

# **Indicadores IBGE**

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física Brasil

**abril 2001**

Instituto Brasileiro de  
Geografia e Estatística - IBGE

---

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 Executivo  
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

### **ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES**

Diretoria de Pesquisas  
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências  
Guido Gelli

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:

Paulo Gonzaga Mibielli de Carvalho

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 ..... 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) 514-0057 e (021) 514-4513.

## COMENTÁRIOS

Em abril, a produção industrial apresentou uma queda de 1,6% frente ao mês anterior, no índice sem influências sazonais e acréscimos expressivos, entre 6% e 7%, nas demais comparações: mensal (6,1%), acumulado (6,9%) e acumulado dos últimos doze meses (6,6%). As taxas do indicador mensal e acumulado foram inferiores às registradas em março (8,1% e 7,1% respectivamente). Apenas o acumulado dos últimos doze meses registrou aceleração de crescimento, pois em março a variação foi de 6,4%. Portanto, a maior parte dos resultados mostra um menor, mas ainda elevado, dinamismo da produção industrial.

No confronto com o mês anterior, já descontadas as influências sazonais, registra-se queda pelo segundo mês consecutivo, totalizando uma diminuição de 2,1% (abril/fevereiro). Desde o início da recuperação industrial, no segundo semestre de 1999, comportamento similar havia se verificado apenas no período de julho a setembro de 2000, no entanto naquela ocasião a contração acumulada em dois meses foi menor (-1,0%). Dos vinte gêneros industriais, doze apontaram contração frente a março. O gênero há mais tempo em contração é têxtil, que em quatro meses acumulou decréscimo de 6,3%. No sentido oposto, o destaque é fumo, que cresce desde outubro do ano passado devido às exportações e à melhor safra agrícola, totalizando um aumento de 60,9% entre setembro do ano passado e o último mês de abril.

Nenhuma categoria de uso assinala crescimento no indicador mês/mês anterior com ajustamento sazonal. Bens de capital aponta estabilidade (0,0%), ficando assim com o melhor resultado. As demais taxas por categoria foram: bens de consumo duráveis (-5,0%), bens intermediários (-1,9%) e bens semiduráveis e não duráveis (-0,8%). Estes três últimos setores também tiveram quedas em março/fevereiro. Duráveis foi o que acumulou a maior decréscimo, -8,7% em abril/fevereiro.

O indicador mensal apresenta, em abril (6,1%), um crescimento inferior ao do mês anterior (8,1%). Vale ressaltar que o elevado resultado de março foi positivamente influenciado pelo maior número de dias trabalhados, pois em 2000 o carnaval ocorreu em março. Frente à média de



crescimento do primeiro trimestre deste ano (7,1%), abril também mostrou crescimento menos acelerado. Esse movimento deve-se, sobretudo, ao comportamento verificado nas áreas de bens intermediários e de bens de consumo duráveis. No primeiro segmento, após um acréscimo de 6,0% no primeiro trimestre, foi registrada uma taxa de 3,2% em abril. No caso dos bens de consumo duráveis, onde o acréscimo passou de 15,6% em janeiro-março, para 12,2% em abril, é importante mencionar o comportamento da produção de eletrodomésticos que, após expansão de 15,3% no primeiro trimestre, assinalou em abril uma taxa de 2,9%. O efeito sobre o total de bens de consumo duráveis não foi maior porque a indústria automobilística, entre os dois períodos em comparação, registrou acréscimos de 18,9% e 21,8%, respectivamente. Por outro lado, os segmentos de bens de capital e de bens de consumo semi e não-duráveis aceleraram seu ritmo em abril frente ao primeiro trimestre. No primeiro, o crescimento passou de 19,1% para 22,6% e, no segundo, de 1,1% para 4,2%.

O resultado de janeiro-abril (6,9%), apesar de inferior a janeiro-março (7,1%), está acima do desempenho da indústria no acumulado do ano de 2000 (6,5%). Mais da metade do crescimento (4,1 pontos percentuais) é explicado pelas marcas positivas alcançadas por material de transporte (17,8%), material elétrico e de comunicações (19,3%) e mecânica (15,5%). Os produtos que mais influenciaram este desempenho foram automóveis; fio, cabo e condutor de cobre; e equipamentos de ar condicionado central, respectivamente. Logo em seguida, em importância na composição da taxa global, estão os gêneros extrativa mineral (9,7%) e metalúrgica (7,9%), onde se destacam os produtos petróleo em bruto e laminados de alumínio, respectivamente.

Nos subsetores, os resultados mais elevados no acumulado do ano são os da indústria ferroviária (67,9%) e naval (67,7%), seguidos por tratores e máquinas rodoviárias (41,7%), indústria do açúcar (41,6%) e pela fabricação de equipamentos para produção e distribuição de energia elétrica (27,8%). Já as marcas mais negativas ficam com extração de carvão mineral (-24,2%), adubos e fertilizantes (-9,4%) e refino de óleos vegetais (-9,3%).

Dentre as subcategorias de bens de capital, é a fabricação de equipamentos para energia elétrica a que mais cresce no quadrimestre (34,0%). Em seguida vêm as máquinas e equipamentos agrícolas (30,2%) e os equipamentos de transporte (28,4%), todos com marcas bem acima da média do setor de bens de capital (20,0%). Bens de consumo duráveis (14,7%) continua sustentando elevado ritmo de crescimento. Já os bens intermediários (5,3%) e os semiduráveis e não-duráveis (1,9%) ficaram abaixo da média da indústria (6,9%).

