

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física Brasil

julho 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
José Sant'Anna Bevilacqua

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
Pedro Luis do Nascimento Silva

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação das Estatísticas Econômicas
Magdalena Sophia Cronemberger Góes

Coordenação de Indústria
Silvio Sales

EQUIPE de REDAÇÃO

Redator:

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	12
Por categorias de uso	13
Por nível 100 (Subsetores Industriais)	15
Sazonalmente ajustados	
Por gêneros de indústria	19
Por categorias de uso	21

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 na Coordenação de Indústria (COIND) - Avenida Chile, 500 4º andar CEP 20031-170 - Rio de Janeiro - RJ, telefone: (021) 2142-4513.

Comentários

Em julho, a produção industrial mostrou crescimento de 0,4% frente ao mês anterior, na série livre de influências sazonais. Na comparação com julho de 2002 o índice mostra queda de 2,5%. Com isso, o indicador acumulado do ano passa de 0,1% para -0,3% entre junho e julho deste ano. O acumulado nos últimos doze meses mantém a trajetória de queda, passando de 2,5% em junho para 1,9% em julho.

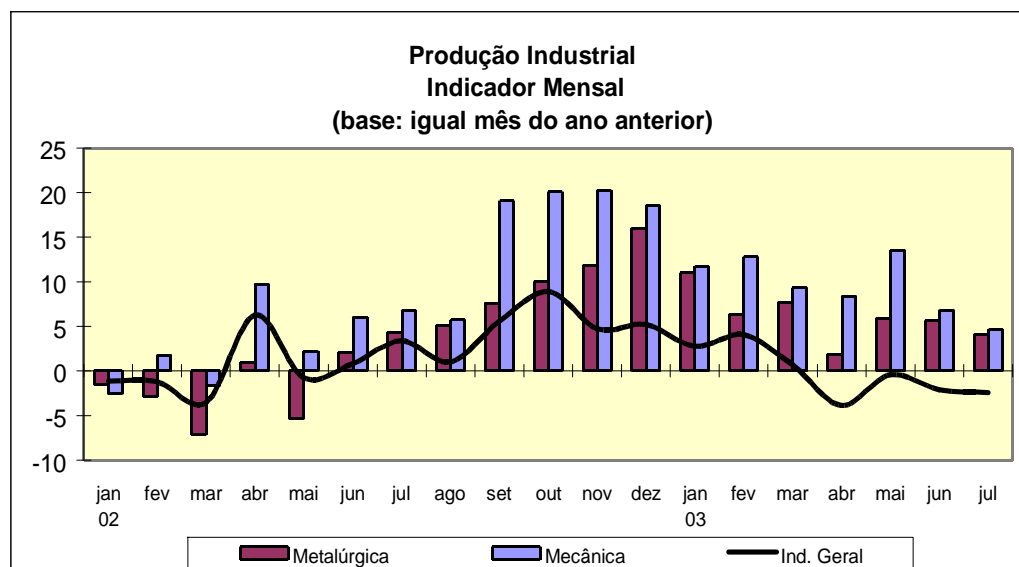
O acréscimo de 0,4% observado na passagem de junho para julho reflete, principalmente, a recuperação na indústria extrativa mineral, onde houve um crescimento de 8,8%. Cabe lembrar, como mencionado no relatório do mês anterior, que em junho houve uma queda na produção de petróleo e gás natural em decorrência de paralisações técnicas em algumas plataformas. Com a normalização da produção em julho, o setor passou a ter um impacto importante no crescimento de 0,4% registrado para o total da indústria. Dos dezenove ramos pesquisados na indústria de transformação, observa-se crescimento em dez, ainda na comparação julho 03/junho 03.

O crescimento de 0,4% assinalado em julho, após a redução de 2,6% observada no mês anterior, faz com que o patamar da produção em julho seja o segundo mais baixo desde dezembro de 2001.

Nos índices por categorias de uso, a série com ajustamento sazonal mostra acréscimos, entre julho e junho deste ano, para os segmentos de: bens intermediários (1,0%), bens de consumo duráveis (0,7%) e bens de capital (0,4%). A área de bens de consumo semiduráveis e não duráveis repete a queda do mês anterior e recua 2,1%. A produção de bens intermediários, influenciada pela normalização da produção de petróleo, apresenta o primeiro resultado positivo neste tipo de comparação, desde fevereiro deste ano. O setor de bens de consumo durável, que já havia crescido em junho, acumula acréscimo de 2,0% frente a maio. O resultado para bens de capital (0,4%) se dá sobre um mês que havia mostrado queda de 5,7% frente ao anterior.

Em relação a igual mês de 2002, o índice global da indústria mostra em julho (-2,5%) a quarta queda consecutiva. Treze dos vinte ramos pesquisados assinalam queda na produção, sendo as de material elétrico e de

comunicações (-14,0%), química (-2,5%), fumo (-60,0%), vestuário e calçados (-13,0%) e farmacêutica (-22,7%), as de maior impacto sobre o resultado global. No caso da forte redução da produção de fumo, o fator determinante foi o término antecipado da safra de fumo em folha em função de fatores climáticos, que reduziu a disponibilidade dessa matéria prima. Entre os sete ramos com crescimento, os principais destaques são, por ordem de importância: metalúrgica (4,0%), mecânica (4,7%) e extrativa mineral (2,3%). No caso da metalúrgica, segmento relativamente mais exportador que a média da indústria, o índice mensal é positivo há quatorze meses consecutivos. Para a indústria mecânica, fortemente influenciada pelo subsetor de máquinas e implementos agrícolas, esses índices são positivos desde abril do ano passado. Esses dois ramos industriais sintetizam bem o efeito positivo que as exportações e o desempenho da agricultura têm tido sobre o nível da atividade industrial.



Fonte: IBGE/DPE/Coordenação de Indústria

No corte por categorias de uso, todos os segmentos mostram taxas negativas no confronto julho 03/julho 02. Não fosse a queda mais moderada de bens intermediários (-0,7%), o índice global da indústria teria sido mais negativo, uma vez que nas demais categorias as quedas ultrapassaram a marca de 6,0%: bens de consumo duráveis (-6,4%), bens de consumo semi e não duráveis (-6,3%) e bens de capital (-6,1%).

