
INDICADORES IBGE

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL
PRODUÇÃO FÍSICA
BRASIL**

OUTUBRO / 98

Presidente da República
Fernando Henrique Cardoso

Ministro de Estado do Planejamento e Orçamento
Paulo de Tarso Almeida Paiva

**FUNDAÇÃO INSTITUTO
BRASILEIRO DE GEOGRAFIA
E ESTATÍSTICA - IBGE**

Presidente do IBGE
Simon Schwartzman

Diretor de Planejamento e Coordenação
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS

Diretoria de Pesquisas
Lenildo Fernandes Silva

Diretoria de Geociências
Trento Natali Filho

Diretoria de Informática
Paulo Roberto Ribeiro da Cunha

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Chefe do Departamento de Indústria
Sílvio Sales

EQUIPE DE REDAÇÃO

Redatores :
Sílvio Sales

Editoração :
Abelardo Floriano de Paulo

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

Os números de outubro confirmam que prossegue a tendência declinante da produção industrial. Em relação ao mês anterior, na série livre de influências sazonais, o setor mostra uma queda de 1,2%, a quinta consecutiva, o que leva o nível de produção em outubro a um patamar praticamente igual a dezembro do ano passado, auge da redução na atividade fabril após a crise asiática.

No confronto com outubro do ano passado os resultados são ainda mais negativos. Além do próprio declínio que vem caracterizando o comportamento do setor nos últimos meses, a comparação com períodos de crescimento, como foi o caso de outubro do ano passado, tem resultado em quedas expressivas. No comparativo com iguais meses de 1997 os últimos indicadores mensais vêm mostrando uma ampliação do ritmo de queda: em agosto a taxa ficou em -2,4%, em setembro em -5,9% e neste mês de outubro alcançou os -9,2%.

Com isso, o indicador acumulado passa de -1,5% em setembro para -2,3%. Já a taxa anualizada, que em setembro era de -1,0% passa para -2,3% em outubro.

Nos últimos cinco meses, período em que se reduziu continuamente, a produção industrial recuou 6,2%, sendo que 61% dessa queda se concentra nos dois últimos meses (setembro e outubro), quando ocorreram mudanças importantes no cenário econômico. Especificamente em relação à queda de 1,2% registrada na passagem de setembro para outubro, constata-se que ela resulta de contrações em onze dos vinte ramos industriais e em três das quatro categorias de uso. No corte por ramos industriais, o principal impacto negativo vem dos 14,7% de redução que a indústria de material de transporte apontou no período, basicamente em decorrência da queda nas vendas das montadoras e do conseqüente acúmulo de estoques, que rebateu num forte recuo no ritmo de produção. Vale também mencionar a redução de 6,6% apontada pela metalúrgica que possui uma articulação significativa com o segmento produtor de automóveis. Entre as áreas que alcançaram desempenho positivo nesse período, confronto outubro 98/setembro 98, encontram-se indústrias tipicamente produtoras de bens de consumo semiduráveis e não

duráveis: farmacêutica (3,8%), perfumaria (5,1%), vestuário (2,0%) e bebidas (1,3%). Esse padrão se confirma nos índices por categorias de uso, onde os bens de consumo duráveis apontam a maior queda (-6,4%), vindo a seguir bens de capital (-2,0%) e bens intermediários (-1,5%). A área de semiduráveis e não duráveis é a única a assinalar uma ligeira expansão (0,2%).

Já no confronto outubro 98/outubro 97 os resultados negativos são generalizados. Dos vinte ramos pesquisados, apenas quatro registram avanços na produção, o principal deles a extrativa mineral, onde a expressiva taxa de 24,2% de crescimento é influenciada, basicamente, pela manutenção da performance positiva na área de extração de petróleo e gás que, nesse período, atingiu a marca de 34,0%. Entre as quedas, a de material de transporte (-36,1%) responde por um impacto de -3,3 pontos percentuais na formação da taxa global da indústria, ou seja, por 36% da queda assinalada pelo total da indústria no período. Vale ainda mencionar as reduções em metalúrgica (-15,7%), material elétrico e de comunicações (-20,4%), mecânica (-18,1%) e produtos alimentares (-5,7%). Esses números demonstram que os resultados negativos atingiram, indistintamente, a diferentes tipos de indústria, como comprovam os índices segundo categorias de uso. Por essa ótica, constata-se que embora bens duráveis continue como a área mais atingida pela redução no ritmo de atividade, frente a outubro de 1997 exibe retração de 32,6%, nos segmentos de bens de capital (-18,0%), de semiduráveis e não duráveis (-7,4%) e de bens intermediários (-5,2%) as quedas são também significativas.

Nos bens duráveis, a principal pressão negativa vem do declínio na produção de automóveis que, relativamente a outubro de 1997, mostrou queda de 48,6%. A produção de eletrodomésticos caiu 31,2%, e mesmo a fabricação de motocicletas, que no acumulado janeiro-outubro cresceu 15,3%, mostra redução de 3,1% no comparativo outubro 98/outubro 97.

Entre os bens de capital, com decréscimo de 18,0% frente a outubro do ano passado, há quedas generalizadas que atingem, não só, o subsetor de máquinas agrícolas (-28,7%), mas também bens de capital para fins industriais (-18,0%), equipamentos de transporte (-11,6%), equipamentos

para produção e distribuição de energia elétrica (-11,7%) e bens de capital de uso misto (-13,0%).

O crescimento registrado na área de extração e refino de petróleo tem impedido uma redução mais acentuada na área de bens intermediários (-5,2% no indicador outubro 98/outubro 97). As principais pressões negativas vêm das áreas de siderurgia (-15,5%) e autopeças (-41,4%). Neste mês de outubro, a área de insumos para construção civil assinalou seu pior resultado do ano, uma queda de 7,8% frente a igual mês do ano anterior.

Entre os semiduráveis e não duráveis (-7,4%), destaque-se a influência negativa dos itens suco e concentrado de laranja (-27,1%), álcool anidro e hidratado (-20,3%) e calçados (-14,3%). Entre as áreas com crescimento, vale mencionar: abate e preparação de aves (3,2%), farmacêutica (1,9%) e perfumaria (1,6%).