Por fim, o índice acumulado dos últimos doze meses mantém sua trajetória ascendente iniciada em março, registrando em abril (6,6%) taxa ligeiramente superior a obtida no mês anterior (6,4%). Este movimento é especialmente nítido em bens de capital (17,4%) que obtém sua melhor marca desde setembro de 1995. Bens intermediários (5,9%) e duráveis (19,0%) desaceleram seu crescimento frente a março (6,2% e 19,3% respectivamente). Já semiduráveis e não duráveis (-0,3%) apresenta sua menor contração desde abril do ano passado.

**TABELA 1**  
**INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA**  
**SEGUNDO CATEGORIA DE USO - ABRIL / 2001**

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	0,0	22,6	20,0	17,4
BENS INTERMEDIARIOS	-1,9	3,2	5,3	5,9
BENS DE CONSUMO	-1,2	6,0	4,7	3,5
DURAVEL	-5,0	12,2	14,7	19,0
SEMIDURAVEL E NÃO DURAVEL	-0,8	4,2	1,9	-0,3
INDÚSTRIA GERAL	-1,6	6,1	6,9	6,6

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

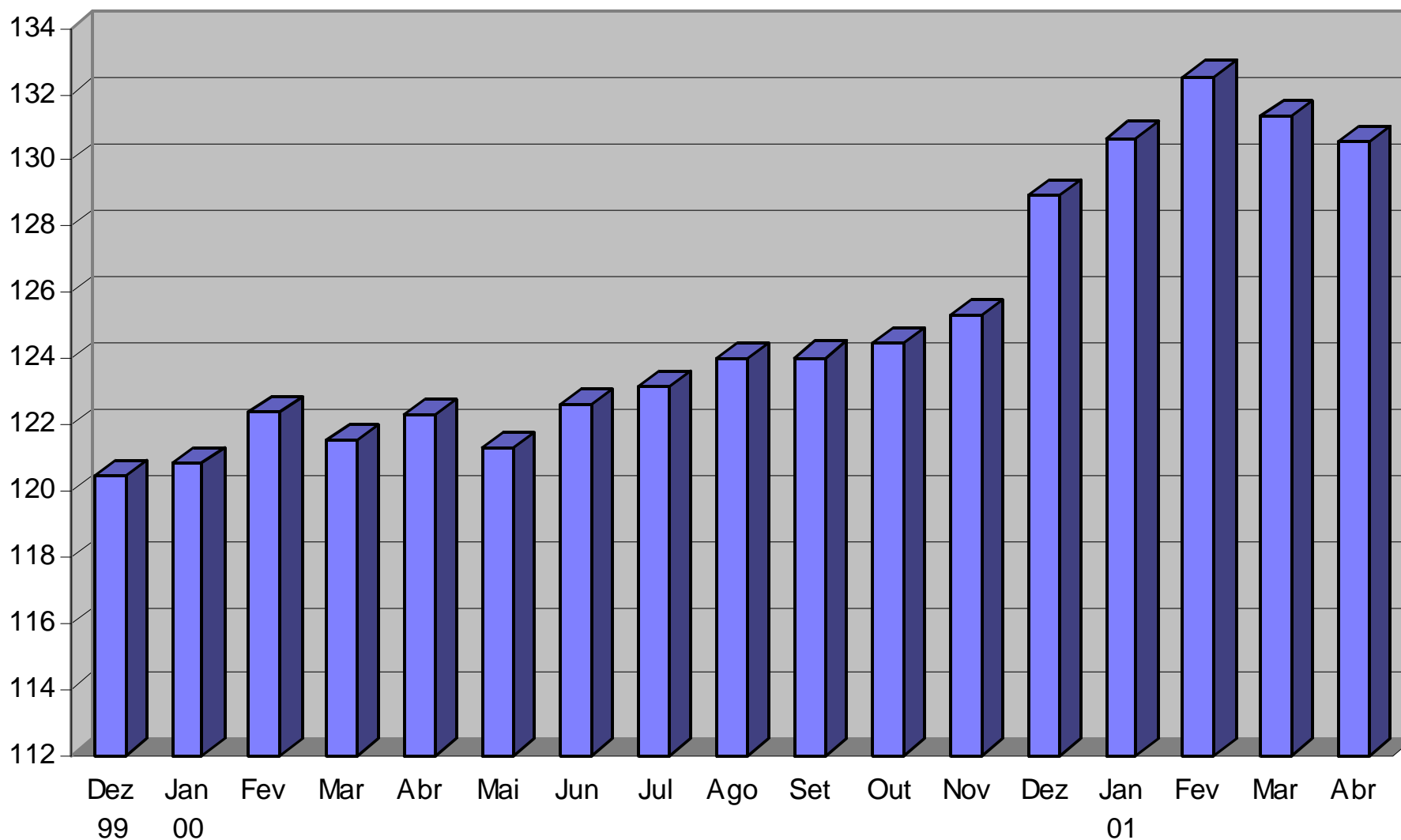
**TABELA 2**  
**ÍNDICES MENSAIS DE BASE FIXA (1991=100)\***  
**MÉDIA MÓVEL TRIMESTRAL 1999-2001**

