

**Documento Interno  
para discusión  
No. LC/BRS/R.26/add 11  
Noviembre 1988  
Original: Español**

=====

**CEPAL  
COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE  
OFICINA EN BRASILIA**

**EVOLUCION  
DE LA  
ECONOMIA  
BRASILEÑA**

=====

**Informe Estadístico      Noviembre 1988**

=====

**Nota: El presente informe estadístico incluye las informaciones disponibles hasta la tercera semana del mes de noviembre inclusive.**

## **INDICE**

### **Brasil: Evolución de los principales indicadores económicos.**

- I. Brasil: Producción agrícola 1989 ( regiones centro-Sur ).
01. Brasil: Pronóstico de la producción agropecuaria para 1988.
02. Brasil: Nivel de actividad de la industria manufacturera.
03. Brasil: Producción manufacturera por ramas industriales.
04. Brasil: Producción industrial según categorías de usos.
05. Brasil: Producción industrial, Grado de Utilización de la Capacidad Instalada.
06. Brasil: Indicadores del nivel de consumo.
07. Brasil: Evolución del salario mínimo real.
08. Brasil: Personal ocupado y salario real en el sector manufacturero del Estado de Sao Paulo.
09. Brasil: Índice mensual de empleo urbano total y por sectores de actividad.
10. Brasil: Tasas de desempleo abierto en las principales áreas metropolitanas.
11. Brasil: Comercio exterior, FOB.
12. Brasil: Exportaciones de bienes, FOB.
13. Brasil: Exportaciones de bienes, Índice de Quantum y Precios.
14. Brasil: Importaciones de bienes, FOB.
15. Brasil: Importaciones de bienes, Índice de Quantum y Precios.
16. Brasil: Balance de Pagos.
17. Brasil: Reservas internacionales en el Banco Central.
18. Brasil: Indicadores económicos-financieros.
19. Brasil: Tasas de variación de los precios.
20. Brasil: Variación mensual y trimestral anualizada de los principales índices de precios.
21. Brasil: Evolución del tipo de cambio real.
22. Brasil: Tasas de interés mensuales.
23. Brasil: Medios de pago y base monetaria.
24. Brasil: Ingresos y Gastos de la Tesorería Nacional.

## FUENTES

01. Banco Central do Brasil (BACEN) ; Departamento Econômico.
  - i) Brasil Programa Econômico: Ajustamento Interno e Externo (publicación trimestral).
  - ii) " Informativo Mensal".
  - iii) " Boletim Mensal".
  - iv) " Relatório Anual".
  
02. Banco do Brasil, Carteira do Comércio Exterior (CACEX).
  - i) Brasil - Exportação - Análise Estatística Comparativa (mensual).
  - ii) Brasil: Balança Comercial (mensual).
  
03. Faculdade de Economia e Administração da Universidade de Sao Paulo, Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas (FIPE).
  - i) "Informações FIPE" (mensual).
  
04. Federação das Indústrias do Estado de São Paulo (FIESP); Departamento de Economia:
  - i) " Levantamento de Conjuntura - Indices FIESP" (mensual).
  
05. Fondo Monetário Internacional (FMI) .
  - i) International Financial Statistics (IFS).
  - ii) Balance of Payments Yearbook.
  
06. Fundação Centro de Estudos do Comércio Exterior (FUNCEX); Superintendência de Estudos e Pesquisas, Coordenação de Estudos Conjunturais (SECS):
  - i) "Balança Comercial e outros Indicadores Conjunturais" (mensual).
  
07. Instituto Brasileiro de Economia (IBRE), Fundação Getúlio Vargas (FGV).
  - i) "Conjuntura Econômica" (mensual).
  - ii) "Agroanálisis" (mensual).
  
08. Ministério do Trabalho, Secretaria de Emprego e Salário.  
Estatísticas mensais de Emprego.

**09. Ministério da Indústria e do Comércio, Conselho de Desenvolvimento Comercial, indicadores do nível de consumo.**

**10. Ministério da Fazenda, Secretaria de Economia e Finanças - Boletim do ICM.**

**11. Secretaria de Economia e Planejamento do Estado de São Paulo.**

**i) Análise de Conjuntura Econômica.**

**12. Secretaria de Planejamento da Presidência da República:**

**a) Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE):**

**i) Comissão Especial de Planejamento, Controle e Avaliação das Estatísticas Agropecuárias (CEPAGRO), "Levantamento Sistemático da Produção Agrícola" (mensual).**