Em termos de índices acumulados, o resultado de -2,3% apurado até outubro, traduz um movimento predominante de queda, com treze ramos registrando taxas negativas. Segundo categorias de uso, apenas a de bens de capital (0,2%) consegue manter o mesmo nível de produção de igual período do ano passado, mas vem desacelerando rapidamente seu ritmo de crescimento. Os bens intermediários (-1,1%) e os semiduráveis e não duráveis (-1,6%) têm taxas próximas de zero graças, sobretudo, ao comportamento positivo de alguns subsetores, como por exemplo, petróleo e gás, derivados do petróleo, insumos para construção civil, alimentos e bebidas para consumo doméstico e carburantes. Por fim, os bens de consumo duráveis, área mais sensível a alterações nas condições de crédito, acumulam queda de 20,7%, devendo registrar sua primeira variação negativa dos últimos cinco anos.

Em síntese, os índices de outubro confirmam a continuidade da trajetória de redução no ritmo da produção industrial, agora com um perfil mais generalizado em função das alterações no cenário econômico a partir de setembro. No comparativo outubro 98/maio 98, período de queda contínua da produção, há um recuo de 6,2% no total da produção industrial, com o segmento de duráveis recuando 18,6%, vindo a seguir bens de capital (-13,9%), bens intermediários (-4,5%) e semiduráveis e não duráveis (-2,8%).

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDUSTRIA
SEGUNDO CATEGORIA DE USO - OUTUBRO / 1998

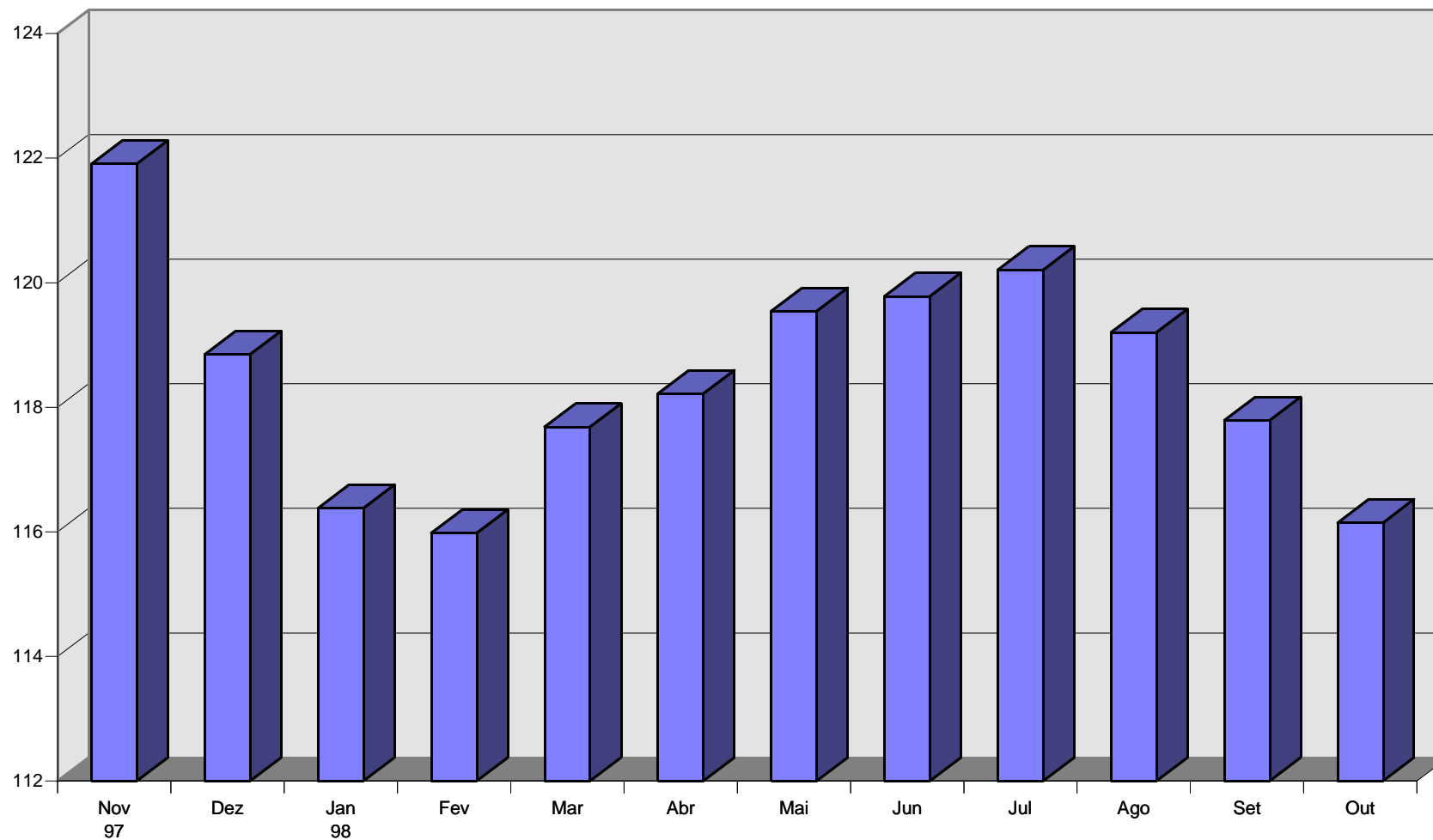
S E G M E N T O S	V A R I A Ç Ã O (%)			
	MES/MES *	MENSAL	ACUMULADO NO ANO	ACUMULADO 12 MESES
BENS DE CAPITAL	-2,0	-18,0	0,2	-0,1
BENS INTERMEDIARIOS	-1,5	-5,2	-1,1	-1,1
BENS DE CONSUMO	-1,0	-13,3	-6,2	-6,1
DURAVEL	-6,4	-32,6	-20,7	-20,2
SEMIDURAVEL E NÃO DURAVEL	0,2	-7,4	-1,6	-1,7
INDUSTRIA GERAL	-1,2	-9,2	-2,3	-2,3