ANO / MÊS	BENS DE CAPITAL	BENS INTERMEDIÁRIOS	BENS DE CONSUMO		INDÚSTRIA GERAL
			DURÁVEIS	SEMIDURÁVEIS E NÃO-DURÁVEIS	
1999 Dez	102,65	124,17	132,69	110,27	120,48
2000 Jan	102,60	124,87	134,93	110,01	120,86
Fev	105,03	125,38	144,36	112,15	122,36
Mar	103,38	124,98	144,66	111,28	121,54
Abr	104,76	125,86	146,92	111,04	122,29
Mai	103,44	125,86	140,34	108,34	121,28
Jun	106,19	126,88	143,99	108,55	122,60
Jul	107,80	127,30	147,04	108,46	123,17
Ago	111,48	127,63	149,67	108,66	123,99
Set	114,96	127,42	146,23	108,23	124,05
Out	116,23	127,86	146,15	108,71	124,49
Nov	116,51	128,56	149,34	109,15	125,29
Dez	117,27	131,21	170,13	111,71	128,95
2001 Jan	120,96	132,55	171,62	113,18	130,69
Fev	123,00	134,35	177,17	114,33	132,54
Mar	124,40	133,77	167,89	113,55	131,37
Abr	124,73	132,79	168,11	112,35	130,58

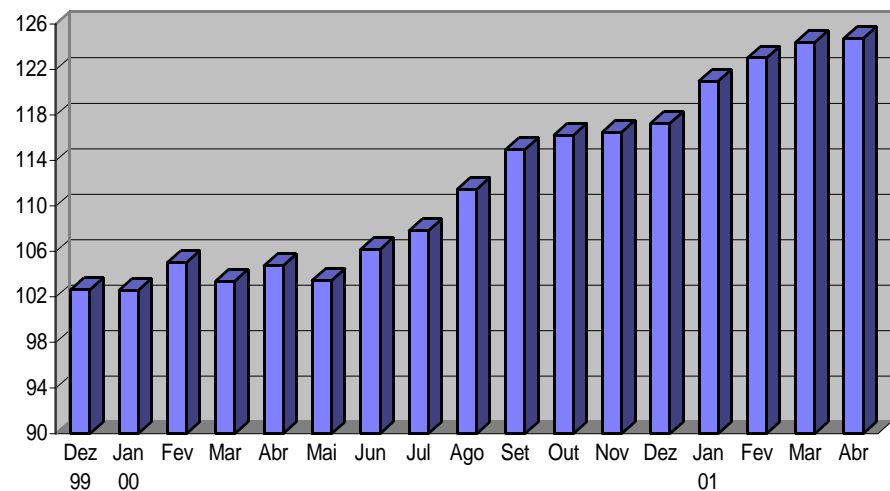
FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA  
 \*Série com ajuste sazonal



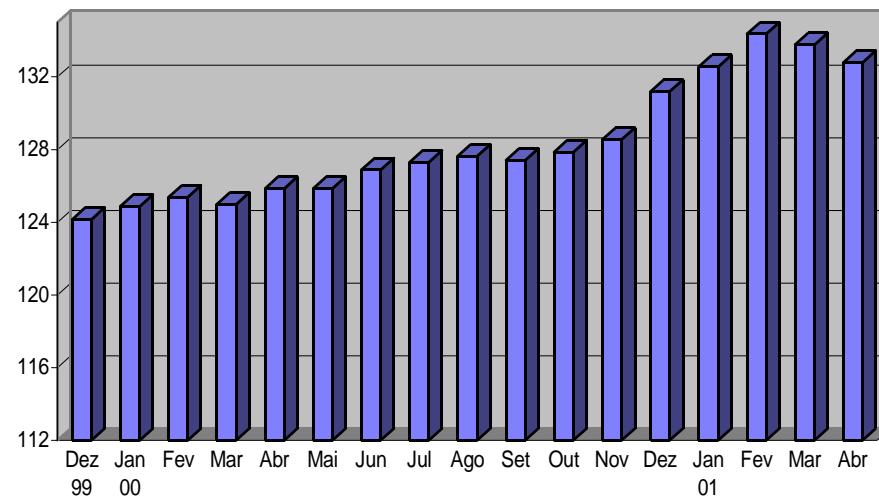
**Indústria Geral**  
**Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) \***  
**Média Móvel Trimestral - 1999-2001**



