

# **Indicadores IBGE**

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física Brasil

**março 2000**



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**

Redator:

Silvio Sales

Editoração:

Domingos Roberto Nicolau Cersosimo

## **Indicadores IBGE**

Plano de divulgação:

Pesquisa mensal de emprego

Estatística da produção agropecuária

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Pesquisa industrial mensal: emprego, salário e valor da produção

Pesquisa mensal de comércio

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

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

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

Produto interno bruto trimestral

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

## SUMÁRIO

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



## NOTAS METODOLÓGICAS

1 - Os indicadores de quantum utilizam dados primários da Pesquisa Industrial Mensal de Produção Física (PIM-PF). O painel de produtos e informantes acompanhado é uma amostra intencional representativa de cerca de 62% do Valor da Produção do Censo Industrial de 1985, abrangendo 944 produtos e 6.200 empresas, totalizando cerca de 13.000 informações mensais, a partir de janeiro de 1991.

2 - A base de ponderação dos indicadores é fixa e tem como referência a estrutura do Valor Agregado Industrial de 1985.

3 - A fórmula de cálculo adotada é uma adaptação de Laspeyres - base fixa em cadeia, com atualização de pesos.

4 - São divulgados quatro tipos de índices:

- ÍNDICE BASE FIXA MENSAL (NÚMERO-ÍNDICE): compara a produção do mês de referência do índice com a média mensal produzida no ano base da pesquisa (1991);

- ÍNDICE MENSAL: compara a produção do mês de referência do índice em relação a igual mês do ano anterior;

- ÍNDICE ACUMULADO: compara a produção acumulada no ano, de janeiro até o mês de referência do índice, em relação a igual período do ano anterior;

- ÍNDICE ACUMULADO 12 MESES: compara a produção acumulada nos últimos 12 meses de referência do índice em relação a igual período imediatamente anterior. Os demais ÍNDICES (por exemplo, MÊS/MÊS ANTERIOR) podem ser obtidos pelo usuário a partir do índice Base Fixa Mensal.

5 - O ajuste sazonal das séries foi obtido utilizando-se o método X-11, adotado internacionalmente. O método foi aplicado aos índices de gêneros, e aos da Indústria Geral e de Transformação.

6 - Os índices apresentados neste documento são preliminares, estando sujeitos à retificação nos dados primários por parte dos informantes da pesquisa.

7 - A sistemática adotada para retificação de índices consiste na divulgação, junto com os resultados de cada mês de dezembro do ano (n), do "índice Base Fixa Mensal" do ano n-1, que passará então a ser definitivo.

8 - Informações mais detalhadas sobre os procedimentos metodológicos podem ser obtidas no Departamento de Indústria (DEIND) - Avenida Chile, 500 4º andar CEP 20031-170 - Rio de Janeiro - RJ, telefones: (021) 514-0057 e (021) 514-4513.

## COMENTÁRIOS

A produção industrial brasileira fechou o primeiro trimestre do corrente ano com uma expansão de 8,0% frente a igual período do ano anterior. Em relação ao último trimestre de 1999 o setor registra um acréscimo de 1,5%, confirmando o movimento de recuperação iniciado nos últimos meses do ano passado.

Os indicadores ajustados sazonalmente apontam uma queda de 5,3% na passagem de fevereiro para março, movimento explicado pelo fato de que, excepcionalmente, este ano o Carnaval ocorreu em março. No comparativo março 2000/março 1999, o crescimento fica em 3,9%. A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, prossegue em trajetória ascendente passando de 1,4% em fevereiro para 1,9% em março.

O recuo na atividade industrial verificado entre fevereiro e março deste ano atingiu de forma generalizada os diferentes segmentos. Entre os vinte ramos pesquisados, quatorze apresentam queda. Por categorias de uso, as taxas situam-se entre os -19,3% em bens de consumo duráveis e -2,3% em bens intermediários. A respeito do impacto das variações de calendário no resultado dos índices de fevereiro (3,3% em relação ao mês anterior para o total da indústria) e de março (-5,3%), vale destacar que o segmento de bens intermediários, que concentra os processos contínuos de produção, como por exemplo, extração de petróleo, siderurgia e petroquímica, e é portanto menos afetado pela ocorrência de feriados, foi o que apresentou menor grau de variação nesses dois meses, tendo crescido 1,2% em fevereiro e recuado 2,3% em março.

O crescimento de 8,0% do setor neste primeiro trimestre, relativamente a igual período do ano anterior, atingiu a grande maioria dos segmentos pesquisados. Entre os vinte ramos de indústria, a mais elevada taxa foi assinalada em material de transporte (18,5%), cujo desempenho esteve apoiado sobretudo no comportamento da produção de automóveis (28,4%) e de autopeças (16,2%). As demais indústrias que compõem o complexo metal-mecânico também sustentaram ritmos significativos: metalúrgica (11,6%), mecânica (12,8%) e material elétrico e de comunicações (11,7%),



apresentaram crescimento acima da média geral. Cabe destacar, ainda, os resultados acima dos 10% alcançados em: madeira (11,6%), borracha (16,5%), têxtil (10,9%) e vestuário e calçados (11,3%). Por outro lado, três ramos registraram quedas neste período: fumo (-22,2%), pressionado pela redução no beneficiamento de fumo em folha; farmacêutica (-7,5%), principalmente em razão da queda na fabricação de antibióticos e analgésicos, e matérias plásticas (-5,5%), onde o item de maior impacto negativo é um insumo para construção: canos e tubos de material plástico.

No corte por categorias de uso, o indicador acumulado para o primeiro trimestre revela crescimento mais acelerado nos bens de consumo duráveis (21,6%) e em bens de capital (9,4%). No primeiro segmento, além do avanço já citado da área automobilística, há também um comportamento positivo na produção de eletrodomésticos, que se amplia em 24,8%, taxa que reflete o desempenho favorável dos três subsetores: eletrodomésticos da linha branca (18,3%), da linha marrom (30,3%) e outros eletrodomésticos (21,9%). Além de refletir uma comparação com uma base muito baixa (início de 1999), esses resultados também guardam relação com a recuperação observada nas vendas a crédito. Os indicadores sobre o faturamento real do comércio varejista na Região Metropolitana de São Paulo apontam um crescimento no faturamento real do setor, neste primeiro trimestre, da ordem de 7,0%, com os duráveis crescendo 16,0% e o ramo de concessionárias de veículos 8,0%.

Na área de bens de capital observa-se uma ampliação no número de subsetores com resultados positivos. Neste primeiro trimestre, acima da média de crescimento do setor (9,4%), figuram: bens de capital para fins industriais (29,0%), para agricultura (10,8%) e equipamentos de transporte (12,2%).

