

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física Brasil

novembro 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

Redatores:

Silvio Sales

Editoração:

Domingos Roberto Nicolau Cersosimo

Indicadores IBGE

Plano de divulgação:

Pesquisa mensal de emprego

Estatística da produção agropecuária

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Pesquisa industrial mensal: emprego, salário e valor da produção

Pesquisa mensal de comércio

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

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

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

Produto interno bruto trimestral

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

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS3

COMENTÁRIOS5

ÍNDICES

Por gêneros de indústria13

Por categorias de uso14

Por nível 100 (Subsetores Industriais)16

Sazonalmente ajustados

Por gêneros de indústria20

Por categorias de uso22

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

O nível da produção industrial apresentou em novembro um ligeiro recuo (-0,2%) frente a outubro, já descontadas as influências sazonais. Em relação a novembro de 1999 o setor registra crescimento de 4,8% e acumula no período janeiro-novembro uma expansão de 6,4%. A taxa anualizada, indicador acumulado nos últimos doze meses, ficou estabilizada entre outubro e novembro últimos, na marca de 6,6%.

A queda no total da produção fabril na passagem de outubro para novembro resulta de recuos em sete dos vinte ramos pesquisados e é particularmente pressionada pelos -4,7% registrados na química, mais uma vez influenciada pela retração na produção de álcool (menor safra de cana-de-açúcar) e de gasolina. Entre os ramos com desempenho positivo, vale citar: a indústria mecânica (4,2%), com expansão frente ao mês anterior desde agosto, tendo acumulado entre julho e novembro um crescimento da ordem de 10,0%; a de mobiliário (3,8%); e a extrativa mineral (1,2%). Os índices segundo categorias de uso mostram acréscimo nos segmentos de bens de capital (2,7%) e de bens de consumo duráveis (1,7%), enquanto bens intermediários (-0,4%) e bens de consumo semiduráveis e não duráveis (-1,1%) ostentam queda.

O crescimento de 4,8% observado no comparativo novembro 00/novembro 99 confirma a seqüência de taxas positivas neste tipo de comparação, presente desde agosto de 1999. Treze ramos apresentam comportamento positivo, sendo as taxas mais elevadas observadas em: mecânica (23,9%), que também é o resultado de maior impacto positivo sobre o total da indústria; extrativa mineral (18,0%); e mobiliário (14,1%). Entre as quedas, a de maior importância no desempenho global é a da química (-7,3%), pressionada pela redução na fabricação álcool e fertilizantes. Em segundo plano, e com impacto bem menor, vem a indústria alimentar (-1,0%), onde os principais destaques negativos são os itens açúcar cristal e arroz beneficiado.

No corte por categorias de uso, os índices são negativos apenas para o segmento de bens de consumo semi e não duráveis (-0,1%), basicamente influenciado pela perda de 16,3% registrada na fabricação de carburantes (gasolina e álcool), uma vez que as áreas de semiduráveis (2,4%) e de

alimentos e bebidas elaborados (1,2%) mostram taxas positivas. Em contraste, os segmentos de bens de consumo duráveis (17,8%) e de bens de capital (13,9%), sustentam ritmo bem acima da média industrial, confirmando o padrão que marcou o desempenho da indústria desde o final de 1999. A ampliação na atividade das empresas fabricantes de bens de consumo duráveis tem perfil generalizado, alcançando vários subsetores: automóveis (14,0%), eletrodomésticos (16,6%), mobiliário (14,1%) e motocicletas (49,3%). No caso dos bens de capital, há sinais de que o investimento em máquinas e equipamentos também é observado em diferentes setores, como os de bens de capital para fins industriais (8,7%), bens de capital para o setor agrícola (60,5%) e para transporte (12,9%). No segmento de bens intermediários, que avançou 3,6% no confronto novembro 00/novembro 99, além do subsetor de extração de petróleo e gás (20,3%), merece destaque o desempenho do subsetor de peças e acessórios para bens de capital (18,5%).

O indicador acumulado, de 6,4% em outubro, fica ligeiramente abaixo dos 6,6% registrados no período janeiro-outubro. De fato, o setor industrial vem assinalando expansão na faixa entre 6,5% e 7,0% desde o final do primeiro semestre. Mesmo com a entrada de uma base de comparação onde a produção encontrava-se em franca expansão (último trimestre do ano de 1999), o indicador acumulado recuou muito pouco, o que se deve à manutenção do ritmo de expansão ao longo dos meses do segundo semestre de 2000. Isso fica evidente na evolução dos índices com base em médias móveis trimestrais (gráficos e tabela 2), que mostram uma trajetória de suave e contínuo crescimento ao longo do ano de 2000. O padrão de crescimento do ano esteve apoiado sobretudo nas indústrias do complexo metal-mecânico - mais articuladas às áreas onde houve maior dinamismo (bens de capital e de consumo duráveis) -, e no setor de petróleo. Assim, as principais influências sobre os 6,4% alcançados pelo total da indústria vieram de: mecânica (17,9%), material de transporte (17,7%), extrativa mineral (11,3%), metalúrgica (8,0%) e material elétrico e de comunicações (11,4%). Vale citar, ainda, a recuperação das indústrias têxtil (6,2%) e de

vestuário (6,6%). A queda de 3,3% na indústria alimentar exerceu a principal influência negativa sobre o desempenho global.

