
INDICADORES IBGE

**PESQUISA INDUSTRIAL MENSAL
PRODUÇÃO FÍSICA
BRASIL**

JUNHO / 98

05//08/98

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 :
Domingos Roberto Nicolau Cersosimo
Josinaldo Avelino da Silva

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS	3
COMENTÁRIOS	5
ÍNDICES	
Por gêneros de indústria	13
Por categorias de uso	14
Por nível 100 (Subsetores Industriais)	16
Sazonalmente ajustados	
Por gêneros de indústria	20
Por categorias de uso	22

NOTAS METODOLÓGICAS

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

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

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

4 - São divulgados quatro tipos de índices:

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

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

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

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

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

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

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

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

COMENTÁRIOS

Em junho, o setor industrial não repetiu o bom desempenho assinalado em maio, tendo apresentado redução de 1,5% frente ao mês anterior na série livre de influências sazonais. Como em maio o crescimento neste mesmo tipo de indicador havia ficado na faixa dos 4,0%, o patamar de produção assinalado em junho é o segundo mais elevado do ano e supera em 1,1% o nível médio observado em 1997.

No confronto com junho do ano passado a produção global apresentou estabilidade (acréscimo de 0,2%), fechando o semestre com taxa ligeiramente negativa (-0,2%). A taxa anualizada, indicador dos últimos doze meses, passa de 1,7% em maio para 0,9% em junho.

O movimento de queda na produção entre maio e junho foi generalizado, tendo atingido dezesseis dos vinte ramos industriais pesquisados e todas as categorias de uso. Entre os ramos industriais, as quedas mais expressivas ocorreram em couros e peles (-12,9%), mecânica (-7,4%) e material de transporte (-6,0%). Segundo categorias de uso, os segmentos de bens de consumo duráveis (-4,1%) e de bens de capital (-4,0%), justamente os que apresentaram as taxas mais elevadas no confronto maio 98/abril 98, são os que ostentam as maiores reduções. A produção de bens de consumo semiduráveis e não duráveis recuou -2,3% e a de bens intermediários, teve queda de apenas -0,6%, o que impediu um resultado global para a indústria mais negativo que o -1,5% assinalado.

Os indicadores com base na média móvel trimestral (tabela 2), construídos a partir dos índices com ajuste sazonal, amortecem os efeitos das flutuações mensais que vêm caracterizando a evolução dos índices. Com base nos indicadores que consideram a média móvel trimestral, verifica-se que entre maio e junho não só a indústria geral, como também todas as categorias de uso, avançam moderadamente, configurando assim um quadro de crescimento a um ritmo lento.

No confronto com igual mês do ano anterior, os resultados de junho mostram um ligeiro acréscimo de 0,2% para o total da indústria, decorrente do aumento de produção assinalado em oito ramos industriais e da redução na atividade em doze. A ampliação de 14,4% registrada pela indústria

alimentar, o aumento de 5,2% na química e o acréscimo de 8,9% atingido pela indústria extrativa mineral, são os fatores de sustentação do comportamento ligeiramente positivo obtido para o total da indústria. Em contraste, os decréscimos registrados em material de transporte (-7,6%), mecânica (-7,3%) e material elétrico e de comunicações (-5,5%), foram os que mais pressionaram negativamente o resultado global do setor.

A indústria alimentar tem sido pressionada pelo desempenho favorável de vários segmentos de alimentos industrializados e, em menor grau, pelo crescimento da produção de açúcar cristal. Na extrativa mineral e na química os destaques são, respectivamente, a extração de petróleo e a produção de derivados, como por exemplo, gasolina e óleo combustível. Já nas áreas que detêm as principais quedas, os itens que se destacam são os seguintes: automóveis e motores para veículos, em material de transporte; transportadores mecânicos e máquinas de lavar para uso doméstico, na mecânica; e, em material elétrico e de comunicações, os itens aparelhos de TV em cores e transformadores de alta tensão.

Ainda no comparativo junho 98/junho 97, os índices por categorias de uso confirmam os baixos níveis de produção na área de bens de consumo duráveis, onde a queda alcança -16,8%, sobretudo em função do desempenho negativo de eletrodomésticos (-23,3%), embora a queda na produção de automóveis (-17,0%) seja também expressiva. O segmento de bens de capital também revela queda neste indicador (-1,8%), tendo sido negativamente influenciado pelo comportamento de produtos fabricados sob encomenda (como transportadores mecânicos e transformadores de alta tensão). Destaque-se, porém, que outros produtos sob encomenda continuam sustentando taxas positivas, como por exemplo, vagões de carga e aviões.

As áreas de bens intermediários (1,1%) e de bens de consumo semiduráveis e não duráveis (2,9%) registraram desempenho positivo no confronto com junho do ano passado. O segmento de bens intermediários tem como principais focos de expansão a produção de petróleo bruto e a de combustíveis e lubrificantes básicos (óleo combustível e óleos lubrificantes), além dos impactos favoráveis de açúcar cristal e melaço. Já entre os bens de consumo semi e não duráveis permanecem como focos de

crescimento os subsetores de alimentos e bebidas elaborados para consumo doméstico e carburantes.

O indicador acumulado de junho, que consolida os resultados para o primeiro semestre desse ano, mostra uma taxa de -0,2%, evidenciando assim um quadro de estabilidade no nível de produção. Essa situação se confirma na própria evolução dos índices em bases trimestrais. Tanto no primeiro trimestre (-0,3%), como no segundo (0,0%), as taxas se aproximam de zero.

No corte por categorias de uso, os índices acumulados para os primeiros seis meses do ano confirmam a grande dispersão entre as taxas dos diferentes segmentos. Bastante abaixo da média global, e a única área com desempenho negativo, figura o setor de bens de consumo duráveis, cuja queda chega aos -18,7%, influenciada sobretudo pela performance do subsetor de eletrodomésticos (-28,2%), já que na automobilística (-15,6%) a perda é significativa, mas de menor magnitude. Pelos números recentes, parece que a esperada reação no segmento de eletrodomésticos, em função do aumento da demanda próximo à Copa do Mundo, não se concretizou. Na margem, isto é, no comparativo junho 98/junho 97, a queda nesse segmento é tão intensa quanto a observada para o semestre como um todo (-23,3% e -28,2%, respectivamente).