Na área de bens intermediários, os índices positivos dos subsetores de combustíveis e lubrificantes básicos (2,2%), de peças e acessórios para bens de capital (16,4%) foram importantes para reduzir a pressão negativa

dos resultados da maioria dos subsetores desta categoria de uso. Entre os bens de consumo duráveis as principais pressões negativas vieram de produtos do setor mobiliário (-10,2%) e da indústria de material elétrico e de comunicações (-10,0%). No setor de bens de consumo semiduráveis e não duráveis, os principais destaques negativos são medicamentos (-22,7%), artigos do vestuário (-13,0%) e bebidas (-10,8%).

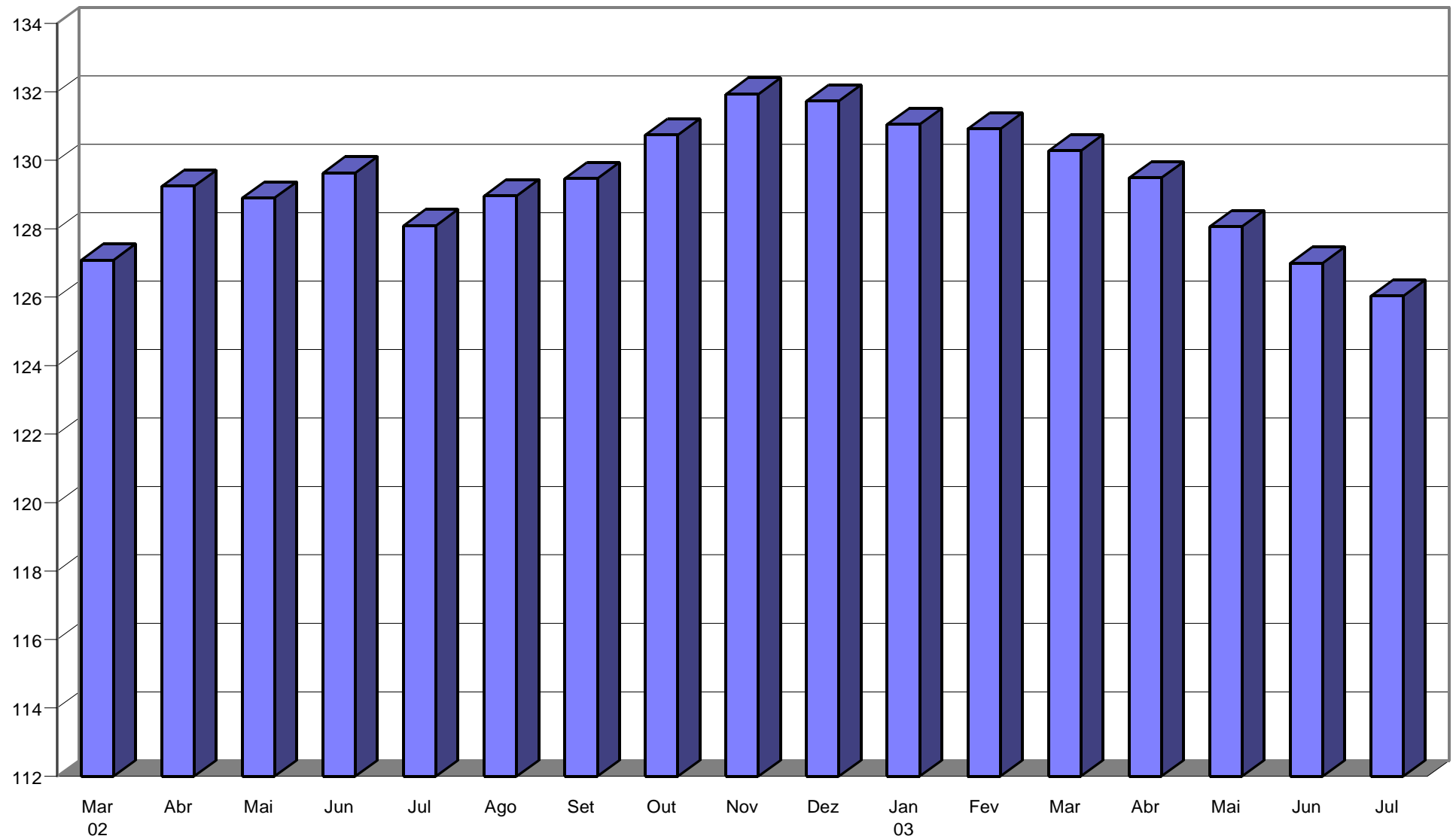
No segmento de bens de capital, a queda de 6,1% no índice mensal de julho reflete, principalmente, os desempenhos muito negativos de bens de capital para energia elétrica (-14,0%), para transporte (-9,1%) e para construção (-38,1%).

Em bases trimestrais (índices de média móvel) a trajetória industrial se mantém em queda em julho (gráficos), sendo que a área de bens de consumo duráveis é a única que apresenta algum sinal de reação: no trimestre encerrado em julho a produção está 2,3% acima da de maio.

O indicador acumulado para o período janeiro-julho (-0,3%) mostra a primeira redução no ano e reflete as quedas observadas em treze ramos industriais. As taxas mais negativas ocorrem em: farmacêutica (-18,1%), vestuário e calçados (-14,6%) e produtos de matérias plásticas (-12,4%), setores tipicamente voltados para o atendimento da demanda interna. Por outro lado, nas indústrias que registram as taxas mais elevadas há uma predominância de setores relativamente mais exportadores e/ou mais articulados ao agronegócio: mecânica (9,5%), metalúrgica (6,0%), borracha (5,3%) e couros e peles (4,6%).

Em síntese, observa-se que a despeito da elevação na atividade industrial observada na passagem de junho para julho (0,4%), a tendência predominante nos índices é, ainda, negativa. Isso fica evidente na observação dos índices que comparam períodos mais amplos e, também, na trajetória dos índices de média móvel trimestral, onde há uma única exceção que é a ligeira reação observada no segmento de bens de consumo duráveis.