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
SEGUNDO CATEGORIA DE USO - NOVEMBRO / 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	2,7	13,9	13,0	13,3
BENS INTERMEDIARIOS	-0,4	3,6	6,9	7,2
BENS DE CONSUMO	-0,8	3,4	2,6	2,6
DURAVEL	1,7	17,8	19,0	18,2
SEMIDURAVEL E NÃO DURAVEL	-1,1	-0,1	-1,2	-1,0
INDUSTRIA GERAL	-0,2	4,8	6,4	6,6

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

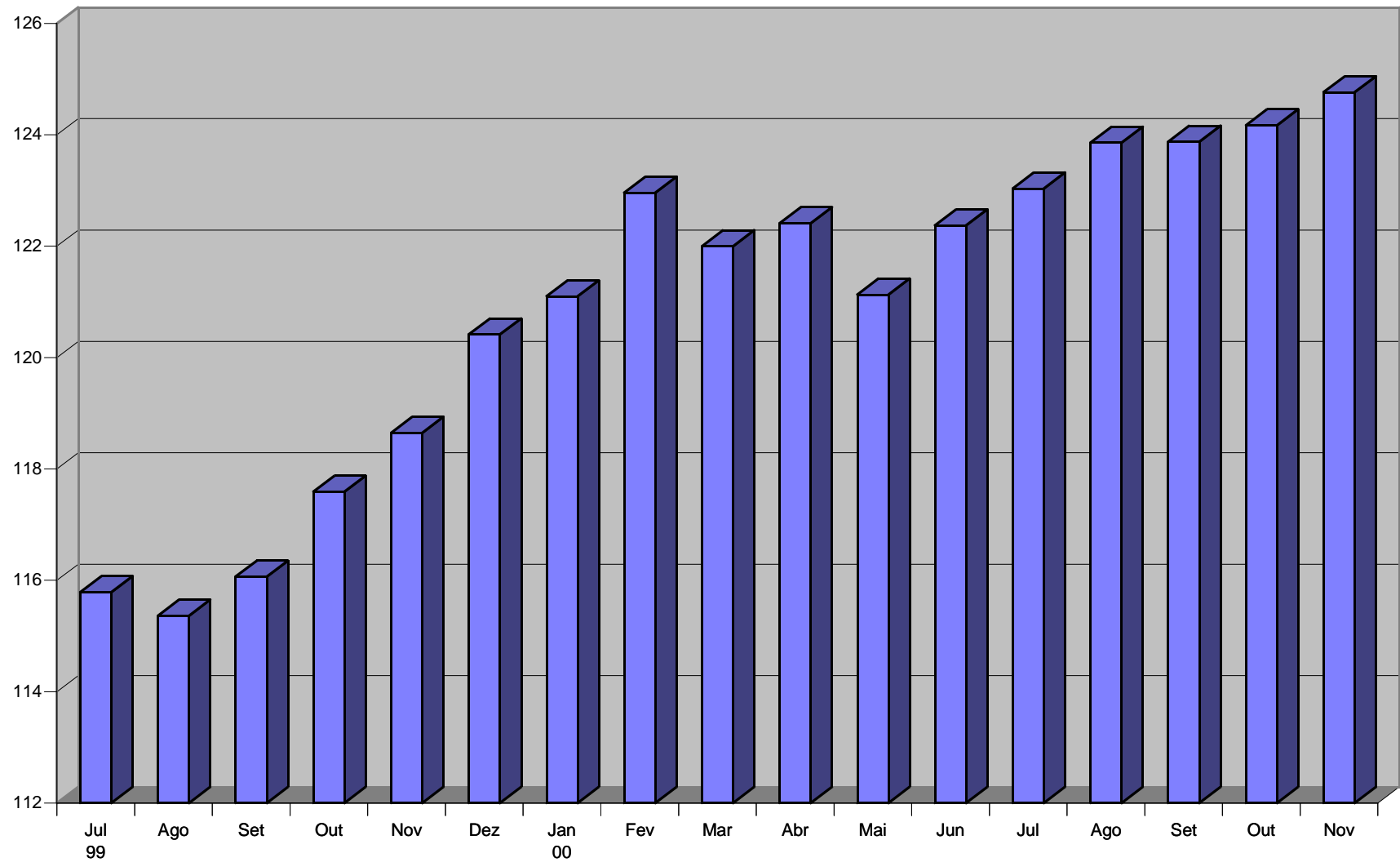
TABELA 2
ÍNDICES MENSAIS DE BASE FIXA (1991=100)*
MÉDIA MÓVEL TRIMESTRAL 1999-2000

ANO / MÊS	BENS DE CAPITAL	BENS INTERMEDIÁRIOS	BENS DE CONSUMO		INDÚSTRIA GERAL
			DURÁVEIS	SEMIDURÁVEIS E NÃO-DURÁVEIS	
1999 Jul	95,83	118,37	120,20	111,85	115,79
Ago	95,49	118,17	122,80	110,38	115,36
Set	94,60	119,26	125,71	110,20	116,07
Out	96,69	121,03	128,96	110,28	117,59
Nov	99,30	122,33	130,61	110,01	118,65
Dez	102,52	124,39	132,93	110,30	120,41
2000 Jan	102,87	125,14	134,65	110,39	121,10
Fev	105,27	126,03	145,25	112,52	122,96
Mar	103,69	125,31	144,97	111,33	122,00
Abr	104,43	125,96	146,95	110,95	122,41
Mai	103,18	125,73	139,62	108,43	121,13
Jun	106,00	126,68	143,45	108,55	122,37
Jul	107,87	127,16	147,15	108,36	123,03
Ago	111,55	127,49	149,37	108,42	123,86
Set	115,09	127,25	146,35	108,01	123,87
Out	116,30	127,57	146,03	108,27	124,17
Nov	116,26	128,20	148,49	108,46	124,76

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

*Série com ajuste sazonal

Indústria Geral
Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) *
Média Móvel Trimestral - 1999-2000