O setor de bens de capital, com 6,1% de crescimento no semestre, lidera a expansão industrial no período e tem taxas trimestrais próximas (5,8% no período janeiro-março e 6,4% no trimestre abril-junho), o que confirma a sua trajetória positiva ao longo dos seis meses iniciais de 1998. No corte por subsetores de bens de capital, destaca-se a manutenção de resultados positivos em: bens de capital para agricultura (10,5%), para construção (31,9%), para o setor de transporte (17,6%) e para energia elétrica (3,9%). Mesmo a produção de bens de capital para fins industriais já mostra alguma reação, crescendo 2,4% neste primeiro semestre. Outra área com ampliação na atividade nesse período é a de bens de consumo semi e não duráveis (1,6%), apoiada no aumento de produção ocorrido nos subsetores de alimentos e bebidas industrializados, e de carburantes. Os semiduráveis (basicamente calçados e confecções), cuja demanda é também sensível às condições de crédito, apresentam queda de -9,2% neste período. Finalmente, a produção de bens intermediários assinala crescimento nulo (0,0%),

principalmente como resultado das quedas em têxtil (-11,5%) e autopeças (-11,5%) e dos aumentos apontados nas áreas de extração e refino de petróleo e de insumos para a construção civil.

Tabela 2
Índices Mensais de Base Fixa (1991=100) *
Média Móvel Trimestral 1997-98

Ano / Mês	Bens de Capital	Bens Intermediários	Bens de Consumo		Indústria Geral
			Duráveis	Semiduráveis e Não-Duráveis	
1997					
Jul	108,53	119,00	171,17	113,05	120,30
Ago	113,36	119,85	170,32	113,94	121,43
Set	113,46	120,40	171,29	114,03	121,72
Out	117,68	120,54	174,29	116,35	122,94
Nov	116,73	119,09	172,13	116,36	121,91
Dez	110,74	116,92	152,69	114,09	118,68
1998					
Jan	106,80	115,60	138,62	110,05	116,13
Fev	105,31	115,73	132,17	109,95	115,62
Mar	109,73	116,68	138,70	112,03	117,41
Abr	110,69	117,02	142,15	114,70	118,13
Mai	114,67	117,94	147,57	117,05	120,05
Jun	115,31	118,37	148,24	117,74	120,74

Fonte: IBGE/ DPE/ Departamento de Indústria

*Série com Ajuste Sazonal