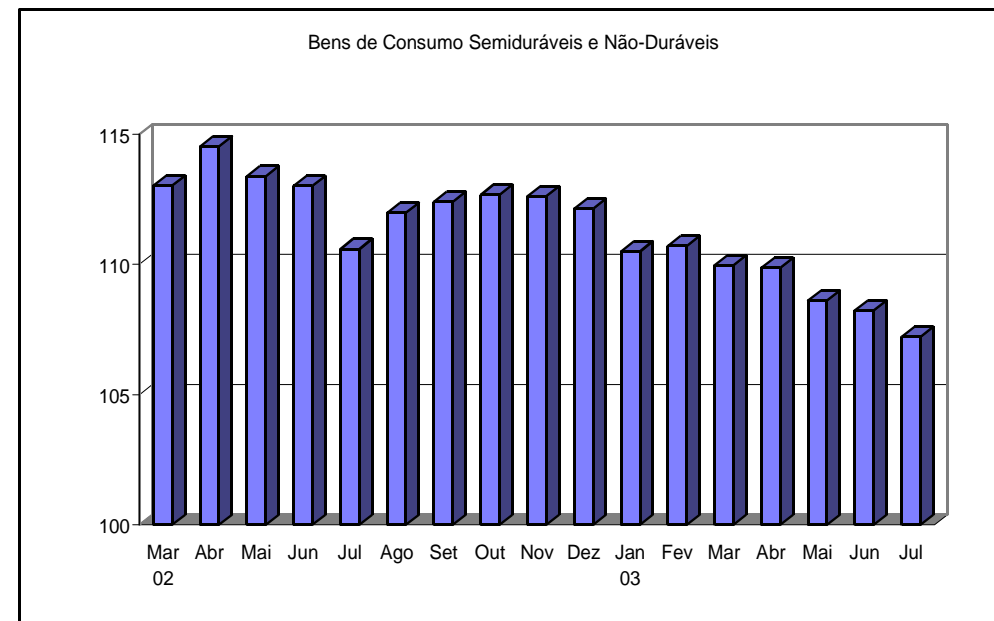
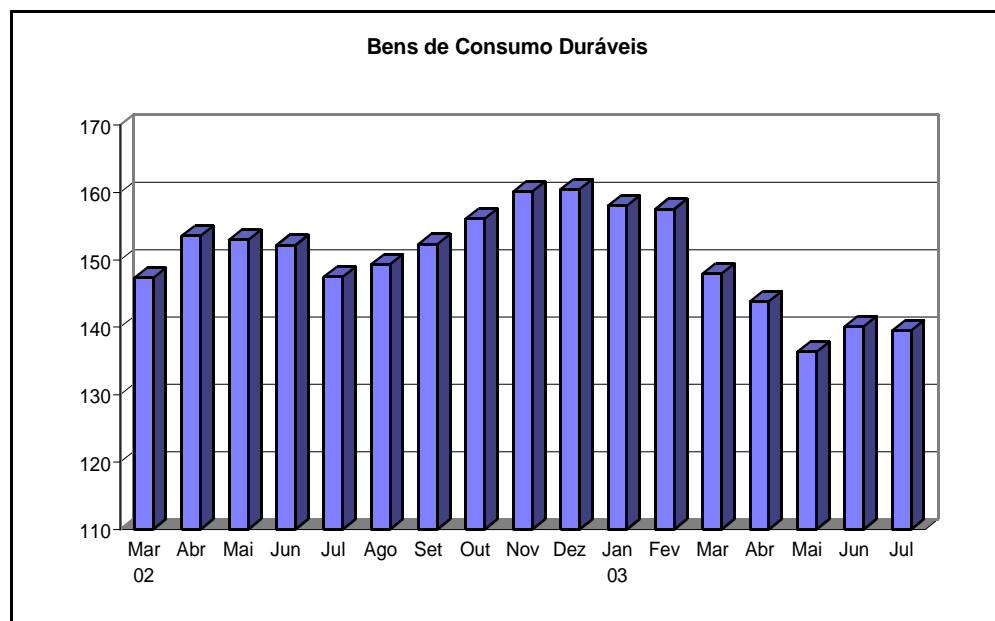
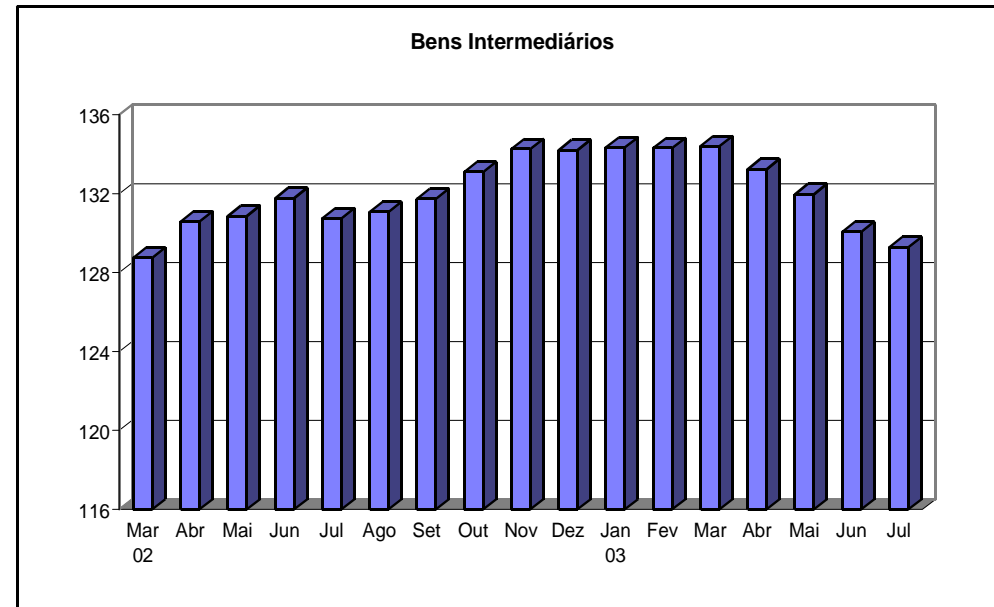
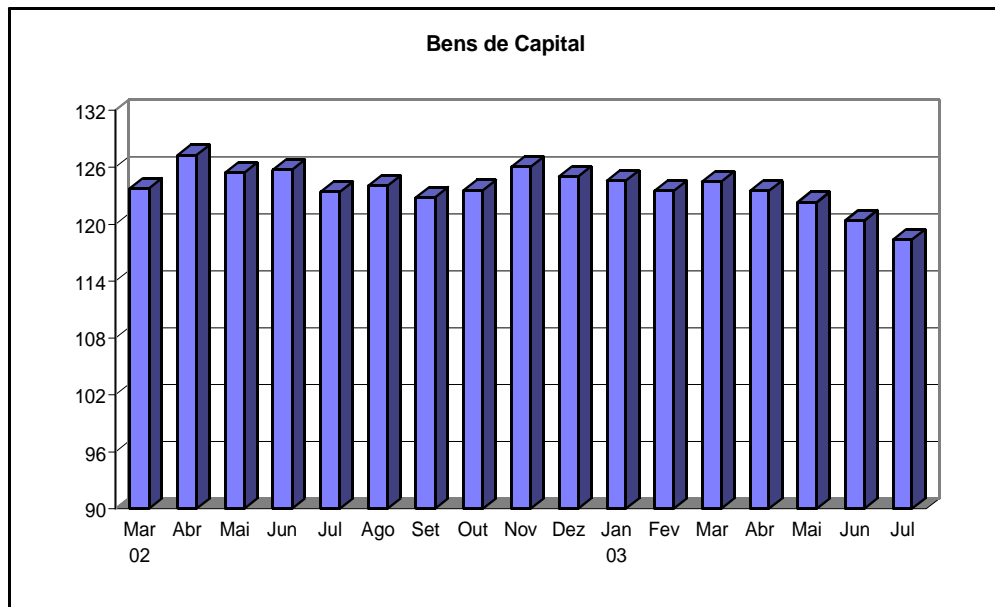
Indústria Geral
Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) *
Média Móvel Trimestral - 2002-2003