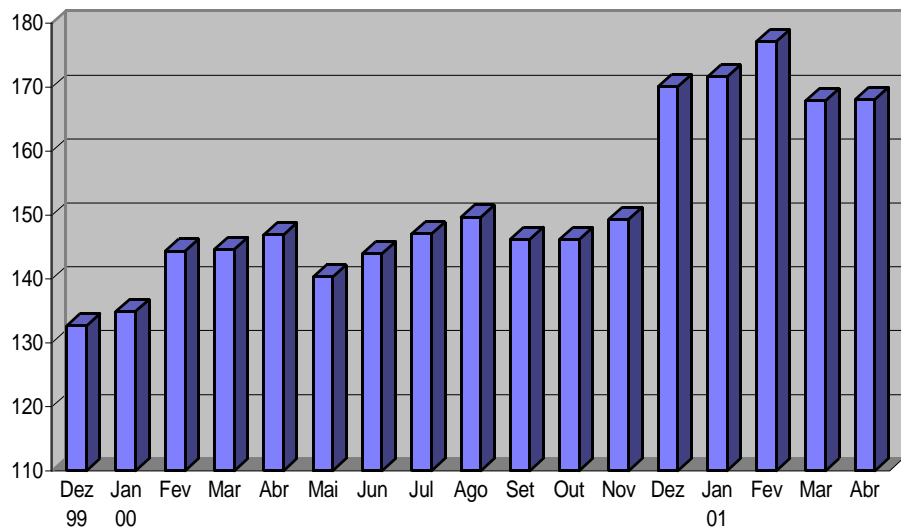
**Bens de Capital**



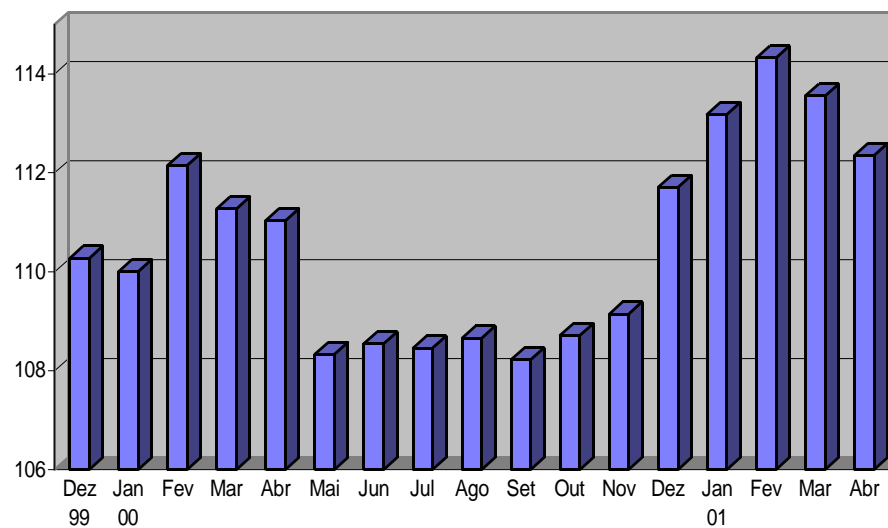
**Bens Intermediários**



**Bens de Consumo Duráveis**



**Bens de Consumo Semiduráveis e Não-Duráveis**



(1)  
**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL - BRASIL**  
**ÍNDICE ACUMULADO**  
**BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100**  
**JANEIRO - ABRIL 2001**

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-METÁLICOS.....	0.04	!Cimento pozolanico !Vidros de segurança (laminados ou temperados)
METALÚRGICA.....	0.97	!Laminados planos de aluminio !Bob. e chapa grossa, aço comum, não revest., de 5 mm ou mais
MECÂNICA.....	1.34	!Equipamentos de ar condicionado central !Tratores agrícolas, de 100 HP ou mais
MAT. ELÉTRICO E COM....	1.36	!Fio, cabo e condut. de cobre, isolado, c/ou s/alma de aço !Aparelhos receptores de televisão a cores
MAT. DE TRANSPORTE.....	1.40	!Automoveis p/passageiros !Vagões de carga, de passageiros e tanques
MADEIRA.....	-0.05	!Madeira serrada ou desdobrada - incl. de pinho !Madeira compensada
MOBILIÁRIO.....	0.02	!Camas de madeira, p/casal e solteiro !Armários de madeira, p/quartos
PAPEL E PAPELÃO.....	0.08	!Papel kraft !Caixas de papelão corrugado
BORRACHA.....	-0.02	!Pneumaticos p/automoveis !Camelbacks (banda de recauchutagem de pneumaticos)
COUROS E PELES.....	-0.03	!Cromos (couros) !Napa (couros)
QUÍMICA.....	0.37	!Oleo combustivel !Gasolina comum p/autoveiculos
FARMACEÚTICA.....	-0.06	!Antiinflamatorios e anti-reumaticos !Antiparquinsonianos
PERF., SABÕES, VELAS...	0.04	!Sabões e cremes p/lavar e enxaguar cabelos !Cremes p/pele
PROD. MAT. PLÁSTICAS...	-0.02	!Placas, chapas de matl. plast. lamin. p/revest. - excl. piso !Conexões de matl. plastico
TEXTIL.....	-0.07	!Linhas de algodão e de fios sintéticos p/coser e bordar !Fio beneficiado ou acabado de algodão
VEST., CALÇ., ART. TEC....	-0.12	!Vestidos e costumes !Botas, sandalias esporte e sapatos de couro p/homens
PROD. ALIMENTARES.....	0.48	!Açucar demerara !Café soluvel
BEBIDAS.....	0.02	!Refrigerantes !Cervejas - incl. chope
FUMO.....	0.08	!Fumo em folha beneficiado (seco ou defumado) !Cigarros
INDÚSTRIA GERAL.....	6.85	