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

MÊS / ANO	BENS DE CAPITAL	BENS INTERMEDIÁRIOS	BENS DE DURÁVEIS	SEMIDURÁVEIS E NÃO-DURÁVEIS	INDÚSTRIA GERAL
1997 OUT	117,07	119,12	171,13	115,91	121,91
NOV	111,46	117,15	154,99	113,43	118,85
DEZ	107,46	115,86	140,04	109,83	116,38
1998 JAN	106,07	116,05	133,99	109,80	115,98
FEV	110,20	117,04	139,87	111,42	117,68
MAR	111,23	117,35	143,79	113,57	118,22
ABR	115,02	118,21	148,71	113,77	119,54
MAI	114,76	118,54	148,36	113,48	119,78
JUN	114,95	119,25	145,13	113,65	120,21
JUL	111,51	119,14	139,05	113,20	119,20
AGO	109,05	118,17	135,31	112,44	117,79
SET	105,40	116,61	131,88	111,55	116,15

FONTE:
 IRGE/DPE/D
 *Série com

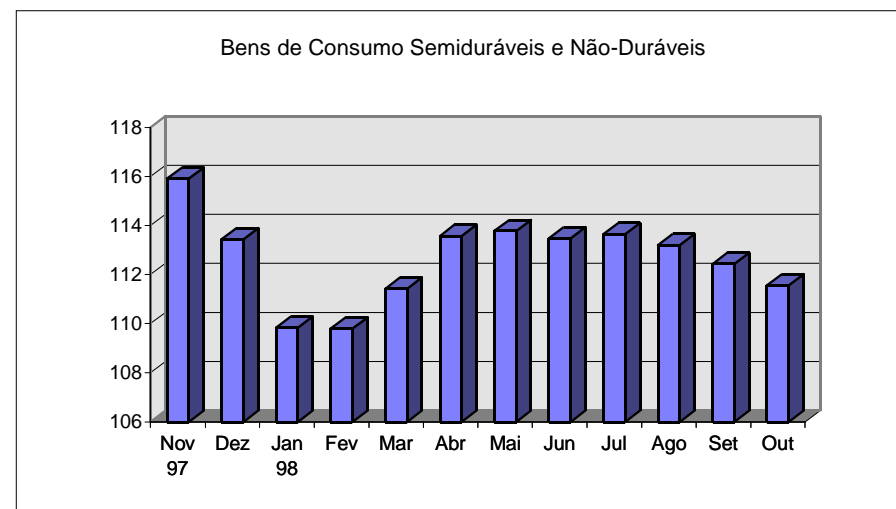
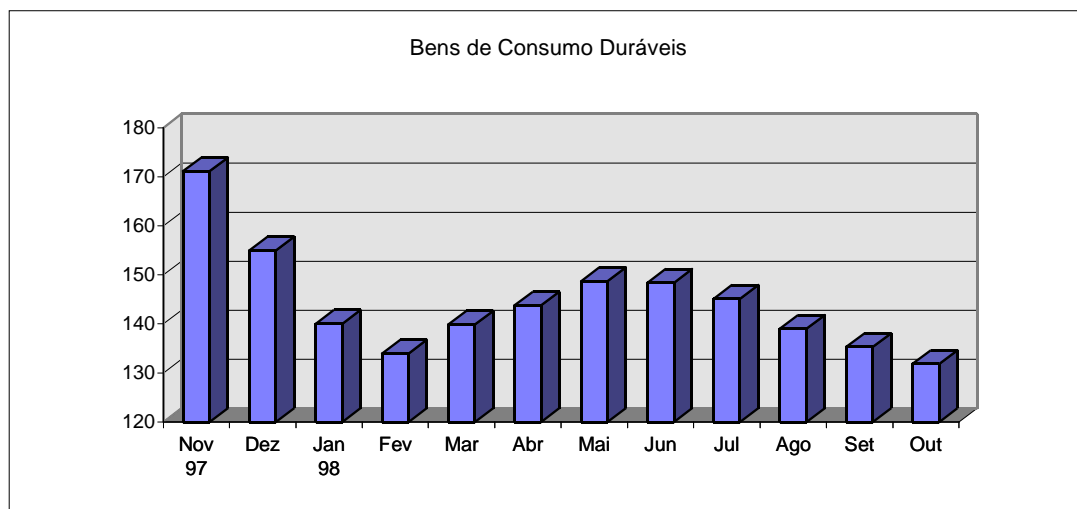
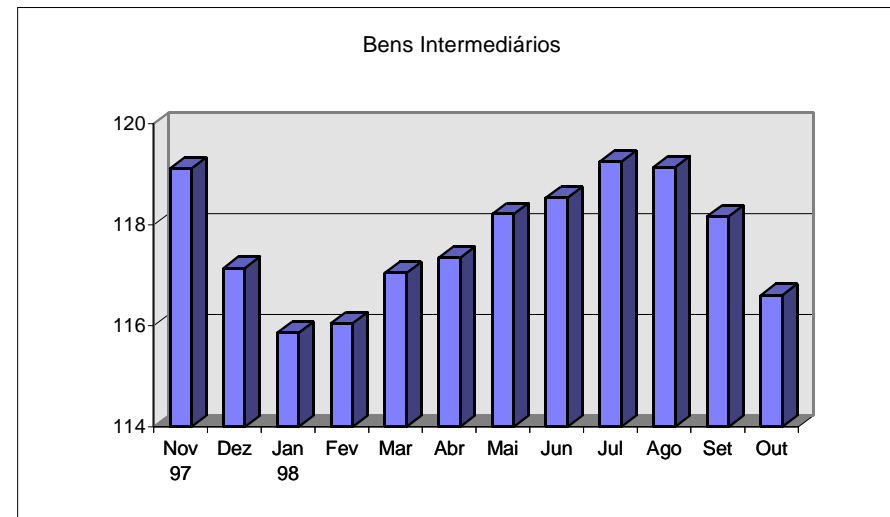
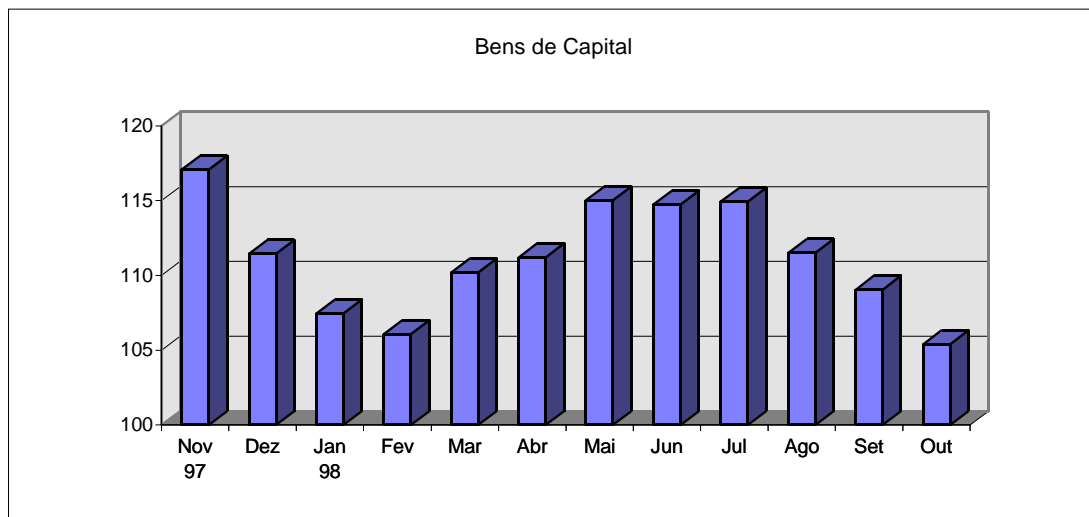
Indústria Geral
Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) *
Média Móvel Trimestral - 1997-98