Fonte: IBGE/DPE/Coordenação de Indústria

* Série com ajuste sazonal

Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) *
Média Móvel Trimestral - 2002-2003



Fonte: IBGE/DPE/Coordenação de Indústria

* Série com ajuste sazonal

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
SEGUNDO CATEGORIA DE USO - JULHO / 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	0,4	-6,1	-2,6	-2,0
BENS INTERMEDIARIOS	1,0	-0,7	1,0	3,3
BENS DE CONSUMO	-1,3	-6,3	-4,2	-1,3
DURAVEL	0,7	-6,5	-4,8	2,1
SEMIDURAVEL E NÃO DURAVEL	-2,1	-6,3	-4,0	-2,2
INDÚSTRIA GERAL	0,4	-2,5	-0,3	1,9

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

TABELA 2
ÍNDICES MENSIS DE BASE FIXA (1991=100)*
MÉDIA MÓVEL TRIMESTRAL 2002-2003

ANO / MÊS	BENS DE CAPITAL	BENS INTERMEDIÁRIOS	BENS DE CONSUMO		INDÚSTRIA GERAL
			DURÁVEIS	SEMIDURÁVEIS E NÃO-DURÁVEIS	
2002 Mar	123,78	128,76	147,32	113,03	127,09
Abr	127,28	130,59	153,56	114,54	129,24
Mai	125,43	130,88	152,95	113,40	128,90
Jun	125,74	131,78	152,18	113,02	129,63
Jul	123,41	130,75	147,48	110,59	128,09
Ago	124,07	131,08	149,31	111,99	128,97
Set	122,86	131,75	152,34	112,41	129,47
Out	123,60	133,11	156,13	112,67	130,74
Nov	126,03	134,27	160,13	112,62	131,93
Dez	125,03	134,21	160,51	112,15	131,73
2003 Jan	124,57	134,34	158,08	110,50	131,05
Fev	123,52	134,31	157,56	110,71	130,92
Mar	124,48	134,42	147,97	109,96	130,28
Abr	123,50	133,24	143,82	109,88	129,48
Mai	122,30	131,98	136,37	108,62	128,07
Jun	120,39	130,07	140,17	108,23	127,00
Jul	118,36	129,29	139,53	107,22	126,04

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO DE INDÚSTRIA

*Série com ajuste sazonal

(1)

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDUSTRIA GERAL - BRASIL
INDICE ACUMULADO
BASE: IGUAL PERIODO DO ANO ANTERIOR = 100
JANEIRO - JULHO 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.....	0.24	!Petroleo em bruto !Minério de aluminio
MIN. NÃO-METALICOS.....	-0.18	!Cimento comum !Pedra britada
METALURGICA.....	0.71	!Ferro e aço fundido em formas e peças !Chapas de aços inoxidaveis
MECANICA.....	0.90	!Tratores agricolas, de 100 HP ou mais !Colhedei ras agricolas
MAT. ELETRICO E COM....	-0.54	!Transf. de alta tensão, de 2.500 KVA ou mais !Aparelhos receptores de televisão a cores
MAT. DE TRANSPORTE.....	-0.05	!Vagões de carga, de passageiros e tanques !Camionetas e utilitarios
MADEIRA.....	0.05	!Madeira serrada ou desdobrada - incl. de pinho !Tabuas
MOBILIARIO.....	-0.11	!Armarios de madeira, p/quartos !Poltronas e sof as de madeira, de uso residencial
PAPEL E PAPELÃO.....	0.10	!Celulose de todos os tipos !Papel apergaminhado ou sulfite p/escrever
BORRACHA.....	0.09	!Mangueiras, canos e tubos de borracha !Pneumaticos p/automoveis
COUROS E PELES.....	0.01	!Couros e peles de bovinos, secos !Napa (couros)
QUIMICA.....	-0.08	!Gasolina comum p/autoveiculos !Nafta
FARMACEUTICA.....	-0.28	!Vitaminas !Soros e vacinas p/fins veterinarios
PERF., SABÕES, VELAS...	-0.00	!Aguas-de-colonia, extratos e semelh. - excl. loções p/barba !Detergentes p/uso doméstico
PROD. MAT. PLASTICAS...	-0.21	!Mangueiras, canos e tubos de plastico !Artigos de matl. plastico, p/uso doméstico
TEXTIL.....	-0.31	!Tecido acabado ou beneficiado de algodão !Fio cru de algodão
VEST., CALÇ., ART. TEC....	-0.42	!Blusas, blusões e camisas esporte !Camisetas
PROD. ALIMENTARES.....	-0.08	!Molhos preparados - excl. p/massas !Café em grão
BEBIDAS.....	-0.06	!Vinhos de uva - incl. vermute !Cervejas - incl. chope
FUMO.....	-0.08	!Fumo em folha beneficiado (seco ou defumado) !Cigarros
INDUSTRIA GERAL.....	-0.32	