A produção de bens intermediários registrou crescimento de 8,8%, ritmo bem próximo ao do total da indústria. A área de maior impacto no desempenho da categoria nesse período é a de insumos industriais elaborados (acréscimo de 10,4%), onde se concentram os produtos siderúrgicos. Vale mencionar, ainda, os 32,4% de expansão na fabricação de peças e acessórios para bens de capital e os 15,7% de crescimento assinalados no subsetor de peças e acessórios para equipamentos de transporte. No primeiro caso, o comportamento estaria associado ao próprio crescimento na fabricação e na

utilização dos bens de capital, enquanto o segundo subsetor estaria refletindo o aumento na produção da indústria automobilística. Os impactos negativos vêm da produção de derivados de cana (açúcar demerara e melaço) e de fumo em folha. A produção do subsetor de embalagens fecha o primeiro trimestre com crescimento de 4,0%.

A área produtora de bens de consumo semiduráveis e não duráveis é a que registra o crescimento mais moderado (2,0%), com os semiduráveis (4,0%) e os alimentos e bebidas para consumo doméstico (5,1%) situando-se acima desta média. Entre os semiduráveis, vale citar os resultados observados na indústria do vestuário (13,7%), enquanto na área de alimentos e bebidas os destaques são suco e concentrado de laranja e aves abatidas.

A evolução dos índices em bases trimestrais, utilizando-se a série livre de influências sazonais, confirma a manutenção do cenário de expansão da atividade fabril. A indústria de transformação cresce pelo segundo trimestre consecutivo, acumulando assim um incremento de 5,5%, e passa a operar em patamar muito próximo ao do final de 1997, antes portanto dos efeitos da crise asiática sobre a economia brasileira. Algumas indústrias, tipicamente exportadoras, como as de papel e papelão e da madeira, registram nestes três primeiros meses seus níveis mais elevados de produção.

Por trás desse movimento generalizado de recuperação no ritmo de produção estão fatores relacionados ao aumento do consumo doméstico e ao desempenho exportador. Há também outros setores cuja produção avançou substituindo importações, devido à desvalorização cambial do início de 1999. Nesse trimestre, as indústrias têxtil e de vestuário alcançam taxa de 10,9% e de 11,3%, respectivamente, frente a igual período do ano anterior.

Finalmente, cabe chamar atenção que os resultados para os próximos meses terão como base de comparação períodos onde a produção já começava a se recuperar dos efeitos negativos sobre o nível da atividade industrial decorrentes da desvalorização cambial de janeiro.

**TABELA 1**  
**INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDUSTRIA**  
**SEGUNDO CATEGORIA DE USO - MARÇO / 2000**

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	-10,3	3,9	9,4	-4,5
BENS INTERMEDIARIOS	-2,3	5,9	8,8	4,2
BENS DE CONSUMO	-9,2	-1,5	5,7	-0,5
DURAVEL	-19,3	10,6	21,6	-1,7
SEMIDURAVEL E NÃO DURAVEL	-6,9	-4,4	2,0	-0,2
INDUSTRIA GERAL	-5,3	3,9	8,0	1,9

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

**TABELA 2**  
**ÍNDICES MENSAIS DE BASE FIXA (1991=100)\***  
**MÉDIA MÓVEL TRIMESTRAL 1998-2000**

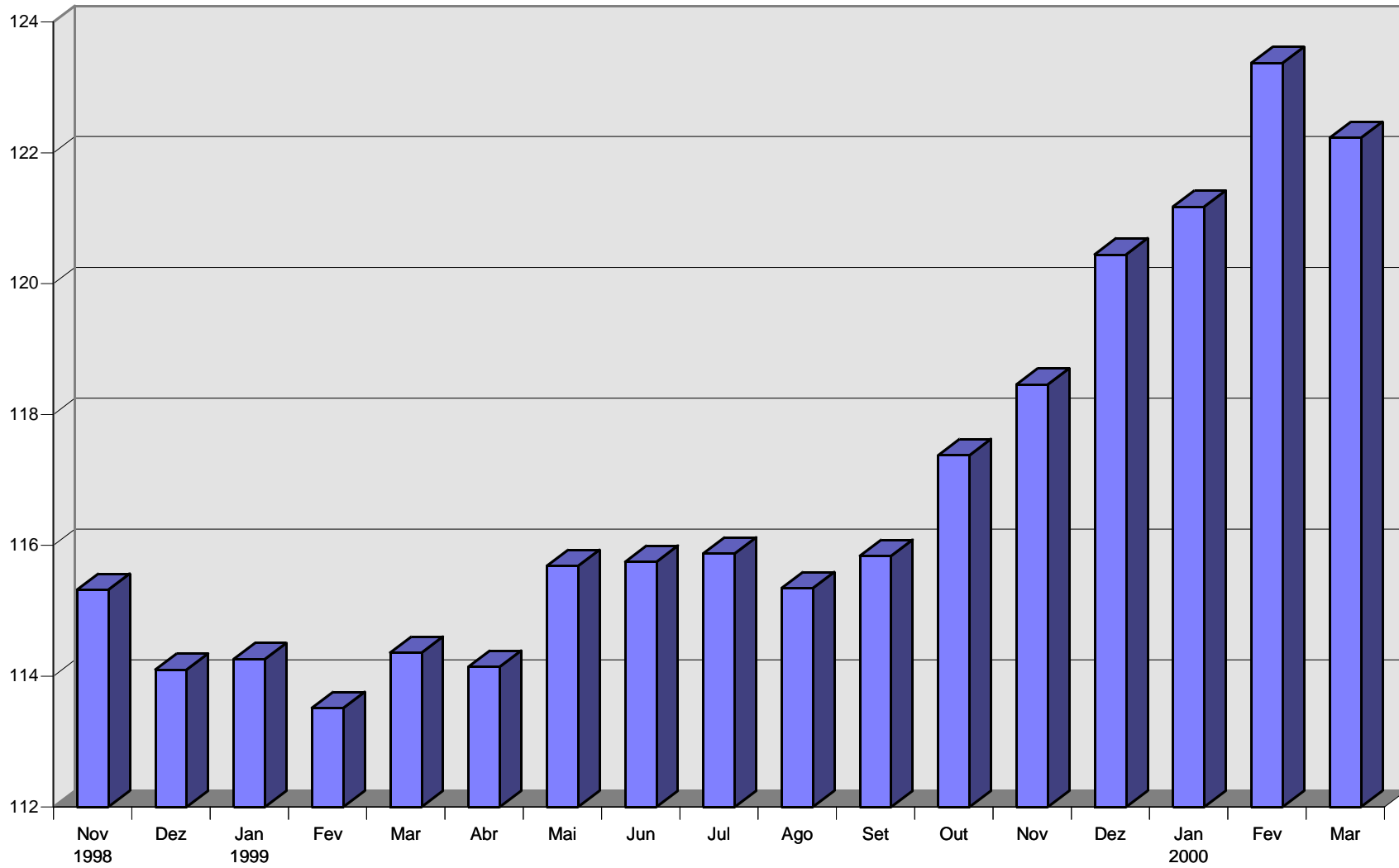
ANO / MÊS	BENS DE CAPITAL	BENS INTERMEDIÁRIOS	BENS DE CONSUMO		INDÚSTRIA GERAL
			DURÁVEIS	SEMIDURÁVEIS E NÃO-DURÁVEIS	
1998 Nov	101,34	116,18	126,77	111,20	115,32
Dez	96,45	115,15	124,10	111,08	114,10
1999 Jan	96,35	115,76	123,95	110,43	114,26
Fev	96,22	115,26	121,11	108,99	113,51
Mar	99,02	116,30	119,55	109,79	114,36
Abr	96,69	116,46	116,61	111,37	114,14
Mai	96,22	118,11	118,56	113,59	115,68
Jun	95,94	118,35	117,70	113,01	115,75
Jul	95,64	118,37	120,23	112,00	115,87
Ago	95,53	118,10	122,82	110,37	115,34
Set	94,98	118,95	126,08	109,97	115,84
Out	96,86	120,83	128,82	109,97	117,38
Nov	99,12	122,27	130,31	109,68	118,46
Dez	102,34	124,59	132,61	110,22	120,45
2000 Jan	103,94	125,31	135,10	110,42	121,18
Fev	107,98	126,20	145,51	112,48	123,37
Mar	106,82	125,16	144,74	110,98	122,23

