

# **Indicadores IBGE**

Pesquisa Industrial Mensal

Produção Física Brasil

**setembro 1999**



Presidente da República  
Fernando Henrique Cardoso

Ministro do Planejamento, Orçamento e Gestão  
Martus Antônio Rodrigues Tavares

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

Presidente  
Sérgio Besserman Vianna

Diretor de Planejamento e Coordenação  
Nuno Duarte da Costa Bittencourt

### **ÓRGÃOS TÉCNICOS SETORIAIS**

Diretoria de Pesquisas  
Maria Martha Malard Mayer

Diretoria de Geociências  
Guido Gelli

Diretoria de Informática  
Paulo Roberto Ribeiro da Cunha

Centro de Documentação e Disseminação de Informações  
David Wu Tai

Escola Nacional de Ciências Estatísticas  
Kaizô Iwakami Beltrão

### **UNIDADE RESPONSÁVEL**

Diretoria de Pesquisas

Coordenação das Estatísticas Econômicas  
Magdalena Sophia Cronemberger Góes

Departamento de Indústria  
Silvio Sales

### **EQUIPE TÉCNICA**

Redatores:

Silvio Sales

Editoração:

Domingos Roberto Nicolau Cersosimo

## **Indicadores IBGE**

Plano de divulgação:

Pesquisa mensal de emprego

Estatística da produção agropecuária

Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil

Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Pesquisa industrial mensal: emprego, salário e valor da produção

Pesquisa mensal de comércio

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

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

Sistema nacional de pesquisa de custos e índices da construção civil

Produto interno bruto trimestral

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

## SUMÁRIO

NOTAS METODOLÓGICAS .....	3
COMENTÁRIOS .....	5
ÍNDICES	
Por gêneros de indústria .....	11
Por categorias de uso .....	12
Por nível 100 (Subsetores Industriais) .....	14
Sazonalmente ajustados	
Por gêneros de indústria .....	18
Por categorias de uso .....	20



## NOTAS METODOLÓGICAS

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

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

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

4 - São divulgados quatro tipos de índices:

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

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

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

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

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

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

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

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

## COMENTÁRIOS

A produção industrial brasileira cresceu ligeiramente de agosto para setembro (0,1%), segundo a série de índices com ajuste sazonal, confirmando a tênue reação já observada em agosto, quando foi registrado um acréscimo de 0,5% frente ao mês anterior.

Em relação a igual mês do ano passado, o setor apresenta em setembro um acréscimo de 0,3%, o segundo consecutivo neste tipo de comparação. Nos confrontos para período mais abrangentes, no entanto, os resultados continuam negativos, embora também sinalizem um movimento de reação. O índice do terceiro trimestre, relativamente a igual período do ano anterior, ficou em -1,6%, marca acima das assinaladas no primeiro e no segundo trimestres: -3,6% e -2,8%, respectivamente. O acumulado do período janeiro-setembro ficou em -2,6%, com a extrativa mineral avançando 10,4% e a indústria de transformação apresentando queda de 3,9%. No acumulado dos últimos doze meses o indicador para o total da indústria revela perda de 3,1%, marca um pouco acima do resultado de agosto (-3,6%).

A ampliação de 0,1% observada para o total da indústria na passagem de agosto para setembro, resulta do aumento de produção em onze dos vinte ramos pesquisados, cabendo destacar os resultados de têxtil (3,2%), farmacêutica (3,1%), extrativa mineral (2,7%), química (2,6%) e mecânica (2,5%). Como para o total da indústria de transformação o índice ficou em -0,3%, foi a manutenção do crescimento na extrativa mineral que garantiu um resultado positivo para o total da indústria. Por categorias de uso, verifica-se que houve crescimento apenas em bens de capital (0,6%), ficando as demais áreas com as seguintes reduções: bens de consumo semi e não duráveis (-0,1%), bens intermediários (-0,3%) e bens de consumo duráveis (-1,3%).

No confronto setembro 99/setembro 98, o aumento global de 0,3% reflete o comportamento positivo observado em onze ramos industriais, mas é particularmente influenciado pelas performances favoráveis de extrativa mineral (10,5%), química (2,8%) e produtos alimentares (3,4%). Em sentido contrário, permanecem as pressões negativas decorrentes dos desempenhos de mecânica (-6,9%) e material de transporte (-4,9%). Neste dois ramos, os



