

Indicadores IBGE

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física Brasil

janeiro 2006

Instituto Brasileiro de
Geografia e Estatística -
IBGE

Presidente da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão
Paulo Bernardo Silva

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Presidente do IBGE
Eduardo Pereira Nunes

Diretor Executivo
Sérgio da Costa Côrtes

ÓRGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas
Wasmália Socorro Barata Bivar

Diretoria de Geociências
Guido Gelli

Diretoria de Informática
Luiz Fernando Pinto Mariano

Centro de Documentação e Disseminação de Informações
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas
Pedro Luis do Nascimento Silva

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação das Estatísticas Econômicas
Magdalena Sophia Cronemberger Góes

Coordenação de Indústria
Silvio Sales

EQUIPE de REDAÇÃO

Redator:

Isabella Nunes Pereira
Silvio Sales

Análise de Dados:

Gerência de Análise
Gerência de Pesquisas Mensais

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 e salário
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
Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume
Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

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

SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS	3
RESULTADOS PARA JANEIRO DE 2006	
COMENTÁRIOS	5
ÍNDICES	
Por atividades de indústria	13
Por categorias de uso	14
Por subsetores industriais.....	15
Sazonalmente ajustados	
Por atividades de indústria	19
Por categorias de uso	21

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 63% do Valor da Transformação Industrial da Pesquisa Industrial Anual de Empresas do período de 1998/2000, abrangendo 830 produtos e 3.700 unidades locais, totalizando cerca de 4.900 informações mensais, a partir de janeiro de 2002.

2 - A base de ponderação dos indicadores é fixa e tem como referência a estrutura média do Valor da Transformação Industrial referente ao período 1998/2000.

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 (2002);

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

- ÍNDICE ACUMULADO NO ANO: 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 NOS ÚLTIMOS 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-12, com tratamento específico de correção de dias úteis para feriados móveis (Carnaval e Páscoa). As séries que têm estrutura aditiva são as seguintes: Indústria Geral; Bens Intermediários; Bens de Consumo; Bens de

Consumo Semiduráveis e Não Duráveis; Indústrias Extrativas; Bebidas; Vestuário e Acessórios; Madeira; Celulose e Papel; Refino de Petróleo e Álcool; Perfumaria, Sabões e Produtos de Limpeza; Outros Produtos Químicos; Borracha e Plástico; Minerais Não Metálicos; Metalurgia Básica; Máquinas e Equipamentos; Máquinas e Materiais Elétricos; Veículos Automotores; e Mobiliário. As que têm estrutura multiplicativa, são: Bens de Capital; Bens de Consumo Duráveis; Alimentos; Fumo; Têxtil; Couros e Calçados; Farmacêutica; Produtos de Metal; Material Eletrônico e de Comunicações; e Outros Equipamentos de Transporte. As atividades Edição e Impressão; Máquinas para Escritório e Equipamentos de Informática; Equipamentos de Instrumentação Médico-Hospitalar; e Diversos, não foram ajustadas porque suas séries são disponíveis apenas a partir de janeiro de 2002.

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

Informações mais detalhadas sobre os procedimentos metodológicos podem ser obtidas na Coordenação de Indústria (COIND) - Avenida Chile, 500 4o andar CEP 20031-170 - Rio de Janeiro - RJ, telefone: (21) 2142-4513.

COMENTÁRIOS

Em janeiro, já descontadas as influências sazonais, a produção industrial recuou 1,3% frente a dezembro de 2005, após uma seqüência de três resultados positivos. Na comparação com janeiro de 2005, a indústria assinala avanço de 3,2%. O indicador acumulado nos últimos doze meses prossegue desacelerando, passando de 3,1% em dezembro para 2,9% em janeiro.

A queda de 1,3% entre dezembro e janeiro atingiu doze dos vinte e três ramos que têm séries ajustadas sazonalmente e três das quatro categorias de uso. Entre as indústrias que reduziram a produção, os movimentos de maior importância para o resultado global vieram de veículos automotores (-7,6%), farmacêutica (-10,2%) e máquinas, aparelhos e materiais elétricos (-6,1%). Todos estes três ramos haviam assinalado elevação em dezembro: 5,6%, 8,7% e 8,1%, respectivamente. Entre as indústrias que cresceram na passagem de dezembro para janeiro, os destaques são: extrativa (1,6%), que com esse resultado atinge seu maior patamar na série histórica ajustada sazonalmente, seguida por bebidas (2,9%) e vestuário (4,9%).

Ainda na comparação com o mês anterior, no corte por categorias de uso, os índices são negativos em bens de consumo duráveis (-5,7%), bens de capital (-3,6%) e bens de consumo semiduráveis e não duráveis (-1,8%), enquanto a produção de bens intermediários (0,4%) assinala a única taxa positiva entre as categorias. O recuo observado na fabricação de bens de consumo duráveis vem após o aumento de 17,7% no mês anterior. O mesmo se dá em bens de capital, que recua após dois meses de expansão, período em que acumulou aumento de 10,3%, enquanto a redução observada em bens de consumo semiduráveis e não duráveis interrompe uma seqüência de três resultados positivos, que significaram um crescimento de 6,0% na comparação dezembro 05/setembro 05.

Essa redução no ritmo produtivo do indicador global após três meses de taxas positivas, quando a indústria acumulou 3,6% de crescimento, não altera a trajetória do índice de média móvel trimestral, que se mantém ascendente, apresentando variação de 0,6% entre janeiro e dezembro. Esse movimento está presente em todas as categorias de uso com bens de consumo duráveis (2,8%) e bens de capital (2,0%) mostrando maior aceleração,

enquanto bens intermediários (0,6%) e bens de consumo semiduráveis e não duráveis (0,9%) apresentam ritmo mais discreto.

A comparação com igual mês do ano anterior mostra acréscimo de 3,2%, quarto resultado positivo consecutivo neste tipo de comparação, com a indústria extrativa (12,8%), influenciada positivamente pelos itens minérios de ferro e petróleo, exercendo a liderança na formação da taxa global. Na indústria de transformação (2,7%), dezenove dos vinte e seis ramos pesquisados apresentando crescimento. Entre esses, destacam-se as indústrias de máquinas para escritório e equipamentos de informática (77,7%), máquinas, aparelhos e materiais elétricos (21,3%), material eletrônico e equipamentos de comunicações (14,3%) e metalurgia básica (5,4%). Nesses setores, sobressaem principalmente os itens: computadores; transformadores; televisores; e lingotes, blocos e tarugos de aços especiais. Entre os sete ramos com queda, o principal destaque foi edição e impressão (-13,8).

Para o total da indústria, frente ao índice do quarto trimestre do ano passado (1,3%), o resultado de janeiro mostrou ritmo mais acelerado (3,2%). Esse movimento também está presente em vinte e dois dos ramos pesquisados. Por categorias de uso, o ganho de ritmo foi mais intenso em bens de consumo duráveis, que após acréscimo de 4,9% no último trimestre de 2005, registrou taxa de 18,4% em janeiro. Nesse desempenho destaca-se, sobretudo, o aumento no ritmo de produção de automóveis, que passa de 11,7% no quarto trimestre de 2005 para 21,1% em janeiro, de eletrodomésticos (de -6,4% para 18,9%) e de celulares (de 7,9% para 14,0%). Em bens de capital o acréscimo passou de 4,2% para 6,8%, enquanto bens intermediários sai de uma queda de 0,2% para um crescimento de 2,9%. A produção de bens de consumo semiduráveis e não duráveis foi a única que perdeu ritmo nos períodos em comparação: de 2,1% no quarto trimestre de 2005 para 0,2% em janeiro deste ano, impactada unicamente pelo recuo no subsetor de outros bens não duráveis (de 7,8% para -2,5%), sob a influência de itens produzidos pelas indústrias de edição e impressão e farmacêutica.