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

\*Série com ajuste sazonal



**Indústria Geral**  
**Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) \***  
**Média Móvel Trimestral - 1998-2000**

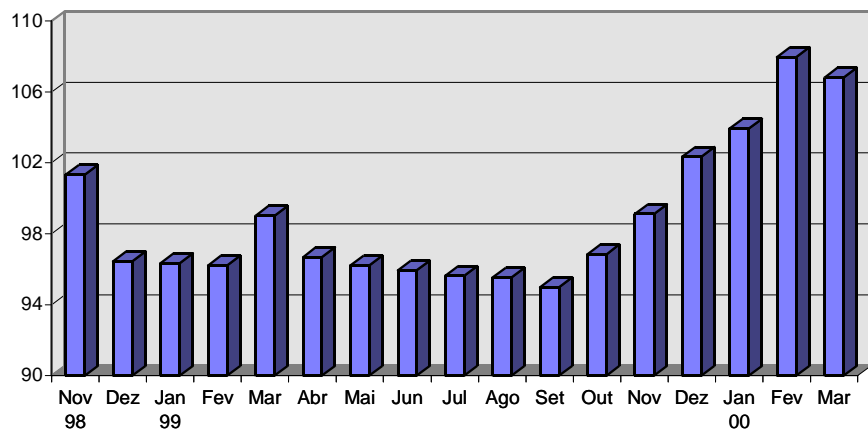


Fonte: IBGE/ DPE/ Departamento de Indústria

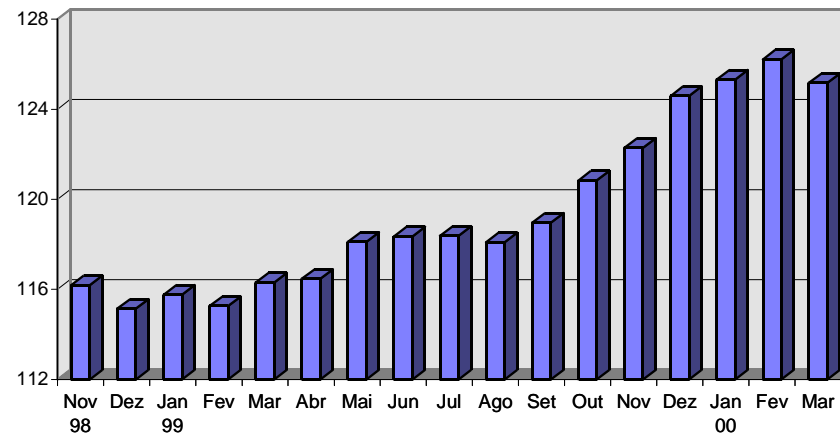
\* Série com ajuste sazonal

Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) \*  
Média Móvel Trimestral - 1998-2000