itens de maior participação são tipicamente do setor de bens de capital: tratores agrícolas e caminhões. Vale mencionar ainda o comportamento negativo de vestuário (-9,5%), matérias plásticas (-10,7%) e minerais não metálicos (-5,5%). Segundo as categorias de uso, ainda na comparação setembro 99/setembro 98, é o segmento de bens intermediários o único a apresentar crescimento (2,4%), sustentado principalmente pelos subsetores de combustíveis e lubrificantes básicos (14,6%) e de insumos industriais elaborados (1,6%). No primeiro, o destaque é o item petróleo e no segundo, o aumento na produção de polietileno. O segmento de semi e não duráveis (taxa de -1,4%) foi impactado negativamente pela redução de 8,0% nos semiduráveis, sendo a queda no resultado global da categoria parcialmente amortecida pela sustentação de resultados positivos no subsetor de alimentos e bebidas para consumo doméstico (3,0%). Já as áreas de bens de capital (-6,3%) e de bens duráveis de consumo (-4,2%) prosseguem como as de quedas mais intensas. Entre os duráveis, há redução tanto nos eletrodomésticos (-3,9%), como na fabricação de automóveis (-4,7%). No caso de bens de capital, a queda na produção de máquinas agrícolas (-19,5%) é o principal destaque negativo.

A evolução dos índices trimestrais, com base de comparação em iguais períodos do ano anterior, demonstra que o movimento de recuperação é, ainda, bastante discreto e que os bens intermediários são a única categoria a superar os níveis de produção do ano anterior, com um acréscimo de 0,8% no terceiro trimestre, enquanto nas demais áreas as taxas são negativas: bens de capital (-11,8%), bens de consumo duráveis (-6,1%) e bens semi e não duráveis (-2,6%). Vale mencionar também a relativa recuperação que vem sendo observada na área dos duráveis, cuja queda no segundo trimestre chegou aos -20,9%.

O resultado para o período janeiro-setembro deste ano, comparativamente a igual período de 1998, mostra uma redução de 2,6% para a indústria geral, marca acima dos -3,0% assinalados no acumulado janeiro-agosto. Dos vinte ramos pesquisados, doze mostram queda na produção, com as maiores pressões negativas vindo das indústrias do complexo metal-mecânico: material elétrico e de comunicações (-13,5%), mecânica (-11,2%), material de transporte (-11,5%) e metalúrgica (-5,1%). Entre os oito ramos que

apresentam desempenho positivo, vale destacar extrativa mineral (10,4%), produtos alimentares (2,4%), papel e papelão (3,7%) e têxtil (1,9%).

Por último, cabe lembrar que com a entrada dos meses do último trimestre do ano passado nas comparações dos índices dos próximos meses é de se esperar que esse movimento de recuperação, até aqui bastante moderado, ganhe mais velocidade. Isto porque foi a partir de outubro de 1998 que o setor experimentou uma redução considerável no nível de atividade, em consequência das alterações no ambiente econômico que se seguiram à crise russa.

**TABELA 1**  
**INDICADORES CONJUNTURAIS DA INDUSTRIA**  
**SEGUNDO CATEGORIA DE USO - SETEMBRO / 1999**

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	0,6	-6,3	-12,3	-12,9
BENS INTERMEDIARIOS	-0,3	2,4	-0,1	-0,6
BENS DE CONSUMO	-0,5	-1,9	-4,3	-4,9
DURAVEL	-1,3	-4,2	-14,1	-16,5
SEMIDURAVEL E NÃO DURAVEL	-0,1	-1,4	-1,8	-1,8
INDUSTRIA GERAL	0,1	0,3	-2,6	-3,1

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

**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE CRESCIMENTO DA INDÚSTRIA GERAL - BRASIL**  
**ÍNDICE ACUMULADO**  
**BASE: IGUAL PERÍODO DO ANO ANTERIOR = 100**  
**JANEIRO - SETEMBRO 1999**

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.....	0.90	!Petroleo em bruto !Gas natural
MIN. NÃO-METALICOS.....	-0.20	!Rebolos de esmeril p/metais comuns !Postes de concreto
METALURGICA.....	-0.61	!Tubos e canos de aço c/costura !Bob. e chapa grossa, aço comum, não revest., de 5 mm ou mais
MECANICA.....	-0.97	!Tratores agricolas, de 100 HP ou mais !Motoniveladoras p/terraplenagem
MAT. ELETRICO E COM....	-1.06	!Aparelhos receptores de televisão a cores !Fio, cabo e condut. de aluminio, nu, c/ou s/alma de aço
MAT. DE TRANSPORTE.....	-0.91	!Automoveis p/passageiros !Caminhões de 20 t de CMT ou mais (diesel)
MADEIRA.....	0.06	!Madeira serrada ou desdobrada - incl. de pinho !Chapas e placas de madeira prensada ou aglomerada
MOBILIARIO.....	-0.05	!Cadeiras de madeira, de uso residencial !Mesas de madeira, de uso residencial
PAPEL E PAPELÃO.....	0.10	!Celulose de todos os tipos !Papel couché
BORRACHA.....	-0.00	!Pneumaticos p/tratores e maquinas de terraplenagem !Mangueiras, canos e tubos de borracha
COUROS E PELES.....	-0.02	!Vaquetas !Cromos (couros)
QUIMICA.....	0.04	!Oleo diesel !Nafta
FARMACEUTICA.....	0.03	!Vitaminas !Antiinflamatorios e anti-reumaticos
PERF., SABÕES, VELAS...	0.05	!Sabonetes !Cremes p/pele
PROD. MAT. PLASTICAS...	-0.16	!Mangueiras, canos e tubos de plastico !Artigos de matl. plastico, p/uso doméstico
TEXTIL.....	0.07	!Fio cru de algodão !Fio beneficiado ou acabado de algodão
VEST., CALÇ., ART. TEC....	-0.11	!Camisetas !Tenis ou quedis
PROD. ALIMENTARES.....	0.26	!Açucar cristal !Aves abatidas (frescas, congeladas e defumadas)
BEBIDAS.....	-0.02	!Cervejas - incl. chope !Aguardente de cana-de-açucar
FUMO.....	-0.03	!Cigarros
INDÚSTRIA GERAL.....	-2.62	