Fonte: IBGE/ DPE/ Departamento de Indústria

* Série com ajuste sazonal

Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) *
Média Móvel Trimestral - 1997-98



Fonte: IBGE/ DPE/ Departamento de Indústria

* Série com ajuste sazonal

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO ⁽¹⁾ DA INDUSTRIA GERAL - BRASIL
 INDICE ACUMULADO
 BASE: IGUAL PERIODO DO ANO ANTERIOR = 100
 JANEIRO - OUTUBRO 98

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.....	0.84	!Petroleo em bruto !Gas natural
MIN. NÃO-METALICOS.....	0.00	!Postes de concreto !Cimento comum
METALURGICA.....	-0.28	!Bob.,chapa,tira, a frio, entre 0,3 e 2 mm - excl. relaminada !Fogões e fornos, não-elétricos
MECANICA.....	-0.24	!Refrigeradores domésticos, elétricos !Transportadores mecanicos de correia ou esteira
MAT. ELETRICO E COM....	-0.97	!Aparelhos receptores de televisão a cores !Videocassete
MAT. DE TRANSPORTE.....	-1.11	!Automoveis p/passageiros !Motores de combustão p/veiculos rodoviaris
MADEIRA.....	-0.10	!Tabuas !Madeira serrada ou desdobrada - incl. de pinho
MOBILIARIO.....	-0.16	!Persianas de qualquer material !Colchões de espuma natural ou sintética, p/casal e solteiro
PAPEL E PAPELÃO.....	0.01	!Celulose de todos os tipos !Papel de acabamento especial (impregnado ou revestido)
BORRACHA.....	-0.10	!Pneumaticos p/automoveis !Pneumaticos p/caminhões e onibus
COUROS E PELES.....	-0.05	!Cromos (couros) !Vaquetas
QUIMICA.....	0.63	!Gasolina comum p/autoveiculos !Oleo combustivel
FARMACEUTICA.....	0.04	!Analgésicos !Antiinflamatorios e anti-reumaticos
PERF., SABÕES, VELAS...	0.01	!Sabões e cremes p/lavar e enxaguar cabelos !Desodorantes liquidos
PROD. MAT. PLASTICAS...	-0.06	!Plasticos em lençol (filmes) !Artigos de matl. plastico, p/uso doméstico
TEXTIL.....	-0.41	!Fio cru de algodão !Tecido acabado ou beneficiado de algodão
VEST.,CALÇ.,ART.TEC....	-0.18	!Botas, sandalias e sapatos de couro p/senhoras !Calças compridas
PROD. ALIMENTARES.....	0.08	!Açucar cristal !Oleo de soja, refinado
BEBIDAS.....	-0.04	!Vinhos de uva - incl. vermute !Aguardente de cereais e de outros destilados
FUMO.....	-0.22	!Fumo em folha beneficiado (seco ou defumado) !Cigarros
INDUSTRIA GERAL.....	-2.32	!

 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	1998												
	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)		
		AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	JAN-AGO	JAN-SET	JAN-OUT	ATE AGO	ATE SET	ATE OUT
INDUSTRIA GERAL	125,31	123,52	122,19	97,61	94,15	90,81	99,15	98,54	97,69	100,09	98,97	97,69	
EXTRATIVA MINERAL	151,42	142,91	150,55	114,56	111,83	124,22	109,34	109,61	111,00	107,37	107,68	109,94	
IND. TRANSFORMAÇÃO	123,27	122,00	119,96	96,24	92,81	88,47	98,28	97,60	96,58	99,48	98,23	96,66	
MIN. NÃO-METALICOS	123,15	123,61	118,57	96,38	98,25	91,74	101,49	101,10	100,09	102,99	102,18	100,76	
METALURGICA	128,66	123,07	115,01	100,40	94,32	84,26	99,96	99,31	97,68	101,37	100,29	98,25	
MECANICA	111,90	115,65	109,54	93,96	92,57	81,89	100,13	99,21	97,21	103,35	101,47	97,85	
MAT. ELETRICO E COM	129,96	125,61	122,42	90,19	79,90	79,57	91,23	89,84	88,74	91,14	89,25	87,99	
MAT. DE TRANSPORTE	143,25	145,52	119,90	86,26	80,81	63,89	91,69	90,31	87,22	96,90	93,30	87,94	
MADEIRA	97,74	98,56	95,98	89,90	83,04	81,74	95,34	93,80	92,47	98,93	96,07	93,55	
MOBILIARIO	123,98	124,25	123,22	101,86	92,18	87,08	88,76	89,16	88,93	90,29	89,49	88,59	
PAPEL E PAPELÃO	114,59	115,18	113,10	100,11	100,12	96,00	100,92	100,83	100,32	101,11	100,93	100,34	
BORRACHA	120,50	100,62	108,57	94,45	82,74	84,30	97,07	95,43	94,23	99,85	97,81	95,54	
COUROS E PELES	67,26	71,32	69,55	78,73	81,95	81,41	87,12	86,53	86,01	89,57	87,92	86,66	
QUIMICA	138,79	137,12	144,02	97,73	99,09	100,78	104,67	103,95	103,57	103,52	103,22	103,17	
FARMACEUTICA	132,29	125,09	128,69	113,23	102,32	101,92	102,99	102,92	102,81	106,40	105,20	104,08	
PERF., SABÕES, VELAS	134,01	128,17	134,66	106,64	98,26	101,58	102,28	101,80	101,78	104,10	102,52	101,47	
PROD. MAT. PLASTICAS	128,13	128,18	128,74	99,72	93,12	90,53	98,85	98,15	97,30	100,35	98,86	97,31	
TEXTIL	81,01	79,72	82,32	94,41	94,98	99,23	88,51	89,21	90,19	87,78	87,86	88,63	
VEST., CALÇ., ART. TEC	85,65	93,60	98,59	99,89	98,58	94,32	94,36	94,90	94,83	93,77	94,10	93,87	
PROD. ALIMENTARES	138,76	135,94	135,01	101,77	96,66	94,35	102,33	101,56	100,69	103,19	101,82	100,66	
BEBIDAS	103,29	108,47	113,64	93,50	92,17	93,61	96,80	96,25	95,96	97,67	96,68	96,30	
FUMO	49,30	47,17	45,89	45,17	68,59	70,51	77,85	77,42	77,13	80,92	79,49	78,23	