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

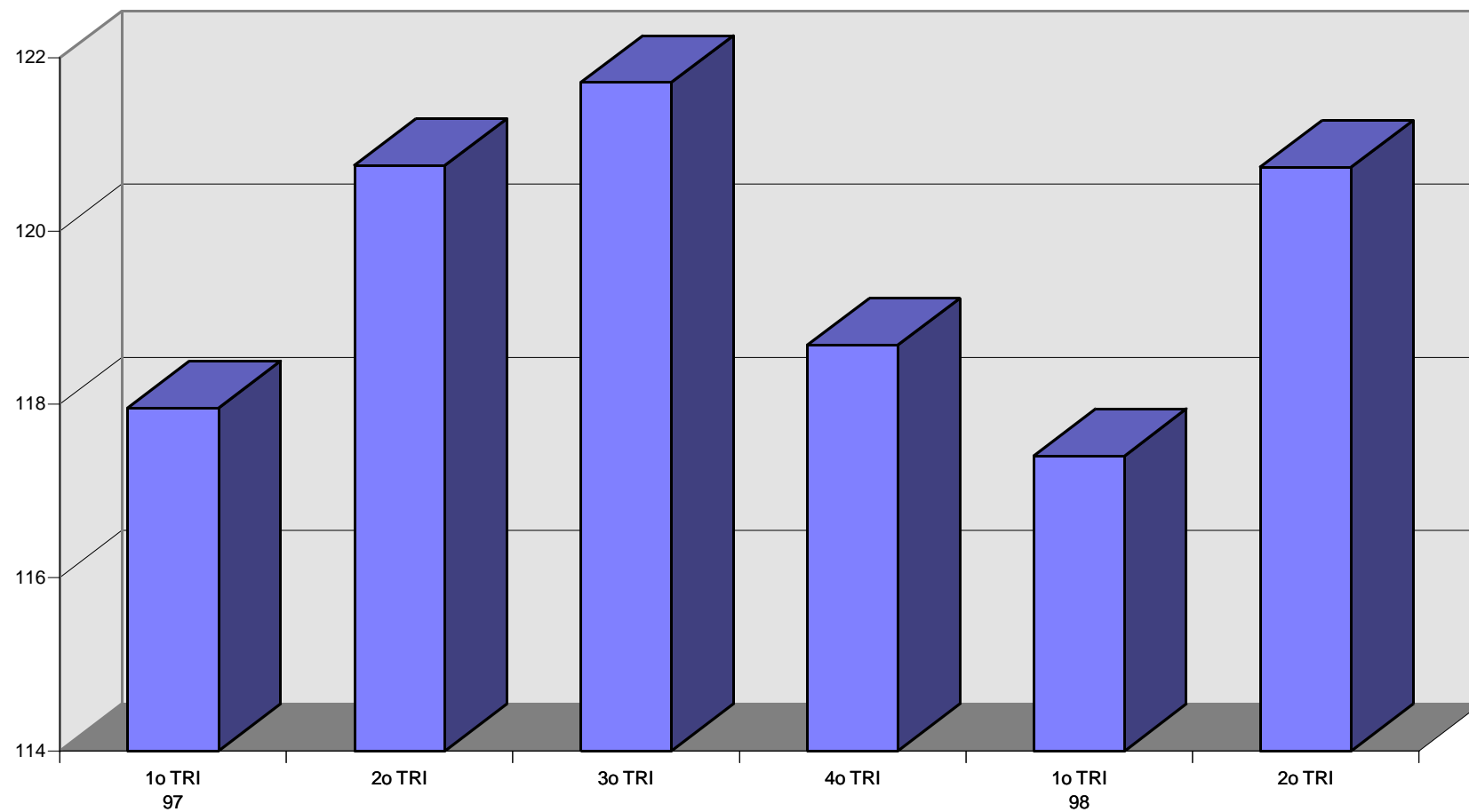
G E N E R O S	COMPOSIÇÃO DA TAXA	P R O D U T O S R E S P O N S A V E I S (*)
EXTRATIVA MINERAL.....	0.70	!Petroleo em bruto !Minério de ferro pelotizado
MIN. NÃO-METALICOS.....	0.11	!Cimento comum !Postes de concreto
METALURGICA.....	-0.10	!Bob.,chapa,tira, a frio, entre 0,3 e 2 mm - excl. relaminada !Latas de folhas-de-flandres e de outros metais p/embalagem
MECANICA.....	0.07	!Motores diesel estacionarios, de 50 a menos de 1.000 CV !Tratores agricolas, de 100 HP ou mais
MAT. ELETRICO E COM....	-0.82	!Aparelhos receptores de televisão a cores !Maquinas de escrever, eletronicas
MAT. DE TRANSPORTE.....	-0.55	!Automoveis p/passageiros !Motores de combustão p/veiculos rodoviaros
MADEIRA.....	-0.04	!Tabuas !Chapas e placas de madeira prensada ou aglomerada
MOBILIARIO.....	-0.21	!Persianas de qualquer material !Armarios de madeira, p/quartos
PAPEL E PAPELÃO.....	0.03	!Celulose de todos os tipos !Papel de acabamento especial (impregnado ou revestido)
BORRACHA.....	-0.04	!Pneumaticos p/caminhões e onibus !Perfis de borracha
COUROS E PELES.....	-0.05	!Cromos (couros) !Vaquetas
QUIMICA.....	1.06	!Gasolina comum p/autoveiculos !Oleo combustivel
FARMACEUTICA.....	-0.01	!Tonicos e reconstituintes !Antibioticos dosados (trimetoprim e outros) - excl. topicos
PERF., SABÕES, VELAS...	0.02	!Desodorantes liquidos !Aguas-de-colonia, extratos e semelh. - excl. loções p/barba
PROD. MAT. PLASTICAS...	-0.04	!Plasticos em lençol (filmes) !Artigos de matl. plastico, p/uso doméstico
TEXTIL.....	-0.51	!Fio cru de algodão !Tecido acabado ou beneficiado de algodão
VEST.,CALÇ.,ART.TEC....	-0.26	!Botas, sandalias e sapatos de couro p/senhoras !Calças compridas
PROD. ALIMENTARES.....	0.68	!Molhos preparados - excl. p/massas !Açucar cristal
BEBIDAS.....	-0.04	!Vinhos de uva - incl. vermute !Aguardente de cereais e de outros destilados
FUMO.....	-0.15	!Fumo em folha beneficiado (seco ou defumado) !Cigarros
INDUSTRIA GERAL.....	-0.15	