-----  
 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	2001												
	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	114,39	129,88	122,52	101,50	108,05	106,09	106,59	107,10	106,85	106,02	106,37	106,57	
EXTRATIVA MINERAL	174,71	183,14	177,64	112,66	105,83	107,64	112,79	110,37	109,69	113,13	112,79	112,75	
IND. TRANSFORMAÇÃO	109,66	125,70	118,19	100,25	108,31	105,91	105,84	106,71	106,51	105,25	105,67	105,90	
MIN. NÃO-METALICOS	107,82	119,99	112,98	96,52	103,36	99,71	100,48	101,47	101,03	100,85	101,27	101,15	
METALURGICA	124,74	141,36	130,54	102,51	111,49	106,02	106,89	108,50	107,87	106,49	106,90	106,97	
MECANICA	121,72	138,04	128,76	105,52	119,21	117,44	112,52	114,90	115,54	117,33	118,45	118,96	
MAT. ELETRICO E COM	126,10	142,04	131,68	110,61	120,95	119,47	118,38	119,30	119,34	112,84	114,38	115,54	
MAT. DE TRANSPORTE	149,16	185,96	170,54	104,49	127,55	119,21	111,49	117,26	117,77	116,76	118,50	119,08	
MADEIRA	98,24	106,69	105,53	91,68	92,35	98,62	98,11	96,08	96,70	100,74	99,29	98,67	
MOBILIARIO	93,63	118,09	111,44	86,87	110,18	103,29	96,95	101,38	101,86	105,37	106,88	106,60	
PAPEL E PAPELÃO	117,08	128,91	123,16	98,28	105,40	104,36	100,15	101,92	102,52	102,80	102,97	103,12	
BORRACHA	120,55	135,59	120,69	94,76	100,13	95,63	100,63	100,45	99,25	108,66	107,60	106,40	
COUROS E PELES	53,98	62,05	59,12	83,48	91,07	98,69	86,78	88,28	90,73	89,13	88,86	89,41	
QUIMICA	112,42	121,56	116,90	101,06	100,37	99,87	104,17	102,84	102,08	101,48	101,18	101,08	
FARMACEUTICA	89,80	114,15	107,09	86,21	100,57	95,07	92,95	95,87	95,65	97,42	98,78	99,14	
PERF., SABÕES, VELAS	121,94	144,80	132,96	94,03	109,08	106,71	101,95	104,37	104,93	100,16	101,67	102,72	
PROD. MAT. PLASTICAS	97,79	114,52	105,56	92,58	102,61	100,74	95,92	98,22	98,83	97,62	98,64	99,28	
TEXTIL	75,20	85,49	79,65	94,75	99,16	96,04	98,90	99,00	98,23	103,78	102,97	102,01	
VEST., CALÇ., ART. TEC	69,56	78,77	72,90	93,01	97,54	94,93	96,27	96,73	96,27	102,97	102,53	102,23	
PROD. ALIMENTARES	95,02	110,20	104,09	94,94	104,34	102,05	106,30	105,63	104,73	97,58	98,01	98,35	
BEBIDAS	94,26	118,93	131,08	100,75	88,34	111,60	104,37	97,70	101,40	103,43	100,66	102,57	
FUMO	65,79	157,75	173,13	120,87	107,04	112,69	122,19	112,21	112,40	96,41	99,74	102,95	

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 CATEGORIAS DE USO - BRASIL**

PONDERAÇÃO CI-85	2001												
	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	112,29	129,76	120,91	108,14	122,20	122,63	117,34	119,09	119,98	114,05	115,93	117,38	
1.BENS DE CAPITAL - EXCL. 2	108,10	123,94	116,01	105,27	119,42	121,73	114,74	116,41	117,72	111,36	113,19	114,75	
2.EQUIP.TRANSPORTE INDUSTRIAL	129,50	153,68	141,05	119,30	132,42	125,79	127,49	129,32	128,39	124,96	126,94	127,83	
BENS INTERMEDIARIOS	118,76	134,15	126,63	102,23	106,26	103,22	105,85	106,00	105,29	106,15	106,17	105,94	
1.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/IND.	48,71	59,67	46,69	80,59	125,13	101,38	97,98	105,99	104,97	100,91	102,75	101,98	
2.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/IND.	73,41	83,11	80,23	119,47	99,47	90,29	129,40	117,32	109,21	95,55	95,28	95,42	
3.INSUMOS INDUS- TRIAIS BASICOS	82,08	119,91	126,12	106,61	105,64	105,84	107,44	106,65	106,40	104,97	106,41	106,93	
4.INSUMOS INDUS- TRIAIS ELABOR.	113,88	127,52	119,38	99,19	105,29	102,08	103,33	104,02	103,53	105,00	104,88	104,48	
5.COMB. E LUBRIFI- CANTES BASICOS	192,41	200,86	195,86	114,41	105,38	108,69	114,01	110,98	110,41	114,07	113,52	113,61	
6.COMB. E LUBRIFI- CANTES ELABOR	120,11	134,93	127,32	103,94	103,70	100,71	105,08	104,59	103,60	100,84	101,29	101,39	
7.PEÇAS E ACESS.P/ BENS DE CAPITAL	105,89	125,14	115,55	107,65	128,46	111,09	112,42	118,11	116,18	126,50	127,27	125,54	
8.PEÇAS E ACESS.P/ EQUIP.TRANS.IND	128,01	154,37	140,27	95,19	111,45	105,90	101,31	104,91	105,16	108,53	108,91	108,72	

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	2001												
	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	100,82	116,37	109,54	95,84	106,39	106,04	103,04	104,21	104,67	102,19	102,80	103,46	
DURAVEIS (1/3)	143,66	171,09	155,90	103,84	122,57	112,24	111,70	115,57	114,70	118,34	119,31	118,97	
1.DURAVEIS - EX- CL. 2/3	121,28	136,15	122,87	102,55	113,76	103,82	110,17	111,43	109,47	115,92	116,15	115,14	
2.VEICULOS AUTOMO- TORES P/PASSAG.	163,76	212,35	195,63	103,00	131,95	121,79	111,27	118,85	119,64	120,14	121,86	122,54	
3.EQUIP.TRANSPORTE NÃO INDUSTRIAL	306,57	377,15	347,05	112,79	140,94	127,38	120,69	127,71	127,62	127,23	130,33	130,83	
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS (4/8)	92,09	105,21	100,09	93,55	101,92	104,21	100,72	101,14	101,89	98,39	98,87	99,70	
4.SEMIDURAVEIS	78,01	88,28	79,99	94,62	99,43	97,26	97,62	98,27	98,02	100,77	101,09	101,17	
5.NÃO DURAVEIS - EXCL. 6/8	96,49	115,83	108,19	89,61	105,45	103,81	95,91	99,26	100,40	96,52	97,81	98,82	
6.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/CON- SUMO DOMESTICO	87,68	133,83	85,42	95,74	100,64	67,84	122,49	112,95	99,77	121,66	119,15	111,93	
7.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/CON- SUMO DOMESTICO	103,99	121,95	118,12	91,35	102,77	107,48	101,81	102,14	103,42	98,25	98,57	99,33	
8.CARBURANTES	86,58	83,45	87,45	106,12	98,59	111,96	110,90	106,60	107,91	96,44	96,61	98,92	

