS E ELASTOMEROS	119,13	136,00	127,01	97,35	108,28	101,20	104,99	106,11	104,86	102,55	104,57	105,21	
ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRET. SOLO	115,89	115,90	116,79	112,51	132,27	110,28	106,33	113,86	112,93	111,51	112,91	111,12	
PROD. QUIM. DIVERSOS	110,55	111,48	111,50	115,05	103,83	98,91	109,27	107,39	105,13	100,82	103,68	105,11	
INDUST. FARMACEUTICA	102,73	100,75	94,89	94,57	75,85	74,45	90,45	84,63	81,81	98,31	94,85	91,38	
INDUST. DE PERFUMARIA, SABOES E VELAS	128,79	131,41	126,10	102,75	94,21	91,81	102,54	99,61	97,60	103,67	103,70	102,95	
LAMINADOS PLÁSTICOS	86,74	86,99	87,95	92,35	91,39	86,95	96,89	95,03	92,89	96,40	96,69	95,43	
ARTIGOS DE MATERIAL PLÁSTICO	95,67	91,16	89,77	98,09	81,50	76,04	94,77	90,05	86,23	99,21	98,10	95,20	
BENEF., FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS NAT.	66,68	71,02	69,18	93,57	91,53	83,83	92,80	92,35	90,02	100,95	100,74	98,78	
FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS	73,72	73,28	71,16	99,73	91,11	83,96	100,70	97,33	93,71	98,21	98,14	96,15	
OUTRAS IND. TEXTÉIS	69,80	76,13	74,97	92,69	98,03	89,06	94,87	95,93	94,09	94,50	95,82	94,70	
ARTIGOS DO VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS	56,77	57,43	54,34	83,83	72,70	64,33	80,37	77,49	73,73	93,06	91,09	86,89	
IND. DE COURO E PÉLIS E ARTIG. VIAGEM	53,43	54,03	58,22	111,48	101,30	101,93	111,47	107,92	106,29	99,35	100,81	101,22	

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	2003											
	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
N I V E L 100												
CALÇADOS	64,10	62,71	68,47	106,06	86,28	83,63	104,04	97,53	93,47	101,51	100,53	97,97
INDUST. DO CAFE	104,79	139,99	124,16	117,01	135,31	117,24	106,67	116,82	116,93	97,56	100,91	101,96
BENEF. DE ARROZ	100,03	107,36	129,63	103,93	91,36	99,49	101,49	97,84	98,31	102,81	102,03	101,78
MOAGEM DE TRIGO	101,32	108,35	102,72	99,13	98,97	88,24	93,71	95,45	93,57	95,74	96,29	94,76
CONSERV. DE FRUTAS E LEGUMES - INCL. SU-COS E CONDIMENTOS	107,49	102,50	93,76	74,55	78,80	76,15	86,32	84,12	82,39	109,85	108,66	106,29
BENEF. OUTROS PROD. DE ORIGEM VEGET. P/ ALIMENTAÇÃO	79,16	76,40	76,29	120,47	104,28	108,34	113,32	110,23	109,76	99,26	100,53	101,60
INDUST. DO FUMO	106,69	247,33	237,38	113,24	117,75	96,26	107,58	113,92	106,45	119,80	117,58	109,52
ABATE ANIMAIS (EXCL. AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES	116,74	115,82	114,62	111,54	111,86	100,49	108,09	109,31	107,00	106,52	107,78	106,56
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES	204,03	211,98	208,45	99,98	101,96	90,31	98,55	99,66	97,18	104,07	104,19	101,70
RESFRIAMENTO E PREP. DO LEITE E LATICIN.	102,87	101,28	94,29	112,51	103,55	96,41	109,22	107,35	104,63	101,31	101,93	100,98
INDUST. DO AÇUCAR	45,80	23,29	41,81	78,53	54,86	80,25	108,62	94,55	91,07	110,29	109,50	107,19
OLEOS VEG. EM BRUTO	74,68	117,80	125,87	98,48	97,45	92,47	105,84	101,79	98,50	108,85	107,38	105,90
REFINO DE OLEOS VEG. E FAB. GORDURAS P/ ALIMENTAÇÃO	91,37	114,42	105,78	91,98	86,83	78,40	91,20	89,46	86,26	98,71	96,74	93,61
ALIMENTOS P/ANIMAIS	159,65	168,23	170,76	102,52	102,94	98,80	103,98	103,64	102,38	107,81	107,46	106,20
OUTRAS INDUST. ALI-MENTARES	115,91	125,69	124,40	98,28	101,96	96,26	94,14	96,73	96,61	99,13	99,95	98,80
INDUST. DE BEBIDAS	97,50	104,34	110,34	104,01	92,54	84,72	104,04	99,71	95,17	102,24	102,24	101,01