FONTE: IBGE/DPE/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

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

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



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

PONDERAÇÃO CI-85 C L A S S E S E G E N E R O S	1999											
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
	JUL	AGO	SET	JUL	AGO	SET	JAN-JUL	JAN-AGO	JAN-SET	ATE JUL	ATE AGO	ATE SET
INDUSTRIA GERAL	121,68	125,88	124,39	94,88	100,09	100,30	96,51	96,99	97,38	96,18	96,36	96,87
EXTRATIVA MINERAL	159,04	160,66	157,90	107,46	106,10	110,49	111,03	110,37	110,38	113,74	112,97	112,85
IND. TRANSFORMAÇÃO	118,75	123,15	121,76	93,72	99,51	99,37	95,13	95,71	96,14	94,60	94,85	95,39
MIN. NÃO-METALICOS	116,29	119,51	116,88	92,96	96,97	94,47	94,84	95,11	95,04	95,36	95,40	95,06
METALURGICA	124,01	128,27	121,75	93,93	99,65	98,86	93,66	94,44	94,93	92,44	92,38	92,74
MECANICA	97,33	102,03	107,56	83,38	91,14	93,10	87,82	88,24	88,79	88,41	88,15	88,17
MAT. ELETRICO E COM	118,09	124,16	122,40	84,30	95,20	96,96	83,73	85,19	86,48	85,58	85,92	87,39
MAT. DE TRANSPORTE	127,52	144,01	139,52	87,94	99,75	95,11	85,94	87,69	88,54	81,20	82,19	83,37
MADEIRA	108,48	111,48	112,50	104,15	112,85	112,41	102,64	103,90	104,85	97,07	98,88	101,42
MOBILIARIO	110,86	126,32	124,30	92,40	101,88	100,03	94,93	95,89	96,39	96,58	96,59	97,31
PAPEL E PAPELÃO	117,70	120,17	118,82	100,06	105,12	103,61	103,45	103,66	103,66	101,75	102,20	102,53
BORRACHA	115,64	117,60	115,44	94,71	96,78	113,88	98,50	98,27	99,82	92,59	92,71	95,12
COUROS E PELES	71,92	76,91	70,51	92,74	114,00	98,58	91,04	93,68	94,22	87,63	90,41	91,88
QUIMICA	137,67	140,47	142,38	97,69	100,21	102,81	99,79	99,85	100,21	100,36	100,49	100,73
FARMACEUTICA	132,96	126,07	128,02	91,77	95,79	101,44	103,10	102,10	102,02	104,94	103,47	103,32
PERF., SABÕES, VELAS	137,69	137,34	136,18	109,88	102,39	106,03	106,21	105,70	105,73	105,76	105,38	106,04
PROD. MAT. PLASTICAS	113,03	113,64	115,38	86,80	87,71	89,35	94,24	93,37	92,90	94,91	93,78	93,39
TEXTIL	82,96	83,18	83,31	102,11	102,43	104,25	101,44	101,58	101,88	101,55	102,29	103,13
VEST., CALÇ., ART. TEC	78,76	83,56	84,71	90,84	97,60	90,47	97,58	97,58	96,63	97,55	97,35	96,57
PROD. ALIMENTARES	135,28	145,48	140,77	96,26	104,77	103,39	101,74	102,20	102,36	101,02	101,31	101,95
BEBIDAS	100,86	107,64	113,44	90,87	102,46	103,15	96,85	97,54	98,18	97,32	97,91	98,74
FUMO	174,59	74,87	25,43	197,09	151,86	53,91	95,43	97,98	96,15	87,80	93,68	93,56

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 CATEGORIAS DE USO - BRASIL**