No confronto com janeiro de 2005, os índices por categorias de uso evidenciam a liderança de bens de consumo duráveis (18,4%), com ritmo bem superior ao da indústria geral (3,2%), desempenho associado tanto à

produção de automóveis (21,1%), quanto à de eletrodomésticos (18,9%) e telefones celulares (14,0%). O segmento de bens de capital (6,8%), mesmo sob os impactos negativos vindos de: bens de capital para transporte (-8,8%), máquinas e equipamentos para fins industriais (-2,6%) e bens de capital agrícolas (-21,9%), cresce acima da média global e assinala o sexto resultado positivo consecutivo nesse tipo de comparação, principalmente em função do desempenho favorável dos seus demais subsetores: bens de capital para uso misto (13,9%), bens de capital para energia elétrica (47,0%) e bens de capital para construção (25,1%).

A produção de bens intermediários avança 2,9% em relação a janeiro de 2005 por conta, principalmente, dos grupamentos insumos industriais elaborados (2,8%), insumos industriais básicos (13,9%) e combustíveis e lubrificantes básicos (13,9%). Nesses subsetores destacam-se respectivamente os itens: herbicidas e cimento; minérios de ferro; e óleos brutos de petróleo. Também vale destacar as taxas positivas vinda de embalagens (0,8%) e dos insumos para construção civil (7,2%).

O segmento de bens de consumo semiduráveis e não duráveis repete o patamar de produção de janeiro de 2005 (0,2%), pressionado pela queda no subsetor de outros bens de consumo não duráveis (-2,5%), que praticamente anulou a influência do crescimento observado em alimentos e bebidas elaborados para consumo doméstico (2,1%).

A taxa anualizada, medida pelo indicador acumulado nos últimos doze meses, prossegue desacelerando, porém em ritmo menor: após assinalar expansão de 3,5% em novembro e de 3,1% em dezembro, chega aos 2,9% em janeiro último. O setor de bens de capital (3,6%) mantém o ritmo do mês anterior e o de bens intermediários (de 1,0% para 0,9%) também fica estável. O segmento de bens de consumo semiduráveis e não duráveis (3,8%) mostra desaceleração no ritmo de crescimento frente a dezembro (4,6%). Já a produção de bens de consumo duráveis (12,5%) é a única com ganho de ritmo em relação a dezembro (11,4%).

Em síntese, a performance industrial no início de 2006 sugere uma certa acomodação no ritmo de atividade, expressa na queda de 1,3% na comparação janeiro/dezembro, após três meses em que o setor acumulou

aumento de 3,6%. Com isso, a tendência do índice de média móvel trimestral permanece positiva, não só no total da indústria como nas quatro categorias de uso, embora tenha perdido velocidade: entre novembro e dezembro houve acréscimo de 1,2% neste indicador para o total da indústria, taxa que ficou em 0,6% na comparação janeiro/dezembro.

Tabela 1
Indicadores da Produção Industrial por Categorias de Uso
Brasil - Janeiro de 2006

Categorias de Uso	Variação (%)			
	Mês/mês*	Mensal	Acumulado	Acumulado 12 Meses
Bens de Capital	-3,6	6,8	6,8	3,6
Bens Intermediários	0,4	2,9	2,9	0,9
Bens de Consumo	-3,0	3,7	3,7	5,7
Duráveis	-5,7	18,4	18,4	12,5
Semiduráveis e não Duráveis	-1,8	0,2	0,2	3,8
Indústria Geral	-1,3	3,2	3,2	2,9

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

*série com ajuste sazonal

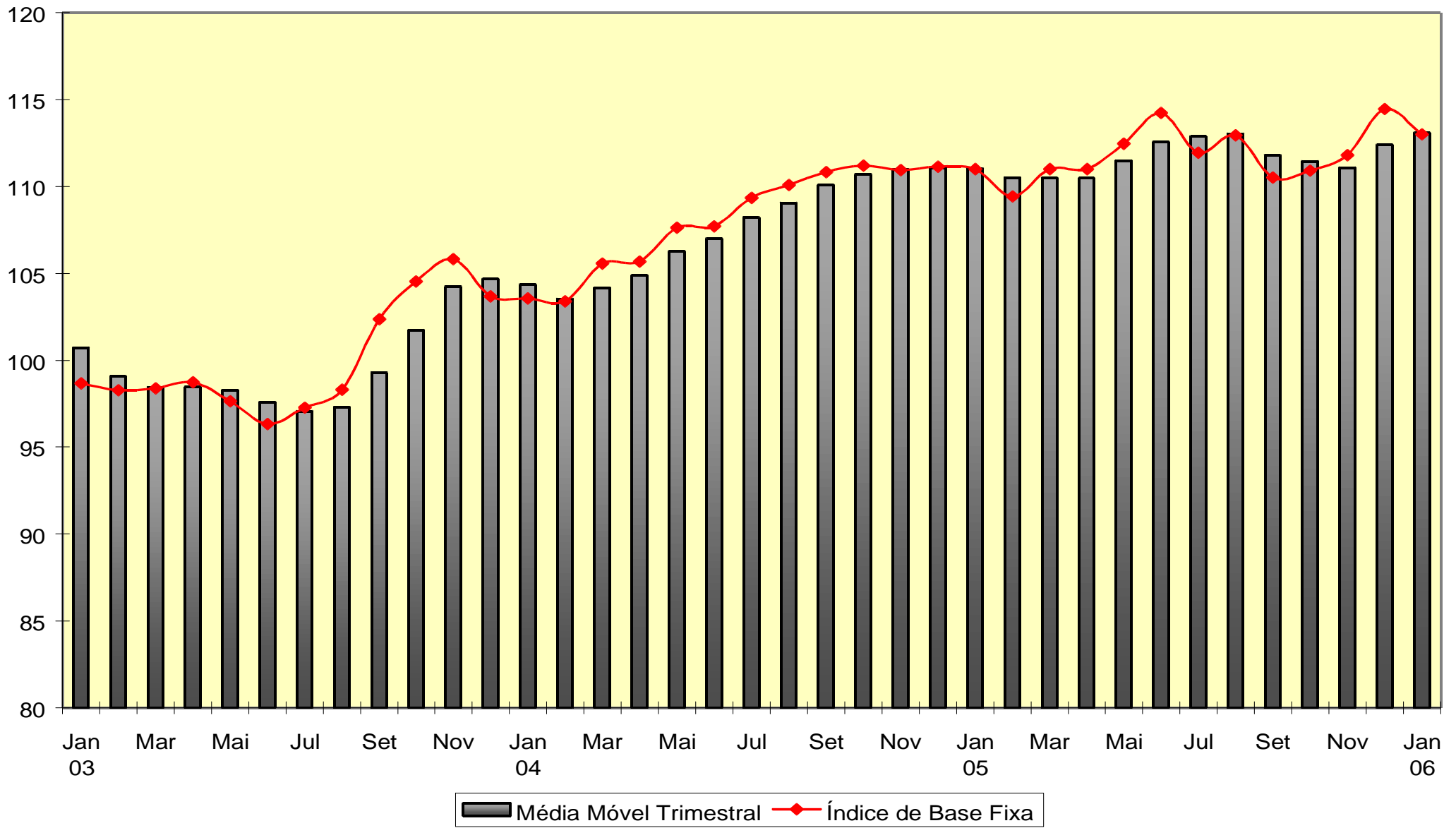
TABELA 2
ÍNDICES MENSAIS DE BASE FIXA (2002=100)*
MÉDIA MÓVEL TRIMESTRAL 2004-2006