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	1998												
	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)		
		AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	JAN-AGO	JAN-SET	JAN-OUT	ATE AGO	ATE SET	ATE OUT
BENS DE CAPITAL	110,68	108,33	102,40	95,91	88,72	82,05	104,44	102,48	100,17	105,06	102,70	99,89	
1.BENS DE CAPITAL - EXCL. 2	111,02	109,15	103,64	90,85	85,94	80,72	101,70	99,75	97,63	102,74	100,36	97,59	
2.EQUIP.TRANSPORTE INDUSTRIAL	109,27	104,99	97,32	124,93	102,93	88,43	119,07	116,99	113,51	117,74	115,36	112,26	
BENS INTERMEDIARIOS	124,69	121,46	120,98	99,14	96,38	94,81	99,81	99,41	98,92	100,41	99,60	98,86	
1.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/IND.	58,84	61,02	66,03	105,06	93,51	91,98	85,92	86,84	87,44	94,73	92,61	89,92	
2.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/IND.	159,02	154,02	150,39	105,00	101,85	99,11	106,59	105,87	104,99	105,11	104,34	103,97	
3.INSUMOS INDUS- TRIAIS BASICOS	84,62	77,56	77,00	86,24	91,89	93,28	95,64	95,32	95,16	98,76	97,30	96,69	
4.INSUMOS INDUS- TRIAIS ELABOR.	120,24	119,26	117,82	97,81	95,74	92,28	99,03	98,64	97,95	99,84	99,03	98,04	
5.COMB. E LUBRIFI- CANTES BASICOS	157,71	149,03	158,00	117,06	115,83	132,11	110,34	110,93	112,85	107,36	108,20	111,24	
6.COMB. E LUBRIFI- CANTES ELABOR	131,73	124,36	135,91	109,11	106,58	113,62	107,74	107,61	108,24	104,89	105,56	106,89	
7.PEÇAS E ACESS.P/ BENS DE CAPITAL	96,48	93,06	86,40	92,09	80,21	80,54	89,79	88,61	87,78	90,56	88,38	86,59	
8.PEÇAS E ACESS.P/ EQUIP.TRANS.IND	133,31	128,09	112,01	82,79	77,23	64,66	88,49	87,13	84,60	93,96	90,77	85,98	

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	1998												
	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)		
		AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	JAN-AGO	JAN-SET	JAN-OUT	ATE AGO	ATE SET	ATE OUT
BENS DE CONSUMO	126,13	127,29	126,41	95,38	91,09	86,74	95,22	94,70	93,76	96,87	95,52	93,88	
DURAVEIS (1/3)	143,52	149,85	135,01	81,97	76,63	67,39	81,41	80,82	79,30	85,87	83,09	79,77	
1.DURAVEIS - EX- CL. 2/3	126,50	130,85	128,77	84,20	76,31	73,49	77,70	77,53	77,09	81,00	79,04	77,42	
2.VEICULOS AUTOMO- TORES P/PASSAG.	166,17	168,81	125,51	76,84	71,41	51,44	82,74	81,29	77,79	90,17	85,58	78,84	
3.EQUIP.TRANSPORTE NÃO INDUSTRIAL	231,37	278,74	254,35	87,70	100,71	90,79	106,46	105,67	103,85	110,31	107,20	103,67	
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS (4/8)	122,58	122,69	124,66	99,25	95,59	92,62	99,65	99,13	98,36	100,32	99,43	98,32	
4.SEMIDURAVEIS	95,63	102,52	104,92	101,41	96,61	91,05	93,57	93,95	93,60	92,98	93,15	92,65	
5.NÃO DURAVEIS - EXCL. 6/8	124,28	120,28	123,65	104,50	98,11	98,06	99,81	99,61	99,45	102,20	101,00	100,01	
6.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/CON- SUMO DOMESTICO	61,10	65,74	75,58	83,71	104,35	124,82	105,79	105,68	107,06	110,81	109,90	111,66	
7.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/CON- SUMO DOMESTICO	132,36	131,37	132,11	99,60	94,21	92,45	100,50	99,68	98,83	102,14	100,56	99,18	
8.CARBURANTES	157,96	151,02	153,03	91,32	94,47	89,42	107,77	105,83	103,61	106,12	105,40	103,56	