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	2001												
	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	99,60	108,90	107,51	104,44	105,24	101,27	106,66	106,16	104,87	108,38	109,09	108,20	
EXT. MIN. NÃO-METALICOS	142,43	144,92	99,28	90,56	131,34	96,61	97,96	106,42	104,55	101,46	103,39	102,37	
EXT. PETROLEO E GAS NATURAL	195,74	204,01	198,40	115,36	105,96	108,99	114,60	111,57	110,93	114,18	113,69	113,81	
EXT. CARVÃO MINERAL	61,44	76,85	95,77	56,29	67,06	88,97	73,87	71,45	75,83	105,92	101,49	99,59	
CIMENTO E CLINQUER	114,57	128,50	121,93	96,50	107,13	98,78	99,93	102,37	101,44	98,02	99,15	99,02	
PEÇAS E ESTRUT. DE CONCRETO, CIMENTO E FIBROCIMENTO	91,75	110,92	94,42	91,02	102,35	98,09	98,37	99,80	99,39	99,67	100,18	100,26	
VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	139,73	145,70	140,33	96,88	94,65	98,04	100,41	98,41	98,32	101,47	100,28	99,45	
OUTROS PROD. DE MINER. NÃO-METALICOS	99,89	110,41	105,88	98,22	104,80	101,55	101,58	102,69	102,40	103,08	103,57	103,68	
SIDERURGIA	115,53	131,78	123,91	101,30	105,45	101,18	105,45	105,45	104,34	107,24	106,79	106,27	
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	151,64	169,44	154,07	114,01	122,60	106,23	117,50	119,25	115,80	110,02	111,16	110,68	
FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	120,30	136,05	124,86	102,91	110,14	109,17	108,10	108,84	108,93	113,03	112,76	112,48	
OUTROS PROD. METALURGICOS	126,91	143,66	130,13	96,87	116,03	114,43	101,59	106,39	108,27	100,00	101,64	103,23	
MAQ., EQUIP. E INST. -INCL. PEÇAS E ACES	131,94	148,29	133,66	102,16	120,32	114,30	110,95	114,17	114,20	116,96	118,45	118,29	
TRATORES E MAQ. RO-DOV.- INCL. PEÇAS E ACESSORIOS	105,51	126,84	135,37	143,22	137,10	150,25	138,99	138,20	141,69	130,15	132,37	137,29	
EQUIP. P/PRODUÇÃO E DIST. ENERGIA ELET.	159,45	193,21	172,67	119,17	126,37	129,90	127,47	127,06	127,75	108,58	112,19	114,35	

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	2001											
	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												
CONDUTORES E OUTROS MATL. ELET. - EXCL. P/VEIC.	173,22	200,33	192,07	112,43	124,34	126,22	120,46	121,86	122,96	113,45	114,72	116,55
APAR. E EQUIP. ELET. -INCL. ELETRODOMES- TICOS, MAQ. ESCRIT.	118,42	132,21	126,38	93,48	101,84	101,78	102,96	102,56	102,36	116,63	114,77	113,69
MATL., APAR. ELETRO- NICOS E DE COMUNIC.	66,55	71,92	67,86	100,68	114,88	124,24	110,08	111,68	114,51	95,46	98,26	101,47
APAR. RECEPT. DE TV, RADIO E EQUIP. SOM	131,54	138,10	118,41	125,05	129,90	109,32	126,62	127,80	122,84	128,65	129,51	127,62
AUTOMOVEIS, UTILITA- RIOS, CAMINHÕES E ONIBUS	146,67	189,23	171,76	102,52	126,67	117,14	111,71	117,31	117,26	122,34	123,64	123,54
MOTORES E PEÇAS P/ VEICULOS	130,04	161,55	148,59	95,38	116,10	109,63	100,93	106,30	107,15	107,80	108,74	108,81
INDUST. NAVAL- INCL. REPARAÇÃO	4,29	5,39	3,86	180,41	273,75	118,14	156,39	193,81	167,65	67,18	80,13	86,36
INDUST. FERROVIARIA - INCL. REPARAÇÃO	310,39	334,89	313,71	158,35	176,79	178,62	158,26	164,49	167,85	123,30	129,82	136,39
FAB. OUTROS VEICULOS	243,76	296,42	277,79	108,58	133,51	124,60	117,28	122,87	123,32	123,33	125,10	125,97
INDUST. DA MADEIRA	98,24	106,69	105,53	91,68	92,35	98,62	98,11	96,08	96,70	100,74	99,29	98,67
INDUST. DO MOBILIARIO	93,63	118,09	111,44	86,87	110,18	103,29	96,95	101,38	101,86	105,37	106,88	106,60
CELULOSE E PASTA ME- CANICA	125,83	141,31	132,52	98,36	108,72	102,73	97,15	100,94	101,38	105,87	105,80	105,67
PAPEL, PAPELÃO E AR- TEFAT. DE PAPEL	130,07	141,97	136,85	98,17	104,45	105,23	100,95	102,13	102,89	102,23	102,45	102,70
INDUST. DA BORRACHA	120,55	135,59	120,69	94,76	100,13	95,63	100,63	100,45	99,25	108,66	107,60	106,40