ANO /	MÊS	BENS DE CAPITAL	BENS INTERMEDIÁRIOS	BENS DE CONSUMO		INDÚSTRIA GERAL
				DURÁVEIS	SEMIDURÁVEIS E NÃO-DURÁVEIS	
2004	Jan	117,32	104,44	115,08	98,10	104,35
	Fev	114,18	104,73	114,59	98,12	103,54
	Mar	115,55	105,82	115,63	97,79	104,17
	Abr	117,14	106,56	116,16	97,80	104,88
	Mai	120,23	107,85	119,06	98,39	106,29
	Jun	122,47	108,54	122,52	98,97	107,00
	Jul	124,30	109,98	124,95	99,42	108,22
	Ago	125,16	110,87	127,88	99,41	109,04
	Set	124,02	111,65	129,42	100,09	110,08
	Out	123,59	111,63	130,56	100,74	110,70
	Nov	123,08	111,21	130,33	101,50	110,98
	Dez	124,57	111,17	131,25	102,12	111,09
2005	Jan	124,70	110,72	130,12	104,10	111,03
	Fev	123,23	109,99	132,91	104,90	110,52
	Mar	123,04	109,15	134,65	105,11	110,47
	Abr	121,83	109,28	138,34	103,93	110,47
	Mai	124,04	110,30	139,89	104,27	111,48
	Jun	126,73	111,58	145,79	104,74	112,56
	Jul	128,06	111,68	148,68	105,07	112,87
	Ago	128,59	111,58	148,75	105,50	113,03
	Set	127,76	110,78	139,81	104,25	111,80
	Out	127,26	110,69	135,65	103,55	111,46
	Nov	127,48	110,58	131,59	102,94	111,07
	Dez	129,47	111,14	139,99	104,97	112,39
2006	Jan	132,06	111,80	143,88	105,95	113,07

FONTE: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

*Série com ajuste sazonal

Indústria Geral
Índices de Base Fixa (2002=100)
Série com Ajuste Sazonal

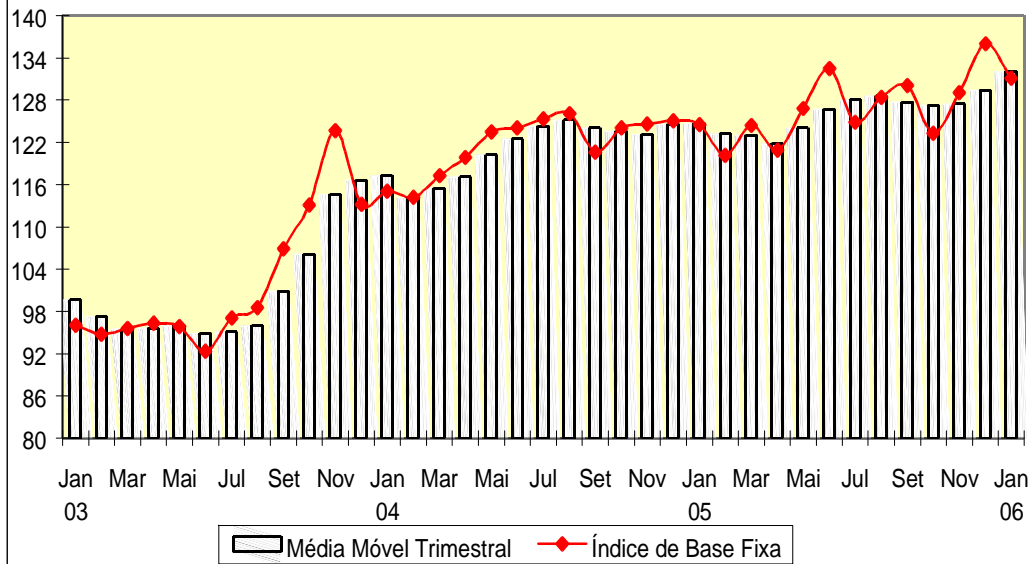


Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

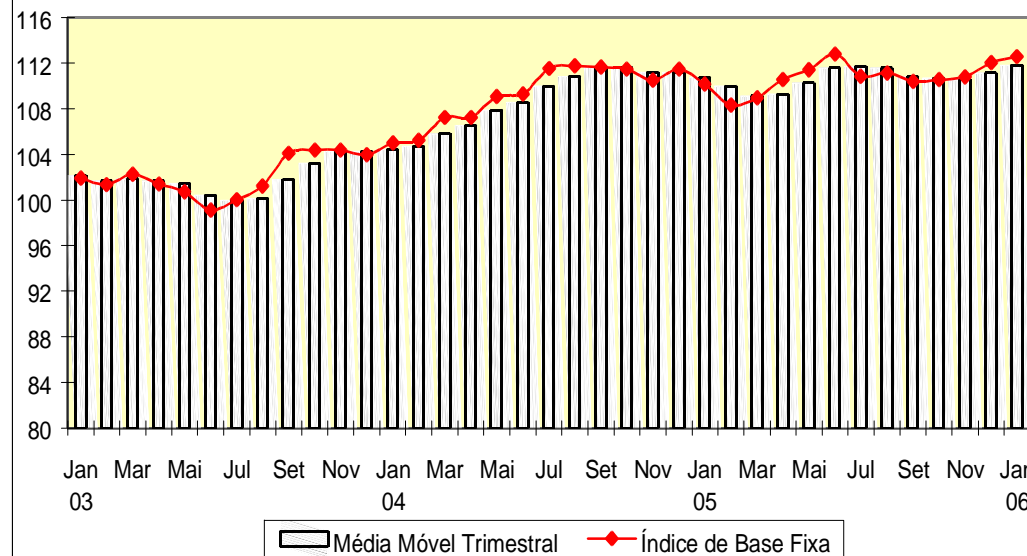
* Série com ajuste sazonal

Índices de Base Fixa (2002=100) * Série com Ajuste Sazonal
Média Móvel Trimestral - 2003-2006