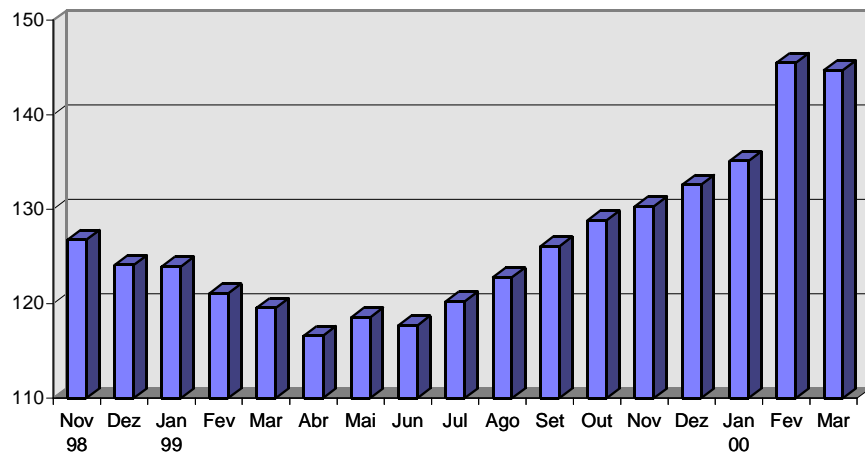
Bens de Capital



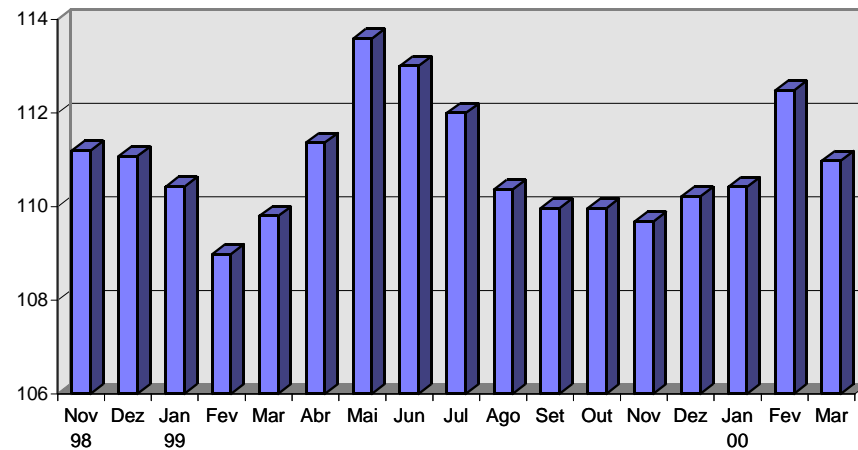
Bens Intermediários



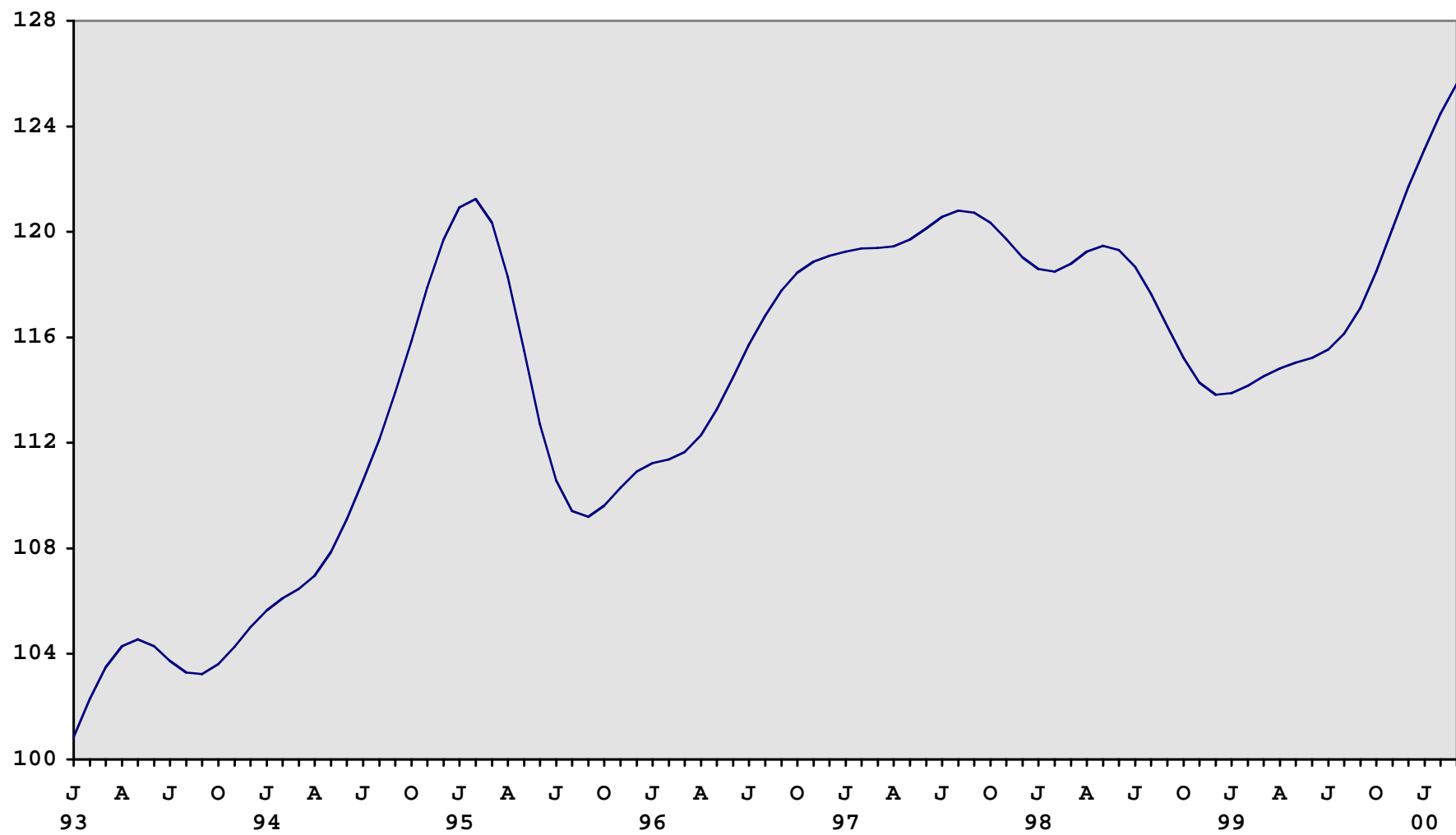
Bens de Consumo Duráveis



Bens de Consumo Semiduráveis e Não-Duráveis



**Produção Industrial - Brasil**  
**Indústria Geral**  
**Tendência Cíclica 1993-2000**



Fonte: IBGE/ DPE/ Departamento de Indústria





COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL <sup>(1)</sup> - BRASIL  
 ÍNDICE ACUMULADO  
 BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100  
 JANEIRO - MARÇO 2000

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.....	0.71	!Petróleo em bruto !Gas natural
MIN. NÃO-METÁLICOS.....	0.17	!Vidros de segurança (laminados ou temperados) !Ladrilhos cerâmicos - excl. refratários
METALÚRGICA.....	1.38	!Chapas de aço inoxidáveis !Ferro e aço fundido em formas e peças
MECÂNICA.....	1.06	!Equipamentos de ar condicionado central !Rolamentos, c/diâmetro interno de 15 a menos de 50 mm
MAT. ELÉTRICO E COM.....	0.81	!Aparelhos receptores de televisão a cores !Ferramentas elétricas, manuais
MAT. DE TRANSPORTE.....	1.32	!Automóveis p/passageiros !Motores de combustão p/veículos rodoviários
MADREIRA.....	0.16	!Chapas e placas de madeira prensada ou aglomerada !Madeira serrada ou desdobrada - incl. de pinho
MOBILIÁRIO.....	0.05	!Armários de madeira, p/quartos !Colchões de molas, p/casal e solteiro
PAPEL E PAPELÃO.....	0.21	!Celulose de todos os tipos !Embalagens padron. de acab. especial, papel, alumínio, celof
BORRACHA.....	0.31	!Pneumáticos p/caminhões e ônibus !Pneumáticos p/automóveis
COURO E PELES.....	0.01	!Cromos (couros) !Cortes de couro p/calçados
QUÍMICA.....	0.97	!Polietileno (alta e baixa densidade) !Óleo diesel
FARMACÊUTICA.....	-0.12	!Analgésicos !Antibióticos dosados (trimetoprim e outros) - excl. tópicos
PERF., SABÕES, VELAS...	0.05	!Dentífrícios sólidos !Sabonetes
PROD. MAT. PLÁSTICAS...	-0.13	!Mangueiras, canos e tubos de plástico !Artigos de matl. plástico, p/uso doméstico
TEXTIL.....	0.43	!Fio cru de algodão !Tecido acabado ou beneficiado de algodão
VEST., CALÇ., ART. TEC....	0.36	!Vestidos e costumes !Blusas, blusões e camisas esporte
PROD. ALIMENTARES.....	0.33	!Suco e concentrado de laranja !Aves abatidas (frescas, congeladas e defumadas)
BEBIDAS.....	0.10	!Vinhos de uva - incl. vermute !Cervejas - incl. chope
FUMO.....	-0.15	!Fumo em folha beneficiado (seco ou defumado) !Cigarros
INDÚSTRIA GERAL.....	8.01	

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

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

(\*) FORAM DESTACADOS EM CADA GÊNERO, OS DOIS PRINCIPAIS PRODUTOS RESPONSÁVEIS PELO INDICADOR.