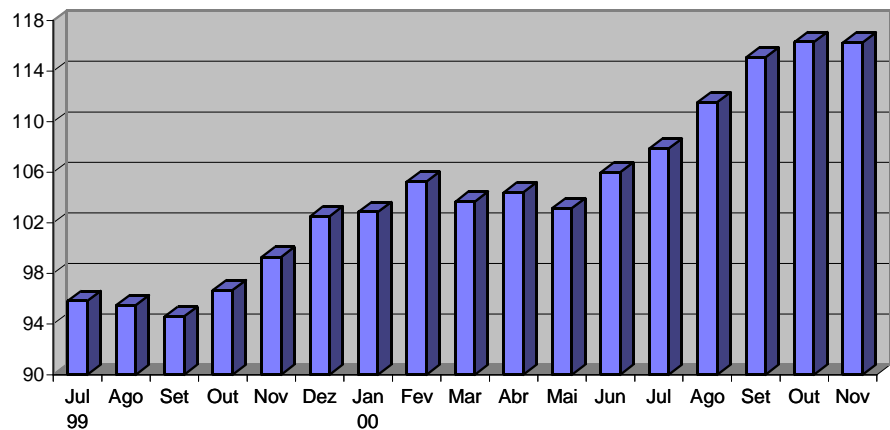


Fonte: IBGE/ DPE/ Departamento de Indústria

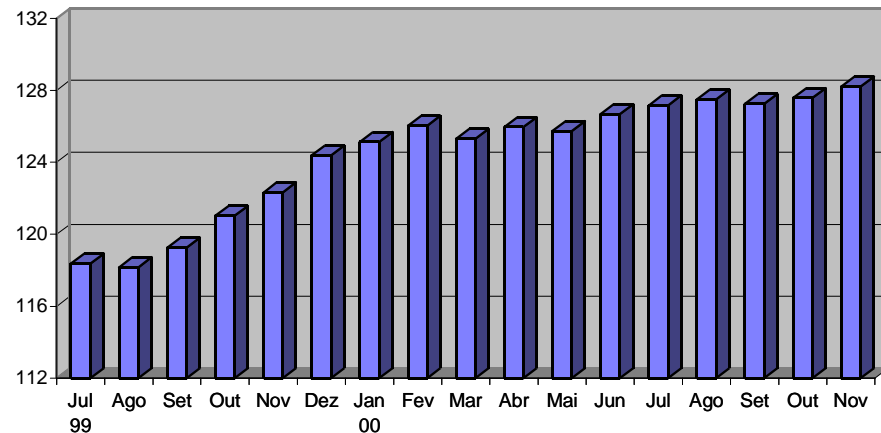
* Série com ajuste sazonal

Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) *
Média Móvel Trimestral - 1999-2000

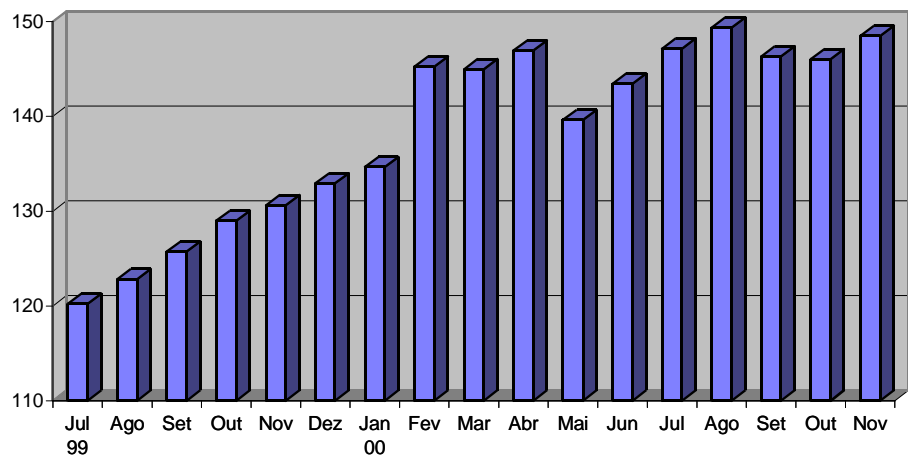
Bens de Capital



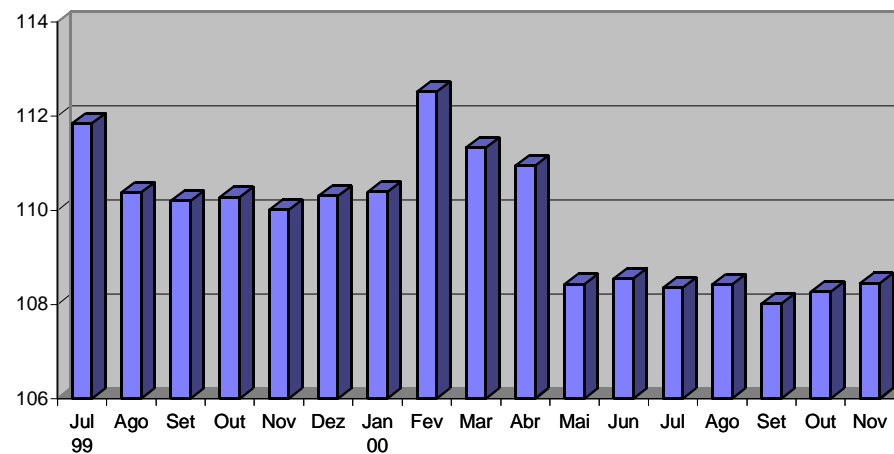
Bens Intermediários



Bens de Consumo Duráveis



Bens de Consumo Semiduráveis e Não-Duráveis



(1)