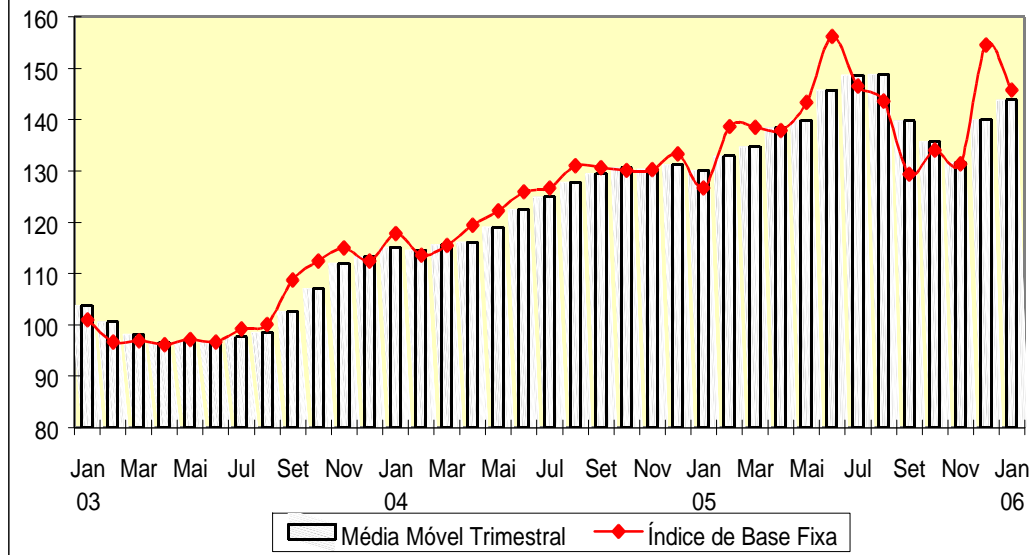
Bens de Capital



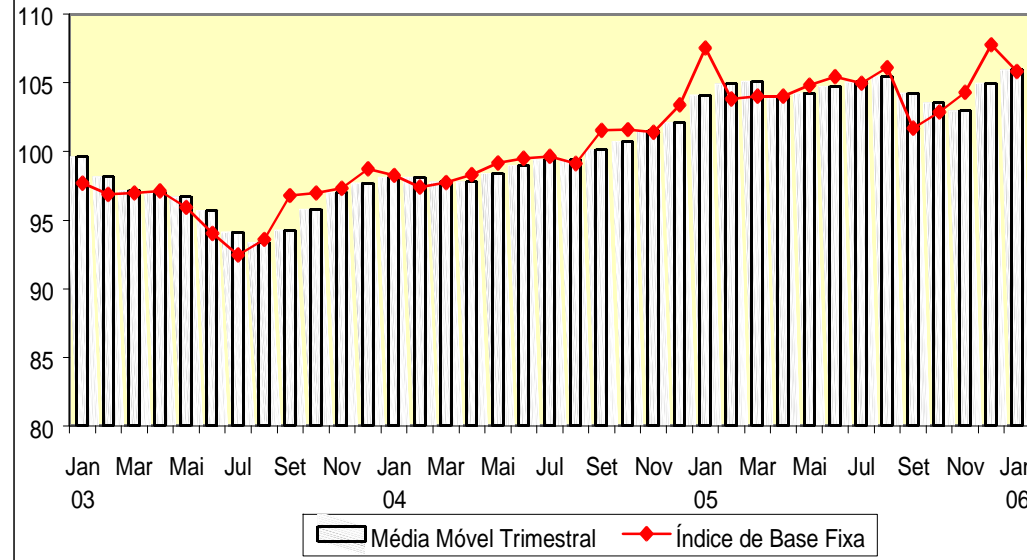
Bens Intermediários



Bens de Consumo Duráveis



Bens de Consumo Semiduráveis e Não-Duráveis



Composição da Taxa de Crescimento da Indústria Geral ⁽¹⁾ - Brasil
Índice Acumulado em Janeiro-Janeiro de 2006
(Igual período do ano anterior=100)

Atividades	Comp. da Taxa	Produtos Responsáveis*
Indústrias extrativas	0,69	Mínérios de ferro e seus concentr.(aglomer.ou não, pelotiz.,sinteriz.) Óleos brutos de petróleo
Alimentos	-0,03	Sucos concentrados de laranja Açúcar demerara, inclusive açúcar VHP
Bebidas	0,12	Cervejas e chope Refrigerantes
Fumo	0,03	Cigarros
Têxtil	0,10	Toalha de banho, rosto, mãos e semelh., de tecido atalhado de algodão Roupas de cama, de tecidos planos ou de tecidos de malha
Vestuário e acessórios	-0,07	Calças compridas, exceto de malha, de uso feminino Vestidos, exceto de malha
Calçados e artigos de couro	-0,02	Tênis de couro Calçado couro(sap.,bota,sand.,chin.,etc),masc.-exc.tênis e p/uso profi
Madeira	-0,07	Folhas p/folheados, laminas e folhas p/compensados (contraplacados) Painéis para assoalhos, tipo mosaico, de madeira
Celulose, papel e produtos de papel	0,18	Pastas químicas de madeira (celulose), processo sulfato branqueadas Absorventes e tampões higiênicos
Edição, impressão e reprodução de gravações	-0,76	Livros de qualquer gênero (literário, didático, etc), em folhas soltas Livros, brochuras e impressos didáticos
Refino de petróleo e álcool	0,06	Óleo diesel e outros óleos combustíveis Gasolina automotiva ou para outros usos, exceto para aviação
Farmacêutica	-0,15	Medicam.à base outras vitaminas-excl.vitam. A, C e E (uso veterinário) Medicam. à base compostos heterocíclicos-excl.dipirona,...(v.manual)
Perfumaria, sabões, detergentes e produtos de limpeza	0,11	Dentifrícos (creme dental) Sabonetes, exceto medicinais
Outros produtos químicos	0,02	Herbicidas, exceto para uso domissanitário direto Tintas e vernizes para construção
Borracha e plástico	0,20	Peça e aces.plást.,reforç.ou não,p/veíc.automot.,motoc.,bicicl.,simil. Pneumáticos novos de borracha, p/automóveis, camionetas ou utilitários
Minerais não metálicos	0,16	Cimentos Portland, exceto brancos Abrasivos naturais/artif., em pó ou em grãos,aplicados sobre qq. matl.
Metalurgia básica	0,32	Lingotes, blocos, tarugos ou placas de aços especiais/ligados Relaminados de aços
Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamentos	0,05	Telas metálicas tecidas, de fios de ferro e aço, inclusive revestidas Palha(lã) de ferro/aço;esponja,luva e artef.semelh.de fio de ferro/aço
Máquinas e equipamentos	0,09	Refrigeradores ou congeladores(freezers)-incl.combinados,p/uso domést. Motoniveladores
Máquinas para escritório e equips. de informática	0,70	Computadores pessoais de mesa (PC desktops) Peças e acess. p/máq. p/processamento de dados e suas unid.periféricas
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	0,57	Transformadores Aparelhos elétricos de alarme e sinalização
Material eletrônico, aparelhos e equips. de comunicações	0,41	Televisores (receptores de televisão) a cores Telefones celulares
Equips. de instrument. médico-hospitalar, ópicos e outros	0,07	Relógios de pulso ou de bolso Medidores de consumo de eletricidade
Veículos automotores	0,13	Autom.,jipe,camion.incl.CKD,p/passag.,c/motor álcool, gasol.ou bicomb.
Outros equipamentos de transporte	0,18	Aviões ou outr.veíc.aéreos peso sup.2.000 kg e menor ou igual 15.000kg Motocicletas(incl.motociclos)c/motor de pistão alternat.cilind. >50cm3
Mobiliário	0,10	Bancos de metal para veículos automotores Armários de madeira para cozinhas
Diversos	0,00	Canetas esferográficas e outras canetas, inclusive cargas; lapiseiras Fivelas, mesmo fivelas com fecho
Indústria Geral	3,20	

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

⁽¹⁾ $C=(I_g - 100) \cdot K$, onde: C=Participação da atividade na formação do total da taxa de crescimento, I_g =Indicador da atividade e K= peso da atividade no total da Indústria Geral.