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	1998											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	JAN-AGO	JAN-SET	JAN-OUT	ATE AGO	ATE SET	ATE OUT
N I V E L 100												
EXT. MIN. METALICOS	121,79	110,72	111,04	100,78	92,40	93,56	106,19	104,52	103,35	107,15	105,02	104,40
EXT. MIN. NÃO-METALICOS	158,37	170,77	186,55	121,30	111,71	102,12	96,18	98,25	98,78	108,89	106,70	102,27
EXT. PETROLEO E GAS NATURAL	159,06	150,33	159,63	117,69	116,43	134,02	110,77	111,37	113,42	107,53	108,43	111,67
EXT. CARVÃO MINERAL	104,89	97,86	93,72	88,63	88,30	67,66	89,67	89,52	86,82	98,73	97,42	90,98
CIMENTO E CLINQUER	137,74	136,29	135,48	98,21	98,68	98,29	103,27	102,71	102,22	104,96	103,79	102,66
PEÇAS E ESTRUT. DE CONCRETO, CIMENTO E FIBROCIMENTO	122,09	121,94	119,04	113,06	109,17	98,23	112,26	111,89	110,29	109,95	110,06	109,23
VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	123,20	130,82	121,26	77,98	92,75	78,86	93,11	93,07	91,58	96,52	96,14	93,61
OUTROS PROD. DE MINER. NÃO-METALICOS	114,62	114,37	107,35	97,04	96,36	89,74	100,19	99,73	98,67	101,91	100,88	99,49
SIDERURGIA	121,01	114,37	105,52	97,09	92,41	84,48	98,46	97,77	96,39	99,31	98,25	96,81
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	136,67	134,08	135,08	109,05	106,42	98,86	101,84	102,35	101,97	101,60	102,15	101,93
FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	133,16	123,84	101,91	100,48	89,82	67,59	104,35	102,58	98,45	110,14	107,11	101,11
OUTROS PROD. METALURGICOS	136,01	132,33	126,75	101,36	92,94	83,46	99,61	98,81	97,08	101,24	99,94	97,36
MAQ., EQUIP. E INST. -INCL. PEÇAS E ACES	108,09	114,51	112,78	90,63	91,21	86,97	97,36	96,63	95,56	100,90	99,17	96,44
TRATORES E MAQ. RO-DOV.- INCL. PEÇAS E ACESSORIOS	143,67	125,42	97,90	101,82	92,27	66,66	125,36	120,80	113,80	133,75	126,55	116,49
EQUIP. P/PRODUÇÃO E DIST. ENERGIA ELET.	181,45	162,23	153,10	100,57	86,99	89,08	102,69	100,74	99,54	106,22	102,83	100,03

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	1998												
	N I V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	JAN-AGO	JAN-SET	JAN-OUT	ATE AGO	ATE SET	ATE OUT
CONDUTORES E OUTROS MATL. ELET. - EXCL. P/VEIC.	161,45	156,93	168,92	104,14	99,09	97,52	109,26	108,03	106,80	111,32	109,86	107,69	
APAR. E EQUIP. ELET. -INCL. ELETRODOMES- TICOS, MAQ. ESCRIT.	111,26	117,12	117,65	94,06	91,20	77,44	91,69	91,63	89,91	90,93	90,96	88,62	
MATL., APAR. ELETRO- NICOS E DE COMUNIC.	86,73	84,20	73,32	92,45	76,78	75,97	92,23	90,35	88,95	81,17	81,19	82,86	
APAR. RECEPT. DE TV, RADIO E EQUIP. SOM	127,69	130,34	122,82	68,80	59,93	61,35	64,82	64,21	63,91	71,24	67,45	65,42	
AUTOMOVEIS, UTILITA- RIOS, CAMINHÕES E ONIBUS	151,17	153,00	122,34	81,35	73,70	56,66	88,22	86,32	82,75	95,86	90,77	84,15	
MOTORES E PEÇAS P/ VEICULOS	138,13	139,13	112,62	79,15	75,70	58,58	86,16	84,86	81,85	92,44	88,91	83,26	
INDUST. NAVAL- INCL. REPARAÇÃO	13,00	8,53	5,76	73,98	57,72	34,19	50,94	51,35	50,26	43,13	45,62	46,44	
INDUST. FERROVIARIA - INCL. REPARAÇÃO	164,65	155,91	139,05	398,84	314,98	279,92	188,35	198,18	204,08	152,64	169,59	184,77	
FAB. OUTROS VEICULOS	188,04	209,31	197,32	104,11	109,74	99,98	119,93	118,53	116,22	119,90	117,88	115,08	
INDUST. DA MADEIRA	97,74	98,56	95,98	89,90	83,04	81,74	95,34	93,80	92,47	98,93	96,07	93,55	
INDUST. DO MOBILIARIO	123,98	124,25	123,22	101,86	92,18	87,08	88,76	89,16	88,93	90,29	89,49	88,59	
CELULOSE E PASTA ME- CANICA	112,60	113,69	104,80	107,32	104,96	99,21	108,68	108,26	107,35	105,17	106,12	106,53	
PAPEL, PAPELÃO E AR- TEFAT. DE PAPEL	128,73	129,39	128,99	98,61	99,01	95,71	99,80	99,71	99,28	100,76	100,18	99,34	
INDUST. DA BORRACHA	120,50	100,62	108,57	94,45	82,74	84,30	97,07	95,43	94,23	99,85	97,81	95,54	