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDUSTRIA GERAL - BRASIL
INDICE ACUMULADO
BASE: IGUAL PERIODO DO ANO ANTERIOR = 100
JANEIRO - NOVEMBRO 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.....	1.10	!Petroleo em bruto !Gas natural
MIN. NÃO-METALICOS.....	0.08	!Vidros de segurança (laminados ou temperados) !Ladrilhos ceramicos - excl. refratarios
METALURGICA.....	0.94	!Ferro e aço fundido em formas e peças !Bob. e chapa grossa, aço comum, não revest., de 5 mm ou mais
MECANICA.....	1.41	!Equipamentos de ar condicionado central !Rolamentos, c/diametro interno de 15 a menos de 50 mm
MAT. ELETRICO E COM....	0.80	!Aparelhos receptores de televisão a cores !Fio, cabo e condut. de cobre, isolado, c/ou s/alma de aço
MAT. DE TRANSPORTE.....	1.26	!Automoveis p/passageiros !Motocicletas até 125 cm3 de cilindradas
MADEIRA.....	0.05	!Chapas e placas de madeira prensada ou aglomerada !Tabuas
MOBILIARIO.....	0.11	!Armarios de madeira, p/quartos !Camas de madeira, p/casal e solteiro
PAPEL E PAPELÃO.....	0.13	!Celulose de todos os tipos !Caixas de papelão corrugado
BORRACHA.....	0.23	!Pneumaticos p/caminhões e onibus !Pneumaticos p/automoveis
COUROS E PELES.....	-0.02	!Vaquetas !Cromos (couros)
QUIMICA.....	0.31	!Polietileno (alta e baixa densidade) !Fios e filamentos continuos sintéticos
FARMACEUTICA.....	-0.03	!Antibioticos dosados (trimetoprim e outros) - excl. topicos !Analgésicos
PERF., SABÕES, VELAS...	0.01	!Sabonetes !Sabões e cremes p/lavar e enxaguar cabelos
PROD. MAT. PLASTICAS...	-0.05	!Sacos e sacolas de matl. plastico !Frascos de matl. plastico de menos de 375 ml
TEXTIL.....	0.25	!Fio cru de algodão !Tecido acabado ou beneficiado de algodão
VEST., CALÇ., ART. TEC....	0.22	!Camisetas !Blusas, blusões e camisas esporte
PROD. ALIMENTARES.....	-0.39	!Açucar cristal !Suco e concentrado de laranja
BEBIDAS.....	0.04	!Cervejas - incl. chope !Refrigerantes
FUMO.....	-0.05	!Fumo em folha beneficiado (seco ou defumado) !Cigarros
INDUSTRIA GERAL.....	6.39	

 FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) $C = \frac{(I - 100)}{G} \cdot K$, 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 RESPONSAVEIS PELO INDICADOR.

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

PONDERAÇÃO CI-85 C L A S S E S E G E N E R O S	2000											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATE SET	ATE OUT	ATE NOV
INDUSTRIA GERAL	128,94	136,03	130,09	103,32	107,05	104,84	106,50	106,56	106,40	106,22	106,57	106,56
EXTRATIVA MINERAL	184,18	191,89	192,06	116,62	118,02	117,99	109,73	110,59	111,29	108,69	109,55	110,59
IND. TRANSFORMAÇÃO	124,61	131,65	125,23	101,97	105,92	103,46	106,15	106,12	105,87	105,95	106,24	106,11
MIN. NÃO-METALICOS	119,53	119,82	117,19	100,08	98,35	99,79	102,87	102,39	102,15	102,67	102,31	102,19
METALURGICA	130,54	133,36	130,95	106,62	108,84	105,58	108,17	108,24	107,99	109,21	109,48	108,79
MECANICA	128,41	133,27	136,43	119,40	119,48	123,85	116,97	117,25	117,89	114,33	116,26	118,11
MAT. ELETRICO E COM	130,34	143,57	142,48	107,17	118,64	111,22	110,55	111,43	111,41	107,02	109,02	110,16
MAT. DE TRANSPORTE	150,90	158,14	147,07	107,94	120,73	110,90	118,09	118,36	117,66	119,23	120,07	118,64
MADEIRA	103,08	105,88	108,88	91,82	94,81	96,16	105,59	104,45	103,64	107,49	105,69	104,42
MOBILIARIO	125,56	136,69	147,76	99,73	109,77	114,05	107,40	107,67	108,33	105,37	106,16	107,68
PAPEL E PAPELÃO	125,26	130,27	128,84	103,93	102,42	102,22	104,94	104,67	104,44	106,44	105,64	104,90
BORRACHA	128,47	127,15	121,57	110,70	103,47	101,00	115,27	114,00	112,76	116,69	115,74	113,97
COUROS E PELES	60,06	62,78	61,87	85,42	88,78	85,82	94,00	93,47	92,75	96,34	95,29	93,84
QUIMICA	138,90	148,79	126,01	97,68	99,61	92,75	102,98	102,58	101,63	103,15	102,84	101,97
FARMACEUTICA	119,58	131,86	132,81	93,71	108,42	113,91	95,72	96,98	98,44	94,95	96,21	98,63
PERF., SABÕES, VELAS	137,59	148,19	152,31	101,00	101,87	102,79	101,60	101,63	101,75	103,96	103,46	102,81
PROD. MAT. PLASTICAS	118,62	118,81	115,59	102,57	98,26	95,39	97,73	97,78	97,56	97,36	97,86	97,70
TEXTIL	83,28	85,58	83,13	101,27	102,35	100,08	107,32	106,79	106,15	106,39	106,50	106,15
VEST., CALÇ., ART. TEC	88,37	95,79	100,44	105,74	106,36	104,00	106,95	106,88	106,56	104,22	105,81	106,42
PROD. ALIMENTARES	128,14	139,94	129,28	89,26	97,76	99,00	96,34	96,50	96,74	98,01	97,26	97,20
BEBIDAS	113,30	125,43	126,56	99,05	101,70	100,37	104,28	103,98	103,60	104,39	104,07	103,51
FUMO	25,36	23,09	24,36	96,27	85,93	94,95	92,42	92,26	92,32	89,20	90,29	91,49