PONDERAÇÃO CI-85	1999												
	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)		
		JUL	AGO	SET	JUL	AGO	SET	JAN-JUL	JAN-AGO	JAN-SET	ATE JUL	ATE AGO	ATE SET
BENS DE CAPITAL	98,32	100,19	100,84	80,86	90,83	93,70	86,41	86,95	87,68	87,07	86,65	87,08	
1.BENS DE CAPITAL - EXCL. 2	98,62	98,99	101,55	80,77	89,53	93,80	84,82	85,39	86,29	85,59	85,47	86,16	
2.EQUIP.TRANSPORTE INDUSTRIAL	97,05	105,11	97,93	81,23	96,19	93,29	93,70	94,03	93,95	94,31	92,24	91,42	
BENS INTERMEDIARIOS	124,42	128,06	124,96	97,94	102,23	102,38	99,14	99,55	99,87	98,69	98,92	99,40	
1.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/IND.	48,61	63,16	75,19	82,92	107,34	123,23	94,42	96,28	99,78	97,93	98,16	100,95	
2.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/IND.	162,18	169,64	156,36	96,94	106,68	101,43	105,08	105,36	104,79	107,44	107,62	107,55	
3.INSUMOS INDUS- TRIAIS BASICOS	118,06	88,15	70,76	123,47	104,20	91,24	97,11	97,80	97,26	94,46	95,83	95,81	
4.INSUMOS INDUS- TRIAIS ELABOR.	117,97	124,12	121,94	96,71	102,57	101,58	97,09	97,82	98,26	96,75	97,10	97,55	
5.COMB. E LUBRIFI- CANTES BASICOS	172,12	174,01	170,79	111,10	110,34	114,60	115,69	114,98	114,93	118,68	118,04	117,90	
6.COMB. E LUBRIFI- CANTES ELABOR	124,13	123,05	123,43	94,84	93,41	99,25	103,42	102,07	101,76	104,97	103,57	102,97	
7.PEÇAS E ACESS.P/ BENS DE CAPITAL	87,66	89,41	89,68	82,91	92,67	96,37	84,20	85,30	86,54	82,94	82,92	84,35	
8.PEÇAS E ACESS.P/ EQUIP.TRANS.IND	125,42	134,72	130,57	90,18	99,91	100,77	89,21	90,56	91,66	82,99	84,31	86,27	

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	1999												
	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)		
		JUL	AGO	SET	JUL	AGO	SET	JAN-JUL	JAN-AGO	JAN-SET	ATE JUL	ATE AGO	ATE SET
BENS DE CONSUMO	119,20	124,96	125,45	93,40	98,73	98,07	94,77	95,32	95,66	94,24	94,50	95,11	
DURAVEIS (1/3)	121,72	141,37	145,65	88,03	97,53	95,84	82,60	84,53	85,87	80,71	81,87	83,54	
1.DURAVEIS - EX- CL. 2/3	107,74	123,72	130,19	86,02	96,36	97,40	83,35	85,06	86,55	84,14	85,00	86,85	
2.VEICULOS AUTOMO- TORES P/PASSAG.	140,91	161,82	161,72	90,89	97,02	95,27	78,40	80,74	82,38	71,55	73,00	75,01	
3.EQUIP.TRANSPORTE NÃO INDUSTRIAL	190,98	247,42	247,42	91,72	106,94	88,76	92,79	94,56	93,80	91,99	93,63	92,45	
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS (4/8)	118,69	121,61	121,33	94,61	99,02	98,63	98,02	98,17	98,22	97,94	97,90	98,16	
4.SEMIDURAVEIS	90,20	95,34	94,51	92,71	99,45	92,01	98,58	98,70	97,84	98,05	97,86	97,42	
5.NÃO DURAVEIS - EXCL. 6/8	121,28	119,64	119,37	95,21	96,22	98,54	96,84	96,76	96,96	99,51	98,80	98,78	
6.ALIM. E BEBIDAS BASICOS P/CON- SUMO DOMESTICO	88,10	77,15	68,77	98,13	126,28	104,61	100,56	102,63	102,78	102,24	104,91	104,92	
7.ALIM. E BEBIDAS ELABOR. P/CON- SUMO DOMESTICO	125,53	136,48	135,63	95,42	102,80	102,99	99,63	100,08	100,44	98,19	98,45	99,24	
8.CARBURANTES	162,67	146,19	149,02	94,70	92,55	98,72	94,58	94,26	94,84	95,16	95,32	95,74	