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

PONDERAÇÃO CI-85	2000												
	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)		
		JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN-JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATE JAN	ATE FEV	ATE MAR
INDUSTRIA GERAL	106,38	112,83	120,31	104,96	116,10	103,89	104,96	110,41	108,01	99,90	101,38	101,94	
EXTRATIVA MINERAL	168,91	155,10	172,46	102,70	108,47	108,89	102,70	105,38	106,58	107,67	107,39	107,18	
IND. TRANSFORMAÇÃO	101,48	109,51	116,22	105,27	117,01	103,34	105,27	111,05	108,19	99,12	100,77	101,39	
MIN. NÃO-METALICOS	109,02	111,63	116,44	104,26	110,68	98,66	104,26	107,42	104,22	97,85	98,93	99,08	
METALURGICA	113,03	121,60	126,54	110,09	119,08	106,56	110,09	114,57	111,63	100,44	102,53	103,79	
MECANICA	94,44	115,23	115,69	110,33	122,45	106,29	110,33	116,67	112,76	94,56	97,05	98,63	
MAT. ELETRICO E COM	98,92	117,54	120,56	103,20	128,17	105,51	103,20	115,41	111,66	89,05	91,90	93,82	
MAT. DE TRANSPORTE	117,03	143,05	146,17	112,95	136,94	108,48	112,95	124,99	118,50	96,87	100,13	101,92	
MADEIRA	104,37	107,19	115,46	112,70	112,86	109,45	112,70	112,78	111,58	107,95	108,59	109,54	
MOBILIARIO	104,20	106,74	104,44	104,49	122,13	88,58	104,49	112,73	103,39	97,55	99,02	98,08	
PAPEL E PAPELÃO	121,85	119,03	123,72	105,80	110,37	104,50	105,80	108,01	106,79	105,33	105,88	106,10	
BORRACHA	116,83	126,42	135,90	115,95	122,30	111,89	115,95	119,17	116,45	106,06	108,29	109,71	
COUROS E PELES	61,91	65,14	68,23	105,65	107,08	94,21	105,65	106,38	101,79	97,76	98,72	98,89	
QUIMICA	111,61	111,03	121,03	101,54	110,77	104,24	101,54	105,94	105,34	101,17	102,18	102,44	
FARMACEUTICA	78,47	104,15	113,54	90,52	103,61	85,45	90,52	97,55	92,53	99,16	99,37	96,89	
PERF., SABÕES, VELAS	129,59	129,82	133,21	104,55	124,97	91,51	104,55	113,86	105,15	107,24	109,42	107,79	
PROD. MAT. PLASTICAS	109,22	107,31	113,42	96,01	95,61	92,01	96,01	95,81	94,47	93,73	93,31	92,85	
TEXTIL	71,06	78,55	85,07	106,96	119,37	107,04	106,96	113,14	110,85	102,17	103,58	104,03	
VEST., CALÇ., ART. TEC	68,28	74,66	80,54	109,75	124,19	102,60	109,75	116,85	111,28	97,14	98,73	98,78	
PROD. ALIMENTARES	99,98	99,69	105,47	101,09	111,05	98,16	101,09	105,83	103,05	103,34	104,22	103,69	
BEBIDAS	95,48	93,76	133,05	101,27	105,74	116,87	101,27	103,44	108,59	101,38	102,19	104,53	
FUMO	21,31	53,79	146,63	55,97	74,82	83,71	55,97	68,29	77,76	93,19	96,77	95,85	

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	2000												
	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)		
		JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN-JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATE JAN	ATE FEV	ATE MAR
BENS DE CAPITAL	86,75	107,30	109,33	102,71	122,43	103,91	102,71	112,75	109,40	91,80	94,08	95,54	
1.BENS DE CAPITAL - EXCL. 2	86,32	106,99	107,69	103,17	121,58	102,35	103,17	112,61	108,71	89,99	92,37	93,95	
2.EQUIP.TRANSPORTE INDUSTRIAL	88,55	108,56	116,05	100,93	125,98	110,31	100,93	113,34	112,20	100,08	101,76	102,56	
BENS INTERMEDIARIOS	112,85	115,97	126,10	106,58	114,40	105,89	106,58	110,41	108,76	102,40	103,63	104,17	
1.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/IND.	53,12	59,43	46,69	99,98	149,33	96,52	99,98	121,12	112,70	100,83	106,03	104,86	
2.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/IND.	62,06	61,45	84,44	84,88	95,58	105,82	84,88	89,89	95,74	100,71	100,39	100,31	
3.INSUMOS INDUS- TRIAIS BASICOS	68,49	77,02	111,72	96,78	98,85	91,03	96,78	97,86	94,77	97,93	99,30	98,41	
4.INSUMOS INDUS- TRIAIS ELABOR.	109,73	114,61	121,05	108,61	116,29	106,77	108,61	112,40	110,36	101,76	103,24	104,10	
5.COMB. E LUBRIFI- CANTES BASICOS	184,68	168,17	190,61	103,37	107,92	111,07	103,37	105,49	107,38	110,94	110,18	109,88	
6.COMB. E LUBRIFI- CANTES ELABOR	122,56	115,56	130,11	98,46	106,24	98,50	98,46	102,09	100,79	101,68	102,28	101,55	
7.PEÇAS E ACESS.P/ BENS DE CAPITAL	77,63	96,69	95,52	142,17	143,73	116,67	142,17	143,03	132,44	98,52	102,94	105,73	
8.PEÇAS E ACESS.P/ EQUIP.TRANS.IND	117,01	134,32	138,74	115,60	125,79	107,34	115,60	120,83	115,66	99,55	102,10	103,73	