Indicadores da Produção Industrial por Seções e Atividades de Indústria - Brasil

2006

Ponderação PIA 1998/2000

Seções e Atividades	Base Fixa Mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 Meses (4)		
	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até Nov	Até Dez	Até Jan
Indústria Geral	117,40	109,31	104,70	100,95	102,72	103,20	103,12	103,09	103,20	103,52	103,09	102,89
Indústrias Extrativas	122,00	123,12	124,05	110,49	109,51	112,81	110,25	110,19	112,81	109,97	110,19	110,63
Indústria de Transformação	117,16	108,59	103,69	100,48	102,35	102,66	102,75	102,72	102,66	103,18	102,72	102,48
Alimentos	110,47	97,31	89,95	98,59	98,15	99,75	100,82	100,60	99,75	101,58	100,60	100,22
Bebidas	125,16	137,65	110,34	104,83	105,26	103,64	106,49	106,36	103,64	105,72	106,36	105,74
Fumo	51,55	50,15	58,19	106,42	103,81	106,93	98,93	99,10	106,93	98,65	99,10	99,56
Têxtil	107,10	85,37	94,78	96,31	100,65	103,67	97,70	97,89	103,67	98,20	97,89	98,04
Vestuário e acessórios	99,13	63,71	61,15	90,76	85,82	94,01	95,64	94,95	94,01	96,80	94,95	94,04
Calçados e artigos de couro	103,57	83,88	84,61	91,35	93,10	98,65	97,12	96,79	98,65	98,27	96,79	96,24
Madeira	107,11	93,51	102,99	94,11	92,43	94,96	95,79	95,54	94,96	95,99	95,54	94,97
Celulose, papel e produtos de papel	119,74	122,29	122,16	103,23	104,60	104,01	102,96	103,10	104,01	103,31	103,10	103,11
Edição, impressão e reprodução de gravações	137,51	132,34	106,55	110,15	105,09	86,18	112,05	111,31	86,18	109,77	111,31	107,62
Refino de petróleo e álcool	100,66	97,62	99,22	99,39	94,88	100,75	102,10	101,48	100,75	103,04	101,48	101,38
Farmacêutica	110,22	106,41	72,54	119,49	125,05	94,16	113,56	114,44	94,16	112,84	114,44	112,88
Perfumaria, sabões, detergentes e produtos de limpeza	121,54	118,05	117,42	100,70	102,65	105,97	103,83	103,73	105,97	104,61	103,73	103,47
Outros produtos químicos	114,98	105,13	101,72	96,66	96,51	100,31	98,95	98,75	100,31	99,50	98,75	98,76
Borracha e plástico	104,09	96,26	101,50	97,92	98,92	105,28	98,79	98,80	105,28	99,25	98,80	99,28
Minerais não metálicos	105,48	102,89	103,90	102,27	104,42	104,19	102,67	102,81	104,19	102,97	102,81	102,71
Metalurgia básica	108,46	107,49	109,28	99,89	102,09	105,35	97,69	98,04	105,35	97,87	98,04	98,43
Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamentos	103,02	95,81	97,31	98,08	94,96	101,62	100,28	99,85	101,62	101,18	99,85	99,80
Máquinas e equipamentos	124,88	113,83	109,51	92,74	99,09	101,48	98,61	98,65	101,48	99,27	98,65	98,45
Máquinas para escritório e eqs. de informática	195,90	207,51	202,09	149,22	129,62	177,72	116,00	117,26	177,72	116,85	117,26	123,69
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	132,61	126,74	125,53	121,12	128,51	121,25	106,19	107,88	121,25	105,67	107,88	109,33
Material eletrônico, aparelhos e eqs. de comunicações	148,53	130,71	114,94	88,46	109,63	114,30	114,65	114,22	114,30	114,31	114,22	114,00
Eqts. de instrument. médico-hospitalar, ópticos e outros	115,68	93,84	99,57	96,27	96,88	109,25	103,03	102,56	109,25	103,77	102,56	103,00
Veículos automotores	148,52	132,11	129,92	101,10	105,40	101,48	106,94	106,82	101,48	108,30	106,82	105,87
Outros equipamentos de transporte	130,98	119,85	120,35	102,25	108,68	112,32	105,29	105,55	112,32	106,11	105,55	106,42
Mobiliário	115,87	107,05	89,06	104,18	104,86	110,37	100,12	100,54	110,37	100,32	100,54	102,06
Diversos	129,80	118,31	108,86	100,10	106,39	99,48	108,64	108,45	99,48	109,55	108,45	106,99

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

(1) Base: média de 2002 = 100

(2) Base: igual mês do ano anterior = 100

(3) Base: igual período do ano anterior = 100

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

**Indicadores da Produção Industrial por Categorias de Uso - Brasil
2006**

Ponderação PIA 1998/2000

Categorias de Uso	Base Fixa Mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 Meses (4)		
	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até Nov	Até Dez	Até Jan
Bens de Capital	136,27	128,02	116,45	104,38	107,06	106,82	103,26	103,57	106,82	103,93	103,57	103,57
1. Bens de capital - excl. 2	131,30	128,51	117,41	107,04	111,07	115,73	101,99	102,74	115,73	102,15	102,74	103,70
2. Equip. transporte industrial	149,20	126,76	113,94	98,78	97,77	88,57	106,06	105,41	88,57	107,94	105,41	103,28
Bens Intermediários	110,97	103,85	105,22	99,73	100,26	102,93	101,00	100,95	102,93	101,49	100,95	100,87
1. Alim. e bebidas básicos p/ ind.	141,14	139,22	135,91	98,66	84,28	88,74	91,18	90,52	88,74	94,09	90,52	88,34
2. Alim. e bebidas elabor. p/ ind.	111,68	79,12	61,18	91,80	91,43	92,90	100,15	99,55	92,90	101,05	99,55	98,66
3. Insumos industrias básicos	110,63	108,74	110,59	106,20	107,39	113,88	106,60	106,65	113,88	106,85	106,65	106,97
4. Insumos industriais elabor.	108,79	103,34	104,30	99,34	100,64	102,75	99,64	99,72	102,75	100,05	99,72	99,78
5. Comb. e lubrificantes básicos	111,44	116,04	116,08	117,01	114,35	113,91	112,03	112,23	113,91	111,12	112,23	113,07
6. Comb. e lubrificantes elabor.	101,30	103,31	106,87	100,92	95,47	100,01	98,69	98,41	100,01	99,37	98,41	98,54
7. Peças e acess. p/ bens de capital	129,65	115,47	122,68	102,74	107,56	108,97	105,28	105,45	108,97	105,16	105,45	105,34
8. Peças e acess.p/ equip. trans. ind.	128,28	108,82	120,75	94,55	94,86	97,80	101,58	101,09	97,80	102,89	101,09	99,96
Bens de Consumo	121,33	114,11	104,27	101,86	104,81	103,69	106,11	106,00	103,69	106,34	106,00	105,65
Duráveis (1/3)	151,80	137,57	129,85	99,85	114,05	118,41	111,16	111,39	118,41	111,57	111,39	112,47
1. Duráveis - excl. 2/3	151,91	129,10	116,80	90,20	107,22	115,35	110,12	109,89	115,35	110,56	109,89	110,76
2. Veículos automotores p/ passag.	153,47	150,99	145,63	111,07	120,08	121,07	112,53	113,14	121,07	112,87	113,14	114,35
3. Equip. transporte não industrial	137,24	99,62	111,31	108,49	123,71	118,62	108,19	109,14	118,62	108,74	109,14	110,90
Semiduráveis e não duráveis	114,86	109,13	98,84	102,44	102,59	100,21	104,75	104,56	100,21	104,95	104,56	103,84
4. Semiduráveis	104,99	81,01	77,49	95,09	95,15	101,50	98,65	98,38	101,50	99,41	98,38	98,37
5. Não duráveis - excl. 7/8	122,80	120,58	104,86	108,46	109,59	97,46	108,51	108,61	97,46	107,98	108,61	107,14
7. Alim. e bebidas elabor. p/ consumo doméstico	114,53	115,06	103,85	102,58	102,16	102,14	102,70	102,65	102,14	102,95	102,65	102,31
8. Carburantes	105,87	91,66	91,79	93,61	90,08	100,53	108,75	107,14	100,53	110,34	107,14	106,23