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	1999												
	N Í V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		JUL	AGO	SET	JUL	AGO	SET	JAN-JUL	JAN-AGO	JAN-SET	ATE JUL	ATE AGO	ATE SET
EXT. MIN. METALICOS	105,15	102,57	99,91	87,60	84,22	90,24	85,99	85,76	86,24	88,35	86,93	86,72	
EXT. MIN. NÃO-METALICOS	124,92	145,38	155,13	98,71	91,79	90,83	99,94	98,59	97,42	106,41	103,76	101,66	
EXT. PETROLEO E GAS NATURAL	173,99	176,38	173,10	111,24	110,89	115,15	116,02	115,33	115,31	119,29	118,64	118,50	
EXT. CARVÃO MINERAL	98,35	80,97	79,54	102,08	77,19	81,28	96,30	93,74	92,35	86,93	85,96	85,39	
CIMENTO E CLINQUER	130,43	135,32	134,18	98,28	98,24	98,45	99,71	99,51	99,38	99,92	99,93	99,91	
PEÇAS E ESTRUT. DE CONCRETO, CIMENTO E FIBROCIMENTO	102,49	104,67	102,68	82,62	85,89	84,30	89,66	89,15	88,58	96,00	93,72	91,60	
VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	140,87	144,96	137,42	98,28	116,06	104,19	96,40	98,63	99,23	91,38	94,40	95,25	
OUTROS PROD. DE MINER. NÃO-METALICOS	105,23	107,52	105,22	91,08	93,99	92,00	92,67	92,84	92,75	93,41	93,15	92,77	
SIDERURGIA	120,16	121,71	116,87	96,07	100,58	102,20	95,10	95,81	96,50	92,20	92,48	93,28	
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	142,00	150,60	138,92	105,68	110,18	103,60	101,35	102,53	102,65	101,97	102,12	101,90	
FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	109,56	117,13	112,17	77,95	89,54	92,30	79,55	80,82	82,03	78,46	77,67	77,89	
OUTROS PROD. METALURGICOS	125,94	131,22	123,97	90,20	95,52	92,66	92,68	93,05	93,01	93,40	92,84	92,73	
MAQ., EQUIP. E INST. -INCL. PEÇAS E ACES	101,05	105,06	112,26	88,76	97,44	98,26	92,23	92,86	93,47	91,41	91,97	92,58	
TRATORES E MAQ. RO-DOV.- INCL. PEÇAS E ACESSORIOS	99,33	97,42	88,09	60,42	67,20	70,02	67,31	67,30	67,58	71,39	68,15	66,16	
EQUIP. P/PRODUÇÃO E DIST. ENERGIA ELET.	160,73	161,89	151,69	90,87	93,16	96,97	87,96	88,65	89,54	89,48	89,18	90,31	

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	1999												
	N I V E L 100	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)		
		JUL	AGO	SET	JUL	AGO	SET	JAN-JUL	JAN-AGO	JAN-SET	ATE JUL	ATE AGO	ATE SET
CONDUTORES E OUTROS MATL. ELET. - EXCL. P/VEIC.	160,12	168,29	156,07	94,89	104,24	99,46	91,72	93,33	94,02	96,80	96,83	96,86	
APAR. E EQUIP. ELET. -INCL. ELETRODOMES- TICOS, MAQ. ESCRIT.	98,32	112,30	119,45	97,26	99,60	100,25	90,81	91,92	92,89	92,50	92,83	93,47	
MATL., APAR. ELETRO- NICOS E DE COMUNIC.	79,59	78,47	79,58	76,26	89,05	94,82	84,63	85,17	86,17	85,33	84,90	86,54	
APAR. RECEPT. DE TV, RADIO E EQUIP. SOM	97,60	113,31	125,84	68,36	86,41	92,80	65,25	68,00	70,94	67,78	68,90	71,78	
AUTOMOVEIS, UTILITA- RIOS, CAMINHÕES E ONIBUS	124,00	141,52	136,91	80,72	93,40	89,17	77,94	79,87	80,92	72,42	73,20	74,45	
MOTORES E PEÇAS P/ VEICULOS	130,11	141,69	138,15	90,89	102,58	99,30	86,36	88,36	89,57	79,52	81,38	83,46	
INDUST. NAVAL- INCL. REPARAÇÃO	4,60	6,83	5,01	27,83	52,54	58,71	36,66	38,40	39,76	40,33	37,93	37,27	
INDUST. FERROVIARIA - INCL. REPARAÇÃO	188,38	204,62	190,26	112,49	110,63	108,33	129,22	126,33	124,01	166,64	150,86	139,29	
FAB. OUTROS VEICULOS	169,99	207,41	207,19	97,08	110,30	98,98	101,86	102,97	102,46	102,48	103,04	102,04	
INDUST. DA MADEIRA	108,48	111,48	112,50	104,15	112,85	112,41	102,64	103,90	104,85	97,07	98,88	101,42	
INDUST. DO MOBILIARIO	110,86	126,32	124,30	92,40	101,88	100,03	94,93	95,89	96,39	96,58	96,59	97,31	
CELULOSE E PASTA ME- CANICA	122,94	119,52	124,07	101,43	105,00	107,93	105,01	105,01	105,33	104,18	103,92	104,08	
PAPEL, PAPELÃO E AR- TEFAT. DE PAPEL	131,05	135,66	132,57	99,80	105,38	102,47	103,53	103,77	103,62	102,04	102,62	102,92	
INDUST. DA BORRACHA	115,64	117,60	115,44	94,71	96,78	113,88	98,50	98,27	99,82	92,59	92,71	95,12	