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	2000												
	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)		
		JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN-JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATE JAN	ATE FEV	ATE MAR
BENS DE CONSUMO	97,44	105,04	109,10	102,49	117,93	98,50	102,49	109,96	105,66	97,62	99,34	99,48	
DURAVEIS (1/3)	114,31	138,44	139,42	109,92	149,88	110,55	109,92	128,72	121,61	91,67	95,89	98,26	
1.DURAVEIS - EX- CL. 2/3	101,62	118,02	118,85	105,44	144,38	109,39	105,44	123,31	118,04	90,06	93,82	95,97	
2.VEICULOS AUTOMO- TORES P/PASSAG.	119,56	158,95	161,09	118,50	160,60	113,00	118,50	139,35	128,38	92,63	97,75	101,03	
3.EQUIP.TRANSPORTE NÃO INDUSTRIAL	236,69	276,47	273,50	113,76	150,16	109,67	113,76	130,85	122,62	99,09	103,33	104,25	
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS (4/8)	94,00	98,23	102,92	100,80	111,13	95,62	100,80	105,83	102,03	99,10	100,19	99,78	
4.SEMIDURAVEIS	77,85	82,36	88,62	106,63	111,90	95,62	106,63	109,27	103,99	98,19	98,88	98,25	
5.NÃO DURAVEIS - EXCL. 6/8	94,41	107,48	109,86	97,22	112,49	89,96	97,22	104,79	99,04	97,15	98,64	97,82	
6.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/CON- SUMO DOMESTICO	80,21	91,58	132,98	79,82	73,80	121,15	79,82	76,50	91,16	99,97	96,81	99,09	
7.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/CON- SUMO DOMESTICO	114,64	113,45	118,00	104,69	113,84	98,14	104,69	109,05	105,07	103,55	104,89	104,61	
8.CARBURANTES	75,91	81,59	84,53	84,03	101,15	95,71	84,03	92,11	93,34	92,05	92,75	92,78	

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	2000												
	N Í V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN-JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATE JAN	ATE FEV	ATE MAR
EXT. MIN. METALICOS	97,64	95,37	100,11	97,24	105,63	94,08	97,24	101,21	98,66	89,51	90,94	91,08	
EXT. MIN. NÃO-METALICOS	167,46	157,89	110,19	103,07	145,96	102,10	103,07	120,21	115,05	95,21	99,38	99,02	
EXT. PETROLEO E GAS NATURAL	186,85	169,67	192,54	103,03	107,63	111,03	103,03	105,17	107,15	111,03	110,26	109,92	
EXT. CARVÃO MINERAL	99,32	109,16	114,61	135,95	129,20	113,96	135,95	132,33	125,17	104,90	104,98	107,20	
CIMENTO E CLINQUER	115,07	118,46	119,92	94,07	105,59	93,06	94,07	99,58	97,27	98,76	99,20	98,58	
PEÇAS E ESTRUT. DE CONCRETO, CIMENTO E FIBROCIMENTO	92,98	100,40	107,99	97,63	109,54	96,31	97,63	103,47	100,79	89,85	91,04	91,03	
VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	145,71	143,68	153,93	121,00	119,38	108,52	121,00	120,19	115,86	107,41	109,06	109,72	
OUTROS PROD. DE MINER. NÃO-METALICOS	100,12	101,97	106,29	108,44	111,55	99,80	108,44	109,99	106,25	96,64	97,93	98,51	
SIDERURGIA	108,50	114,05	124,56	111,50	115,51	110,36	111,50	113,52	112,37	102,22	103,86	105,27	
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	130,97	133,01	138,28	111,65	121,04	108,71	111,65	116,19	113,50	107,11	109,12	110,05	
FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	97,46	116,90	123,52	117,95	132,19	112,98	117,95	125,31	120,50	91,72	95,55	98,36	
OUTROS PROD. METALURGICOS	117,49	130,71	123,54	103,75	119,03	96,02	103,75	111,27	105,69	96,55	98,66	99,22	
MAQ., EQUIP. E INST. -INCL. PEÇAS E ACES	106,16	128,95	123,08	112,56	125,04	103,43	112,56	119,08	113,19	99,19	101,36	101,81	
TRATORES E MAQ. RO-DOV.- INCL. PEÇAS E ACESSORIOS	55,17	73,67	92,52	130,79	103,72	110,64	130,79	113,80	112,46	74,37	77,06	81,41	
EQUIP. P/PRODUÇÃO E DIST. ENERGIA ELET.	123,04	133,80	151,08	99,02	103,94	86,34	99,02	101,52	95,32	94,18	94,60	93,50	

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	2000												
	N I V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN-JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATE JAN	ATE FEV	ATE MAR
CONDUTORES E OUTROS MATL. ELET. - EXCL. P/VEIC.	132,99	154,10	161,22	102,10	128,31	109,82	102,10	114,67	112,88	93,52	96,47	98,16	
APAR. E EQUIP. ELET. -INCL. ELETRODOMES- TICOS, MAQ. ESCRIT.	114,04	147,17	149,38	114,83	158,37	141,18	114,83	135,88	137,76	97,02	101,91	106,85	
MATL., APAR. ELETRO- NICOS E DE COMUNIC.	58,34	65,10	61,44	84,62	95,25	78,28	84,62	89,91	85,68	85,50	86,15	86,93	
APAR. RECEPT. DE TV, RADIO E EQUIP. SOM	83,49	105,18	106,38	112,60	168,11	118,48	112,60	138,01	130,27	77,17	82,02	85,16	
AUTOMOVEIS, UTILITA- RIOS, CAMINHÕES E ONIBUS	106,81	143,04	149,49	107,04	149,65	112,33	107,04	127,89	121,58	89,43	93,77	96,53	
MOTORES E PEÇAS P/ VEICULOS	117,19	136,56	139,25	117,59	127,93	105,64	117,59	122,94	116,19	98,42	101,21	102,90	
INDUST. NAVAL- INCL. REPARAÇÃO	1,83	2,38	1,97	85,39	37,97	31,56	85,39	50,05	42,18	43,87	43,16	44,88	
INDUST. FERROVIARIA - INCL. REPARAÇÃO	177,41	196,02	189,43	107,94	112,44	97,16	107,94	110,26	105,47	127,74	125,08	120,79	
FAB. OUTROS VEICULOS	200,39	227,08	225,27	118,50	143,43	114,98	118,50	130,55	124,72	106,99	109,89	110,77	
INDUST. DA MADEIRA	104,37	107,19	115,46	112,70	112,86	109,45	112,70	112,78	111,58	107,95	108,59	109,54	
INDUST. DO MOBILIARIO	104,20	106,74	104,44	104,49	122,13	88,58	104,49	112,73	103,39	97,55	99,02	98,08	
CELULOSE E PASTA ME- CANICA	138,91	128,60	130,10	113,24	111,39	110,05	113,24	112,34	111,58	110,24	110,59	111,61	
PAPEL, PAPELÃO E AR- TEFAT. DE PAPEL	133,02	132,16	137,91	104,16	110,71	103,36	104,16	107,32	105,93	104,31	104,91	104,90	
INDUST. DA BORRACHA	116,83	126,42	135,90	115,95	122,30	111,89	115,95	119,17	116,45	106,06	108,29	109,71	