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	2001											
	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												
ELEMENTOS QUIM. NÃO-PETROQUIM. OU CARBOQUÍMICOS	112,81	118,51	114,45	98,64	97,26	101,46	105,79	102,78	102,45	103,90	102,83	103,16
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	13,43	8,27	7,82	125,95	87,35	107,97	124,24	114,41	113,32	83,91	83,67	86,00
REFINO DE PETROLEO	132,53	142,77	140,32	103,40	101,55	102,98	105,35	104,01	103,75	101,17	101,45	101,94
PETROQUÍMICA BÁSICA E INTERMEDIÁRIA	139,06	148,92	130,68	103,13	98,10	87,99	99,06	98,73	96,02	101,98	100,42	98,18
RESINAS, FIBRAS E ELASTOMEROS	127,41	141,03	132,91	96,88	95,40	95,17	102,65	100,02	98,78	107,60	105,15	103,12
ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRET. SOLO	85,23	83,68	74,40	93,17	91,40	78,67	96,31	94,69	90,61	108,06	107,17	104,05
PROD. QUIM. DIVERSOS	118,59	144,73	140,21	93,00	108,54	108,44	104,92	106,23	106,81	106,47	106,88	106,80
INDUST. FARMACÊUTICA	89,80	114,15	107,09	86,21	100,57	95,07	92,95	95,87	95,65	97,42	98,78	99,14
INDUST. DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS	121,94	144,80	132,96	94,03	109,08	106,71	101,95	104,37	104,93	100,16	101,67	102,72
LAMINADOS PLÁSTICOS	94,31	106,77	99,11	88,40	99,53	100,08	91,02	93,93	95,40	96,94	97,57	98,18
ARTIGOS DE MATERIAL PLÁSTICO	99,17	117,58	108,11	94,26	103,76	100,99	97,77	99,83	100,11	97,87	99,03	99,68
BENEF., FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS NAT.	71,31	82,27	78,99	96,31	99,34	99,06	97,86	98,40	98,58	102,95	102,15	101,79
FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS	78,51	87,05	79,10	95,05	102,56	95,69	102,14	102,29	100,59	103,71	103,45	102,19
OUTRAS IND. TEXTÉIS	82,28	92,93	81,64	91,19	95,77	88,91	98,16	97,30	95,16	106,01	104,58	102,46
ARTIGOS DO VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS	76,47	81,51	72,95	97,88	98,69	90,19	97,17	97,70	95,78	103,94	103,52	102,69
IND. DE COURO E PÉLE E ARTIG. VIAGEM	53,98	62,05	59,12	83,48	91,07	98,69	86,78	88,28	90,73	89,13	88,86	89,41

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	2001											
	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	59,18	74,59	73,20	84,38	95,17	103,04	94,47	94,74	96,84	101,25	100,70	101,31
INDUST. DO CAFE	86,06	111,02	101,46	95,65	125,21	106,41	116,24	119,44	115,83	102,31	105,21	105,47
BENEF. DE ARROZ	90,32	119,13	131,44	81,54	93,63	111,76	90,19	91,48	96,68	89,00	88,70	90,94
MOAGEM DE TRIGO	103,00	116,92	107,83	90,69	100,70	97,57	96,14	97,68	97,65	98,92	98,74	98,57
CONSERV. DE FRUTAS E LEGUMES - INCL. SUCOS E CONDIMENTOS	110,27	104,80	108,47	74,28	115,47	112,76	100,86	103,98	105,60	87,77	89,08	89,62
BENEF. OUTROS PROD. DE ORIGEM VEGET. P/ ALIMENTAÇÃO	74,65	79,81	74,44	86,66	85,09	90,53	96,09	92,18	91,79	108,18	105,68	103,49
INDUST. DO FUMO	65,79	157,75	173,13	120,87	107,04	112,69	122,19	112,21	112,40	96,41	99,74	102,95
ABATE ANIMAIS (EXCL. AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES	89,98	109,36	100,66	90,26	104,85	107,29	99,23	101,17	102,63	95,77	96,88	98,23
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES	177,96	207,96	191,29	96,64	100,46	103,81	102,38	101,69	102,20	104,96	103,89	103,65
RESFRIAMENTO E PREP. DO LEITE E LATICIN.	95,42	100,62	90,15	97,78	105,70	106,47	101,11	102,57	103,43	101,37	102,10	102,98
INDUST. DO AÇUCAR	75,88	48,18	26,80	167,60	122,38	101,35	159,98	149,25	141,55	87,95	88,50	90,31
OLEOS VEG. EM BRUTO	55,20	106,05	127,39	102,47	97,77	91,07	130,51	113,39	104,40	100,41	100,50	99,28
REFINO DE OLEOS VEG. E FAB. GORDURAS P/ ALIMENTAÇÃO	90,66	120,70	117,96	84,64	92,27	87,55	91,69	91,91	90,67	103,82	102,50	99,83
ALIMENTOS P/ANIMAIS	137,37	159,18	151,30	95,97	102,80	104,24	103,16	103,03	103,33	105,08	104,38	104,22
OUTRAS INDUST. ALIMENTARES	112,88	133,96	117,21	93,25	107,07	104,87	103,79	104,92	104,91	103,46	104,27	104,34
INDUST. DE BEBIDAS	94,26	118,93	131,08	100,75	88,34	111,60	104,37	97,70	101,40	103,43	100,66	102,57