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)		
		SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATE SET	ATE OUT	ATE NOV
BENS DE CAPITAL	120,80	118,72	119,15	120,46	116,38	113,94	112,51	112,92	113,02	110,70	112,50	113,25	
1.BENS DE CAPITAL - EXCL. 2	117,56	115,12	118,77	116,91	113,05	114,19	109,83	110,17	110,56	107,43	109,05	110,31	
2.EQUIP.TRANSPORTE INDUSTRIAL	134,11	133,49	120,72	135,30	129,92	112,92	123,38	124,06	122,97	124,88	127,35	125,61	
BENS INTERMEDIARIOS	130,57	136,95	129,99	104,23	106,39	103,58	107,37	107,26	106,91	107,53	107,57	107,21	
1.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/IND.	70,28	72,48	74,35	93,43	108,86	116,85	105,47	105,89	107,05	104,56	105,45	107,75	
2.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/IND.	137,20	155,47	118,11	88,12	94,42	90,40	90,44	90,95	90,90	91,12	89,70	90,35	
3.INSUMOS INDUS- TRIAIS BASICOS	80,41	81,66	77,84	113,39	109,81	106,42	102,61	103,15	103,38	101,68	102,56	102,88	
4.INSUMOS INDUS- TRIAIS ELABOR.	126,20	129,61	125,60	103,04	103,06	101,81	107,86	107,33	106,80	108,16	107,90	107,26	
5.COMB. E LUBRIFI- CANTES BASICOS	200,67	209,33	210,37	117,50	119,82	119,79	110,15	111,14	111,95	109,45	110,25	111,34	
6.COMB. E LUBRIFI- CANTES ELABOR	118,87	138,18	121,95	96,31	104,02	95,06	100,12	100,53	100,03	100,71	101,27	100,53	
7.PEÇAS E ACESS.P/ BENS DE CAPITAL	113,83	121,75	108,54	127,00	134,97	118,48	135,10	135,08	133,40	133,00	135,34	134,88	
8.PEÇAS E ACESS.P/ EQUIP.TRANS.IND	136,14	140,13	132,22	104,03	110,33	102,65	112,84	112,58	111,64	114,61	114,39	112,64	

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)		
		SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATE SET	ATE OUT	ATE NOV
BENS DE CONSUMO	121,34	132,86	128,69	95,96	105,01	103,44	102,21	102,53	102,62	101,80	102,31	102,57	
DURAVEIS (1/3)	151,27	167,29	171,09	103,44	119,49	117,81	119,07	119,12	118,98	116,07	117,58	118,16	
1.DURAVEIS - EX- CL. 2/3	137,93	153,72	165,38	105,03	116,53	116,02	116,93	116,89	116,79	112,27	114,14	115,46	
2.VEICULOS AUTOMO- TORES P/PASSAG.	168,64	170,79	150,96	104,63	125,88	113,97	121,02	121,50	120,83	122,02	122,52	120,97	
3.EQUIP.TRANSPORTE NÃO INDUSTRIAL	222,00	308,61	336,34	89,73	120,68	140,66	125,24	124,72	126,25	122,09	124,07	126,11	
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS (4/8)	115,24	125,84	120,05	94,13	101,67	99,90	98,36	98,73	98,85	98,60	98,87	99,02	
4.SEMIDURAVEIS	93,61	107,11	108,66	99,99	107,07	102,36	102,19	102,75	102,71	101,00	102,19	102,51	
5.NÃO DURAVEIS - EXCL. 6/8	112,68	122,76	124,72	93,18	102,58	104,96	96,71	97,32	98,03	96,77	97,44	98,40	
6.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/CON- SUMO DOMESTICO	92,46	97,51	99,51	134,45	119,16	105,82	112,48	113,07	112,40	110,39	111,18	110,34	
7.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/CON- SUMO DOMESTICO	125,54	136,35	135,88	89,87	98,73	101,24	98,47	98,50	98,77	100,44	99,95	99,51	
8.CARBURANTES	141,24	145,68	98,49	96,65	99,27	83,70	93,57	94,25	93,33	91,88	92,14	92,42	

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											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATE SET	ATE OUT	ATE NOV
N Í V E L 100												
EXT. MIN. METALICOS	113,12	116,69	112,07	113,08	109,59	107,50	106,93	107,21	107,24	104,33	105,57	106,05
EXT. MIN. NÃO-METALICOS	160,85	167,51	173,07	103,34	98,60	104,97	107,48	106,30	106,14	102,14	103,16	104,79
EXT. PETROLEO E GAS NATURAL	203,19	212,19	213,37	117,38	120,06	120,29	109,97	111,01	111,87	109,28	110,09	111,23
EXT. CARVÃO MINERAL	101,36	96,81	92,32	127,48	101,94	87,14	123,75	121,47	117,89	122,91	122,93	119,47
CIMENTO E CLINQUER	126,69	126,02	127,66	94,37	91,00	98,86	97,51	96,81	97,00	97,73	96,76	96,98
PEÇAS E ESTRUT. DE CONCRETO, CIMENTO E FIBROCIMENTO	103,91	105,77	99,98	100,19	102,00	99,72	101,20	101,28	101,14	98,52	99,93	100,68
VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	145,52	143,66	142,62	105,89	95,78	100,15	109,21	107,74	107,03	111,89	109,59	108,00
OUTROS PROD. DE MINER. NÃO-METALICOS	112,91	113,88	109,28	102,16	103,84	100,35	105,02	104,89	104,46	104,40	104,56	104,39
SIDERURGIA	126,69	125,61	120,47	108,64	109,15	104,51	109,41	109,38	108,93	110,76	110,81	109,73
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	156,99	158,69	159,53	112,55	106,06	108,28	110,76	110,23	110,04	111,56	111,11	110,81
FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	118,01	127,33	125,37	105,24	123,92	109,62	115,94	116,73	116,03	116,68	118,43	117,35
OUTROS PROD. METALURGICOS	126,15	134,42	135,15	99,38	104,68	103,80	101,00	101,39	101,61	101,88	102,45	102,31
MAQ., EQUIP. E INST. -INCL. PEÇAS E ACES	134,96	139,32	142,95	120,04	119,45	120,46	118,54	118,64	118,83	116,39	118,11	119,55
TRATORES E MAQ. RO-DOV.- INCL. PEÇAS E ACESSORIOS	121,21	117,95	114,29	138,85	146,02	186,42	119,65	122,05	126,20	113,63	119,34	126,03
EQUIP. P/PRODUÇÃO E DIST. ENERGIA ELET.	178,57	161,84	171,09	117,16	100,27	95,41	106,48	105,80	104,67	106,79	106,12	104,04