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO DE INDUSTRIA

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

(*) FORAM DESTACADOS EM CADA GENERO, 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)		
		MAI	JUN	JUL	MAI	JUN	JUL	JAN-MAI	JAN-JUN	JAN-JUL	ATE MAI	ATE JUN	ATE JUL
INDUSTRIA GERAL	131,45	125,27	133,51	99,61	97,91	97,54	100,51	100,07	99,68	102,70	102,46	101,93	
EXTRATIVA MINERAL	212,58	190,69	211,99	101,56	93,02	102,27	103,88	102,04	102,08	107,36	105,63	104,95	
IND. TRANSFORMAÇÃO	125,09	120,14	127,35	99,35	98,56	96,96	100,06	99,81	99,36	102,12	102,06	101,55	
MIN. NÃO-METALICOS	108,28	102,47	108,78	93,88	92,86	93,65	95,49	95,05	94,84	98,88	98,37	97,90	
METALURGICA	140,44	133,87	139,17	105,96	105,64	104,03	106,52	106,37	106,02	107,39	107,68	107,64	
MECANICA	156,24	144,14	146,81	113,54	106,85	104,69	111,07	110,35	109,50	112,55	112,59	112,37	
MAT. ELETRICO E COM	106,78	105,55	106,77	86,33	92,16	86,00	93,32	93,13	92,07	90,60	90,80	90,41	
MAT. DE TRANSPORTE	162,75	150,10	156,84	97,18	99,55	95,54	100,10	100,01	99,35	103,90	104,65	104,04	
MADEIRA	109,26	103,23	113,36	100,26	100,67	105,10	104,60	103,96	104,13	100,73	101,17	101,84	
MOBILIARIO	112,45	101,81	114,65	96,38	94,45	93,06	90,40	91,03	91,33	95,41	95,59	94,99	
PAPEL E PAPELÃO	127,37	127,00	131,13	102,76	103,65	105,40	103,24	103,31	103,61	103,21	103,38	103,93	
BORRACHA	134,61	129,89	138,73	104,44	110,21	107,07	103,92	104,94	105,26	106,25	107,12	107,35	
COUROS E PELES	63,25	54,53	55,39	109,94	103,94	93,74	107,07	106,56	104,56	102,91	104,28	103,07	
QUIMICA	131,55	133,66	144,97	98,43	98,48	97,52	100,24	99,92	99,51	101,32	101,16	100,54	
FARMACEUTICA	105,45	105,84	105,27	82,10	90,59	77,35	81,30	82,84	81,95	89,67	89,43	86,76	
PERF., SABÕES, VELAS	143,45	133,89	136,41	103,52	99,87	102,02	98,82	98,99	99,42	104,08	103,85	104,66	
PROD. MAT. PLASTICAS	89,88	84,88	91,02	85,76	86,44	89,19	87,58	87,40	87,65	95,06	94,37	94,02	
TEXTIL	74,57	69,49	73,82	91,76	89,78	91,72	91,83	91,49	91,52	96,99	96,28	95,37	
VEST., CALÇ., ART. TEC	63,74	59,28	69,64	82,69	91,04	86,97	84,02	85,08	85,37	92,71	92,46	91,11	
PROD. ALIMENTARES	132,26	130,88	150,58	103,39	96,45	98,97	100,01	99,33	99,27	103,54	102,81	102,14	
BEBIDAS	109,25	93,57	99,25	99,86	88,57	89,64	96,01	94,79	94,04	101,29	100,58	99,35	
FUMO	220,91	150,58	51,79	93,65	80,18	39,98	102,77	98,56	91,88	105,15	100,89	93,80	

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO 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)		
		MAI	JUN	JUL	MAI	JUN	JUL	JAN-MAI	JAN-JUN	JAN-JUL	ATE MAI	ATE JUN	ATE JUL
BENS DE CAPITAL	126,54	118,21	123,62	99,54	94,50	93,95	98,72	98,01	97,39	98,80	98,45	98,02	
1.BENS DE CAPITAL - EXCL. 2	121,93	113,11	117,10	100,24	94,00	94,96	97,57	96,96	96,67	96,28	96,05	96,15	
2.EQUIP.TRANSPORTE INDUSTRIAL	145,48	139,20	150,44	97,20	96,21	90,87	102,57	101,51	99,80	108,05	107,19	104,69	
BENS INTERMEDIARIOS	135,90	128,82	137,80	99,82	97,49	99,26	102,12	101,33	101,01	104,06	103,65	103,27	
1.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/IND.	54,60	47,00	58,11	87,55	72,96	94,12	92,44	89,06	89,78	97,48	93,74	93,02	
2.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/IND.	147,72	168,35	182,42	104,56	100,60	99,92	98,62	99,14	99,31	105,17	104,02	102,99	
3.INSUMOS INDUS- TRIAIS BASICOS	144,22	119,18	89,78	101,98	96,07	79,56	104,91	103,34	100,04	105,30	104,56	101,90	
4.INSUMOS INDUS- TRIAIS ELABOR.	118,87	114,83	123,10	98,06	97,42	98,72	101,17	100,54	100,26	102,99	102,77	102,51	
5.COMB. E LUBRIFI- CANTES BASICOS	235,24	210,33	235,98	100,03	91,34	102,17	103,30	101,27	101,40	107,55	105,52	104,78	
6.COMB. E LUBRIFI- CANTES ELABOR	137,39	131,77	140,73	100,78	102,63	97,12	100,00	100,42	99,92	100,56	100,80	100,32	
7.PEÇAS E ACESS.P/ BENS DE CAPITAL	146,91	122,16	146,71	114,78	102,17	116,40	127,05	122,67	121,69	122,41	122,61	123,75	
8.PEÇAS E ACESS.P/ EQUIP.TRANS.IND	136,95	128,76	134,34	99,60	101,73	101,52	99,56	99,91	100,14	101,56	102,41	102,81	

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO 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 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)		
		MAI	JUN	JUL	MAI	JUN	JUL	JAN-MAI	JAN-JUN	JAN-JUL	ATE MAI	ATE JUN	ATE JUL
BENS DE CONSUMO	114,33	109,80	118,08	97,17	98,36	93,72	95,78	96,21	95,82	99,38	99,50	98,66	
DURAVEIS (1/3)	146,74	134,11	142,57	92,38	97,57	93,64	95,08	95,47	95,20	103,07	103,35	102,06	
1.DURAVEIS - EX- CL. 2/3	114,09	106,23	117,63	87,92	91,62	91,76	90,07	90,32	90,53	101,42	100,52	98,48	
2.VEICULOS AUTOMO- TORES P/PASSAG.	164,18	146,03	154,75	92,63	93,45	97,36	95,05	94,80	95,15	100,09	101,15	101,74	
3.EQUIP.TRANSPORTE NÃO INDUSTRIAL	442,70	401,38	374,27	108,38	135,41	93,42	114,92	117,78	113,91	116,61	119,97	117,41	
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS (4/8)	107,72	104,84	113,09	98,59	98,57	93,74	95,99	96,43	95,99	98,40	98,49	97,76	
4.SEMIDURAVEIS	69,90	64,46	75,55	84,91	90,18	89,08	86,44	87,02	87,34	93,82	93,54	92,55	
5.NÃO DURAVEIS - EXCL. 6/8	117,95	124,33	106,23	102,26	113,63	84,58	98,72	101,06	98,54	95,59	96,95	95,93	
6.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/CON- SUMO DOMESTICO	116,19	127,20	116,84	131,27	115,22	124,45	105,86	107,54	109,78	104,62	104,66	104,83	
7.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/CON- SUMO DOMESTICO	125,38	114,14	134,56	103,21	94,13	97,72	99,98	99,00	98,80	102,69	102,24	101,73	
8.CARBURANTES	131,99	143,83	149,98	101,28	101,82	99,47	95,28	96,75	97,28	97,24	97,51	96,92	