 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.

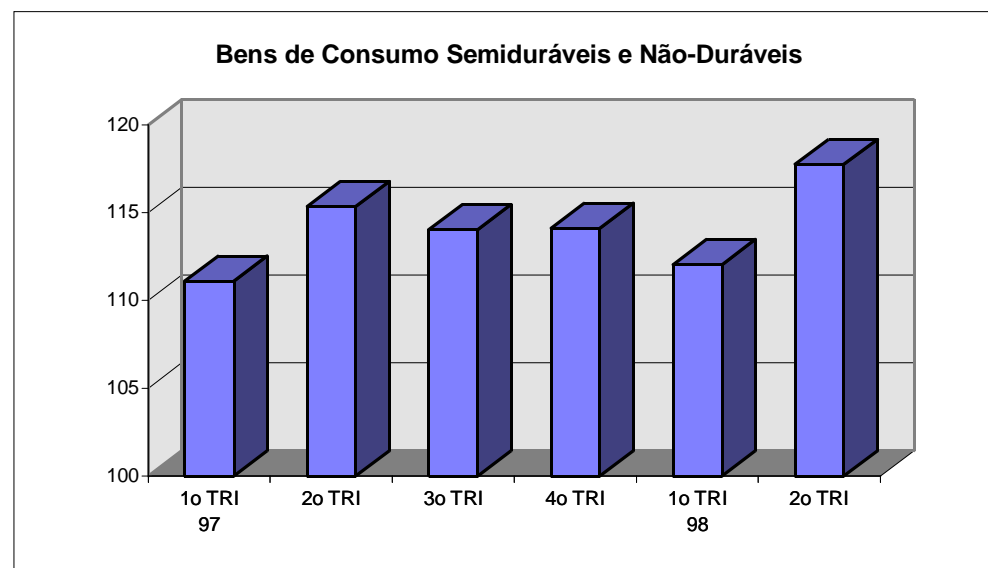
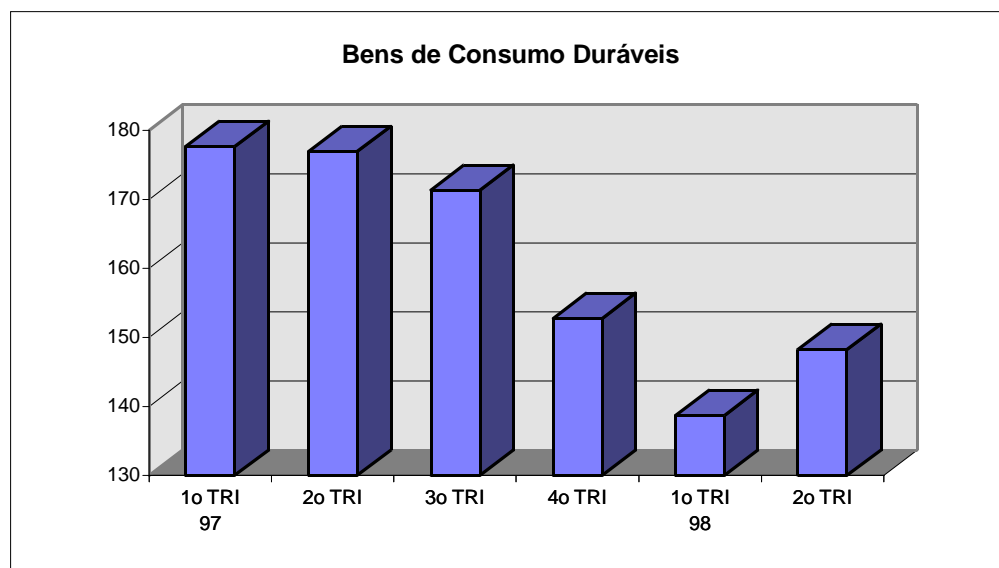
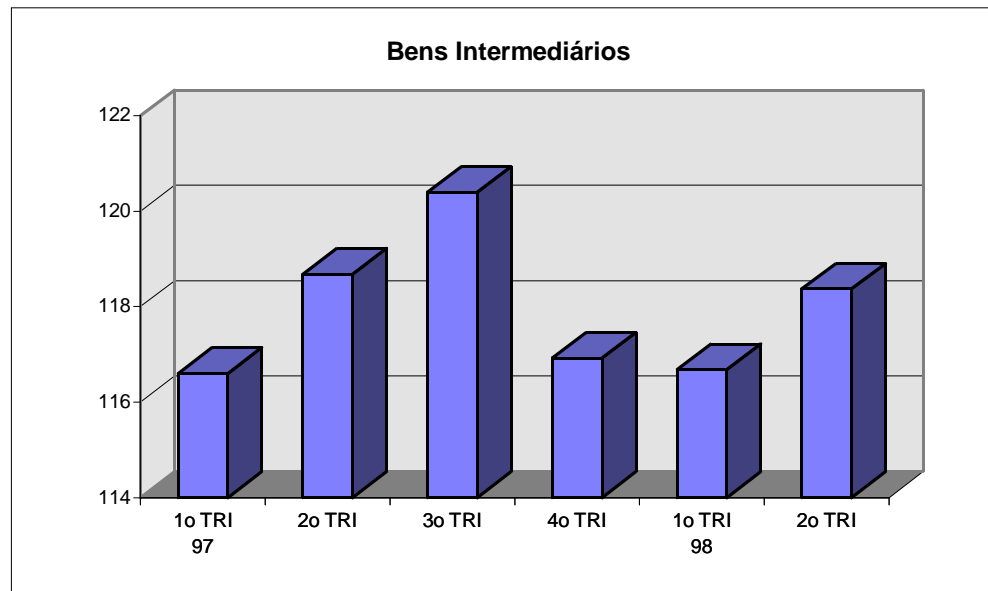
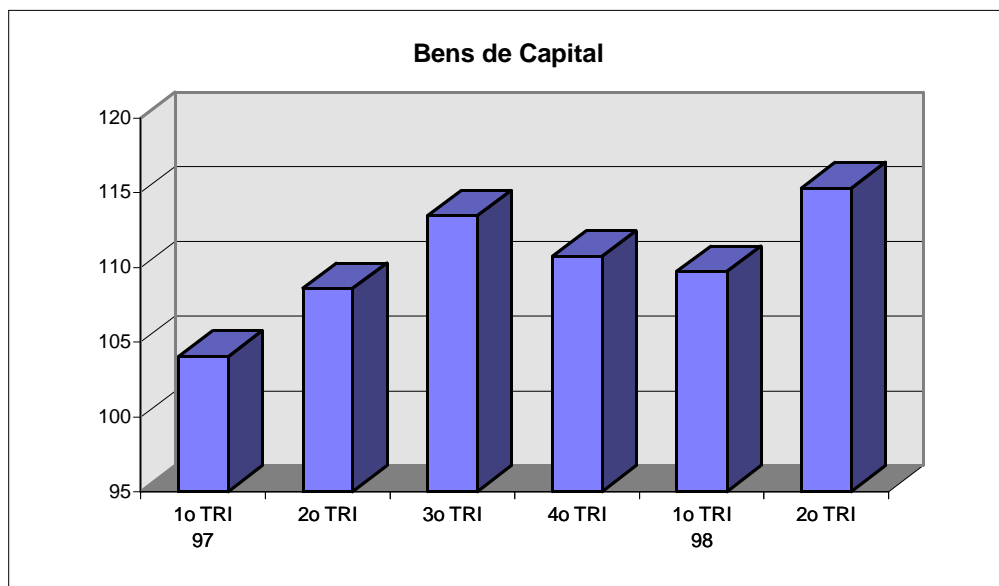
(*) FORAM DESTACADOS EM CADA GENERO, OS DOIS PRINCIPAIS PRODUTOS RESPONSAVEIS PELO INDICADOR.