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											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATE SET	ATE OUT	ATE NOV
N I V E L 100												
CONDUTORES E OUTROS MATL. ELET. - EXCL. P/VEIC.	167,27	187,52	187,11	107,76	119,12	125,12	109,50	110,52	111,86	104,36	106,70	110,33
APAR. E EQUIP. ELET. -INCL. ELETRODOMES- TICOS, MAQ. ESCRIT.	138,82	149,73	153,20	115,87	114,62	109,85	119,84	119,21	118,14	115,89	117,06	116,64
MATL., APAR. ELETRO- NICOS E DE COMUNIC.	69,05	87,55	72,58	90,57	120,93	86,89	90,68	93,62	92,94	92,09	94,09	92,74
APAR. RECEPT. DE TV, RADIO E EQUIP. SOM	133,51	152,66	165,93	104,86	125,96	122,78	128,89	128,51	127,78	118,92	122,72	125,55
AUTOMOVEIS, UTILITA- RIOS, CAMINHÕES E ONIBUS	158,61	159,53	134,92	115,44	129,29	108,93	124,05	124,57	123,15	123,78	125,82	124,11
MOTORES E PEÇAS P/ VEICULOS	137,56	144,76	135,28	99,46	112,11	102,00	112,00	112,01	111,06	114,29	113,99	112,02
INDUST. NAVAL- INCL. REPARAÇÃO	3,04	4,40	3,38	60,68	374,15	134,95	46,16	53,61	57,37	45,98	54,81	59,14
INDUST. FERROVIARIA - INCL. REPARAÇÃO	242,53	250,79	302,24	127,47	122,42	143,36	108,46	109,97	113,31	115,81	115,43	115,78
FAB. OUTROS VEICULOS	205,67	248,47	263,22	99,27	117,44	129,14	123,96	123,24	123,81	122,59	123,48	124,05
INDUST. DA MADEIRA	103,08	105,88	108,88	91,82	94,81	96,16	105,59	104,45	103,64	107,49	105,69	104,42
INDUST. DO MOBILIARIO	125,56	136,69	147,76	99,73	109,77	114,05	107,40	107,67	108,33	105,37	106,16	107,68
CELULOSE E PASTA ME- CANICA	133,20	140,35	133,51	111,15	99,96	101,44	111,69	110,35	109,49	114,36	111,65	110,21
PAPEL, PAPELÃO E AR- TEFAT. DE PAPEL	139,66	144,83	144,54	102,46	103,73	102,78	103,51	103,53	103,46	104,62	104,34	103,81
INDUST. DA BORRACHA	128,47	127,15	121,57	110,70	103,47	101,00	115,27	114,00	112,76	116,69	115,74	113,97

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) BASE: MEDIA DE 1991 = 100

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

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

(4) BASE: ULTIMO 12 MESES ANTERIORES = 100

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR NÍVEL 100 - BRASIL

PONDERAÇÃO CI-85	2000											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATE SET	ATE OUT	ATE NOV
N I V E L 100												
ELEMENTOS QUIM. NÃO-PETROQUIM. OU CARBOQUÍMICOS	124,01	121,17	124,67	105,27	95,89	101,38	106,62	105,41	105,01	105,81	105,15	104,98
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	123,45	117,90	51,29	82,40	82,60	60,58	84,65	84,33	82,35	80,94	78,86	79,86
REFINO DE PETROLEO	131,63	150,22	129,85	100,01	104,97	94,49	100,18	100,68	100,12	100,90	101,44	100,55
PETROQUÍMICA BÁSICA E INTERMEDIÁRIA	150,50	155,98	144,45	100,23	99,38	93,36	108,38	107,36	105,96	111,17	109,71	107,13
RESINAS, FIBRAS E ELASTOMEROS	141,17	145,82	139,85	102,17	103,43	103,92	114,20	112,98	112,10	115,80	114,22	113,20
ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRET. SOLO	205,99	200,09	160,69	96,93	88,84	84,34	122,09	115,87	111,56	119,08	116,07	111,95
PROD. QUIM. DIVERSOS	150,32	158,88	155,56	98,57	101,74	101,45	107,47	106,78	106,21	107,56	107,73	107,16
INDUST. FARMACEUTICA	119,58	131,86	132,81	93,71	108,42	113,91	95,72	96,98	98,44	94,95	96,21	98,63
INDUST. DE PERFUMARIA, SABOES E VELAS	137,59	148,19	152,31	101,00	101,87	102,79	101,60	101,63	101,75	103,96	103,46	102,81
LAMINADOS PLÁSTICOS	106,19	108,93	105,02	98,74	97,84	94,19	99,99	99,76	99,24	99,63	99,71	99,13
ARTIGOS DE MATERIAL PLÁSTICO	123,53	122,72	119,77	103,94	98,41	95,82	96,92	97,08	96,96	96,56	97,21	97,19
BENEF., FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS NAT.	76,64	79,29	77,26	103,03	104,53	102,42	105,91	105,77	105,46	105,13	105,33	105,28
FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS	90,88	93,03	89,59	98,13	98,37	97,10	106,79	105,84	104,97	106,06	105,82	105,20
OUTRAS IND. TEXTEIS	93,05	94,08	91,63	101,38	102,09	98,19	111,56	110,54	109,31	110,00	110,29	109,55
ARTIGOS DO VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS	95,19	102,81	105,87	109,52	106,15	102,06	108,92	108,59	107,84	105,42	107,20	107,62
IND. DE COURO E PÉLE E ARTIG. VIAGEM	60,06	62,78	61,87	85,42	88,78	85,82	94,00	93,47	92,75	96,34	95,29	93,84