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	2000												
	N Í V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN-JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATE JAN	ATE FEV	ATE MAR
ELEMENTOS QUIM. NÃO-PETROQUIM. OU CARBOQUÍMICOS	109,11	114,54	122,32	106,38	116,02	110,40	106,38	111,11	110,86	106,19	107,57	107,28	
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	15,43	10,67	9,24	61,16	86,70	117,54	61,16	69,53	77,84	91,29	91,31	91,23	
REFINO DE PETROLEO	129,46	128,18	140,59	97,13	106,05	98,34	97,13	101,37	100,28	100,69	101,44	100,98	
PETROQUÍMICA BÁSICA E INTERMEDIÁRIA	153,62	134,84	150,77	116,55	114,72	118,02	116,55	115,69	116,48	110,15	111,43	113,53	
RESINAS, FIBRAS E ELASTOMEROS	126,99	131,50	146,55	117,36	131,43	124,39	117,36	124,12	124,22	108,89	111,56	113,73	
ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRET. SOLO	94,36	94,70	93,86	127,78	119,97	109,03	127,78	123,75	118,44	97,29	99,22	100,19	
PROD. QUIM. DIVERSOS	106,91	122,75	133,35	97,84	112,71	103,50	97,84	105,26	104,61	100,26	101,06	102,16	
INDUST. FARMACEUTICA	78,47	104,15	113,54	90,52	103,61	85,45	90,52	97,55	92,53	99,16	99,37	96,89	
INDUST. DE PERFUMARIA, SABOES E VELAS	129,59	129,82	133,21	104,55	124,97	91,51	104,55	113,86	105,15	107,24	109,42	107,79	
LAMINADOS PLÁSTICOS	99,66	106,84	107,42	93,96	107,96	92,45	93,96	100,72	97,73	95,08	95,83	95,19	
ARTIGOS DE MATERIAL PLÁSTICO	113,01	107,50	115,79	96,75	91,50	91,85	96,75	94,12	93,32	93,26	92,43	92,04	
BENEF., FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS NAT.	67,28	72,61	80,99	105,65	117,18	106,00	105,65	111,33	109,32	103,28	104,17	104,22	
FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS	70,56	82,60	84,88	101,16	123,21	105,75	101,16	111,97	109,67	100,45	102,90	103,83	
OUTRAS IND. TEXTEIS	82,07	90,22	96,44	117,43	120,45	111,17	117,43	118,99	116,06	101,12	102,50	103,48	
ARTIGOS DO VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS	73,61	77,98	82,48	114,25	126,17	103,66	114,25	120,09	113,74	96,12	97,92	98,01	
IND. DE COURO E PÉLIS E ARTIG. VIAGEM	61,91	65,14	68,23	105,65	107,08	94,21	105,65	106,38	101,79	97,76	98,72	98,89	

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	2000												
	NÍVEL 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		JAN	FEV	MAR	JAN	FEV	MAR	JAN-JAN	JAN-FEV	JAN-MAR	ATE JAN	ATE FEV	ATE MAR
CALÇADOS	60,59	70,03	78,02	102,35	121,00	100,92	102,35	111,57	107,33	99,21	100,45	100,35	
INDUST. DO CAFE	69,67	89,97	88,72	85,51	106,43	88,29	85,51	96,16	93,20	113,38	112,38	108,86	
BENEF. DE ARROZ	102,44	110,77	127,25	93,26	128,56	96,96	93,26	108,78	104,04	103,94	107,42	107,70	
MOAGEM DE TRIGO	114,93	113,58	117,72	100,33	118,13	104,37	100,33	108,45	107,03	100,42	101,51	102,07	
CONSERV. DE FRUTAS E LEGUMES - INCL. SUCOS E CONDIMENTOS	185,52	148,25	90,17	143,64	142,15	82,44	143,64	142,97	123,66	106,17	110,02	110,39	
BENEF. OUTROS PROD. DE ORIGEM VEGET. P/ ALIMENTAÇÃO	83,50	85,10	92,80	106,82	118,08	110,21	106,82	112,22	111,50	99,86	102,20	102,94	
INDUST. DO FUMO	21,31	53,79	146,63	55,97	74,82	83,71	55,97	68,29	77,76	93,19	96,77	95,85	
ABATE ANIMAIS (EXCL. AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES	97,44	99,45	103,23	100,55	103,97	90,61	100,55	102,25	97,92	106,60	106,68	104,81	
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES	182,13	183,24	206,12	109,38	115,59	112,43	109,38	112,41	112,42	110,15	110,45	110,28	
RESFRIAMENTO E PREP. DO LEITE E LATICIN.	105,90	97,35	96,70	98,81	106,02	99,19	98,81	102,14	101,17	94,64	95,82	96,03	
INDUST. DO AÇUCAR	53,35	45,28	39,81	66,98	73,12	100,21	66,98	69,67	76,36	105,93	104,08	103,17	
OLEOS VEG. EM BRUTO	45,05	53,87	109,73	97,81	103,53	97,98	97,81	100,84	99,32	95,38	95,82	95,10	
REFINO DE OLEOS VEG. E FAB. GORDURAS P/ ALIMENTAÇÃO	101,47	107,11	130,26	110,90	132,66	106,39	110,90	121,10	114,98	102,57	105,84	105,66	
ALIMENTOS P/ANIMAIS	146,91	142,84	154,53	111,37	119,21	111,37	111,37	115,10	113,78	108,19	109,08	109,06	
OUTRAS INDUST. ALIMENTARES	114,32	119,34	123,62	95,75	106,50	96,61	95,75	100,96	99,41	97,09	97,77	97,70	
INDUST. DE BEBIDAS	95,48	93,76	133,05	101,27	105,74	116,87	101,27	103,44	108,59	101,38	102,19	104,53	