Indústria Geral
Índices Trimestrais (1991 = 100)
Série com Ajuste Sazonal



Fonte: IBGE/ DPE/ Departamento de indústria

Índices Trimestrais (1991 = 100)
Série com Ajuste Sazonal



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)		
		ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
INDUSTRIA GERAL	114,71	124,26	123,33	97,19	102,54	100,23	99,02	99,77	99,85	101,72	101,70	100,92	
EXTRATIVA MINERAL	136,03	146,13	141,00	107,73	109,38	108,94	108,37	108,58	108,64	107,70	107,60	107,44	
IND. TRANSFORMAÇÃO	113,04	122,54	121,94	96,30	101,94	99,50	98,19	98,99	99,08	101,23	101,21	100,38	
MIN. NÃO-METALICOS	118,78	122,14	118,08	103,13	100,77	101,43	103,63	103,02	102,75	105,37	104,91	104,45	
METALURGICA	122,37	127,46	125,74	96,89	99,58	98,72	99,18	99,27	99,17	103,25	102,47	101,42	
MECANICA	114,37	119,43	111,80	98,05	106,09	92,67	101,69	102,59	100,80	105,50	105,98	104,17	
MAT. ELETRICO E COM	127,97	141,58	134,36	87,35	102,79	94,46	86,61	89,84	90,63	90,75	91,57	90,69	
MAT. DE TRANSPORTE	146,29	157,90	153,81	89,50	99,90	92,39	92,21	93,86	93,59	104,57	103,90	100,74	
MADEIRA	99,01	103,29	100,37	90,77	99,34	93,06	97,20	97,64	96,83	102,19	102,30	100,81	
MOBILIARIO	114,97	119,69	111,84	84,70	89,53	90,29	84,63	85,66	86,42	91,93	91,06	89,90	
PAPEL E PAPELÃO	110,17	114,23	111,72	101,14	101,52	103,43	100,50	100,71	101,15	101,08	100,96	101,13	
BORRACHA	107,17	110,33	117,22	91,40	91,75	95,64	99,90	98,17	97,72	103,19	102,29	101,11	
COUROS E PELES	77,15	80,77	72,07	88,55	93,72	83,34	88,61	89,68	88,58	94,42	93,75	91,84	
QUIMICA	111,82	125,08	131,82	109,21	100,71	105,24	108,41	106,62	106,35	105,28	104,38	104,23	
FARMACEUTICA	116,71	129,43	134,69	90,78	111,56	104,01	94,97	98,41	99,47	105,86	107,30	105,36	
PERF., SABÕES, VELAS	124,23	129,37	124,01	96,58	109,11	102,77	100,51	102,20	102,29	103,44	104,66	104,85	
PROD. MAT. PLASTICAS	118,72	123,74	121,60	93,47	101,36	102,16	96,38	97,37	98,15	100,45	100,78	100,36	
TEXTIL	77,63	85,63	80,23	83,95	95,78	92,18	85,60	87,75	88,51	88,92	89,19	88,55	
VEST., CALÇ., ART. TEC	77,12	80,13	77,48	92,39	98,90	91,19	90,99	92,66	92,39	92,55	93,11	92,06	
PROD. ALIMENTARES	106,52	126,81	134,30	101,41	113,88	114,39	102,25	104,80	106,60	102,21	103,63	104,70	
BEBIDAS	101,02	102,18	98,54	76,76	95,99	95,76	97,38	97,11	96,90	98,63	98,51	97,69	
FUMO	195,81	188,13	175,64	85,99	84,66	82,24	90,08	88,71	87,45	110,01	106,30	98,34	

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)		
		ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
BENS DE CAPITAL	112,90	121,64	115,07	104,74	117,30	98,21	105,49	107,90	106,08	105,66	107,50	105,88	
1.BENS DE CAPITAL - EXCL. 2	114,53	124,73	115,93	102,96	114,57	94,01	104,08	106,22	103,93	104,55	106,15	104,14	
2.EQUIP.TRANSPORTE INDUSTRIAL	106,18	108,94	111,50	113,45	132,10	121,41	112,92	116,74	117,59	111,82	114,97	115,56	
BENS INTERMEDIARIOS	115,28	122,44	122,43	98,09	100,01	101,11	99,71	99,78	100,01	102,41	101,92	101,19	
1.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/IND.	44,44	47,45	50,21	92,70	85,43	87,22	79,54	80,64	81,71	99,95	98,64	96,07	
2.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/IND.	89,02	132,29	154,20	95,26	104,82	120,63	98,65	100,46	105,09	99,28	99,06	101,86	
3.INSUMOS INDUS- TRIAIS BASICOS	128,15	135,62	122,86	95,05	103,46	97,73	102,71	102,89	101,93	108,21	109,03	107,06	
4.INSUMOS INDUS- TRIAIS ELABOR.	111,37	116,75	116,44	97,17	99,50	100,00	98,94	99,06	99,22	101,83	101,30	100,55	
5.COMB. E LUBRIFI- CANTES BASICOS	142,21	152,89	147,62	108,00	109,71	110,77	108,10	108,44	108,83	107,18	106,97	106,85	
6.COMB. E LUBRIFI- CANTES ELABOR	121,22	119,71	120,24	114,13	100,36	105,17	109,38	107,45	107,06	104,08	103,65	103,42	
7.PEÇAS E ACESS.P/ BENS DE CAPITAL	91,66	94,48	97,88	83,60	91,93	93,13	85,39	86,72	87,82	91,85	91,49	90,47	
8.PEÇAS E ACESS.P/ EQUIP.TRANS.IND	132,26	141,49	141,63	86,26	91,93	89,59	90,34	90,68	90,48	102,11	100,85	98,18	

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)		
		ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
BENS DE CONSUMO	111,08	123,77	122,43	91,91	102,91	98,19	94,38	96,18	96,54	98,14	98,56	97,82	
DURAVEIS (1/3)	148,47	159,98	146,76	79,03	90,01	83,16	78,57	80,97	81,35	91,63	90,58	87,88	
1.DURAVEIS - EX- CL. 2/3	130,16	137,47	123,37	75,35	86,12	80,94	72,16	74,99	75,96	83,92	83,07	81,32	
2.VEICULOS AUTOMO- TORES P/PASSAG.	176,45	193,06	181,62	80,69	92,24	82,97	82,68	84,76	84,43	100,84	99,18	94,54	
3.EQUIP.TRANSPORTE NÃO INDUSTRIAL	225,25	260,82	249,32	105,39	111,22	99,76	121,48	119,02	115,09	126,80	125,07	120,12	
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS (4/8)	103,45	116,39	117,46	96,51	107,23	102,93	99,72	101,31	101,61	100,15	101,05	100,94	
4.SEMIDURAVEIS	84,99	88,86	85,83	87,63	95,13	90,68	89,75	90,86	90,83	91,00	91,23	90,48	
5.NÃO DURAVEIS - EXCL. 6/8	116,82	124,71	122,26	93,85	106,15	97,75	97,63	99,37	99,08	103,48	104,18	102,59	
6.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/CON- SUMO DOMESTICO	76,56	92,80	105,71	66,25	125,11	111,40	104,65	108,14	108,72	105,71	110,34	109,92	
7.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/CON- SUMO DOMESTICO	115,29	126,26	126,64	99,49	116,68	110,34	102,94	105,62	106,43	103,11	105,02	105,30	
8.CARBURANTES	96,94	142,09	158,51	116,15	106,85	111,41	116,39	113,63	113,11	105,33	104,91	106,81	