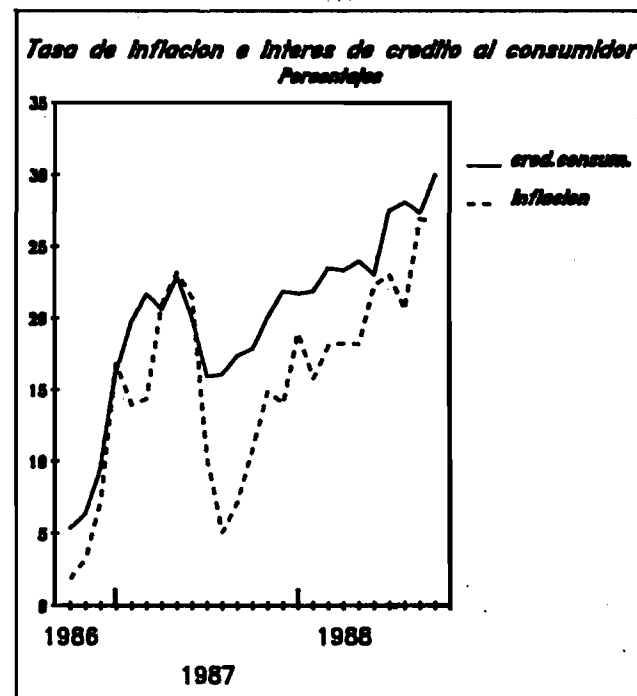
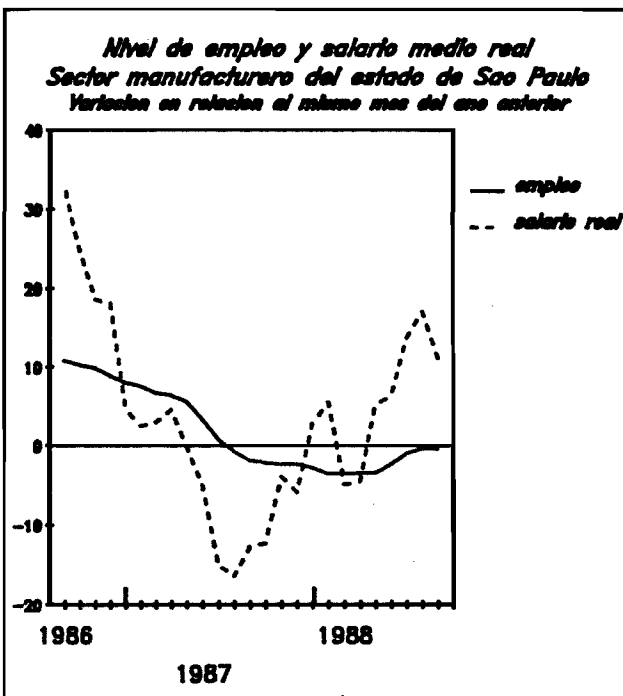
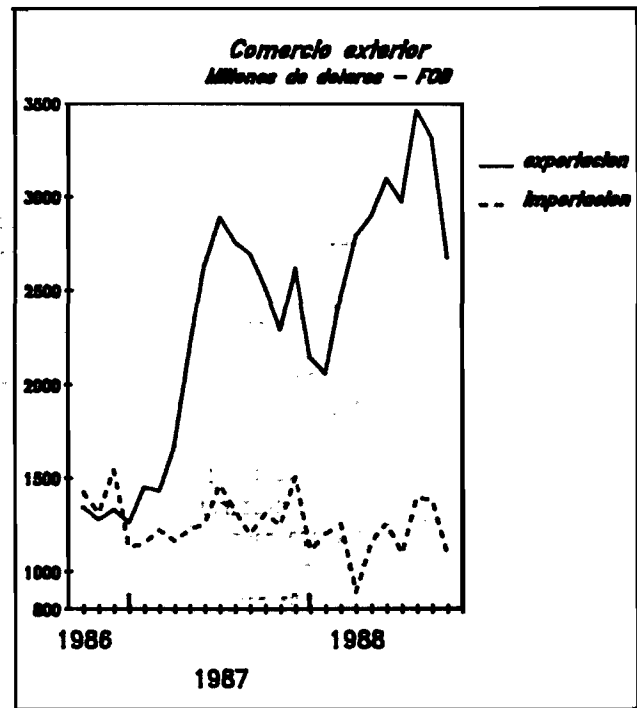
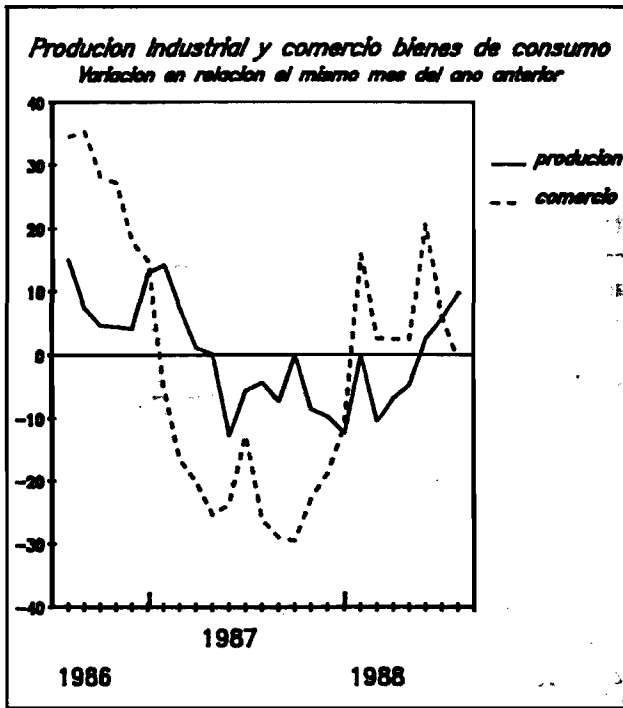
**ii) "Indicadores IBGE" (mensual): Para informações sobre desemprego, preços y producción industrial.**

**iii) Superintendência de Contas Nacionais e Agregados Macroeconômicos; Índices da Produção industrial. Series Revistas 1975-85;**

**b) Instituto de Planificação IPLAN**

**i) Boletim de Conjuntura, Coordenadoria de Emprego e Salários.**

**BRASIL: EVOLUCION DE LOS PRINCIPALES INDICADORES ECONOMICOS**



## Cuadro 1

## BRASIL: PRODUCCION AGROPECUARIA 1988

Estimación oficial total del País a octubre de 1988  
(miles de toneladas)

PRODUCTOS	1987	1988	VARIACION PORCENTUAL	
			1987	1988
Algodón herbáceo ( en carozo )	1612	2326	-26.7	44.3
Arroz ( en cascara )	10425	11817	0.2	13.4
Papa Inglesa 1ª cosecha	1350	1409	-26.4	4.4
Cana de azúcar	265151	276593	11.2	4.3
Cebolla	857	754	35.0	-12.0
Frijoles 1ª cosecha	1045	1704	-52.9	63.1
Maiz	23500	24714	14.4	5.2
Mandioca	26787	21418	4.8	-20.0
Mani 1ª cosecha	154	129	-28.4	-16.2
Soya (en grano)	16979	18060	27.3	6.4
Tobaco (en hojas)	399	454	3.1	13.8
Tomate	2040	2261	11.2	10.8
Trigo	6099	5480	8.2	-10.1
<b>Carnes: a/ (miles ton)</b>				
Vacuno	1751	1920	...	9.7
Porcino	534	529	...	-0.9
Ave	971	935	...	-3.7
Leche (1000 l) a/	6209	6649	...	7.1
Huevos (1000 docenas) a/	882	860	...	-2.5

FUENTES: Comissão Especial de Planejamento, Controle e Avaliação das Estatísticas Agropecuárias-CEPAGRO/FIBGE; Levantamiento sistemático de la producción agrícola.  
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística IBGE - Indicadores IBGE.

Nota: Se incluye solamente aquellos productos cuyas informaciones de producción equivale a 85% o mas de la producción total del país.

a/ Producción acumulada en el periodo enero-septiembre.

Cuadro I

BRASIL: PRODUCCION AGRICOLA 1989  
REGIONES CENTRO-SUR a/

la previsi3n de las 1reas plantadas o a plantar  
(miles de hectareas)

Productos	Areas plantadas		Variaci3n (%) 1989/1988
	1988	1989 b/	
Total	31129.41	30656.81	-1.52
Algod3n herbaceo (en carozo)	1112.83	960.92	-13.65
Mani (en cascara) - 1a cosecha	68.54	63.04	-8.02
Arroz (en cascara)	4291.19	3740.77	-12.83
Papa Inglesa - 1a cosecha	106.11	91.49	-13.78
Cana de Az3car	3235.11	2318.74	-28.33
Cebolla	58.46	60.40	3.32
Frijoles - 1a cosecha	1629.42	1346.63	-17.36
Tobaco (en hojas)	227.62	249.54	9.63
Ricino	28.74	23.89	-16.86
Mandioca	565.19	511.43	-9.51
Maiz (en grano)	9438.20	9430.70	-0.08
Soya (en grano)	10331.48	11323.48	9.60
Tomate	36.54	35.78	-2.07

Fuente: Comissao especial de Planejamento, Controle e Avalia3o das Estatisticas  
Agropecuarias. - FIBGE/CEPAGRO.

a/ Excepto Rondonia.

b/ Area plantada o a plantar.