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: MEDIA DE 1991 = 100**

PONDERAÇÃO CI-85 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

**ANO: 2000**

CLASSES E GENEROS	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
INDUSTRIA GERAL.....	120,86	124,33	119,42	123,11	121,31	123,39	124,81	123,78	123,56	126,14	126,17	134,54
EXTRATIVA MINERAL....	163,71	166,64	170,07	169,41	169,12	176,02	174,30	176,47	187,85	190,31	191,97	189,93
IND. TRANSFORMAÇÃO...	117,42	121,92	115,24	119,50	117,75	119,63	120,91	120,19	118,38	121,70	121,41	127,61
MIN. NÃO-METALICOS..	117,73	119,05	113,22	116,90	115,06	117,55	116,88	118,13	115,87	116,07	116,15	116,19
METALURGICA.....	124,75	128,01	121,32	126,02	126,33	126,73	126,99	125,49	128,72	131,09	132,21	134,12
MECANICA.....	111,55	118,36	107,36	113,96	117,43	119,58	118,96	123,60	125,14	125,45	131,81	133,23
MAT. ELETRICO E COM.	117,69	122,91	113,11	120,88	119,08	122,68	125,08	127,87	129,08	131,19	130,10	141,11
MAT. DE TRANSPORTE..	140,83	154,89	133,53	143,52	143,67	141,05	152,07	148,64	141,38	155,68	154,97	191,60
MADEIRA.....	113,16	111,82	112,06	111,58	108,22	109,45	110,66	112,39	99,36	104,79	106,39	108,51
MOBILIARIO.....	121,76	134,73	104,17	122,21	125,39	125,24	127,24	122,91	122,94	125,57	129,93	129,46
PAPEL E PAPELÃO.....	124,21	123,05	119,95	122,84	122,53	124,57	126,11	125,11	125,44	125,53	126,25	127,20
*BORRACHA.....	117,08	127,22	135,42	126,21	133,03	130,91	132,60	140,33	127,78	126,65	120,95	102,43
COUROS E PELES.....	70,11	69,08	64,24	64,07	64,11	65,94	61,29	61,23	59,94	59,58	58,83	60,48
QUIMICA.....	128,20	131,79	132,34	132,81	127,27	132,95	132,09	128,12	126,74	129,40	121,09	133,86
FARMACEUTICA.....	111,84	120,30	107,41	118,33	117,44	115,06	121,17	125,53	121,98	122,57	120,19	119,42
*PERF., SABÕES, VELAS	129,84	129,69	132,75	124,60	139,58	140,68	136,72	144,84	137,60	148,25	152,08	140,15
PROD. MAT. PLASTICAS	113,65	110,11	108,37	110,46	108,25	111,69	113,52	120,72	114,18	110,07	109,48	112,57
TEXTIL.....	83,42	86,26	82,04	83,98	81,23	79,60	84,50	81,67	81,68	81,41	81,59	85,56
VEST., CALÇ., ART. TEC.	85,21	89,37	81,71	83,42	82,18	80,80	82,12	82,41	81,89	80,25	81,58	83,44
PROD. ALIMENTARES...	119,93	123,89	119,47	121,26	118,69	118,46	117,23	115,70	113,98	121,01	122,82	128,20
BEBIDAS.....	106,44	108,32	127,89	114,28	120,58	110,03	110,07	111,66	112,66	114,61	113,68	115,36
FUMO.....	62,15	68,97	83,08	92,01	96,99	101,85	115,43	96,28	61,96	65,20	66,59	67,01

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO 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: 2001

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.....	131,37	131,71	131,04	128,98								
EXTRATIVA MINERAL....	184,68	187,65	180,34	182,39								
IND. TRANSFORMAÇÃO...	127,35	127,55	126,97	124,67								
MIN. NÃO-METÁLICOS..	120,65	119,80	117,55	116,62								
METALÚRGICA.....	136,08	136,74	136,83	132,29								
MECÂNICA.....	131,41	130,37	130,81	131,93								
MAT. ELÉTRICO E COM.	142,04	142,29	142,92	139,96								
MAT. DE TRANSPORTE..	160,61	170,20	172,10	167,20								
MADEIRA.....	113,97	106,48	105,28	106,97								
MOBILIÁRIO.....	123,37	122,74	120,25	121,27								
PAPEL E PAPELÃO.....	124,79	126,24	127,17	127,80								
*BORRACHA.....	125,28	120,55	135,59	120,69								
COURO E PELES.....	59,81	59,76	61,01	60,67								
QUÍMICA.....	135,24	138,98	132,56	132,65								
FARMACÊUTICA.....	110,09	108,56	113,24	108,82								
*PERF., SABÕES, VELAS	142,65	121,94	144,80	132,96								
PROD. MAT. PLÁSTICAS	109,32	106,84	112,61	110,95								
TEXTIL.....	83,13	82,92	82,85	80,19								
VEST., CALÇ., ART. TEC.	81,07	87,30	81,78	77,74								
PROD. ALIMENTARES...	137,30	122,38	126,43	122,75								
BEBIDAS.....	111,50	114,97	113,77	126,42								
FUMO.....	79,04	89,07	91,23	99,69								

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: 2000**

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.....	100,51	109,49	100,13	104,67	105,52	108,38	109,49	116,58	118,82	113,29	117,41	121,12
BENS INTERMEDIARIOS.	124,43	125,94	124,57	127,06	125,95	127,64	128,32	126,93	127,01	129,63	129,03	134,97
BENS DE CONSUMO.....	115,19	123,74	111,40	115,91	113,55	114,52	116,93	115,63	111,37	118,48	118,07	127,11
DURAVEIS.....	139,38	161,04	133,55	146,16	141,31	144,49	155,33	149,18	134,18	155,10	158,75	196,54
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	110,17	115,93	107,73	109,45	107,83	108,36	109,19	108,43	107,06	110,65	109,73	114,75

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: 2001**

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.....	124,34	123,55	125,30	125,34								
BENS INTERMEDIARIOS.	133,64	134,45	133,21	130,71								
BENS DE CONSUMO.....	122,82	123,73	121,52	120,06								
DURAVEIS.....	159,56	175,41	168,69	160,22								
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	115,07	113,17	112,42	111,48								

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.