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO 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)		
		MAI	JUN	JUL	MAI	JUN	JUL	JAN-MAI	JAN-JUN	JAN-JUL	ATE MAI	ATE JUN	ATE JUL
EXT. MIN. METALICOS	123,78	115,79	119,20	115,48	109,06	102,91	110,05	109,88	108,77	106,41	107,33	107,11	
EXT. MIN. NÃO-METALICOS	124,93	101,61	111,58	109,01	95,96	104,52	102,90	101,97	102,27	103,65	102,77	102,71	
EXT. PETROLEO E GAS NATURAL	239,27	213,74	239,90	100,16	91,09	102,19	103,46	101,36	101,48	107,80	105,68	104,90	
EXT. CARVÃO MINERAL	76,57	76,01	81,61	86,18	132,18	99,43	85,38	91,10	92,34	83,25	89,12	91,48	
CIMENTO E CLINQUER	105,82	98,21	107,43	88,99	87,62	89,42	88,22	88,12	88,32	94,75	94,00	93,34	
PEÇAS E ESTRUT. DE CONCRETO, CIMENTO E FIBROCIMENTO	83,18	72,88	80,26	87,46	80,09	83,20	90,61	88,90	88,06	92,61	91,68	91,02	
VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	144,96	135,49	145,99	94,22	91,83	101,90	103,42	101,46	101,52	103,63	102,77	103,28	
OUTROS PROD. DE MINER. NÃO-METALICOS	107,61	105,48	108,44	98,88	100,42	96,39	98,61	98,91	98,53	101,86	101,75	101,05	
SIDERURGIA	138,25	135,89	136,28	108,11	110,90	105,21	111,87	111,70	110,72	112,28	112,47	111,95	
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	152,81	141,43	152,37	103,38	101,49	112,34	100,76	100,88	102,41	100,37	101,21	103,20	
FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	160,81	155,89	172,54	115,19	115,47	122,27	119,63	118,90	119,42	116,32	116,94	118,29	
OUTROS PROD. METALURGICOS	126,04	113,33	119,48	98,72	92,97	87,66	94,81	94,52	93,50	99,63	99,40	98,11	
MAQ., EQUIP. E INST. -INCL. PEÇAS E ACES	158,85	143,33	145,61	111,23	101,24	105,31	111,12	109,44	108,86	112,75	112,08	112,18	
TRATORES E MAQ. RODOV.- INCL. PEÇAS E ACESSORIOS	202,12	197,54	196,29	127,48	122,41	102,48	112,98	114,79	112,51	113,69	115,05	113,64	
EQUIP. P/PRODUÇÃO E DIST. ENERGIA ELET.	113,63	119,05	125,73	63,26	67,19	86,08	66,34	66,48	68,79	63,22	62,10	63,83	

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO 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 NIVEL 100 - BRASIL

PONDERAÇÃO CI-85	2003											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	MAI	JUN	JUL	MAI	JUN	JUL	JAN-MAI	JAN-JUN	JAN-JUL	ATE MAI	ATE JUN	ATE JUL
N I V E L 100												
CONDUTORES E OUTROS MATL. ELET. - EXCL. P/VEIC.	154,81	173,03	139,24	99,48	120,22	82,99	106,29	108,40	104,59	94,25	96,69	96,71
APAR. E EQUIP. ELET. -INCL. ELETRODOMES- TICOS, MAQ. ESCRIT.	122,26	113,65	125,08	103,81	111,54	102,16	108,68	109,11	108,04	111,10	112,35	111,32
MATL., APAR. ELETRO- NICOS E DE COMUNIC.	53,23	36,26	55,35	88,30	61,95	76,26	104,21	96,45	92,70	97,00	95,65	93,06
APAR. RECEPT. DE TV, RADIO E EQUIP. SOM	101,26	100,15	115,18	72,49	81,25	91,91	78,07	78,61	80,58	97,82	94,59	91,70
AUTOMOVEIS, UTILITA- RIOS, CAMINHÕES E ONIBUS	151,19	137,52	148,45	96,12	97,84	101,95	98,56	98,44	98,94	100,28	101,50	102,32
MOTORES E PEÇAS P/ VEICULOS	136,46	126,03	129,22	96,98	98,27	96,97	98,47	98,44	98,23	99,82	100,85	101,15
INDUST. NAVAL- INCL. REPARAÇÃO	6,06	4,60	12,19	171,14	99,41	217,34	164,25	147,88	164,15	150,34	146,36	149,83
INDUST. FERROVIARIA - INCL. REPARAÇÃO	325,52	309,04	323,60	86,31	79,85	68,88	90,72	88,89	85,48	112,74	108,12	100,50
FAB. OUTROS VEICULOS	345,09	321,88	311,42	108,86	127,03	98,53	115,63	117,35	114,37	115,06	117,73	116,40
INDUST. DA MADEIRA	109,26	103,23	113,36	100,26	100,67	105,10	104,60	103,96	104,13	100,73	101,17	101,84
INDUST. DO MOBILIARIO	112,45	101,81	114,65	96,38	94,45	93,06	90,40	91,03	91,33	95,41	95,59	94,99
CELULOSE E PASTA ME- CANICA	163,85	173,53	174,02	119,61	112,73	112,00	120,47	119,07	117,98	116,62	116,47	116,35
PAPEL, PAPELÃO E AR- TEFAT. DE PAPEL	134,04	130,90	136,72	98,02	100,88	103,44	98,27	98,68	99,35	99,36	99,59	100,29
INDUST. DA BORRACHA	134,61	129,89	138,73	104,44	110,21	107,07	103,92	104,94	105,26	106,25	107,12	107,35