Cuadro 2

## BRASIL : NIVEL DE ACTIVIDAD DE LA INDUSTRIA MANUFACTURERA

	INDICE MENSUAL		VARIACIONES PORCENTUALES			
	Brasil (IBGE) (base:1981=100)	Estado de Sao Paulo-(FIESP) (base:1978=100)	HASTA EL MES a/		ACUMULADO EN 12 MESES b/	
			Brasil	Sao Paulo	Brasil	Sao Paulo
<b>1985</b>						
Diciembre	106.1	121.7	8.4	11.4	8.4	11.4
<b>1986</b>						
Octubre	143.1	151.6	11.9	12.1	11.7	11.7
Noviembre	126.3	140.5	11.7	12.1	11.7	12.0
Diciembre	113.9	139.5	11.3	12.0	11.3	12.1
<b>1987</b>						
Enero	115.8	134.3	6.6	10.2	10.9	12.4
Febrero	116.0	131.7	9.9	12.0	11.0	12.9
Marzo	120.2	140.3	11.6	13.4	11.9	14.1
Abril	119.2	135.7	11.0	11.2	11.1	12.8
Mayo	120.7	135.6	9.9	8.9	10.7	11.5
Junio	124.0	129.9	8.5	6.6	9.7	10.0
Julio	122.9	132.1	6.1	4.3	8.1	8.0
Agosto	123.8	134.9	4.0	2.8	6.0	6.2
Septiembre	130.2	136.1	2.9	1.6	4.3	4.3
Octubre	132.9	139.6	1.8	0.4	2.8	2.4
Noviembre	123.8	135.6	-2.4	0.1	1.9	1.2
Diciembre	109.5	127.7	1.0	-0.6	1.0	-0.6
<b>1988</b>						
Enero	105.3	126.9	-9.2	-5.5	-0.3	-1.8
Febrero	105.0	127.2	-9.4	-4.5	-1.9	-3.1
Marzo	119.9	139.4	-6.2	-3.1	-3.0	-4.3
Abril	109.2	131.6	-6.6	-3.0	-4.3	-4.3
Mayo	113.4	135.6	-6.1	-2.5	-4.9	-5.0
Junio	125.4	138.5	-4.8	-1.1	-5.2	-4.2
Julio	124.9	138.3	-4.1	-0.3	-4.4	-3.1
Agosto c/	133.1	140.7	-2.6	0.3	-3.5	-2.2
Septiembre	128.1	137.2	-2.5	...	-3.1	...

FUENTE: Brasil: Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, FIBGE;  
Estado de Sao Paulo: Federação das Indústrias do Estado de Sao Paulo, FIESP.

a/ Sobre igual periodo del año anterior.

b/ Sobre los 12 meses inmediatamente anteriores.

c/ Datos preliminares.



Cuadro 3

## BRASIL: PRODUCCION MANUFACTURERA POR RAMAS INDUSTRIALES

INDICE (BASE : 1981 = 100)

RAMAS INDUSTRIALES	1 9 8 7			1 9 8 8										
	PROMEDIO 1986	PROMEDIO 1987	OCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.
Minerales no-metálicos	103.22	106.77	109.56	108.02	105.28	100.81	93.00	106.98	99.68	99.42	101.80	104.69	108.68	105.18
Metallúrgico	127.87	128.94	134.99	129.07	120.08	127.70	116.55	134.44	120.64	126.16	125.72	124.70	130.13	127.29
Mecánica	113.94	119.99	126.97	123.46	105.57	93.29	110.01	121.96	110.36	106.64	108.96	107.42	112.57	115.31
Mat. Electr. y de Comunic.	141.32	133.45	146.29	140.82	107.07	101.12	109.38	138.58	123.61	129.45	136.64	127.13	145.43	136.56
Material de Transporte	118.77	106.81	111.72	112.95	96.52	101.43	108.99	128.06	109.14	112.25	126.47	118.42	134.86	119.64
Papel y cartón	136.95	141.95	145.50	138.07	135.00	135.01	130.64	141.22	136.07	136.78	139.03	136.99	149.39	142.08
Caucho	130.01	135.10	140.10	141.41	127.69	119.57	133.73	142.16	140.51	140.05	147.23	134.22	148.05	144.70
Productos químicos	125.27	132.84	160.57	128.69	109.41	104.38	98.16	112.50	109.00	123.26	146.26	155.68	169.86	160.17
Productos Farmacéuticos	130.78	133.43	126.00	133.77	121.56	102.59	117.47	134.75	111.85	119.75	135.56	123.59	126.88	118.44
Perfumería, jabones, velas	143.22	167.66	183.17	178.92	149.71	158.77	145.77	170.84	160.17	148.00	154.60	153.50	133.45	136.14
Artículos Plásticos	136.90	131.93	137.03	130.08	106.67	109.63	116.36	125.39	115.26	116.74	128.33	128.64	137.23	132.99
Textiles	116.29	115.88	121.57	115.49	101.86	103.79	102.56	114.23	103.80	108.01	111.68	115.39	120.05	114.07
Prendas de vestir	104.58	95.77	100.56	101.37	83.35	77.90	74.59	92.86	81.83	83.59	90.72	91.17	98.53	95.67
Alimentos	103.98	111.26	116.03	121.43	136.85	101.50	88.76	91.26	82.18	87.54	128.15	131.22	133.55	129.23
Bebidas	126.14	120.33	134.84	135.17	116.46	133.86	115.54	126.39	120.99	111.31	124.13	111.68	124.05	130.28
Tabaco	127.56	129.38	87.34	81.34	85.34	106.86	166.08	230.91	192.60	178.14	155.17	94.02	94.13	95.51
TOTAL	120.38	121.58	132.89	123.80	109.53	105.30	105.04	119.20	109.22	113.38	125.39	124.91	133.10	128.07

FUENTE: Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (FIBGE); Indicadores Conyunturales de la Industria, producción física - Brasil.

Nota: Datos actualizados por el nuevo sistema de ponderación del FIBGE.

Cuadro 4

## BRASIL: PRODUCCION INDUSTRIAL SEGUN CATEGORIAS DE USO

( Índice base 1981=100)

	Categorías de uso				
	Bienes de Capital	Bienes Intermedios	Bienes de consumo		
			Total	Consumo durables	Consumo no durables
1986	108.29	128.31	119.90	137.53	116.21
1987	106.00	130.36	120.08	130.34	117.93
1986					
Octubre	127.25	149.67	141.87	161.97	137.67
Noviembre	114.71	132.24	126.68	134.52	125.04
Diciembre	97.54	124.51	113.04	107.86	114.12
1987					
Enero	101.12	126.47	115.03	121.78	113.62
Febrero	103.49	122.98	116.17	132.95	112.66
Marzo	108.62	129.79	117.41	132.54	114.25
Abril	108.83	127.61	116.96	137.78	112.61
Mayo	108.85	129.70	118.12	134.26	114.75
Junio	109.03	132.58	120.22	135.86	116.95
Julio	107.73	134.11	117.08	100.66	120.51
Agosto	99.66	134.27	121.10	124.35	120.42
Septiembre	107.55	137.92	129.59	142.17	126.95
Octubre	111.49	141.64	131.37	145.03	128.51
Noviembre	109.91	129.23	126.49	143.63	122.96
Diciembre	95.69	118.06	111.36	113.03	111.01
1988					
Enero	91.10	118.64	103.71	100.73	104.34
Febrero	99.02	115.68	101.68	110.90	99.75
Marzo	115.91	129.84	117.39	141.92	112.26
Abril	103.71	120.56	104.63	124.08	100.56
Mayo	104.28	123.61	110.00	128.14	106.20
Junio	109.38	135.89	124.19	140.30	120.93
Julio	105.19	135.42	123.75	126.37	123.20
Agosto	110.08	143.30	132.83	155.79	128.03
Septiembre	105.84	136.84	128.98	144.55	125.72

Fuente: Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (FIBGE).  
Indicadores Conyunturales de la Industria - producción física.