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											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	SET	OUT	NOV	SET	OUT	NOV	JAN-SET	JAN-OUT	JAN-NOV	ATE SET	ATE OUT	ATE NOV
N I V E L 100												
CALÇADOS	78,26	85,66	92,77	99,12	106,73	107,54	103,63	103,98	104,36	102,16	103,41	104,35
INDUST. DO CAFE	108,77	111,21	107,60	92,37	110,13	100,59	98,58	99,74	99,82	102,69	102,18	101,03
BENEF. DE ARROZ	108,06	106,79	102,31	81,35	81,69	88,72	93,13	91,93	91,66	98,49	94,91	92,94
MOAGEM DE TRIGO	115,77	116,42	113,96	101,85	100,69	94,96	102,24	102,08	101,40	101,89	102,59	101,83
CONSERV. DE FRUTAS E LEGUMES - INCL. SU-COS E CONDIMENTOS	208,44	253,13	254,62	68,15	91,25	101,85	86,34	87,10	88,92	95,00	93,01	91,90
BENEF. OUTROS PROD. DE ORIGEM VEGET. P/ ALIMENTAÇÃO	85,47	92,08	91,11	100,78	106,03	105,81	114,15	113,24	112,50	113,20	112,83	112,41
INDUST. DO FUMO	25,36	23,09	24,36	96,27	85,93	94,95	92,42	92,26	92,32	89,20	90,29	91,49
ABATE ANIMAIS (EXCL. AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES	99,34	105,22	104,11	94,06	97,59	100,46	96,25	96,39	96,75	98,17	97,74	97,47
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES	186,37	197,89	195,80	102,31	105,50	104,29	107,81	107,57	107,26	107,72	107,99	107,57
RESFRIAMENTO E PREP. DO LEITE E LATICIN.	95,14	101,02	104,71	108,08	110,37	110,19	98,92	100,06	101,01	97,49	99,15	100,54
INDUST. DO AÇUCAR	162,93	200,24	126,56	78,94	89,78	82,98	78,86	80,52	80,75	81,22	78,42	79,73
OLEOS VEG. EM BRUTO	103,66	104,42	106,08	96,17	95,67	102,47	95,77	95,76	96,34	96,14	96,04	95,97
REFINO DE OLEOS VEG. E FAB. GORDURAS P/ ALIMENTAÇÃO	117,17	125,92	127,60	91,80	104,66	112,86	107,94	107,60	108,07	106,87	107,09	107,99
ALIMENTOS P/ANIMAIS	154,85	160,60	160,12	101,50	104,30	105,62	107,91	107,52	107,34	108,62	108,52	107,89
OUTRAS INDUST. ALI-MENTARES	126,15	130,72	122,57	103,70	103,98	97,52	102,22	102,40	101,94	101,53	102,39	102,08
INDUST. DE BEBIDAS	113,30	125,43	126,56	99,05	101,70	100,37	104,28	103,98	103,60	104,39	104,07	103,51

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) BASE: MEDIA DE 1991 = 100

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

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

(4) BASE: ULTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

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

PONDERAÇÃO CI-85 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

ANO: 1999

C L A S S E S E G E N E R O S	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
INDUSTRIA GERAL.....	115,09	112,58	115,43	114,83	117,46	115,10	114,80	116,19	117,21	119,37	119,36	122,51
EXTRATIVA MINERAL....	159,41	154,10	154,91	157,03	154,37	154,33	157,93	159,59	161,50	161,63	164,05	160,81
IND. TRANSFORMAÇÃO...	111,28	109,24	111,92	111,73	114,75	112,09	111,67	112,89	114,01	116,27	116,07	118,36
MIN. NÃO-METÁLICOS..	112,48	113,31	115,30	113,82	116,29	112,95	111,90	112,45	114,47	117,69	115,91	118,11
METALÚRGICA.....	112,89	112,51	114,57	116,63	121,08	117,00	117,42	120,43	118,52	121,86	124,70	126,61
MECÂNICA.....	100,79	99,07	101,66	99,00	102,24	100,80	97,97	99,04	101,71	107,70	105,70	111,21
MAT. ELÉTRICO E COM.	116,41	104,72	109,16	108,30	107,50	107,49	112,58	112,15	114,70	114,77	115,90	117,21
MAT. DE TRANSPORTE..	123,50	121,23	125,39	119,37	119,90	119,87	118,93	126,05	129,30	132,61	137,30	133,56
MADEIRA.....	100,81	103,63	100,33	101,95	106,18	104,93	104,48	106,77	108,72	111,84	106,91	112,58
MOBILIÁRIO.....	112,07	112,04	113,53	106,85	110,25	117,37	113,88	117,65	118,49	118,11	114,46	121,55
PAPEL E PAPELÃO.....	115,82	116,68	115,71	118,50	119,62	120,54	116,54	120,12	119,85	124,38	123,39	126,05
*BORRACHA.....	100,76	103,37	121,45	115,46	118,10	111,12	115,62	117,93	116,05	122,89	120,36	97,49
COURO E PELES.....	65,79	67,70	69,18	65,40	69,18	69,19	69,06	72,11	67,82	69,54	68,69	68,71
QUÍMICA.....	126,59	125,85	126,96	130,39	129,85	125,39	123,70	124,50	128,62	128,65	129,73	132,45
FARMACÊUTICA.....	115,14	117,31	128,44	122,75	126,07	126,57	121,84	117,15	121,80	119,62	111,42	124,81
*PERF., SABÕES, VELAS	123,95	103,88	145,55	133,39	141,39	137,28	137,90	137,53	136,23	145,47	148,18	136,81
PROD. MAT. PLÁSTICAS	119,17	121,70	118,53	116,43	118,07	112,82	111,23	109,52	110,52	113,44	114,00	117,78
TEXTIL.....	77,76	73,94	75,96	73,30	77,41	77,97	77,32	77,65	79,36	80,40	81,41	81,55
VEST., CALÇ., ART. TEC.	75,06	78,16	81,18	79,94	80,39	77,82	77,07	76,20	74,44	77,21	78,30	81,78
PROD. ALIMENTARES...	117,92	115,58	122,19	121,81	133,08	123,41	120,79	125,47	125,01	123,50	121,97	122,26
BEBIDAS.....	99,77	106,30	108,84	125,20	104,49	106,68	104,72	109,78	111,63	115,24	112,77	115,84
FUMO.....	89,77	84,06	103,35	99,28	106,39	104,08	125,64	94,54	58,91	67,37	66,06	67,33