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												
	N Í V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
EXT. MIN. METALICOS	114,09	123,03	117,94	107,13	109,15	102,46	114,26	113,14	111,18	109,14	109,82	110,08	
EXT. MIN. NÃO-METALICOS	97,87	98,56	97,25	101,49	98,00	88,60	88,31	89,83	89,65	115,79	114,44	110,98	
EXT. PETROLEO E GAS NATURAL	143,49	154,29	148,75	108,44	110,57	111,19	108,29	108,77	109,17	107,16	107,05	106,95	
EXT. CARVÃO MINERAL	91,69	97,80	103,11	86,25	73,92	90,98	97,99	91,87	91,71	107,89	103,52	101,82	
CIMENTO E CLINQUER	124,76	130,39	123,27	104,57	101,12	104,48	105,74	104,74	104,69	107,25	106,47	106,74	
PEÇAS E ESTRUT. DE CONCRETO, CIMENTO E FIBROCIMENTO	111,53	111,85	113,85	113,70	115,18	112,84	112,26	112,85	112,85	106,24	108,15	108,82	
VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	140,12	141,85	132,43	97,14	94,16	91,38	97,18	96,54	95,67	105,44	103,52	101,27	
OUTROS PROD. DE MINER. NÃO-METALICOS	111,39	114,89	112,19	101,28	98,95	99,79	102,04	101,37	101,09	103,79	103,36	102,73	
SIDERURGIA	117,49	124,30	121,81	97,89	99,44	99,12	98,07	98,36	98,49	102,26	101,16	100,25	
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	115,88	127,39	129,84	88,28	96,21	105,45	95,33	95,51	97,13	98,17	97,44	97,88	
FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	128,94	134,29	137,04	102,44	105,91	104,19	106,63	106,47	106,05	116,40	115,62	113,26	
OUTROS PROD. METALURGICOS	132,54	129,92	124,95	98,19	99,19	91,68	100,49	100,22	98,72	102,79	102,57	100,81	
MAQ., EQUIP. E INST. -INCL. PEÇAS E ACES	111,47	119,93	112,20	94,41	106,48	92,63	98,08	99,75	98,50	104,03	104,84	103,04	
TRATORES E MAQ. RO-DOV.- INCL. PEÇAS E ACESSORIOS	137,06	136,99	140,49	138,65	122,35	103,43	145,71	139,82	131,30	145,28	143,66	137,95	
EQUIP. P/PRODUÇÃO E DIST. ENERGIA ELET.	159,62	190,35	181,35	95,88	122,06	96,49	98,55	103,28	101,96	108,30	111,71	107,92	

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(1) BASE: MEDIA DE 1991 = 100

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

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

(4) BASE: ULTIMOS 12 MESES ANTERIORES = 100

INDICADORES DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL POR NIVEL 100 - BRASIL

PONDERAÇÃO CI-85	1998											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
N I V E L 100												
CONDUTORES E OUTROS MATL. ELET. - EXCL. P/VEIC.	151,02	162,32	164,73	105,66	118,68	111,61	108,47	110,51	110,70	111,52	112,86	112,25
APAR. E EQUIP. ELET. -INCL. ELETRODOMES- TICOS, MAQ. ESCRIT.	122,80	125,05	106,04	88,50	100,09	85,37	89,13	91,31	90,33	88,95	89,23	88,10
MATL., APAR. ELETRO- NICOS E DE COMUNIC.	87,68	94,12	85,47	85,56	98,67	93,83	87,64	89,73	90,36	72,83	74,08	75,46
APAR. RECEPT. DE TV, RADIO E EQUIP. SOM	135,13	154,71	140,22	64,36	80,08	75,61	55,51	60,48	62,95	77,55	76,31	73,97
AUTOMOVEIS, UTILITA- RIOS, CAMINHÕES E ONIBUS	158,97	172,35	166,50	85,81	99,22	88,03	88,23	90,58	90,10	106,43	105,39	100,93
MOTORES E PEÇAS P/ VEICULOS	142,36	154,32	152,01	84,78	92,45	88,40	87,46	88,53	88,51	102,12	100,72	97,61
INDUST. NAVAL- INCL. REPARAÇÃO	13,69	14,04	13,49	53,57	48,59	84,11	40,75	42,01	45,46	37,83	36,92	38,77
INDUST. FERROVIARIA - INCL. REPARAÇÃO	146,82	131,18	128,07	152,16	165,60	218,62	159,22	160,43	167,59	94,12	102,63	115,59
FAB. OUTROS VEICULOS	176,74	199,64	194,86	120,61	127,46	114,30	130,78	130,00	126,83	126,12	127,09	124,42
INDUST. DA MADEIRA	99,01	103,29	100,37	90,77	99,34	93,06	97,20	97,64	96,83	102,19	102,30	100,81
INDUST. DO MOBILIARIO	114,97	119,69	111,84	84,70	89,53	90,29	84,63	85,66	86,42	91,93	91,06	89,90
CELULOSE E PASTA ME- CANICA	112,11	111,30	114,12	115,46	108,86	116,88	106,19	106,70	108,28	97,95	99,84	102,07
PAPEL, PAPELÃO E AR- TEFAT. DE PAPEL	122,57	128,94	124,21	98,97	100,19	100,91	100,22	100,21	100,33	102,85	102,12	101,73
INDUST. DA BORRACHA	107,17	110,33	117,22	91,40	91,75	95,64	99,90	98,17	97,72	103,19	102,29	101,11