Cuadro 5

BRASIL: PRODUCCION INDUSTRIAL  
GRADO DE UTILIZACION DE LA CAPACIDAD INSTALADA  
(Porcentajes)

Años y meses	Brasil (IBRE/CEI)	Estado de Sao Paulo (FIESP)
1975	87.0	82.6
1980	84.0	84.4
1985	78.0	76.7
1986	83.0	80.5
1987	81.0	80.8
1987		
Enero	84.0	81.3
Abril	83.0	81.6
Julio	76.0	80.2
Octubre	80.0	81.2
1988		
Enero	79.0	79.3
Abril	80.0	79.3
Julio	79.0	79.5

Fuentes: Brasil: Instituto Brasileiro de Economia (IBRE),  
Fundação Getúlio Vargas.

Estado de Sao Paulo: Federação das Indústrias do  
Estado de Sao Paulo.

Cuadro 6

## BRASIL: COMERCIO TOTAL - INDICADORES DEL NIVEL DE CONSUMO

( porcentajes calculadas sobre valores reales )

	Variaciones porcentuales	
	Sobre igual mes del año anterior	Sobre igual periodo del año anterior
1986		
Mayo	28.5	21.4
Junio	29.1	22.8
Julio	27.5	23.6
Agosto	18.0	22.8
Septiembre	34.5	24.2
Octubre	35.3	26.5
Noviembre	28.1	26.7
Diciembre	27.1	26.7
1987		
Enero	17.9	17.9
Febrero	14.8	15.7
Marzo	-4.8	8.6
Abril	-16.5	1.3
Mayo	-20.1	-3.9
Junio	-25.4	-7.9
Julio	-23.7	-10.7
Agosto	-12.7	-11.0
Septiembre	-26.2	-13.0
Octubre	-29.0	-15.1
Noviembre	-29.5	-16.6
Diciembre	-22.9	-17.4
1988		
Enero	-18.8	-18.8
Febrero	-11.3	-15.3
Marzo	15.7	-6.3
Abril	2.5	-4.3
Mayo	2.3	-3.0
Junio	20.6	0.5
Julio	5.9	1.3
Agosto	-0.7	1.0

Fuente: Ministério da Indústria e Comércio, Conselho de Desenvolvimento Comercial - MIC/CDC/CPE.

## Cuadro 7

BRASIL: EVOLUCION DEL SALARIO MINIMO REAL  
(Indice 1986=100)

Años/meses	Salario mínimo	Salario mínimo Real	
	Nominal	(Indice Dic 1986=100)	
	Cz\$/mes	IGP-DI a/	ICV-RJ b/
1944	-	121.11	110.09
1956	-	240.62	210.55
1968	0.13	143.57	114.41
1973	0.31	145.19	118.39
1979	2.60	146.99	118.45
1980	4.97	138.48	121.49
1981	10.19	132.33	119.93
1982	20.09	135.59	120.77
1983	45.95	117.59	108.40
1984	131.87	98.03	98.82
1985	466.58	99.34	100.46
1986	804.00	100.00	100.00
1987 c/	1998.92	83.63	83.20
1987			
Octubre	2640.00	77.38	75.27
Noviembre	3000.00	76.92	75.03
Diciembre	3480.00	79.65	77.40
1988			
Enero	4500.00	83.56	83.07
Febrero	5280.00	83.34	82.68
Marzo	6240.00	84.07	82.19
Abril	7260.00	81.28	79.90
Mayo	8712.00	81.61	80.86
Junio	10368.00	80.38	79.97
Julio	12444.00	79.38	78.73
Agosto	15652.00	80.79	81.34
Septiembre	18960.00	78.25	78.73
Octubre	23700.00	76.67	77.78
Noviembre	30800.00	...	...

Fuente: Ministério do Trabalho, Secretaria de Empleo y Salario.

- a/ Salario nominal deflactado por el Indice General de Precios, disponibilidad interna.
- b/ Salario nominal deflactado por el Indice de Costo de Vida de Rio de Janeiro.
- c/ A partir de agosto de 1987 se considera el "Piso nacional de salario" que equivale al salario mínimo del mes anterior mas un "abono salarial".

CUADRO 8

BRASIL: PERSONAL OCUPADO Y SALARIO REAL EN EL SECTOR MANUFACTURERO DEL ESTADO DE SAO PAULO

	INDICE MENSUAL		VARIACIONES PORCENTUALES			
	(base:1978=100)		HASTA EL MES b/		ACUMULADO EN 12 MESES c/	
	Empleo	Salario Real a/	Empleo	Salario Real	Empleo	Salario Real
<b>Promedios</b>						
1984	87.4	113.8	...	...	...	...
1985	94.8	140.5	...	...	...	...
1986	104.3	175.9	...	...	...	...
1987	106.5	167.1	...	...	...	...
<b>1986</b>						
Octubre	107.4	184.4	10.0	26.7	9.8	24.9
Noviembre	107.7	188.1	10.0	25.9	9.9	24.8
Diciembre	107.2	178.1	9.9	25.2	9.9	25.2
<b>1987</b>						
Enero	107.7	165.6	8.0	6.0	9.8	23.7
Febrero	108.7	165.3	7.8	5.0	9.7	21.8
Marzo	108.6	182.7	7.4	4.9	9.4	18.6
Abril	108.5	182.7	7.1	4.8	9.2	16.0
Mayo	108.2	175.4	6.8	3.7	8.8	14.1
Junio	106.9	167.3	6.1	2.3	8.2	12.0
Julio	105.6	153.1	5.3	-0.3	7.3	8.9
Agosto	104.6	151.7	4.5	-2.4	6.3	5.3
Septiembre	104.5	157.2	3.7	-3.8	5.2	1.7
Octubre	104.8	158.3	3.1	-4.9	4.1	-1.4
Noviembre	105.1	175.0	2.6	-5.1	3.1	-3.4
Diciembre	104.7	170.3	2.1	-5.0	2.1	-5.0
<b>1988</b>						
Enero	104.7	161.1	-2.8	-2.7	1.3	-5.7
Febrero	104.8	168.4	-3.2	-0.4	0.3	-5.8
Marzo	104.8	167.7	-3.3	-3.2	-0.5	-6.9
Abril	104.7	176.3	-3.4	-3.2	-1.3	-7.5
Mayo	104.5	184.7	-3.4	-1.5	-2.0	-7.0
Junio	104.3	179.0	-3.2	-0.1	-2.4	-6.1
Julio	104.2	176.4	-3.0	1.8	-2.6	-3.9
Agosto	104.3	177.6	-2.6	3.6	-2.5	-1.2
Septiembre(*)	104.2	174.8	-2.4	4.4	-2.4	0.9
Octubre (*)	104.9	...	-2.1	...	-2.2	...

a/ Salarios nominales deflactados por el Índice de Costo de Vida de Sao Paulo, (ICV-SP).

b/ Sobre igual periodo del año anterior.

c/ Sobre los 12 meses inmediatamente anteriores.