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	1999													
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)				
	N I V E L 100			JUL	AGO	SET	JUL	AGO	SET	JAN-JUL	JAN-AGO	JAN-SET	ATE JUL	ATE AGO
ELEMENTOS QUIM. NÃO-PETROQUIM. OU CARBOQUIMICOS	107,32	112,83	117,17	111,89	114,02	101,21	105,25	106,31	105,68	101,95	104,82	105,02		
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	152,56	164,32	155,81	95,31	106,87	102,93	101,51	102,83	102,85	92,62	96,80	100,44		
REFINO DE PETROLEO	140,53	129,60	131,62	96,69	92,03	99,07	101,39	100,18	100,06	103,48	102,15	101,34		
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA	145,66	152,88	150,15	109,51	118,65	118,81	101,74	103,84	105,46	99,85	101,75	103,78		
RESINAS, FIBRAS E ELASTOMEROS	133,49	142,75	138,45	107,47	115,29	114,85	99,64	101,69	103,17	99,06	100,32	101,51		
ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRET. SOLO	110,19	178,91	203,10	77,90	102,37	100,48	83,76	87,43	89,85	90,51	91,63	92,27		
PROD. QUIM. DIVERSOS	133,02	142,31	152,64	99,12	102,08	102,53	95,17	96,12	96,93	99,72	99,40	99,33		
INDUST. FARMACEUTICA	132,96	126,07	128,02	91,77	95,79	101,44	103,10	102,10	102,02	104,94	103,47	103,32		
INDUST. DE PERFUMARIA, SABOES E VELAS	137,69	137,34	136,18	109,88	102,39	106,03	106,21	105,70	105,73	105,76	105,38	106,04		
LAMINADOS PLASTICOS	102,88	110,30	107,37	88,54	95,39	93,35	94,45	94,57	94,43	92,45	92,51	93,06		
ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO	117,04	114,96	118,54	86,21	85,11	88,00	94,16	92,95	92,37	95,79	94,24	93,51		
BENEF., FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS NAT.	77,22	75,37	76,08	105,27	101,94	105,37	104,51	104,18	104,31	103,99	104,69	105,51		
FIAÇÃO E TECEL. DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS	91,10	94,63	93,05	100,41	106,93	104,12	97,41	98,69	99,34	99,28	100,60	101,38		
OUTRAS IND. TEXTEIS	91,04	91,30	91,77	97,66	97,90	101,81	98,08	98,06	98,50	98,13	98,21	99,11		
ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS	83,43	89,67	88,89	87,51	95,91	87,09	97,09	96,92	95,56	98,80	98,02	96,47		
IND. DE COUROS E PELES E ARTIG. VIAGEM	71,92	76,91	70,51	92,74	114,00	98,58	91,04	93,68	94,22	87,63	90,41	91,88		