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

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

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

PONDERAÇÃO CI-85 COM AJUSTAMENTO SAZONAL

ANO: 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.....	121,43	124,94	119,62	122,67	121,10	123,35	124,65	123,57	123,40	125,54	125,35	
EXTRATIVA MINERAL....	163,56	167,53	168,86	169,38	168,46	175,31	173,76	176,39	188,25	191,05	193,31	
IND. TRANSFORMAÇÃO...	117,81	122,40	115,29	119,03	117,72	119,48	120,72	119,86	118,53	120,92	120,29	
MIN. NÃO-METÁLICOS..	117,88	120,20	113,47	116,45	114,78	117,15	116,65	117,90	115,19	115,15	115,59	
METALÚRGICA.....	125,01	128,79	122,40	125,51	126,23	126,64	126,84	125,45	128,67	130,86	131,84	
MECÂNICA.....	111,81	117,14	107,51	113,69	117,34	119,97	118,48	123,39	124,89	125,17	130,32	
MAT. ELÉTRICO E COM.	118,69	124,08	112,21	119,39	118,90	122,44	125,00	127,88	129,09	130,60	128,63	
MAT. DE TRANSPORTE..	139,05	158,04	135,42	142,37	143,06	140,47	150,98	148,23	144,04	154,84	154,29	
MADEIRA.....	113,55	112,24	111,60	112,01	108,13	109,44	110,79	111,68	99,39	104,37	105,52	
MOBILIÁRIO.....	120,27	133,29	103,11	123,18	125,69	125,55	127,64	122,48	122,65	125,46	130,22	
PAPEL E PAPELÃO.....	123,76	122,81	119,78	123,02	122,41	124,53	125,97	125,03	125,44	126,18	126,74	
*BORRACHA.....	117,08	127,18	136,08	126,88	133,83	131,63	133,28	141,14	128,47	127,15	121,57	
COURO E PELES.....	70,04	69,34	64,70	63,50	64,11	65,92	61,36	61,48	59,99	59,67	59,09	
QUÍMICA.....	128,82	132,19	132,71	132,72	127,29	133,08	131,79	127,62	125,63	127,49	121,50	
FARMACÊUTICA.....	103,58	117,55	110,23	117,30	117,19	115,08	121,01	125,96	122,78	123,33	124,04	
*PERF., SABÕES, VELAS	129,84	129,69	132,75	124,60	139,58	140,68	136,71	144,84	137,59	148,19	152,31	
PROD. MAT. PLÁSTICAS	113,37	109,48	108,75	110,31	107,97	111,66	113,68	120,36	114,27	109,98	109,62	
TEXTIL.....	83,73	86,66	82,17	82,98	81,16	79,83	84,36	81,57	81,59	81,03	81,19	
VEST., CALÇ., ART. TEC.	84,37	92,75	82,39	82,81	82,17	80,74	81,98	82,31	81,61	79,82	81,06	
PROD. ALIMENTARES...	120,80	123,63	120,02	120,96	118,92	118,24	117,74	114,89	114,00	119,03	119,81	
BEBIDAS.....	100,75	107,97	129,16	117,22	119,13	109,79	109,30	111,62	112,58	114,82	113,35	
FUMO.....	56,26	65,86	83,02	94,36	99,41	105,31	114,39	98,20	62,28	59,79	63,42	

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.....	101,54	96,16	99,07	95,61	95,26	97,73	94,50	94,25	95,05	100,78	102,07	104,70
BENS INTERMEDIARIOS.	116,56	115,24	117,37	117,33	120,42	117,41	117,27	119,82	120,68	122,60	123,72	126,86
BENS DE CONSUMO.....	111,22	109,22	113,47	113,63	114,54	112,40	112,53	113,14	113,05	114,69	113,37	114,90
DURAVEIS.....	124,48	114,45	120,19	116,81	119,86	117,88	122,86	127,67	126,61	132,61	132,62	133,55
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	108,52	108,14	113,25	113,18	114,23	111,09	110,22	109,83	110,55	110,47	109,00	111,44

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.....	101,84	109,28	99,94	104,07	105,52	108,40	109,69	116,56	119,03	113,32	116,43	
BENS INTERMEDIARIOS.	124,83	126,41	124,69	126,77	125,73	127,54	128,20	126,73	126,81	129,16	128,63	
BENS DE CONSUMO.....	115,35	123,90	111,10	115,76	113,46	114,31	116,65	115,32	111,49	117,83	116,88	
DURAVEIS.....	137,79	164,41	132,70	143,74	142,41	144,20	154,85	149,06	135,13	153,90	156,44	
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	110,74	115,37	107,88	109,59	107,81	108,25	109,01	108,00	107,03	109,78	108,56	

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.