(\*) Estimaciones preliminares realizadas por FIESP.

Cuadro 9

## BRASIL: INDICE MENSUAL DE EMPLEO URBANO TOTAL Y POR SECTORES DE ACTIVIDAD

( Base: Diciembre 1984=100 )

Periodo	Total	Industria manufacturera	Construcción civil	Comercio	Servicios	Administración Pública
1985						
Diciembre	104.83	106.95	103.78	105.99	105.11	101.46
1986						
Enero	105.31	107.91	105.86	105.63	105.56	101.53
Febrero	105.75	108.74	106.73	105.76	106.00	101.71
Marzo	106.29	109.33	107.57	106.24	106.65	102.09
Abril	106.55	109.72	108.32	106.85	106.55	102.46
Mayo	107.06	110.78	108.42	107.65	106.55	102.87
Junio	107.81	112.40	108.75	108.55	106.68	103.22
Julio	108.38	114.00	109.58	109.46	106.59	103.16
Agosto	109.11	115.56	110.58	110.37	107.02	103.08
Septiembre	109.76	116.94	111.73	111.26	107.41	102.97
Octubre	110.37	118.05	112.56	112.41	107.87	102.87
Noviembre	110.88	118.65	112.83	114.04	108.32	102.79
Diciembre	110.02	117.39	110.99	113.39	107.56	102.62
1987						
Enero	110.28	118.09	111.70	112.71	108.03	102.53
Febrero	110.77	118.86	111.77	112.81	108.81	102.54
Marzo	110.79	118.80	110.40	112.39	109.27	102.61
Abril	110.83	118.44	109.00	112.14	109.83	102.94
Mayo	110.99	118.12	108.16	112.17	110.46	103.13
Junio	110.65	116.66	107.56	111.88	110.64	103.28
Julio	110.25	115.01	107.92	111.68	110.67	103.42
Agosto	110.46	114.80	109.20	112.10	110.99	103.56
Septiembre	111.02	115.60	110.47	112.85	111.42	103.72
Octubre	111.51	116.14	111.33	113.74	111.88	103.85
Noviembre	111.88	116.16	112.33	115.10	112.24	103.99
Diciembre	110.87	114.46	110.60	114.16	111.47	103.97
1988						
Enero	111.13	114.41	113.27	113.66	111.92	104.17
Febrero	111.37	114.36	115.38	113.49	112.28	104.55
Marzo	111.89	114.46	116.80	113.76	113.18	105.13
Abril	112.43	114.85	117.94	114.24	113.83	105.50
Mayo	113.00	115.59	118.42	114.80	114.42	106.20
Junio	113.58	115.89	119.11	115.42	114.96	106.76
Julio	114.00	116.31	120.21	115.96	115.39	106.88
Agosto	114.27	116.57	120.98	116.35	115.70	106.85
Septiembre	114.19	116.56	119.08	116.40	115.78	106.79

Fuentes: Ministério do Trabalho/SES/CAMT y Organización Internacional del Trabajo (OIT) con base en los datos del Cadastro General de Empleados y Desempleados - Lei 4923/65.

Nota: Empleos sujetos a la Reglamentación de las Leyes de Trabajo, CLT.

CUADRO 10

BRASIL: TASAS DE DESEMPLEO ABIERTA EN LAS PRINCIPALES AREAS METROPOLITANAS  
( Relación entre Personas desocupadas y Personas económicamente activas )

Tasa media a/	RIO DE JANEIRO	SAO PAULO	BELO HORIZONTE	PORTO ALEGRE	SALVADOR	RECIFE
Promedios anuales						
1980	6.3	7.5	5.6	7.6	4.6	6.8
1981	7.9	8.6	7.7	9.0	5.8	8.6
1982	6.3	6.5	6.0	7.0	5.3	7.5
1983	6.7	6.2	6.8	7.8	6.7	8.0
1984	7.1	6.8	7.0	8.2	7.1	9.0
1985	5.3	4.2	4.5	4.9	5.1	5.7
1986	3.6	3.5	3.3	3.7	3.9	4.4
1987	3.7	3.2	3.8	3.9	3.9	5.2
1987						
Enero	3.2	2.9	3.3	3.5	3.2	3.6
Febrero	3.4	3.3	3.1	4.0	3.6	4.3
Marzo	3.3	3.1	3.1	3.0	4.0	4.5
Abril	3.4	2.8	3.5	3.8	3.9	4.4
Mayo	4.0	3.7	3.8	4.5	3.6	6.4
Junio	4.4	3.9	4.5	4.9	4.3	6.1
Julio	4.5	3.8	4.6	4.7	5.0	6.1
Agosto	4.2	3.2	4.6	4.1	4.7	5.8
Septiembre	4.0	3.5	4.0	4.1	4.5	6.2
Octubre	4.0	3.4	4.2	3.5	4.0	5.7
Noviembre	3.6	3.1	3.8	3.7	3.4	5.2
Diciembre	2.9	2.3	2.8	3.3	3.0	4.2
1988						
Enero	3.8	2.8	4.0	4.3	3.4	6.2
Febrero	4.3	3.4	4.7	4.3	4.2	6.0
Marzo	4.3	3.4	4.6	4.1	4.3	6.3
Abril	4.1	3.3	4.2	4.4	3.9	5.9
Mayo	4.0	3.2	4.4	4.6	3.7	5.1
Junio	3.9	3.0	4.0	4.6	4.1	5.0
Julio	3.8	3.0	4.0	4.1	3.6	5.7
Agosto	4.2	3.3	4.3	4.3	3.8	6.3
Septiembre	3.8	3.2	4.1	3.7	3.7	5.6

FUENTE: Fundação Instituto de Geografia e Estatística (FIBGE); Encuesta mensual de empleo.

Nota: Edad mínima 15 años ; periodo de referencia semana.

a/ Ponderado por la Fuerza de Trabajo en cada Area Metropolitana.



CUADRO 11

BRASIL: COMERCIO EXTERIOR FOB  
(millones de dólares)

	EXPORTACION			IMPORTACION			SALDO COMERCIAL		
	1986	1987 a/	1988 a/	1986	1987 a/	1988 a/	1986	1987 a/	1988 a/
Datos mensuales									
Ene.	1910	1259	2144	1209	1321	1111	701	-62	1033
Feb.	1751	1450	2062	1123	1141	1164	628	309	898
Mar.	2157	1427	2469	1021	1139	1241	1137	288	1228
Abr.	2172	1667	2794	880	1180	916	1292	487	1878
May.	2291	2184	2901	951	1188	1155	1340	996	1746
Jun.	2001	2641	3097	929	1209	1257	1072	1432	1840
Jul.	2207	2892	2972	1199	1470	1095	1008	1422	1877
Ago.	2099	2769	3465	1149	1320	1378	950	1449	2087
Sep.	1853	2733	3310	1313	1196	1376	540	1537	1934
Oct.	1341	2505	2676	1420	1312	1088	-79	1193	1588
Nov.	1274	2284		1308	1245		-34	1039	
Dic.	1328	2402		1543	1331		-215	1071	
Acumulado en el año									
Ene.	1910	1259	2144	1209	1321	1111	701	-62	1033
Feb.	3661	2709	4206	2332	2462	2275	1329	247	1931
Mar.	5818	4136	6675	3353	3601	3516	2466	535	3159
Abr.	7990	5803	9469	4233	4781	4432	3757	1022	5037
May.	10281	7987	12370	5184	5969	5587	5097	2018	6783
Jun.	12282	10628	15467	6113	7178	6844	6169	3450	8623
Jul.	14489	13520	18439	7312	8648	7939	7177	4872	10500
Ago.	16588	16289	21904	8461	9968	9317	8127	6321	12587
Sep.	18441	19022	25214	9774	11164	10693	8667	7858	14521
Oct.	19782	21527	27890	11194	12476	11781	8588	9051	16109
Nov.	21056	23811		12502	13721		8554	10090	
Dic.	22384	26213		14045	15052		8339	11161	

Fuente: Banco do Brasil: Carteira do Comercio Exterior (CACEX) y Fundação Centro de Estudos do Comercio Exterior (FUNCEX).