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

(1) Base: média de 2002 = 100

(2) Base: igual mês do ano anterior = 100

(3) Base: igual período do ano anterior = 100

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Indicadores da Produção Industrial por Subsetores Industriais - Brasil
2006

Ponderação PIA 1998/2000

Subsetor Industrial	Base Fixa Mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 Meses (4)		
	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até Nov	Até Dez	Até Jan
Extr. de carvão mineral	85,98	86,36	83,28	102,27	82,90	87,07	115,88	112,69	87,07	116,69	112,69	108,59
Extr. de petróleo e gás natural	111,60	115,66	115,53	116,26	112,79	112,43	111,30	111,43	112,43	110,51	111,43	112,13
Extr. de minérios ferrosos	136,96	132,86	137,91	110,05	109,39	117,57	111,25	111,09	117,57	111,24	111,09	111,65
Extr. de minerais metálicos não ferrosos	139,58	165,66	152,51	84,46	101,23	99,99	101,66	101,62	99,99	101,71	101,62	100,88
Extr. de minerais não-metálicos	97,63	92,73	80,39	91,26	91,26	86,81	97,64	97,12	86,81	99,21	97,12	95,90
Abate de bovinos e suínos e prep. de carnes	113,34	117,78	116,63	99,19	105,01	100,67	103,04	103,20	100,67	104,08	103,20	102,08
Abate de aves e prep. de carnes	105,65	107,37	109,03	105,10	99,98	106,33	103,30	103,00	106,33	104,00	103,00	103,17
Conservas de frutas e legumes, molhos e condimentos	98,55	104,16	93,04	88,74	102,95	104,15	97,67	98,12	104,15	99,65	98,12	98,02
Sucos e concentrados de frutas	137,92	96,37	40,15	99,30	83,48	54,21	95,49	94,14	54,21	95,31	94,14	92,35
Óleo de soja em bruto, incl. tortas, farinhas e farelos	102,78	95,95	54,25	101,08	127,74	98,12	96,85	98,72	98,12	95,96	98,72	98,45
Refino de óleos vegetais e fabr. de margarinas, exc. óleo de milho	123,97	122,29	102,73	99,76	102,41	108,82	102,78	102,75	108,82	104,11	102,75	103,55
Resfr. e prep. do leite e laticínios	109,85	108,68	112,35	108,76	99,79	103,74	107,33	106,63	103,74	106,88	106,63	106,84
Beneficiamento de arroz	119,84	101,86	87,83	117,41	101,37	88,92	106,03	105,64	88,92	107,29	105,64	103,31
Moagem de trigo	111,69	112,10	107,76	109,06	110,75	107,96	102,28	102,98	107,96	101,93	102,98	104,56
Fabr. de café	135,09	119,84	120,29	119,92	103,55	104,98	107,54	107,21	104,98	108,72	107,21	106,06
Alimentos p/ animais	113,54	112,11	110,51	107,13	106,56	106,98	106,37	106,38	106,98	106,43	106,38	106,89
Fabr. e refino de açúcar	99,85	45,99	33,18	70,84	58,84	73,85	89,94	88,03	73,85	92,64	88,03	86,43
Outros prods. alimentícios	110,16	96,41	100,31	105,38	102,27	103,74	101,77	101,81	103,74	102,12	101,81	101,73
Benef., fiação e tec. de fibras têxteis naturais	101,82	81,40	90,33	93,22	101,32	98,11	99,70	99,80	98,11	99,97	99,80	99,34
Fiação e tec. de fibras artificiais ou sintéticas	82,81	69,87	76,48	82,66	89,76	98,29	85,40	85,69	98,29	85,70	85,69	86,27
Outros artefs. têxteis	119,13	93,68	104,34	102,50	102,55	110,49	98,66	98,92	110,49	99,48	98,92	99,52

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

(1) Base: média de 2002 = 100

(2) Base: igual mês do ano anterior = 100

(3) Base: igual período do ano anterior = 100

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Indicadores da Produção Industrial por Subsetores Industriais - Brasil
2006

Ponderação PIA 1998/2000

Subsetor Industrial	Base Fixa Mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 Meses (4)		
	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até Nov	Até Dez	Até Jan
Prep. de couro e fabr. de artefs., exc. calçados	107,71	92,46	80,57	113,52	108,93	100,36	102,54	103,05	100,36	102,72	103,05	102,53
Calçados	102,80	82,28	85,36	88,00	90,35	98,36	96,16	95,69	98,36	97,48	95,69	95,13
Prods. da madeira	106,51	92,71	102,36	93,94	92,79	94,57	95,40	95,20	94,57	95,52	95,20	94,65
Embalagens e artefs. de madeira p/ carga	121,29	112,50	117,80	97,74	86,07	103,69	105,11	103,30	103,69	107,41	103,30	102,43
Celulose e pastas p/ fabr. de papel	131,21	136,97	140,62	105,01	107,46	105,96	104,06	104,35	105,96	103,94	104,35	104,56
Papel, papelão liso e cartolina, exc. matl. de embalagem	120,13	124,20	122,26	105,10	104,98	104,18	104,06	104,14	104,18	104,55	104,14	104,15
Matl. de embalagem de papel, papelão e cartão	104,10	99,45	98,06	96,59	99,03	100,15	98,82	98,83	100,15	99,58	98,83	98,55
Refino de petróleo	98,06	100,99	104,73	102,78	97,80	101,48	101,68	101,34	101,48	102,39	101,34	101,39
Álcool	135,75	52,12	24,77	75,18	53,31	71,21	106,86	103,07	71,21	110,95	103,07	101,28
Prods. químicos inorgânicos	111,44	111,45	112,81	104,88	96,94	100,17	103,54	102,96	100,17	104,42	102,96	102,26
Adubos, fertilizantes e corretivos p/ o solo	111,64	76,64	70,12	88,23	95,13	100,73	88,74	89,15	100,73	88,49	89,15	91,10
Petroquímicos básicos e intermediários p/ resinas e fibras	97,66	106,67	111,55	84,30	93,93	99,15	97,65	97,33	99,15	98,12	97,33	96,88
Resinas, elastômeros, fibras, fios, cabos e filamentos artif. e sint.	98,33	100,77	103,35	89,23	96,83	99,31	93,11	93,40	99,31	92,67	93,40	93,45
Defensivos agrícolas e p/ uso domissanitário	165,45	122,80	88,25	125,32	95,15	104,80	118,69	116,15	104,80	121,47	116,15	117,76
Sabões, sabonetes, detergentes e prods. de limpeza	113,36	112,72	106,12	106,01	102,88	112,46	103,54	103,48	112,46	104,44	103,48	104,63
Artefs. de perfumaria e cosméticos, exc. sabonetes	130,89	124,14	130,34	95,94	102,41	100,57	104,10	103,96	100,57	104,78	103,96	102,37
Tintas, vernizes, esmaltes, lacas, solventes e prods. afins	126,31	112,49	111,60	103,32	110,54	111,64	100,96	101,74	111,64	100,40	101,74	102,05
Prods. e preparados químicos diversos	115,89	111,09	111,15	91,48	93,06	94,86	99,18	98,67	94,86	100,74	98,67	97,09
Fabr. e recond. de pneumáticos, incl. matls. p/ reparação	99,14	87,85	107,46	89,26	88,10	99,28	95,14	94,62	99,28	95,48	94,62	94,26
Artefs. diversos de borracha	122,76	107,78	111,63	106,89	108,91	101,05	101,89	102,38	101,05	101,98	102,38	102,16
Laminados de matl. plástico	97,72	89,99	96,91	93,34	96,98	101,27	96,94	96,94	101,27	96,65	96,94	96,75