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO 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 NIVEL 100 - BRASIL

PONDERAÇÃO CI-85	2003											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	MAI	JUN	JUL	MAI	JUN	JUL	JAN-MAI	JAN-JUN	JAN-JUL	ATE MAI	ATE JUN	ATE JUL
N I V E L 100												
ELEMENTOS QUIM. NÃO-PETROQUIM. OU CARBOQUIMICOS	121,83	122,69	129,00	101,43	104,98	99,44	100,86	101,53	101,21	106,27	106,05	104,96
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	110,19	140,35	152,11	116,52	103,91	108,53	120,37	112,61	111,27	104,47	103,04	103,69
REFINO DE PETROLEO	140,58	134,97	142,72	96,12	99,71	94,20	96,54	97,04	96,61	97,32	97,68	97,00
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA	128,95	132,36	149,90	93,09	91,79	100,10	108,03	105,00	104,21	110,30	108,66	107,88
RESINAS, FIBRAS E ELASTOMEROS	125,86	128,82	138,00	95,46	95,69	96,97	103,30	101,95	101,17	105,70	105,88	105,21
ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRET. SOLO	152,26	166,10	209,07	103,28	99,25	101,79	107,45	105,55	104,72	107,59	105,64	104,41
PROD. QUIM. DIVERSOS	110,13	107,30	115,42	97,50	88,91	95,04	103,26	100,62	99,75	105,95	105,46	104,80
INDUST. FARMACEUTICA	105,45	105,84	105,27	82,10	90,59	77,35	81,30	82,84	81,95	89,67	89,43	86,76
INDUST. DE PERFUMARIA, SABOES E VELAS	143,45	133,89	136,41	103,52	99,87	102,02	98,82	98,99	99,42	104,08	103,85	104,66
LAMINADOS PLASTICOS	90,15	82,57	88,84	91,16	89,34	92,49	92,54	92,02	92,09	95,33	94,95	94,64
ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO	89,77	85,80	91,88	83,79	85,38	87,99	85,84	85,77	86,08	94,97	94,16	93,80
BENEF., FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS NAT.	71,58	66,94	71,27	89,81	88,68	92,45	89,99	89,78	90,16	98,08	96,91	95,62
FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS	76,08	72,68	74,47	90,07	91,68	87,47	93,37	93,09	92,24	95,97	95,85	94,97
OUTRAS IND. TEXTEIS	80,80	72,46	79,84	98,98	90,52	94,54	95,18	94,40	94,42	95,43	95,17	95,19
ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS	61,18	58,93	70,56	78,26	85,47	81,74	78,52	79,60	79,94	89,67	88,83	86,79
IND. DE COUROS E PELES E ARTIG. VIAGEM	63,25	54,53	55,39	109,94	103,94	93,74	107,07	106,56	104,56	102,91	104,28	103,07

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO 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											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	MAI	JUN	JUL	MAI	JUN	JUL	JAN-MAI	JAN-JUN	JAN-JUL	ATE MAI	ATE JUN	ATE JUL
N Í V E L 100												
CALÇADOS	67,96	60,14	68,62	89,90	100,79	96,93	92,73	93,89	94,33	97,64	98,37	98,14
INDUST. DO CAFE	160,72	123,33	172,40	137,81	105,67	155,00	121,71	118,75	124,18	105,16	105,80	112,87
BENEF. DE ARROZ	131,78	111,79	133,93	99,86	90,74	105,16	98,66	97,28	98,48	102,12	101,23	101,25
MOAGEM DE TRIGO	114,92	106,35	118,56	99,37	92,32	97,73	94,75	94,34	94,85	94,86	93,83	93,05
CONSERV. DE FRUTAS E LEGUMES - INCL. SUCOS E CONDIMENTOS	73,09	84,69	168,21	69,52	64,94	75,08	80,34	77,83	77,23	106,28	104,10	99,96
BENEF. OUTROS PROD. DE ORIGEM VEGET. P/ ALIMENTAÇÃO	80,58	73,28	80,36	108,84	95,58	91,44	109,65	107,17	104,53	103,47	103,80	102,80
INDUST. DO FUMO	220,91	150,58	51,79	93,65	80,18	39,98	102,77	98,56	91,88	105,15	100,89	93,80
ABATE ANIMAIS (EXCL. AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES	121,61	114,10	119,06	104,94	101,18	99,47	106,71	105,78	104,81	106,88	106,42	105,67
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES	226,82	213,42	231,70	98,72	96,05	93,41	97,54	97,29	96,68	101,30	100,34	98,58
RESFRIAMENTO E PREP. DO LEITE E LATICIN.	94,29	87,04	87,20	98,50	95,08	92,78	104,76	103,24	101,78	101,25	101,36	101,08
INDUST. DO AÇUCAR	151,09	207,19	236,62	107,09	99,98	103,14	97,46	98,39	99,76	104,10	102,39	102,11
OLEOS VEG. EM BRUTO	149,49	143,46	141,34	101,58	102,15	94,42	99,30	99,88	98,91	110,00	108,91	106,43
REFINO DE OLEOS VEG. E FAB. GORDURAS P/ ALIMENTAÇÃO	126,55	117,12	121,71	101,88	94,88	99,96	92,15	92,62	93,69	95,07	94,69	94,85
ALIMENTOS P/ANIMAIS	184,12	169,30	187,79	102,98	95,97	96,47	102,51	101,38	100,59	105,94	104,96	103,36
OUTRAS INDUST. ALIMENTARES	122,55	118,66	124,95	101,98	101,12	95,08	97,64	98,20	97,73	99,21	99,47	98,64
INDUST. DE BEBIDAS	109,25	93,57	99,25	99,86	88,57	89,64	96,01	94,79	94,04	101,29	100,58	99,35

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO 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 CLASSES E GENEROS DE INDUSTRIA - BRASIL
ÍNDICE BASE FIXA MENSAL (NUMERO-ÍNDICE)
BASE: MEDIA DE 1991 = 100