Nota: cifras incluyen las revisiones oficiales recientes.

a/ Cifras sujetas a revisión.

CUADRO 12

BRASIL: EXPORTACIONES DE BIENES, FOB  
(millones de dólares)

	1987 a/	Enero-Octubre		Composición			Tasas de crecimiento
				Enero-Octubre			Enero-Octubre
		1987	1988 a/	1980	1987	1988	1988
TOTAL	26213	21527	27937	100.0	100.0	100.0	29.8
Productos básicos	8020	6800	7939	42.2	31.6	28.4	16.8
Mineral de hierro b/	1563	1335	1588	7.8	6.2	5.7	19.0
Soya y derivados	2020	1890	2385	7.2	8.8	8.5	26.2
Otros	4437	3575	3966	12.9	16.6	14.2	10.9
Productos industrializados	18008	14575	19767	56.5	67.7	70.8	35.6
Semimanufacturados	3177	2569	4024	11.6	11.9	14.4	56.6
Manufacturados	14831	12006	15747	44.8	55.8	56.4	31.2
Material de transporte	2780	2304	2495	7.5	10.7	8.9	8.3
Máquinas, calderas y aparatos mecánicos	1634	1487	2148	6.9	6.9	7.7	44.5
Máquinas y aparatos eléctricos	888	685	713	2.3	3.2	2.6	4.1
Calzado	1169	955	1084	2.0	4.4	3.9	13.5
Jugo de naranja concentrado	832	628	888	1.7	2.9	3.2	41.4
Productos siderúrgicos industrializados (chapas)	801	777	1890	3.1	3.6	6.8	143.2
Otros	6727	...	...	19.9	...	...	...
Otros productos	185	155	231	1.3	0.7	0.8	49.0

Fuente: Banco do Brasil, Carteira de Comércio Exterior (CACEX) y Banco Central do Brasil.

a/ Cifras provisionarias.

b/ Excluido itabirito.

## Cuadro 13

BRASIL: EXPORTACIONES DE BIENES  
INDICE DE QUANTUM Y PRECIOS(Base = igual periodo año anterior)  
Datos enero-julio 1988

ITEMS	Indice de Precios	Indice de Quantum
TOTAL	107.39	141.69
1. Básicos	106.64	109.34
Cafe en grano	99.80	109.53
Torta de Soya	126.42	87.62
Mineral de Hierro	97.54	126.31
Soya en grano	134.28	54.62
2. Productos industrializados	110.98	138.52
Semi-manufacturados	118.00	155.38
Manufacturados	109.50	134.97
Material de Transporte	111.29	112.07
Máquinas calderas y aparatos mecánicos	107.91	139.64
Máquinas y aparatos eléctricos	94.98	123.72
Calzado	102.12	118.42
Jugo de naranja	154.53	82.79
Productos Siderúrgicos industrializados	96.71	350.43

Fuente: Banco do Brasil-Fundação Centro de Estudos do Comércio Exterior.  
"Balança Comercial e outros indicadores conjunturais,  
(septiembre 1988/CACEX/FUNCEX)."

## Cuadro 14

BRASIL: IMPORTACIONES DE BIENES FOB  
( en millones de dólares y porcentajes )

ITEMS	Composición						Tasa de crecimiento	
	1987	Ene-julio		1987	Ene-julio		1987	Ene-julio
		1987	1988		1987	1988		
Importaciones totales	15052	8648	7939	100.0	100.0	100.0	7.2	-8.2
Materias primas	4868	2984	2831	32.3	34.5	35.7	-3.5	-5.1
Bienes de consumo	1517	1256	934	10.1	14.5	11.8	-24.0	-25.6
Combustibles y Minerales	4709	2236	2170	31.3	25.9	27.3	33.0	-3.0
. Petroleo crudo	3859	2077	1948	25.6	24.0	24.5	38.5	-6.2
Bienes de capital	3958	2331	2226	26.3	27.0	28.0	14.3	-4.5

Fuente: Banco do Brasil. Fundação Centro de Estudos de Comércio Exterior : "Balança Comercial e outros indicadores conjunturais" (septiembre de 1988).

## Cuadro 15

BRASIL: IMPORTACIONES DE BIENES  
INDICE DE QUANTUM Y PRECIOS(Base = igual periodo año anterior)  
Datos enero-julio 1988

ITEMS	Indice de Precios	Indice de Quantum
Total	114.83	85.21
Materias primas	139.50	77.30
Bienes de consumo	127.33	61.65
Combustibles y minerales	92.03	100.97
Petroleo crudo	93.99	88.39
Bienes de Capital	105.30	86.89

Fuente: Banco do Brasil-Fundação Centro de Estudos do Comércio Exterior.  
"Balança Comercial e outros indicadores conjunturais,  
(septiembre 1988/CACEX/FUNCEX)."

BRASIL: BALANCE DE PAGOS  
(millones de dólares)

	1986	1987 a/	1988 c/
Balance en cuenta corriente	-4028	-787	4570
Balance comercial de bienes y servicios	6216	8844	15090
Exportaciones de bienes y servicios	24300	28187	35640
Bienes FOB	22393	26213	33500
Servicios reales b/	1907	1974	2140
Tranportes y seguros	1318	1351	1440
Viajes	85	102	100
Importaciones de bienes y servicios	18084	19343	19550
Bienes FOB	14044	15052	14500
Servicios reales b/	4040	4291	5050
Tranportes y seguros	1871	2313	2300
Viajes	572	286	650
Servicios de factores	-10330	-9701	-11600
Utilidades	-1237	-909	-1700
Intereses recibidos	961	527	700
Intereses pagados	-10054	-9319	-10600
Otros	...	...	...
Transferencias unilaterales privadas	86	70	80
Balance en cuenta de capital	939	-1703	4467
Transferencias unilaterales oficiales	...	...	...
Capital de largo plazo	679	-822	4962
Inversión directa	-108	488	2330
Inversión de cartera	...	...	...
Otro capital a largo plazo	787	-1310	2632
Capital de corto plazo neto	428	-601	-300
Otros capitales	-168	-280	-195
Errores y omisiones	-540	-497	0
Balance global	-3629	-2987	9037
Contrapartidas de ajustes de valuación	114	-317	...
Variación total de reservas			
( - significa aumento)	3515	3304	-3200
Derechos especiales de giro	...	...	...
Posición de reservas en el FMI	...	...	...
Activos en divisas	3857	-404	...
Oro monetario	-135	-294	...
Uso de crédito del FMI	-613	-1146	-419
Otras Obligaciones	-406	-5148 d/	5418
Variación de las reservas brutas c/			
( - significa aumento)	3722	-698	...