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

(1) Base: média de 2002 = 100

(2) Base: igual mês do ano anterior = 100

(3) Base: igual período do ano anterior = 100

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

**Indicadores da Produção Industrial por Subsetores Industriais - Brasil
2006**

Ponderação PIA 1998/2000

Subsetor Industrial	Base Fixa Mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 Meses (4)		
	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até Nov	Até Dez	Até Jan
Embalagens de matl. plástico	94,58	95,33	94,24	94,85	101,32	100,81	103,31	103,13	100,81	103,50	103,13	102,62
Artefs. diversos de matl. plástico	110,99	103,14	98,31	107,28	105,19	121,05	99,23	99,71	121,05	100,39	99,71	102,35
Vidro e prods. de vidro, exc. embalagens	115,10	111,57	124,51	98,41	100,88	91,03	101,09	101,07	91,03	101,06	101,07	99,00
Embalagens de vidro	98,46	92,95	100,60	104,71	99,99	100,72	104,85	104,43	100,72	103,48	104,43	103,97
Cimento e clínquer	101,56	102,82	99,46	108,54	109,77	108,97	109,27	109,31	108,97	109,64	109,31	108,97
Artefs. de concreto, cimento e fibrocimento	106,19	102,99	91,59	91,73	91,71	103,96	91,53	91,54	103,96	93,26	91,54	92,11
Prods. diversos de minerais não-metálicos	107,45	102,24	107,26	101,91	106,60	105,69	101,65	102,03	105,69	101,70	102,03	102,50
Ferro-gusa, ferroligas e semi-acabados de aço	117,56	125,66	124,11	106,47	115,62	111,99	101,00	102,17	111,99	100,75	102,17	102,87
Laminados, relaminados e trefilados de aço	103,32	98,99	102,25	97,40	98,68	104,25	93,61	94,00	104,25	94,17	94,00	94,54
Tubos de ferro e aço c/ costura, incl. fundidos	76,54	71,51	65,50	84,45	71,28	72,39	97,42	95,22	72,39	96,95	95,22	94,79
Metalurgia dos não-ferrosos	110,71	112,70	114,30	100,94	102,11	106,36	101,92	101,93	106,36	101,55	101,93	102,08
Peças fundidas de ferro	135,16	109,56	117,56	98,40	93,84	96,45	100,17	99,70	96,45	101,92	99,70	98,79
Estruturas metálicas, obras de caldearia pesada, tanques e caldeiras	68,94	64,49	78,73	104,94	101,72	113,06	107,53	107,08	113,06	107,37	107,08	107,79
Artefs. de metal estampados, de cutelaria, de serralheria e de ferramentas manuais	109,77	99,35	97,07	92,72	88,41	96,17	101,30	100,29	96,17	102,06	100,29	99,46
Embalagens metálicas	91,04	92,61	91,34	87,98	84,11	100,62	92,20	91,41	100,62	94,57	91,41	93,03
Prods. diversos de metal	122,08	110,78	110,87	106,83	106,47	102,94	101,24	101,64	102,94	101,89	101,64	101,14
Máqs. e equip. p/ fins indls. e comls.	124,44	115,69	107,44	93,73	101,11	97,61	100,38	100,44	97,61	100,97	100,44	99,56
Tratores, máqs. e equip. agrícolas, incl. peças e acessórios	86,47	54,85	67,73	68,05	61,03	80,83	64,29	64,10	80,83	65,98	64,10	63,93
Máqs. e equip. p/ extr. mineral e p/ constr.	175,42	166,78	159,30	121,26	143,94	120,54	123,74	125,18	120,54	123,03	125,18	124,76
Eletrodomésticos da "linha branca", exc. fornos de microondas	115,73	110,93	117,69	90,03	90,42	122,07	90,39	90,40	122,07	91,15	90,40	92,90
Outros eletrodomésticos, exc. apars. das "linhas branca" e "marrom"	127,92	108,38	92,46	81,66	84,00	80,78	112,72	110,07	80,78	114,42	110,07	107,49

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

(1) Base: média de 2002 = 100

(2) Base: igual mês do ano anterior = 100

(3) Base: igual período do ano anterior = 100

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Indicadores da Produção Industrial por Subsetores Industriais - Brasil
2006

Ponderação PIA 1998/2000

Subsetor Industrial	Base Fixa Mensal (1)			Mensal (2)			Acumulado (3)			Últimos 12 Meses (4)		
	Nov	Dez	Jan	Nov	Dez	Jan	Jan-Nov	Jan-Dez	Jan-Jan	Até Nov	Até Dez	Até Jan
Equips. p/ prod., distr. e controle de energia elétrica	148,00	142,88	136,30	135,11	143,24	127,55	110,35	112,89	127,55	109,36	112,89	114,22
Matl. elétrico p/ veículos	119,85	97,85	102,07	115,89	104,15	109,02	107,27	107,03	109,02	108,01	107,03	107,94
Condutores e outros matls. elétr., exc. p/ veículos	118,24	117,93	121,32	105,71	119,01	117,46	100,80	102,13	117,46	100,36	102,13	103,86
Matl. eletrônico e apars. de comunicação	147,52	145,87	110,76	81,33	108,90	102,50	119,18	118,21	102,50	118,69	118,21	116,46
Eletrodomésticos da "linha marrom"	150,81	96,28	124,43	109,87	112,22	148,98	104,67	105,13	148,98	104,44	105,13	108,30
Automóveis, camionetas e utilitários, incl. motores	150,99	144,41	139,72	109,31	114,82	119,28	111,83	112,08	119,28	112,58	112,08	113,02
Caminhões e ônibus, incl. motores	180,23	134,26	121,30	100,81	96,92	76,97	112,61	111,48	76,97	114,71	111,48	107,30
Carrocerias e reboques	120,86	116,66	111,63	93,38	114,27	118,81	92,38	93,92	118,81	92,70	93,92	94,90
Peças e acessórios p/ veícs. automotores	128,59	111,13	120,73	88,39	92,53	89,70	97,08	96,75	89,70	99,00	96,75	94,86
Constr. de embarcações, incl. reparação	183,97	185,45	189,59	116,69	111,29	117,97	102,64	103,36	117,97	104,88	103,36	103,58
Constr. e montagem de vagões ferroviários, incl. reparação	78,03	60,21	56,93	99,33	76,99	77,84	112,08	108,85	77,84	112,91	108,85	106,19
Constr. e montagem de aeronaves, incl. reparação	130,02	131,37	126,86	97,97	104,97	110,09	104,26	104,32	110,09	105,09	104,32	104,78
Outros veículos e equps. de transporte	134,80	100,22	110,28	110,18	121,66	119,48	107,31	108,22	119,48	108,07	108,22	110,26