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)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
N I V E L 100												
ELEMENTOS QUIM. NÃO-PETROQUIM. OU CARBOQUIMICOS	105,68	113,41	102,49	108,67	101,14	89,39	98,29	98,90	97,20	102,39	101,00	99,67
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	18,75	110,96	143,97	82,60	91,88	106,91	78,14	86,38	94,61	99,35	97,60	101,20
REFINO DE PETROLEO	133,54	134,67	134,32	115,53	105,08	107,82	112,95	111,27	110,67	105,93	105,52	105,36
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA	134,03	130,50	131,26	104,34	96,73	100,79	109,41	106,60	105,57	111,32	109,21	107,22
RESINAS, FIBRAS E ELASTOMEROS	116,00	121,71	121,76	103,61	99,17	98,16	100,42	100,15	99,80	105,92	103,94	101,52
ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRET. SOLO	79,85	95,76	117,35	95,01	89,36	92,62	106,66	102,39	100,19	108,56	107,31	104,64
PROD. QUIM. DIVERSOS	121,61	116,53	136,10	99,82	99,18	115,56	102,73	102,03	104,26	102,41	102,24	103,47
INDUST. FARMACEUTICA	116,71	129,43	134,69	90,78	111,56	104,01	94,97	98,41	99,47	105,86	107,30	105,36
INDUST. DE PERFUMARIA, SABOES E VELAS	124,23	129,37	124,01	96,58	109,11	102,77	100,51	102,20	102,29	103,44	104,66	104,85
LAMINADOS PLASTICOS	113,85	116,56	115,99	94,87	96,02	97,08	90,60	91,68	92,57	96,24	96,34	95,71
ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO	120,64	126,57	123,82	92,96	103,46	104,18	98,65	99,61	100,35	102,12	102,53	102,19
BENEF., FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS NAT.	74,67	82,01	73,86	85,43	99,11	93,95	84,73	87,76	88,79	88,75	89,55	89,18
FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS	75,61	84,95	83,74	80,77	88,08	87,68	85,21	85,82	86,14	85,76	85,21	84,54
OUTRAS IND. TEXTEIS	89,25	97,37	94,85	84,62	97,60	93,57	88,53	90,45	91,01	93,49	93,55	92,21
ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS	80,38	84,08	82,33	100,95	109,27	97,75	96,52	99,16	98,90	94,93	96,28	95,76
IND. DE COUROS E PELLAS E ARTIG. VIAGEM	77,15	80,77	72,07	88,55	93,72	83,34	88,61	89,68	88,58	94,42	93,75	91,84

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)		
	ABR	MAI	JUN	ABR	MAI	JUN	JAN-ABR	JAN-MAI	JAN-JUN	ATE ABR	ATE MAI	ATE JUN
N I V E L 100												
CALÇADOS	71,79	73,85	69,82	80,26	84,46	81,25	82,97	83,29	82,94	88,76	88,08	86,27
INDUST. DO CAFE	81,06	86,54	99,36	87,79	92,83	106,26	85,75	87,24	90,56	92,40	92,52	93,35
BENEF. DE ARROZ	145,94	152,14	107,57	96,96	103,05	79,51	103,83	103,65	99,49	102,98	103,16	100,47
MOAGEM DE TRIGO	107,88	115,69	114,86	96,39	105,63	107,31	99,19	100,50	101,64	97,14	98,18	98,63
CONSERV. DE FRUTAS E LEGUMES - INCL. SU-COS E CONDIMENTOS	172,51	228,07	270,88	151,25	259,48	168,37	123,04	142,63	147,98	119,64	128,44	132,09
BENEF. OUTROS PROD. DE ORIGEM VEGET. P/ ALIMENTAÇÃO	75,32	81,09	80,91	97,79	96,75	100,28	99,31	98,78	99,03	98,47	98,23	98,05
INDUST. DO FUMO	195,81	188,13	175,64	85,99	84,66	82,24	90,08	88,71	87,45	110,01	106,30	98,34
ABATE ANIMAIS (EXCL. AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES	97,29	103,31	102,54	97,18	101,83	102,84	99,96	100,34	100,77	97,05	98,11	98,64
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES	155,24	158,82	162,74	98,60	108,04	103,08	104,19	104,96	104,63	108,60	109,40	107,85
RESFRIAMENTO E PREP. DO LEITE E LATICIN.	94,36	91,79	91,26	102,21	100,25	104,18	101,19	101,02	101,49	99,75	100,54	101,28
INDUST. DO AÇUCAR	31,92	117,48	170,82	87,83	112,66	142,56	94,57	100,70	112,42	106,50	106,33	112,37
OLEOS VEG. EM BRUTO	138,33	149,04	143,28	92,28	99,35	103,26	94,72	96,08	97,61	88,97	88,56	88,62
REFINO DE OLEOS VEG. E FAB. GORDURAS P/ ALIMENTAÇÃO	117,43	132,99	117,63	109,12	116,61	104,48	104,46	107,15	106,67	103,02	103,91	103,02
ALIMENTOS P/ANIMAIS	126,21	129,21	136,00	100,36	100,16	105,75	100,44	100,38	101,31	100,04	100,31	100,44
OUTRAS INDUST. ALI-MENTARES	113,69	121,48	118,98	99,48	110,45	104,42	106,98	107,66	107,11	102,21	103,59	103,10
INDUST. DE BEBIDAS	101,02	102,18	98,54	76,76	95,99	95,76	97,38	97,11	96,90	98,63	98,51	97,69