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) BASE: MEDIA DE 1991 = 100

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

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

(4) BASE: 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: 1999**

CLASSES E GENEROS	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
INDUSTRIA GERAL.....	115,26	112,90	114,91	114,62	117,52	115,10	115,00	115,93	116,58	119,62	119,18	122,53
EXTRATIVA MINERAL....	159,55	154,03	154,68	156,96	153,31	154,64	157,04	158,49	162,78	162,33	165,20	161,10
IND. TRANSFORMAÇÃO...	111,45	109,37	111,87	111,33	115,09	112,07	111,87	112,87	113,16	116,49	115,84	118,01
MIN. NÃO-METALICOS..	112,89	113,69	115,47	113,84	115,32	113,03	111,89	112,61	114,34	116,77	116,35	118,33
METALURGICA.....	112,95	112,89	114,26	116,26	122,08	117,28	117,69	120,26	118,24	121,53	124,27	126,05
MECANICA.....	101,01	99,44	101,35	97,79	102,65	101,51	97,18	99,14	102,08	108,34	106,12	110,43
MAT. ELETRICO E COM.	117,35	105,19	109,02	107,22	106,11	107,23	112,91	112,71	114,56	115,14	115,70	118,03
MAT. DE TRANSPORTE..	124,39	119,83	124,49	119,71	122,28	119,07	120,11	127,19	126,31	133,23	135,69	134,58
MADEIRA.....	101,33	104,02	100,95	102,59	105,46	105,32	104,72	106,98	107,60	110,52	106,37	112,14
MOBILIARIO.....	112,62	112,09	114,87	103,35	109,67	117,90	113,18	115,42	117,12	115,71	112,68	121,71
PAPEL E PAPELÃO.....	115,99	115,96	115,25	117,93	118,13	119,17	114,82	117,66	116,67	123,94	121,09	125,58
*BORRACHA.....	100,76	103,37	121,46	115,47	118,10	111,12	115,62	117,58	115,55	122,63	119,75	97,09
COUROS E PELES.....	66,15	68,46	68,54	64,68	69,10	69,15	68,42	73,88	67,34	69,31	68,89	68,87
QUIMICA.....	126,54	125,37	126,83	134,10	128,84	126,03	123,88	123,59	127,43	129,27	128,78	132,30
FARMACEUTICA.....	115,12	116,92	128,20	120,81	126,57	125,36	122,38	118,65	121,97	119,94	112,91	124,11
*PERF., SABÕES, VELAS	123,95	103,88	145,58	133,40	141,39	137,26	137,88	137,53	136,20	145,45	148,15	136,76
PROD. MAT. PLASTICAS	119,64	121,59	118,13	115,57	116,70	113,05	112,00	109,83	112,01	113,77	114,18	118,21
TEXTIL.....	78,45	74,89	76,42	70,31	77,25	77,40	77,80	77,43	79,43	80,67	82,04	82,12
VEST., CALÇ., ART. TEC.	76,10	78,00	81,25	80,35	81,29	77,51	76,99	75,63	73,91	76,41	77,87	81,95
PROD. ALIMENTARES...	117,59	115,39	121,96	122,20	133,61	123,79	120,12	124,72	124,37	124,00	122,40	121,60
BEBIDAS.....	100,21	105,84	108,46	127,72	105,97	105,57	103,23	109,63	111,57	116,60	112,85	115,36
FUMO.....	84,31	70,29	97,66	100,62	110,62	112,92	142,43	103,85	51,15	55,79	59,35	60,77

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: 2000

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.....	121,81	125,77	119,11									
EXTRATIVA MINERAL....	163,75	167,48	168,03									
IND. TRANSFORMAÇÃO...	118,28	122,89	115,20									
MIN. NÃO-METÁLICOS..	118,37	120,78	114,11									
METALÚRGICA.....	125,38	129,13	121,66									
MECÂNICA.....	111,82	117,80	107,17									
MAT. ELÉTRICO E COM.	122,12	128,99	114,79									
MAT. DE TRANSPORTE..	141,24	155,53	134,59									
MADEIRA.....	113,77	113,27	112,39									
MOBILIÁRIO.....	120,07	131,23	101,33									
PAPEL E PAPELÃO....	123,28	122,89	120,64									
*BORRACHA.....	116,83	126,42	135,90									
COURO E PELES.....	70,16	70,85	64,55									
QUÍMICA.....	128,89	132,06	132,65									
FARMACÊUTICA.....	103,96	117,08	109,78									
*PERF., SABÕES, VELAS	129,59	129,82	133,21									
PROD. MAT. PLÁSTICAS	115,31	111,37	109,79									
TEXTIL.....	84,35	86,87	81,49									
VEST., CALÇ., ART. TEC.	85,62	92,33	82,34									
PROD. ALIMENTARES...	120,14	122,71	119,74									
BEBIDAS.....	101,69	107,39	126,67									
FUMO.....	51,49	51,67	75,24									

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: 1999**

C A T E G O R I A S D E U S O	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
BENS DE CAPITAL.....	101,98	96,68	98,40	94,99	95,28	97,55	94,08	94,95	95,92	99,70	101,74	105,59
BENS INTERMEDIARIOS.	116,74	115,48	116,68	117,22	120,44	117,38	117,30	119,62	119,94	122,94	123,93	126,87
BENS DE CONSUMO.....	111,90	108,08	113,64	114,00	114,56	112,14	112,81	112,83	112,78	114,73	112,72	114,83
DURAVEIS.....	125,11	113,79	119,75	116,28	119,65	117,18	123,86	127,41	126,98	132,08	131,87	133,87
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	108,80	107,84	112,74	113,52	114,50	111,00	110,49	109,61	109,81	110,49	108,74	111,43

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: 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.....	104,48	113,86	102,12									
BENS INTERMEDIARIOS.	125,10	126,63	123,75									
BENS DE CONSUMO.....	116,22	122,26	110,96									
DURAVEIS.....	139,55	163,10	131,56									
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	111,10	114,91	106,93									

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA



# Se o assunto é Brasil, procure o IBGE

O IBGE põe à disposição da sociedade milhares de informações de natureza estatística (demográfica, social e econômica), geográfica, cartográfica, geodésica e ambiental, que permitem conhecer a realidade física, humana, social e econômica do País.

## ATENDIMENTO TELEFÔNICO

Ligação Direta Gratuita: 0800-218181

## INTERNET

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

## PONTOS DE ATENDIMENTO

### Rio de Janeiro

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

### Livraria do IBGE

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

### Norte

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

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

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

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

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

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

### Nordeste

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

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

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

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

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

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

**AL** - Maceió - Praça dos Palmares, s/nº - Edifício do INAMPS 3º e 4º  
and 57020-000 - Tel.: (082)221-2385 221-1531; Fax: (082)326-1754

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

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

### Sudeste

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

**ES** - Vitória - Avenida dos Navegantes, 675 - 9º andar - Enseada do  
Suá - 29056-900 - Tel: (027) 324-4016; Fax: (027) 325-3857

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

### Sul

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

**SC** - Florianópolis - Rua Victor Meirelles, 170 - Centro - 88010-440  
PABX: (048)224-0733 - Ramais 155, 144 e 140  
Telefax: (048)222-0369

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

### Centro-Oeste

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

**MT** - Cuiabá - Avenida Tenente Coronel Duarte, 407 - 1º / 2º andares  
Centro - 78005-750 - Tels: (065)623-7121 / 7255  
Fax: (065)623-0573

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

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

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