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	1999													
	BASE FIXA MENSAL (1)			MENSAL (2)			ACUMULADO (3)			ULTIMOS 12 MESES (4)				
	N Í V E L 100			JUL	AGO	SET	JUL	AGO	SET	JAN-JUL	JAN-AGO	JAN-SET	ATE JUL	ATE AGO
CALÇADOS	70,78	74,76	78,84	96,63	101,25	96,88	98,86	99,17	98,88	95,68	96,50	97,02		
INDUST. DO CAFE	105,68	122,16	118,37	98,81	121,89	124,67	112,51	113,87	115,17	104,75	107,23	109,92		
BENEF. DE ARROZ	131,16	135,82	132,76	115,09	107,74	113,95	96,46	97,87	99,53	91,65	93,33	96,31		
MOAGEM DE TRIGO	119,38	117,06	113,66	98,81	97,41	95,64	102,58	101,88	101,15	106,40	105,18	103,72		
CONSERV. DE FRUTAS E LEGUMES - INCL. SUCOS E CONDIMENTOS	207,45	256,58	279,13	85,89	92,19	103,78	92,07	92,09	94,12	86,87	86,26	88,47		
BENEF. OUTROS PROD. DE ORIGEM VEGET. P/ ALIMENTAÇÃO	73,34	73,63	84,85	86,63	90,32	112,26	93,16	92,81	94,83	93,77	92,55	94,50		
INDUST. DO FUMO	174,59	74,87	25,43	197,09	151,86	53,91	95,43	97,98	96,15	87,80	93,68	93,56		
ABATE ANIMAIS (EXCL. AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES	109,19	114,14	106,35	101,54	116,42	105,12	106,44	107,66	107,37	104,61	106,02	106,87		
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES	185,03	197,87	180,37	102,91	118,37	104,24	109,73	110,86	110,07	107,87	108,97	108,93		
RESFRIAMENTO E PREP. DO LEITE E LATICIN.	88,27	90,66	87,91	92,54	95,04	91,23	95,34	95,30	94,85	94,87	94,78	94,57		
INDUST. DO AÇUCAR	205,93	219,69	196,40	102,99	116,53	103,37	113,04	113,80	111,93	104,05	105,82	107,15		
OLEOS VEG. EM BRUTO	111,38	115,05	107,79	79,27	88,98	89,86	96,89	95,76	95,07	110,96	108,94	106,15		
REFINO DE OLEOS VEG. E FAB. GORDURAS P/ ALIMENTAÇÃO	117,30	131,91	129,99	98,06	107,97	111,86	99,04	100,24	101,55	105,13	104,57	105,02		
ALIMENTOS P/ANIMAIS	151,25	154,56	151,64	101,57	108,42	104,11	107,33	107,48	107,07	105,26	105,76	105,83		
OUTRAS INDUST. ALIMENTARES	127,72	130,06	125,09	98,56	100,03	98,16	97,52	97,85	97,88	102,78	101,92	101,02		
INDUST. DE BEBIDAS	100,86	107,64	113,44	90,87	102,46	103,15	96,85	97,54	98,18	97,32	97,91	98,74		

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: 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.....	117,14	118,90	119,50	117,94	120,73	119,34	119,10	118,12	115,32	114,75	114,68	112,56
EXTRATIVA MINERAL....	133,09	136,45	139,69	139,15	143,59	144,49	145,88	148,87	147,17	149,55	156,84	156,01
IND. TRANSFORMAÇÃO...	115,93	117,45	117,88	116,31	119,01	117,54	117,04	115,69	113,04	112,24	111,43	108,30
MIN. NÃO-METALICOS..	121,11	119,53	120,59	121,20	118,79	118,47	119,24	116,60	117,53	114,83	116,70	114,81
METALURGICA.....	122,86	123,77	124,49	122,92	125,43	123,75	123,62	122,75	118,89	113,76	110,93	105,00
MECANICA.....	116,13	111,58	114,64	112,78	116,31	108,52	113,26	110,01	109,32	112,44	102,63	91,91
MAT. ELETRICO E COM.	119,74	129,56	132,27	129,05	139,68	131,76	128,49	124,39	118,71	118,86	116,83	119,03
MAT. DE TRANSPORTE..	141,55	135,74	142,01	140,57	152,85	140,28	133,75	133,10	130,64	115,57	106,32	92,85
MADEIRA.....	99,96	99,28	104,01	104,10	102,25	97,60	99,35	96,03	94,86	94,44	97,47	101,02
MOBILIARIO.....	109,35	111,01	116,19	119,13	122,17	116,37	117,49	120,05	117,89	116,59	119,66	123,91
PAPEL E PAPELÃO....	110,72	112,05	114,01	112,41	113,50	112,64	113,90	112,61	112,54	111,58	112,23	114,64
*BORRACHA.....	105,05	108,81	125,05	107,84	111,07	118,10	122,10	121,52	101,37	108,61	98,92	72,14
COUROS E PELES.....	73,97	72,63	76,07	76,00	80,24	70,08	70,73	66,86	68,48	68,25	67,94	62,60
QUIMICA.....	128,29	133,69	128,08	129,84	126,07	127,15	126,95	124,18	121,03	123,81	126,87	123,98
FARMACEUTICA.....	113,33	116,56	110,50	111,28	121,53	120,82	127,17	129,39	123,69	130,04	128,36	123,68
*PERF., SABÕES, VELAS	119,44	110,53	134,16	124,71	129,65	124,43	125,31	134,14	128,43	135,06	133,87	117,53
PROD. MAT. PLASTICAS	122,30	119,58	123,46	122,06	124,87	127,32	127,23	127,17	121,54	121,32	119,11	118,70
TEXTIL.....	73,02	75,34	74,33	71,31	77,21	76,50	74,48	77,81	76,78	79,83	80,66	77,28
VEST., CALÇ., ART. TEC.	69,97	79,16	81,10	81,24	83,31	83,09	82,52	82,08	82,41	83,59	81,13	75,70
PROD. ALIMENTARES...	115,27	121,11	117,58	119,11	118,92	121,41	121,85	119,53	119,61	114,16	124,77	117,64
BEBIDAS.....	110,61	110,41	123,84	99,48	110,52	110,53	112,76	108,10	105,74	109,43	110,23	112,90
FUMO.....	121,63	123,91	114,53	112,78	107,98	114,53	80,43	71,13	91,96	94,57	93,33	97,08