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

(1) Base: média de 2002 = 100

(2) Base: igual mês do ano anterior = 100

(3) Base: igual período do ano anterior = 100

(4) Base: últimos doze meses anteriores = 100

Indicadores da Produção Industrial por Seções e Atividades de Indústria - Brasil
Índice Base Fixa Mensal (Número-índice)
(Base: média de 2002=100)

Ponderação PIA 1998/2000 com ajustamento sazonal

	2005											
Seções e Atividades de Indústria	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Indústria Geral	110,70	109,42	110,99	111,00	112,45	114,22	111,93	112,95	110,51	110,92	111,79	114,44
Indústrias Extrativas	112,78	112,37	112,76	121,46	124,32	123,90	121,80	121,78	122,68	123,40	123,62	123,90
Indústria de Transformação	110,87	109,89	111,01	110,51	111,77	113,33	111,40	112,48	109,61	109,75	111,25	114,44
Alimentos	105,26	103,43	103,72	108,06	103,61	104,34	102,67	101,38	101,07	101,37	103,42	104,08
Bebidas	114,24	105,14	107,26	105,43	107,22	108,49	105,14	110,31	109,08	108,15	109,56	109,40
Fumo	99,47	86,46	90,80	97,95	111,80	118,97	116,43	182,30	113,58	113,99	104,09	104,39
Têxtil	102,63	104,77	103,69	103,51	104,95	104,67	103,49	101,99	101,85	98,88	102,12	104,64
Vestuário e acessórios	90,68	89,68	89,84	89,22	88,06	88,45	82,35	80,08	80,25	78,28	79,19	81,79
Calçados e artigos de couro	95,58	94,50	92,26	89,63	89,29	91,14	89,46	89,18	85,51	87,29	86,24	90,33
Madeira	114,17	113,07	116,80	113,06	113,00	113,41	107,99	104,33	101,75	97,87	103,14	104,03
Celulose, papel e produtos de papel	117,20	114,34	119,39	117,97	119,87	119,07	121,28	113,69	116,81	118,51	119,94	122,33
Edição, impressão e reprodução de gravações*	123,63	94,69	98,79	95,12	104,07	104,27	101,51	109,14	105,00	107,25	137,51	132,34
Refino de petróleo e álcool	102,74	99,13	97,83	97,13	103,86	100,91	103,39	105,73	101,70	102,57	101,32	103,47
Farmacêutica	107,02	95,55	110,45	104,26	103,17	102,84	107,92	109,85	104,72	106,15	107,31	116,70
Perfumaria, sabões, detergentes e produtos de limpeza	116,82	121,29	119,92	121,22	113,23	120,24	117,46	115,28	111,73	109,99	117,96	121,45
Outros produtos químicos	108,94	109,07	109,20	110,03	109,97	107,99	107,69	107,49	109,61	110,24	107,92	108,46
Borracha e plástico	100,61	102,71	103,81	102,54	104,33	105,36	102,12	103,79	102,80	100,74	102,33	104,06
Mínerais não metálicos	104,47	103,81	102,90	104,66	104,31	104,80	103,07	103,13	103,80	102,31	104,72	106,84
Metalurgia básica	107,95	109,04	107,29	106,51	102,11	104,82	105,03	107,46	109,03	109,61	109,09	112,13
Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamentos	103,47	108,09	107,74	102,99	103,30	105,37	103,99	104,41	101,03	99,73	102,41	105,08
Máquinas e equipamentos	120,66	122,31	125,62	121,49	123,79	123,89	119,31	123,01	115,68	115,82	117,35	120,92
Máquinas para escritório e eqs. de informática*	113,72	122,69	148,29	148,11	172,82	174,06	182,20	189,68	177,76	196,08	195,90	207,51
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	110,89	111,35	113,67	110,27	112,99	116,63	113,97	116,95	118,76	122,01	128,97	139,40
Material eletrônico, aparelhos e eqs. de comunicações	126,83	120,46	128,63	135,72	144,78	158,10	142,58	137,75	137,65	128,69	123,70	138,95
Equs. de instrument. médico-hospitalar, ópicos e outros*	91,14	95,02	118,96	109,02	107,15	115,93	116,43	115,99	110,40	102,66	115,68	93,84
Veículos automotores	139,95	141,14	141,08	144,59	143,03	154,27	146,95	147,18	141,08	141,76	143,55	151,52
Outros equipamentos de transporte	116,69	122,08	127,32	124,33	127,01	135,46	125,55	132,38	125,16	124,85	123,58	138,26
Mobiliário	93,22	97,73	99,22	99,58	101,76	108,47	99,35	93,33	87,60	92,34	97,50	103,93
Diversos*	109,43	99,52	119,02	104,17	97,17	117,07	118,13	140,84	137,79	126,03	129,80	118,31

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

* Série original, portanto, sem ajuste sazonal.

Indicadores da Produção Industrial por Seções e Atividades de Indústria - Brasil
Índice Base Fixa Mensal (Número-índice)
(Base: média de 2002=100)

Ponderação PIA 1998/2000 com ajustamento sazonal

2006

Seções e Atividades de Indústria	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Indústria Geral	112,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústrias Extrativas	125,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indústria de Transformação	112,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alimentos	103,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bebidas	112,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fumo	106,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Têxtil	105,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestuário e acessórios	85,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Calçados e artigos de couro	90,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Madeira	106,19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Celulose, papel e produtos de papel	122,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Edição, impressão e reprodução de gravações*	106,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Refino de petróleo e álcool	102,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Farmacêutica	104,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Perfumaria, sabões, detergentes e produtos de limpeza	123,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros produtos químicos	108,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Borracha e plástico	104,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mínerais não metálicos	107,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Metalurgia básica	112,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Produtos de metal - exclusive máquinas e equipamentos	104,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Máquinas e equipamentos	121,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Máquinas para escritório e eqs. de informática*	202,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Máquinas, aparelhos e materiais elétricos	130,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Material eletrônico, aparelhos e eqs. de comunicações	136,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Equs. de instrument. médico-hospitalar, ópicos e outros*	99,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veículos automotores	140,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros equipamentos de transporte	131,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mobiliário	98,87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Diversos*	108,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

* Série original, portanto, sem ajuste sazonal.

Indicadores da Produção Industrial por Categorias de Uso - Brasil
Índice Base Fixa Mensal (Número-índice)
(Base: média de 2002=100)

Ponderação PIA 1998/2000 com ajustamento sazonal	2005											
Categorias de Uso	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Bens de Capital	124,06	120,17	124,46	120,85	126,80	132,53	124,85	128,39	130,05	123,32	129,06	136,02
Bens Intermediários	110,20	108,33	108,96	110,55	111,41	112,79	110,84	111,12	110,39	110,56	110,79	112,08
Bens de Consumo	110,21	109,10	110,27	110,11	111,67	113,30	111,89	112,75	106,89	108,66	109,97	115,72
Duráveis	125,10	138,68	138,54	137,81	143,33	156,22	146,50	143,54	129,39	134,03	131,35	154,57
Semiduráveis e não Duráveis	108,23	103,80	104,01	103,99	104,81	105,42	104,97	106,11	101,66	102,88	104,29	107,75

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

Indicadores da Produção Industrial por Categorias de Uso - Brasil
Índice Base Fixa Mensal (Número-índice)
(Base: média de 2002=100)

Ponderação PIA 1998/2000 com ajustamento sazonal	2006											
Categorias de Uso	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Bens de Capital	131,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bens Intermediários	112,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bens de Consumo	112,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Duráveis	145,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semiduráveis e não Duráveis	105,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Indústria