Fuente: Banco Central do Brasil, Brazil Economic Program, Volume 18, septiembre 1988 y CEPAL, según fuente oficiales.

Nota: Cifras provisionarias, no incluyen reinversiones.

a/ Preliminar.

b/ Los servicios reales incluyen también otras transacciones oficiales y privadas, pero excluyen servicios de factores.

c/ Estimación.

d/ Incluye obligaciones derivadas de los intereses en atraso en 1987, (US\$ 4143 millones) más reclasificación de operaciones junto de Club de Paris (US\$ 1175 millones).

Cuadro 17

BRASIL: RESERVAS INTERNACIONALES EN EL BANCO CENTRAL  
(Balance en millones de dólares)

Periodo	Caja	Liquidez
1984		
Diciembre	7522	11995
1985		
Diciembre	7690	11608
1986		
Enero	7279	9868
Febrero	7093	9688
Marzo	7425	10073
Abril	7665	10327
Mayo	7792	10419
Junio	7274	10391
Julio	6982	9499
Agosto	6668	9105
Septiembre	6777	9025
Octubre	5566	8006
Noviembre	4901	7347
Diciembre	4585	6768
1987		
Enero	3729	5380
Febrero	3331	4965
Marzo	3221	4859
Abril	3208	5169
Mayo	3477	5770
Junio	3256	5630
Julio	3770	6474
Agosto	4128	7340
Septiembre	4305	7386
Octubre	4288	7341
Noviembre	4938	7843
Diciembre	4305	7458
1988		
Enero	4382	7422
Febrero	4256	7272
Marzo	3928	6847
Abril	4404	7574
Mayo	5266	8656
Junio	4251	7435
Julio	4500	7800
Agosto	5000 (*)	...

Fuente: Banco Central / Departamento económico,  
(DEPEC/Bco. Central). Informativo mensual.

Nota: Las Reservas Internacionales se refieren a los activos del Banco Central. La columna Caja señala los activos disponibles. La columna Liquidez se refiere al concepto de liquidez internacional considerada por el FMI.

## BRASIL: INDICADORES ECONOMICO-FINANCIEROS

Periodo	Obligaciones de la Tesorería Nacional (DTN)			Tasa de cambio nominal al final del periodo			Indice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) a/ b/		
	Valor (en cru- zados)	Variación Porcentual		Cruzados por dolar	Variación Porcentual		Indice: marzo 1986=100	Variación Porcentual	
		Mensual	12 meses		Mensual	12 meses		Mensual	12 meses
1984 Diciembre	22.11	9.90	215.30	3.18	10.42	223.17	22.10	11.60	209.10
1985 Diciembre	70.61	11.12	219.37	10.49	12.19	229.87	74.90	15.77	239.10
1986 Diciembre	106.40	0.00	50.68	14.94	5.21	42.42	118.80	7.22	58.61
1987 Diciembre	522.80	12.80	391.35	72.25	14.56	383.60	589.32	13.97	396.06
1987									
Enero	106.40	0.00	32.92	16.54	10.71	36.02	138.80	16.84	61.02
Febrero	106.40	0.00	14.36	19.80	19.71	43.06	158.23	14.00	56.20
Marzo	181.56	70.64	70.64	22.14	11.82	59.97	181.00	14.39	81.00
Abril	207.97	14.55	95.46	25.43	14.86	83.74	218.90	20.94	118.03
Mayo	251.56	20.96	136.43	34.01	33.74	145.74	269.70	23.21	165.71
Junio	310.53	23.44	191.85	43.38	27.55	213.44	327.52	21.44	219.53
Julio	366.49	18.02	244.45	46.02	6.09	232.51	360.44	10.05	248.59
Agosto	377.67	3.05	254.95	48.36	5.08	249.42	378.79	5.09	262.48
Septiembre	401.69	6.36	277.53	51.28	6.04	270.52	405.87	7.15	283.62
Octubre	424.51	5.68	298.98	55.90	9.01	296.74	450.03	10.88	319.41
Noviembre	463.48	9.18	335.60	63.07	12.83	344.15	517.08	14.90	366.68
Diciembre	522.80	12.80	391.35	72.25	14.56	383.60	589.32	13.97	396.06
1988									
Enero	596.94	14.18	461.03	84.06	16.35	408.22	701.11	18.97	405.13
Febrero	695.50	16.51	553.67	98.50	17.18	397.47	811.94	15.81	413.14
Marzo	820.42	17.96	351.87	114.55	16.29	417.39	958.90	18.10	429.78
Abril	951.77	16.01	357.65	137.40	19.95	440.31	1134.60	18.32	418.32
Mayo	1135.27	19.28	351.29	161.88	17.82	375.98	1341.10	18.20	397.26
Junio	1337.12	17.78	330.59	193.66	19.63	346.43	1639.90	22.28	400.70
Julio	1598.26	19.53	336.10	241.73	24.82	425.27	2017.40	23.02	459.71
Agosto	1982.48	24.04	424.92	292.49	21.00	504.82	2433.59	20.63	542.46
Septiembre	2392.06	20.66	495.50	362.98	24.10	607.84	3088.96	26.93	661.07
Octubre	2966.39	24.01	598.78	457.29	25.98	718.05	3913.45	26.69	769.60
Noviembre	3774.73	27.25	714.43	...	...	...	...	...	...

FUENTE: Ministério da Fazenda, Fundação Getúlio Vargas (FBV), Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (FIBGE), Fundo Monetário Internacional (FMI).

a/ El INPC en su concepto restringido es el promedio de los índices de precios al consumidor de las áreas metropolitanas.

b/ Debido a cambios en la metodología de cálculo ( véase cuadro 16 nota a/ ), el Índice Nacional de Precios al Consumidor INPC, presenta a partir del mes de junio valores diferentes al Índice de Precios al Consumidor IPC.