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: 1999

C L A S S E S E G E N E R O S	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
INDUSTRIA GERAL.....	114,74	113,39	115,46	115,10	117,28	115,38	115,03	115,58	115,69			
EXTRATIVA MINERAL....	159,79	154,31	155,61	156,68	153,00	154,34	156,77	158,39	162,72			
IND. TRANSFORMAÇÃO...	110,76	109,96	112,36	111,83	114,52	112,49	111,91	112,48	112,20			
MIN. NÃO-METÁLICOS..	112,23	114,49	115,75	114,07	115,31	112,99	111,56	111,87	111,44			
METALÚRGICA.....	112,00	112,90	114,41	116,63	122,03	117,78	117,92	120,09	117,26			
MECÂNICA.....	100,53	99,59	101,52	97,69	102,52	101,12	96,92	98,03	100,50			
MAT. ELÉTRICO E COM.	115,41	108,23	109,09	107,32	108,12	108,16	113,81	113,29	115,28			
MAT. DE TRANSPORTE..	124,03	122,15	124,94	119,94	122,46	120,06	120,54	127,00	122,94			
MADEIRA.....	101,82	104,31	100,72	102,81	105,99	105,67	104,79	106,73	107,71			
MOBILIÁRIO.....	109,32	110,46	113,19	104,25	108,56	118,01	112,98	116,31	118,57			
PAPEL E PAPELÃO.....	115,88	115,87	115,73	118,22	118,32	119,18	114,57	117,01	117,12			
*BORRACHA.....	100,77	103,39	121,47	115,49	118,11	111,15	115,64	117,60	115,44			
COURO E PELES.....	66,03	68,61	68,52	64,58	69,50	69,25	68,56	74,26	67,08			
QUÍMICA.....	126,25	127,80	128,42	134,74	129,51	126,43	124,01	123,22	126,38			
FARMACÊUTICA.....	112,81	117,50	125,77	121,03	126,69	125,93	123,00	119,47	123,15			
*PERF., SABÕES, VELAS	123,79	103,75	145,40	133,22	141,20	137,09	137,69	137,34	136,18			
PROD. MAT. PLÁSTICAS	120,06	121,24	118,61	116,18	117,33	113,20	112,03	109,41	109,62			
TEXTIL.....	78,51	75,28	75,81	70,76	77,28	77,32	77,67	77,35	79,84			
VEST., CALÇ., ART. TEC.	72,45	78,76	82,45	81,01	81,77	77,99	77,25	76,84	74,60			
PROD. ALIMENTARES...	114,79	118,26	121,67	122,40	132,31	123,41	119,07	123,67	123,43			
BEBIDAS.....	97,85	104,72	110,45	127,84	105,73	104,78	102,62	108,65	109,87			
FUMO.....	71,69	64,95	101,95	99,70	108,78	112,92	164,32	105,95	50,43			

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: 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.....	110,68	108,07	112,37	112,44	117,97	108,71	113,19	107,25	102,62	101,96	95,04	89,53
BENS INTERMEDIARIOS.	116,73	118,22	118,54	117,12	118,97	119,02	119,18	118,59	116,01	115,05	116,91	114,04
BENS DE CONSUMO.....	113,89	119,38	119,40	118,56	120,67	118,25	117,04	116,50	114,28	114,43	113,22	112,06
DURAVEIS.....	131,21	143,74	147,72	146,01	155,19	146,12	134,76	135,93	132,63	126,55	121,77	122,49
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	108,26	114,58	113,79	112,42	113,51	112,73	113,60	112,80	110,66	111,80	111,76	110,42

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: 1999**

C A T E G O R I A S D E U S O	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
BENS DE CAPITAL.....	100,62	97,44	98,92	95,37	96,79	98,64	94,11	94,54	95,13			
BENS INTERMEDIARIOS.	116,42	115,60	117,36	117,77	119,80	117,65	117,41	119,44	119,14			
BENS DE CONSUMO.....	110,49	110,02	114,03	114,27	114,27	111,89	112,43	112,11	111,51			
DURAVEIS.....	124,61	115,19	119,95	115,85	119,71	117,51	123,92	127,77	126,16			
SEMIDURAVEIS E NÃO DURAVEIS.....	105,21	109,08	113,50	114,10	113,96	110,86	110,17	108,91	108,77			

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 Simplício Mendes, 436 - Centro - 64000-110  
Tel.: (086)221-4161; Fax: (086)221-6308

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

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

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

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

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

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

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

### Sudeste

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

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

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

### Sul

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

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

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

### Centro-Oeste

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

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

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

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

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