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 GÊNEROS DE INDÚSTRIA - BRASIL
ÍNDICE BASE FIXA MENSAL (NÚMERO-ÍNDICE)
BASE: MÉDIA 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
INDÚSTRIA GERAL.....	118,06	118,52	117,29	121,27	118,50	122,50	119,91	121,87	123,37	123,58	118,78	113,69
EXTRATIVA MINERAL....	123,66	122,83	130,53	130,49	132,15	132,77	132,40	129,69	131,41	120,83	127,69	135,03
IND. TRANSFORMAÇÃO...	117,54	118,08	115,85	120,79	117,66	121,84	119,09	121,05	122,81	124,48	117,88	111,19
MIN. NÃO-METÁLICOS..	114,05	117,75	115,43	116,57	116,65	118,57	119,15	121,61	120,77	123,23	120,62	118,25
METALÚRGICA.....	120,19	121,32	120,60	126,12	124,04	127,21	124,10	125,42	128,20	130,33	126,36	119,72
MECÂNICA.....	107,21	112,30	109,56	114,63	109,60	118,39	107,08	118,58	122,93	134,24	120,19	103,54
MAT. ELÉTRICO E COM.	154,54	150,15	139,13	147,60	132,66	142,95	133,08	135,61	146,41	140,27	135,38	115,12
MAT. DE TRANSPORTE..	150,12	150,87	145,85	158,76	145,71	160,13	153,05	159,01	173,72	172,39	145,57	123,49
MADEIRA.....	101,12	101,06	100,01	111,43	102,31	107,88	106,22	105,88	109,58	111,89	105,96	99,98
MOBILIÁRIO.....	134,04	126,94	126,02	141,16	133,13	134,64	131,70	120,14	130,13	128,54	122,08	112,95
PAPEL E PAPELÃO.....	112,36	113,12	112,03	111,34	111,18	111,54	111,49	113,16	113,83	114,29	113,38	113,26
*BORRACHA.....	110,25	105,61	112,72	117,25	120,25	122,57	126,46	127,70	121,71	128,93	117,11	98,80
COURO E PELES.....	83,01	83,05	80,53	86,70	84,74	85,76	83,90	84,11	85,45	79,86	78,08	72,25
QUÍMICA.....	121,32	120,78	122,86	119,50	126,15	123,66	120,35	124,48	118,22	121,78	120,07	124,08
FARMACÊUTICA.....	113,29	117,16	114,93	119,90	107,40	115,94	111,88	116,82	123,81	124,40	124,10	114,69
*PERF., SABÕES, VELAS	116,86	110,20	128,89	128,64	118,57	120,68	130,27	125,61	130,35	132,23	118,14	109,78
PROD. MAT. PLÁSTICAS	123,72	125,22	121,20	127,32	122,16	128,27	125,19	128,89	132,58	130,82	123,48	119,72
TEXTIL.....	86,19	85,65	81,11	84,32	80,62	85,44	85,05	82,36	83,90	79,77	76,36	68,46
VEST., CALÇ., ART. TEC.	82,36	83,32	84,51	87,95	84,02	90,82	84,67	80,89	87,55	90,49	88,36	75,47
PROD. ALIMENTARES...	113,38	114,63	114,60	122,39	114,97	117,19	117,99	119,95	124,18	120,33	115,04	114,23
BEBIDAS.....	114,04	108,50	104,95	129,04	109,16	114,58	112,26	113,58	111,62	112,26	110,73	110,47
FUMO.....	133,70	133,84	128,91	129,50	132,00	138,46	181,18	151,34	134,38	127,51	125,70	113,13

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: MEDIA 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.....	115,91	117,26	119,05	118,07	123,02	121,12						
EXTRATIVA MINERAL....	133,41	135,14	141,14	140,61	144,28	144,54						
IND. TRANSFORMAÇÃO...	114,18	115,65	117,15	116,35	121,48	119,72						
MIN. NÃO-METALICOS..	120,26	118,94	120,47	120,86	118,70	118,35						
METALURGICA.....	119,25	120,64	121,98	122,11	124,86	124,46						
MECANICA.....	114,51	110,09	113,62	111,46	117,67	109,00						
MAT. ELETRICO E COM..	120,76	127,98	131,68	129,11	137,62	133,77						
MAT. DE TRANSPORTE..	140,37	132,53	141,44	139,61	152,14	143,00						
MADEIRA.....	99,47	99,09	102,48	103,03	103,06	97,26						
MOBILIARIO.....	104,95	104,62	116,41	119,63	121,81	118,42						
PAPEL E PAPELÃO.....	111,17	112,42	113,99	113,06	114,12	113,79						
*BORRACHA.....	105,00	108,54	124,67	107,17	110,33	117,22						
COUROS E PELES.....	72,01	71,95	75,44	76,11	80,99	70,53						
QUIMICA.....	128,96	134,87	129,83	132,60	128,16	127,69						
FARMACEUTICA.....	112,22	114,76	108,69	108,02	120,79	120,09						
*PERF., SABÕES, VELAS	118,88	110,10	133,81	124,23	129,37	124,01						
PROD. MAT. PLASTICAS	120,53	118,37	120,94	120,51	124,62	128,23						
TEXTIL.....	72,79	74,24	72,78	69,89	77,93	76,97						
VEST., CALÇ., ART. TEC.	68,51	77,19	80,54	81,40	84,09	81,31						
PROD. ALIMENTARES...	114,22	117,71	120,79	124,25	132,48	131,72						
BEBIDAS.....	109,76	106,67	128,40	99,76	108,35	105,99						
FUMO.....	118,21	122,81	116,75	112,24	112,26	114,07						

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDUSTRIA

(*) GENEROS 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.....	102,13	107,98	102,00	108,80	100,04	116,93	108,62	114,54	117,21	121,28	111,69	99,24
BENS INTERMEDIARIOS.	116,75	116,84	116,20	118,18	118,26	119,59	119,14	120,82	121,24	119,57	116,46	114,74
BENS DE CONSUMO.....	122,23	123,24	120,66	131,57	121,35	126,58	121,71	122,04	126,76	128,89	121,21	111,73
DURAVEIS.....	186,73	176,22	169,83	183,74	165,80	181,28	166,43	163,25	184,20	175,42	156,78	125,87
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	110,22	112,41	110,69	119,40	110,90	115,72	112,52	113,57	115,99	119,48	113,60	109,20

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.....	109,46	107,22	112,51	112,35	119,14	114,43						
BENS INTERMEDIARIOS.	115,61	116,84	117,59	116,63	119,60	118,87						
BENS DE CONSUMO.....	111,37	117,30	120,29	120,74	126,91	122,41						
DURAVEIS.....	133,20	137,45	145,45	143,54	153,71	147,46						
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	107,36	113,29	115,43	115,39	120,32	117,52						

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

TO - Palmas - ACSE 01 - Conjunto 03 - Lote 6/8 - Centro
77100-040 - Tel.: (063)215-1907 - Ramal 308; Fax: (063)215-1829

Nordeste

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

PI - Teresina - Rua Simpício 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.

TABELA 1
INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDÚSTRIA
SEGUNDO CATEGORIA DE USO - JUNHO / 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	-4,0	-1,8	6,1	5,9
BENS INTERMEDIARIOS	-0,6	1,1	0,0	1,2
BENS DE CONSUMO	-3,6	-1,8	-3,5	-2,2
DURAVEL	-4,1	-16,8	-18,7	-12,1
SEMIDURAVEL E NÃO DURAVEL	-2,3	2,9	1,6	0,9
INDUSTRIA GERAL	-1,5	0,2	-0,2	0,9

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