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 NIVEL 100 - BRASIL

PONDERAÇÃO CI-85	1998											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	JAN-AGO	JAN-SET	JAN-OUT	ATE AGO	ATE SET	ATE OUT
N I V E L 100												
ELEMENTOS QUIM. NÃO-PETROQUIM. OU CARBOQUIMICOS	98,95	115,76	122,91	81,52	98,99	104,96	93,41	94,07	95,21	96,76	96,51	96,79
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	153,75	151,53	145,89	78,44	79,73	79,74	88,38	86,55	85,40	95,91	91,67	88,00
REFINO DE PETROLEO	140,82	132,86	144,79	107,46	109,45	110,27	110,59	110,47	110,45	106,74	107,86	108,79
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA	128,85	126,38	135,77	95,66	94,19	102,46	103,31	102,23	102,26	103,30	102,03	102,34
RESINAS, FIBRAS E ELASTOMEROS	120,84	118,48	115,61	98,43	99,08	95,31	99,48	99,43	99,01	99,72	99,38	99,02
ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRET. SOLO	157,20	183,10	187,34	81,97	85,52	86,83	92,56	91,23	90,52	96,66	93,17	91,77
PROD. QUIM. DIVERSOS	139,66	149,19	156,57	106,21	103,60	106,86	106,62	106,23	106,30	106,24	106,12	105,85
INDUST. FARMACEUTICA	132,29	125,09	128,69	113,23	102,32	101,92	102,99	102,92	102,81	106,40	105,20	104,08
INDUST. DE PERFUMARIA, SABOES E VELAS	134,01	128,17	134,66	106,64	98,26	101,58	102,28	101,80	101,78	104,10	102,52	101,47
LAMINADOS PLASTICOS	115,46	114,85	114,81	94,47	87,32	84,08	92,22	91,64	90,81	94,32	92,60	90,80
ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO	133,14	133,45	134,24	101,66	95,28	92,94	101,41	100,66	99,78	102,70	101,29	99,83
BENEF., FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS NAT.	73,62	71,91	74,04	94,27	95,85	100,08	89,49	90,17	91,10	88,51	88,66	89,29
FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS	88,44	89,30	93,71	92,73	95,71	101,75	88,48	89,29	90,52	85,97	86,58	88,39
OUTRAS IND. TEXTEIS	93,23	90,11	91,86	97,01	92,14	94,47	86,70	87,31	88,02	88,53	87,79	87,66
ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS	93,56	102,17	107,54	104,84	102,92	99,59	100,25	100,61	100,48	98,03	98,82	99,13
IND. DE COUROS E PELES E ARTIG. VIAGEM	67,26	71,32	69,55	78,73	81,95	81,41	87,12	86,53	86,01	89,57	87,92	86,66

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	1998											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	AGO	SET	OUT	AGO	SET	OUT	JAN-AGO	JAN-SET	JAN-OUT	ATE AGO	ATE SET	ATE OUT
N I V E L 100												
CALÇADOS	73,83	81,15	85,57	91,43	91,28	85,70	85,42	86,12	86,07	87,11	86,76	85,71
INDUST. DO CAFE	100,45	95,24	85,62	96,18	95,58	88,68	92,59	92,94	92,51	92,99	93,19	93,08
BENEF. DE ARROZ	126,07	116,51	102,04	88,00	79,50	74,82	95,51	93,56	91,66	96,35	93,57	91,53
MOAGEM DE TRIGO	120,18	118,84	124,51	111,16	112,69	114,71	103,77	104,74	105,74	101,03	102,30	104,12
CONSERV. DE FRUTAS E LEGUMES - INCL. SUCOS E CONDIMENTOS	277,06	268,05	257,18	96,79	84,30	78,42	99,51	96,48	93,41	111,44	104,44	97,26
BENEF. OUTROS PROD. DE ORIGEM VEGET. P/ ALIMENTAÇÃO	81,52	75,58	79,07	105,78	87,69	85,45	99,55	98,16	96,75	99,85	98,37	96,08
INDUST. DO FUMO	49,30	47,17	45,89	45,17	68,59	70,51	77,85	77,42	77,13	80,92	79,49	78,23
ABATE ANIMAIS (EXCL. AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES	98,34	101,48	104,99	99,45	95,89	99,62	100,99	100,39	100,31	100,12	99,36	99,37
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES	167,15	172,90	183,19	105,36	104,46	103,16	104,92	104,87	104,67	107,02	106,32	105,43
RESFRIAMENTO E PREP. DO LEITE E LATICIN.	94,85	95,70	100,20	95,79	93,40	94,45	97,88	97,37	97,06	98,53	97,58	97,24
INDUST. DO AÇUCAR	188,53	189,99	187,51	101,32	93,09	78,76	111,49	107,68	102,06	115,96	111,61	104,78
OLEOS VEG. EM BRUTO	129,30	119,60	112,23	107,13	119,11	159,67	100,06	101,96	105,73	91,19	94,25	100,78
REFINO DE OLEOS VEG. E FAB. GORDURAS P/ ALIMENTAÇÃO	122,18	116,21	117,80	115,27	106,95	112,98	108,64	108,44	108,89	106,69	107,10	108,30
ALIMENTOS P/ANIMAIS	142,44	143,16	143,75	102,78	101,49	97,93	102,26	102,16	101,69	101,77	101,49	101,24
OUTRAS INDUST. ALIMENTARES	130,00	127,45	134,91	110,25	108,93	114,49	108,04	108,14	108,79	104,77	105,02	106,69
INDUST. DE BEBIDAS	103,29	108,47	113,64	93,50	92,17	93,61	96,80	96,25	95,96	97,67	96,68	96,30