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: 2002

CLASSES E G E N E R O S	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
INDUSTRIA GERAL.....	126,98	127,42	126,57	133,38	126,80	128,21	128,35	128,95	130,29	132,35	132,54	129,70
EXTRATIVA MINERAL....	197,35	196,63	204,08	206,98	212,27	209,55	208,69	209,44	205,02	209,02	196,03	181,81
IND. TRANSFORMAÇÃO...	121,70	121,66	120,61	127,94	120,30	121,82	122,29	122,63	124,46	126,69	127,37	124,99
MIN. NÃO-METÁLICOS..	110,99	111,32	113,18	117,49	111,48	113,21	111,89	112,48	114,48	115,67	118,54	112,70
METALÚRGICA.....	128,51	129,24	128,65	131,13	124,55	128,24	129,66	133,56	135,91	140,27	142,56	143,37
MECÂNICA.....	128,39	130,76	131,83	139,31	131,67	136,11	140,48	141,86	146,20	150,16	152,33	144,48
MAT. ELÉTRICO E COM.	132,53	119,79	116,17	130,62	117,49	119,46	116,38	114,05	113,63	113,07	114,16	114,16
MAT. DE TRANSPORTE..	155,63	152,63	154,93	162,87	147,19	149,75	153,10	143,25	161,78	172,77	178,20	175,98
MADEIRA.....	106,27	105,95	103,53	109,80	103,82	105,87	103,34	106,65	107,31	111,83	109,06	104,41
MOBILIÁRIO.....	123,91	128,27	126,47	144,06	110,62	117,52	120,44	121,79	122,42	128,29	122,51	117,62
PAPEL E PAPELÃO.....	125,73	126,10	125,68	127,31	124,51	126,56	121,60	131,88	127,81	129,67	130,97	128,93
*BORRACHA.....	117,36	115,22	125,20	127,77	128,89	117,86	129,57	126,18	124,89	134,42	129,34	117,09
COURO E PELES.....	54,43	52,70	53,62	55,79	53,14	53,02	55,35	55,86	53,76	58,02	59,03	57,62
QUÍMICA.....	130,90	132,41	129,02	131,60	134,16	131,06	133,14	131,22	130,85	128,46	130,10	127,36
FARMACÊUTICA.....	127,82	129,91	132,36	129,69	114,01	111,04	119,75	117,79	112,43	116,30	118,83	114,48
*PERF., SABÕES, VELAS	131,10	125,34	139,49	137,35	138,79	134,09	133,80	146,77	145,69	164,07	158,45	135,12
PROD. MAT. PLÁSTICAS	104,04	105,25	105,16	115,77	104,00	103,98	98,50	102,98	104,45	108,13	107,45	103,73
TEXTIL.....	78,78	77,69	76,11	82,05	73,61	77,40	76,33	76,87	78,03	76,37	78,92	77,73
VEST., CALÇ., ART. TEC.	75,48	76,98	79,07	86,42	74,76	72,75	75,94	74,87	76,02	70,34	71,67	67,66
PROD. ALIMENTARES...	126,76	128,96	127,40	134,74	130,97	131,82	131,53	133,32	134,55	135,71	129,93	129,72
BEBIDAS.....	105,03	114,03	112,56	116,41	114,28	118,66	117,79	121,46	114,33	120,78	121,56	112,86
FUMO.....	113,35	119,30	115,66	125,19	107,16	99,04	90,36	74,19	85,62	89,43	99,11	96,77

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: 2003

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.....	130,42	132,22	127,82	127,73								
EXTRATIVA MINERAL....	205,95	209,53	212,08	214,21								
IND. TRANSFORMAÇÃO...	124,48	125,80	121,36	121,17								
MIN. NÃO-METÁLICOS..	112,56	111,86	105,86	104,51								
METALÚRGICA.....	143,21	137,26	138,33	132,44								
MECÂNICA.....	144,09	147,48	144,66	149,96								
MAT. ELÉTRICO E COM.	118,39	127,57	114,89	112,83								
MAT. DE TRANSPORTE..	174,05	169,03	148,27	146,68								
MADEIRA.....	114,55	113,85	112,39	109,90								
MOBILIÁRIO.....	117,11	133,59	102,56	114,23								
PAPEL E PAPELÃO.....	129,86	132,88	129,86	130,49								
*BORRACHA.....	125,04	121,99	131,05	125,86								
COURO E PELES.....	59,86	58,83	54,70	56,85								
QUÍMICA.....	131,05	130,13	134,48	133,40								
FARMACÊUTICA.....	110,44	122,83	99,77	95,54								
*PERF., SABÕES, VELAS	134,17	128,79	131,41	126,10								
PROD. MAT. PLÁSTICAS	99,21	101,74	88,70	90,42								
TEXTIL.....	75,59	73,83	71,36	69,23								
VEST., CALÇ., ART. TEC.	66,00	70,42	62,39	62,01								
PROD. ALIMENTARES...	129,25	128,06	127,25	126,66								
BEBIDAS.....	110,46	118,59	104,41	98,45								
FUMO.....	104,47	129,59	135,61	119,09								

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: 2002

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.....	120,76	125,72	124,40	132,39	121,08	124,05	124,61	122,48	121,68	126,73	129,70	118,77
BENS INTERMEDIARIOS.	128,07	129,28	128,67	134,06	130,10	130,62	130,64	131,05	133,20	134,13	134,64	133,23
BENS DE CONSUMO.....	120,80	117,82	118,34	127,04	114,34	116,41	117,85	118,84	118,87	120,94	120,45	118,25
DURAVEIS.....	147,57	146,30	148,55	165,55	143,54	146,22	150,26	149,49	155,56	163,10	163,02	158,94
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	114,86	112,41	111,29	119,19	109,29	110,39	111,15	112,54	111,75	112,33	111,73	109,76

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: 2003

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.....	125,05	126,32	121,63	123,39								
BENS INTERMEDIARIOS.	134,86	134,70	133,67	131,63								
BENS DE CONSUMO.....	115,54	120,96	111,13	112,34								
DURAVEIS.....	156,55	159,65	127,00	142,23								
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	107,21	113,15	107,36	106,46								

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 - Aracajú - 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.