PONDERAÇÃO CI-85 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

ANO: 2002

CLASSES E GENEROS	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
INDUSTRIA GERAL.....	126,96	127,52	126,78	133,42	126,50	128,98	128,79	129,13	130,49	132,62	132,70	129,89
EXTRATIVA MINERAL....	198,18	197,19	204,27	206,63	210,34	209,05	206,64	209,66	205,57	209,60	196,74	182,64
IND. TRANSFORMAÇÃO...	121,66	121,62	120,81	128,06	120,19	122,59	122,89	122,75	124,68	126,91	127,51	125,12
MIN. NÃO-METALICOS..	110,83	111,70	113,40	118,13	111,86	113,59	112,19	112,86	114,75	115,79	118,77	112,63
METALURGICA.....	128,06	128,93	128,33	130,71	125,20	129,10	130,49	133,80	135,91	139,97	142,00	142,64
MECANICA.....	128,58	131,05	132,19	139,62	130,52	137,50	140,26	141,45	145,94	149,87	152,10	144,32
MAT. ELETRICO E COM.	132,67	119,73	115,45	128,85	117,86	119,24	117,74	114,21	113,66	113,16	114,33	114,14
MAT. DE TRANSPORTE..	154,39	151,76	154,92	162,72	148,39	151,31	154,44	144,18	162,19	172,31	177,04	174,10
MADEIRA.....	106,11	105,87	103,23	108,98	104,76	106,94	101,58	107,05	107,88	111,79	109,09	104,34
MOBILIARIO.....	123,60	128,14	126,36	143,70	110,27	119,79	119,78	121,56	122,49	128,06	122,47	117,52
PAPEL E PAPELÃO.....	125,68	125,94	125,54	127,29	124,99	126,24	122,42	131,73	127,60	129,53	130,88	128,80
*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
COUROS E PELES.....	54,23	52,56	53,53	55,68	52,60	53,68	56,40	55,85	53,93	57,77	58,54	57,45
QUIMICA.....	131,27	132,50	129,06	131,33	133,98	131,12	132,89	131,14	130,98	128,66	130,36	127,30
FARMACEUTICA.....	127,10	129,97	132,79	129,76	114,14	110,36	121,07	118,22	112,46	116,69	118,04	113,74
*PERF., SABÕES, VELAS	131,10	125,22	139,29	137,23	138,57	134,06	133,70	146,64	145,57	163,79	158,43	134,86
PROD. MAT. PLASTICAS	103,93	105,59	105,36	115,92	104,20	103,82	98,52	103,13	104,40	107,93	107,16	103,46
TEXTIL.....	78,52	77,46	76,01	82,09	74,48	77,74	76,45	76,98	77,96	76,15	78,60	77,44
VEST., CALÇ., ART. TEC.	75,54	77,61	80,03	87,49	75,98	73,11	76,96	76,41	77,18	73,37	75,41	71,31
PROD. ALIMENTARES...	127,22	129,70	128,43	138,09	130,01	133,45	132,39	133,65	135,42	136,03	130,42	130,69
BEBIDAS.....	105,24	113,79	112,86	120,48	113,27	117,95	116,96	121,18	114,95	120,26	120,92	112,61
FUMO.....	114,64	119,64	113,43	120,36	106,26	102,29	93,36	74,47	86,75	91,58	101,16	98,95

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO DE INDUSTRIA

(*) GENEROS 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.....	130,56	132,31	127,97	128,17	128,06	124,77	125,28					
EXTRATIVA MINERAL....	206,89	210,14	212,25	213,88	213,51	194,23	211,32					
IND. TRANSFORMAÇÃO...	124,62	125,79	121,60	121,73	121,60	119,19	119,05					
MIN. NÃO-METÁLICOS..	112,50	112,34	106,09	104,98	105,92	105,30	104,92					
METALÚRGICA.....	142,51	136,72	138,02	133,19	134,50	135,38	135,57					
MECÂNICA.....	144,28	147,77	145,03	150,30	151,47	144,96	145,61					
MAT. ELÉTRICO E COM.	118,42	128,03	114,69	111,72	106,16	105,91	100,98					
MAT. DE TRANSPORTE..	172,30	168,07	148,10	147,64	146,02	146,93	146,52					
MADEIRA.....	114,70	113,68	112,11	108,16	107,13	104,87	108,73					
MOBILIÁRIO.....	117,14	133,42	102,59	113,72	111,26	109,06	111,92					
PAPEL E PAPELÃO.....	129,71	132,64	129,69	130,35	129,16	130,70	128,59					
*BORRACHA.....	125,04	121,99	131,05	125,85	134,61	129,89	138,73					
COURO E PELES.....	59,59	58,65	54,56	56,79	59,66	53,91	53,67					
QUÍMICA.....	131,40	129,80	134,10	132,64	132,07	129,72	129,19					
FARMACÊUTICA.....	109,62	121,40	96,26	97,24	98,45	96,50	93,06					
*PERF., SABÕES, VELAS	134,59	128,25	130,92	126,25	143,45	133,89	136,41					
PROD. MAT. PLÁSTICAS	99,03	102,08	88,79	90,96	90,38	89,63	87,59					
TEXTIL.....	75,38	73,70	71,33	69,37	69,10	69,02	69,18					
VEST., CALÇ., ART. TEC.	69,25	73,27	64,95	65,05	65,04	65,21	66,00					
PROD. ALIMENTARES...	130,11	129,04	129,05	130,57	134,95	128,34	130,56					
BEBIDAS.....	110,93	118,10	104,88	101,67	113,48	103,79	104,22					
FUMO.....	106,25	130,01	132,15	111,55	102,74	83,28	38,48					

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO 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.....	120,99	125,95	124,41	131,48	120,41	125,33	124,48	122,38	121,71	126,72	129,67	118,71
BENS INTERMEDIARIOS.	128,14	129,38	128,75	133,65	130,24	131,47	130,55	131,24	133,46	134,63	134,72	133,30
BENS DE CONSUMO.....	120,63	117,86	118,62	127,51	114,16	116,88	119,03	119,20	119,03	121,51	121,03	118,75
DURAVEIS.....	146,51	146,24	149,21	165,22	144,42	146,90	151,11	149,93	155,99	162,48	161,92	157,13
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	115,10	112,10	111,89	119,63	108,67	110,75	112,36	112,84	112,02	113,16	112,70	110,59

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO 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.....	125,33	126,52	121,60	122,37	122,93	115,88	116,28					
BENS INTERMEDIARIOS.	135,01	134,63	133,61	131,48	130,83	127,89	129,14					
BENS DE CONSUMO.....	115,99	121,55	111,85	113,81	113,74	112,65	111,14					
DURAVEIS.....	155,19	160,35	128,37	142,72	138,01	139,77	140,80					
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	108,23	113,31	108,36	107,96	109,54	107,20	104,92					

FONTE: IBGE/DPE/COORDENAÇÃO DE INDUSTRIA