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: 1997

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.....	118,45	118,74	117,83	121,61	118,83	122,13	119,25	121,05	123,19	123,64	118,90	114,01
EXTRATIVA MINERAL....	123,92	122,76	130,83	130,62	132,16	132,76	132,13	130,04	131,46	119,86	127,59	134,63
IND. TRANSFORMAÇÃO...	117,95	118,36	116,36	121,16	118,11	121,35	118,37	120,26	122,61	124,49	118,04	111,63
MIN. NÃO-METALICOS..	114,14	117,87	115,65	116,68	116,76	118,62	119,23	121,15	120,37	123,63	120,90	118,56
METALURGICA.....	119,87	121,93	120,89	126,93	124,17	127,18	123,67	124,67	128,12	131,19	126,78	120,75
MECANICA.....	107,74	112,86	110,14	114,76	109,52	118,37	106,67	117,93	121,80	133,62	119,97	103,58
MAT. ELETRICO E COM.	154,35	151,56	141,26	148,56	133,04	142,81	132,48	136,48	148,73	139,63	136,19	116,87
MAT. DE TRANSPORTE..	151,59	151,86	147,11	159,30	147,05	157,98	155,51	158,48	165,21	174,65	146,41	124,25
MADEIRA.....	101,61	101,33	99,90	111,84	102,05	107,49	106,35	105,88	109,75	110,41	106,51	100,15
MOBILIARIO.....	134,93	127,79	126,43	141,75	131,79	134,09	131,66	118,91	128,62	130,27	121,71	113,83
PAPEL E PAPELÃO.....	112,49	113,24	112,13	111,43	111,01	111,27	110,57	112,49	112,91	114,46	113,20	113,17
*BORRACHA.....	110,25	105,59	112,69	117,07	120,04	122,37	126,21	127,58	121,61	128,80	116,98	98,74
COUROS E PELES.....	82,57	82,99	81,51	85,97	84,12	85,91	83,50	85,07	84,25	79,50	78,51	72,48
QUIMICA.....	120,91	120,22	122,01	119,10	125,40	122,78	119,94	124,58	119,63	121,06	120,35	123,87
FARMACEUTICA.....	113,35	117,51	115,35	120,26	108,78	117,32	111,81	115,66	123,73	122,30	123,47	114,14
*PERF., SABÕES, VELAS	116,86	110,22	128,99	128,63	118,62	120,66	130,31	125,67	130,45	132,57	118,50	110,15
PROD. MAT. PLASTICAS	124,43	125,71	121,60	127,77	122,48	128,16	125,07	127,21	133,00	131,18	123,49	119,98
TEXTIL.....	86,86	86,23	82,05	84,96	81,92	85,97	85,45	81,90	82,98	79,01	76,10	68,44
VEST., CALÇ., ART. TEC.	82,63	83,71	84,47	87,89	83,88	90,98	83,64	80,95	85,71	87,62	88,11	75,40
PROD. ALIMENTARES...	113,02	113,55	115,45	122,52	116,68	116,70	115,31	118,76	125,47	121,54	115,60	114,10
BEBIDAS.....	114,36	109,43	104,44	129,27	109,73	113,93	111,65	114,11	112,95	112,49	111,59	111,15
FUMO.....	133,23	132,55	128,16	128,47	130,26	141,37	184,35	152,45	135,27	126,73	126,20	113,08

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: 1998

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.....	116,23	117,70	119,12	117,84	121,67	119,84	119,11	118,66	115,60	114,18		
EXTRATIVA MINERAL....	133,22	134,89	140,34	140,01	143,64	144,48	145,57	149,83	147,02	148,88		
IND. TRANSFORMAÇÃO...	114,53	116,18	117,27	116,17	120,13	118,23	117,12	116,28	113,36	112,13		
MIN. NÃO-METÁLICOS..	120,60	119,18	120,71	121,10	118,96	118,42	119,13	117,19	117,82	114,05		
METALÚRGICA.....	119,67	122,06	123,29	123,71	125,84	124,86	124,58	125,38	120,23	112,36		
MECÂNICA.....	114,84	110,57	114,01	111,93	117,60	109,02	110,29	111,12	112,34	111,92		
MAT. ELÉTRICO E COM.	120,80	128,51	132,45	129,45	137,45	132,73	129,56	124,05	118,02	116,43		
MAT. DE TRANSPORTE..	142,29	133,74	142,75	140,98	153,77	141,00	133,55	136,72	134,42	114,66		
MADEIRA.....	100,02	99,42	102,85	103,17	102,29	96,43	97,57	95,19	92,83	91,59		
MOBILIÁRIO.....	104,80	105,39	117,51	120,19	121,67	117,37	117,58	121,76	119,86	117,14		
PAPEL E PAPELÃO.....	110,90	111,99	113,61	112,43	113,62	113,05	114,34	112,75	112,89	110,74		
*BORRACHA.....	105,05	108,57	124,63	107,09	110,19	117,07	121,12	120,50	100,62	108,57		
COURO E PELES.....	71,41	72,20	76,46	75,88	80,41	70,82	70,90	67,34	68,64	67,65		
QUÍMICA.....	128,40	133,85	128,97	131,61	127,48	127,03	125,49	122,30	118,70	121,33		
FARMACÊUTICA.....	112,32	115,15	109,28	108,09	122,59	121,75	126,91	130,16	125,45	130,20		
*PERF., SABÕES, VELAS	119,44	110,59	134,23	124,65	129,74	124,42	125,17	134,01	128,17	134,66		
PROD. MAT. PLÁSTICAS	121,44	119,05	121,93	121,01	125,07	128,19	127,53	126,99	123,13	120,79		
TEXTIL.....	73,02	74,68	72,93	69,48	77,21	76,82	74,85	78,13	78,20	80,06		
VEST., CALÇ., ART. TEC.	68,70	77,32	81,21	81,71	84,10	81,92	82,79	82,48	83,20	84,88		
PROD. ALIMENTARES...	112,62	118,85	117,59	119,39	119,35	123,03	121,85	120,60	120,33	116,61		
BEBIDAS.....	110,34	107,63	127,72	99,90	109,16	107,66	110,10	107,04	104,06	105,45		
FUMO.....	117,81	121,87	116,43	111,05	109,95	117,86	80,07	69,89	89,91	92,33		

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: 1997

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.....	103,10	108,95	103,03	109,46	99,84	115,42	106,97	114,36	117,37	121,92	111,93	100,52
BENS INTERMEDIARIOS.	117,00	117,13	116,61	118,63	118,57	119,53	118,88	119,97	120,92	119,84	116,60	115,00
BENS DE CONSUMO.....	122,43	123,07	121,13	131,76	121,79	126,04	120,81	121,32	126,89	128,23	121,18	112,07
DURAVEIS.....	187,33	178,74	171,22	184,82	166,42	179,45	169,63	163,59	177,13	178,64	157,61	128,73
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	110,24	111,75	110,81	119,57	111,84	115,26	111,41	112,80	116,52	117,52	113,70	109,08

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: 1998

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.....	109,92	107,78	112,91	112,99	119,17	112,11	113,56	108,85	104,74	102,62		
BENS INTERMEDIARIOS.	115,98	117,17	117,98	116,89	119,76	118,96	119,02	119,44	116,04	114,34		
BENS DE CONSUMO.....	110,91	117,88	119,39	119,10	121,49	118,45	117,05	116,67	115,06	113,97		
DURAVEIS.....	133,77	139,47	146,38	145,51	154,24	145,33	135,83	135,98	134,13	125,53		
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	106,71	113,61	113,95	113,15	114,22	113,06	113,66	112,89	110,76	111,00		

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.