BRASIL: TASAS DE VARIACION DE LOS PRECIOS  
 ( porcentajes )

INDICE	1987			1988									
	OCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.
<b>Precios al Consumidor (IPC)</b>													
mensual	9.18	12.84	14.14	16.51	17.96	16.01	19.28	17.78	19.53	24.04	20.66	24.01	27.25
12 meses	300.85	337.92	365.96	364.72	381.13	387.90	381.12	359.92	336.09	424.92	495.49	598.78	714.43
<b>General de Precios (IGP-DI)</b>													
mensual	11.15	14.47	15.89	19.14	17.65	17.16	20.33	19.51	20.83	21.54	22.89	25.78	27.58
12 meses	328.50	378.80	415.80	448.50	465.60	481.10	482.40	445.50	423.60	482.10	584.60	697.00	697.00
<b>Precios al Mayor (IPA-DI)</b>													
mensual	11.68	14.98	16.05	18.39	17.86	17.58	21.32	19.27	21.23	22.25	23.71	26.15	26.88
12 meses	317.96	370.52	407.21	443.43	480.36	498.34	499.99	447.46	417.15	475.33	586.21	717.67	717.67
<b>Precios al por mayor Industria de Transformación</b>													
mensual	12.11	15.58	18.03	20.79	19.10	18.43	19.97	20.03	20.12	22.18	23.81	25.91	25.75
12 meses	340.76	400.82	443.84	503.00	530.31	528.66	500.57	449.71	423.88	493.96	623.28	758.59	863.04
<b>Precios al por mayor Productos Agrícolas</b>													
mensual	9.40	13.23	9.87	11.67	13.76	15.32	29.00	15.54	27.90	24.46	21.50	28.05	32.36
12 meses	266.11	301.65	314.98	298.92	340.67	394.62	492.44	446.95	448.36	483.78	541.15	636.06	790.50
<b>Costo de Vida-Rio de Janeiro (ICV-RJ)</b>													
mensual	10.57	14.00	16.33	16.47	17.89	18.88	19.69	18.58	20.33	22.65	21.74	25.16	26.53
12 meses	340.49	391.74	432.31	442.40	458.66	485.10	476.24	446.22	416.88	473.65	556.16	683.06	683.06
<b>Nacional de Construcción (INCC)</b>													
mensual	10.10	13.17	13.88	17.39	15.79	19.46	17.02	23.64	20.20	19.71	21.88	25.36	34.58
12 meses	416.63	416.66	416.64	432.00	365.08	353.20	368.23	382.06	379.14	432.46	528.18	632.83	795.81
<b>Costo de Vida-Sao Paulo (ICV-SP)</b>													
mensual	10.17	13.40	15.92	14.70	13.38	18.65	21.17	16.25	21.70	22.65	19.67	23.60	28.48
12 meses	309.32	344.48	367.12	371.02	379.91	408.54	428.70	385.90	366.51	423.77	500.10	594.95	710.45
<b>Costo de Vida-Distrito Federal</b>													
mensual	10.50	14.90	13.30	17.50	16.10	20.10	18.60	19.10	24.00	20.20	24.00	26.80	...
12 meses	291.60	336.90	369.30	386.40	386.20	406.50	411.20	404.70	422.70	470.40	561.70	644.50	...

Fuente: 1) Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (FIBGE).

. Índice de Precios al Consumidor (IPC), índice oficial de inflación ; variación en el año hasta OCTUBRE ==&gt; 532.35

2) Fundação Getúlio Vargas (FGV)

. Índice General de Precios en su concepto de disponibilidad interna (IGP-DI).

. Índice de Precios al por mayor en su concepto de disponibilidad interna (IPA-DI).

. Costo de Vida de Rio de Janeiro (ICV-RJ).

. Índice Nacional de Construcción (INCC).

3) Fundação de Pesquisas Econômicas da Universidade de Sao Paulo (FIPE).

. Índice de Costo de Vida de Sao Paulo.

4) Companhia do Desenvolvimento do Planalto Central (CODEPLAN).

CUADRO 20

BRASIL: VARIACION MENSUAL Y TRIMESTRAL ANUALIZADA DE LOS  
PRINCIPALES INDICES DE PRECIOS

	Indice general de Precios (disponibilidad interna) a/ IGP-DI		Indice de Precios al por mayor (disponibilidad interna) IPA-DI		Indice nacional de precios al consumidor b/ INPC	
	Mensual	Trimestral Anualizada c/	Mensual	Trimestral Anualizada c/	Mensual	Trimestral Anualizada c/
<b>1987</b>						
Enero	12.0	132.8	10.5	118.0	16.8	179.9
Febrero	14.1	257.5	10.4	198.0	13.9	313.7
Marzo	15.0	366.5	14.0	274.1	14.4	436.5
Abril	20.1	516.7	21.0	437.8	21.0	517.9
Mayo	27.6	864.6	30.7	956.5	23.2	745.8
Junio	25.9	1285.7	26.3	1491.7	21.4	972.7
Julio	9.3	850.6	9.9	983.2	10.1	634.0
Agosto	4.5	327.6	3.7	329.3	5.1	288.7
Septiembre	8.0	131.5	7.6	126.1	7.2	136.3
Octubre	11.2	148.1	11.7	141.3	10.9	143.7
Noviembre	14.5	257.5	15.0	265.0	14.9	248.2
Diciembre	15.9	374.2	16.1	394.7	14.0	345.3
<b>1988</b>						
Enero	19.1	524.0	18.4	524.5	19.0	490.3
Febrero	17.7	596.8	17.9	589.9	15.8	509.0
Marzo	17.2	628.6	17.5	623.8	18.1	601.5
Abril	20.3	658.4	21.3	697.4	18.3	585.1
Mayo	19.5	705.8	19.3	735.9	18.2	643.7
Junio	20.8	809.5	21.2	846.3	22.3	755.3
Julio	21.5	846.3	22.3	877.9	23.0	899.5
Agosto	22.9	958.4	23.7	1030.7	20.6	984.3
Septiembre	25.8	1144.0	26.2	1227.0	26.9	1158.1
Octubre	27.6	1412.3	26.9	1437.2	26.7	1315.9

FUENTE: CEPAL, en base a datos de Fundação Getúlio Vargas (FGV) y Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (FIBGE).

a/ El IGP-DI es el promedio ponderado del indice de precios al por mayor (60%) del indice de Costo de Vida en Rio de Janeiro (30%) y del Costo de la construcción civil (10%).

b/ El INPC, en su concepto restringido, es el promedio de los indices de precios al consumidor de las áreas metropolitanas.

c/ Estimación anual basada en el trimestre que termina en el mes indicado.

## Cuadro 21

## BRASIL: EVOLUCION DEL TIPO DE CAMBIO REAL

( Base: 1980=100 )

Promedios anuales trimestrales mensuales	Tipo de cambio		Indice de precios al por mayor, productos manufacturados.		Tipo de cambio real
	cruzados por dolar	indice	-----		(2)x(4):(3)
			Brasil	Estados Unidos	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1985	6.2	11763.7	10919.4	117.9	127.0
1986	13.7	25904.0	24748.2	113.6	118.9
1987	39.2	75051.8	72040.4	116.6	121.5
1987					
I	18.28	34815.9	35106.9	114.5	113.6
II	31.31	60205.0	63611.8	116.0	109.8
III	47.29	90491.7	80501.7	117.7	132.3
IV	60.06	114694.6	108941.4	118.4	124.7
1987					
Octubre	53.41	101992.8	94336.4	118.3	127.9
Noviembre	59.29	113222.3	106685.0	118.4	125.7
Diciembre	67.48	128868.7	125802.9	118.4	121.3
1988					
Enero	77.59	152078.1	151960.4	118.6	118.7
Febrero	91.43	177203.4	180992.1	118.6	116.1
Marzo	107.58	209331.7	214264.7	118.9	116.2
Abril	125.23	245185.9	257053.4	119.9	114.4
Mayo	151.35	296326.8	314119.2	120.5	113.7
Junio	178.31	349111.5	376943.1	...	...
Julio	215.83	422671.5	458061.3	...	...
Agosto	267.41	523683.4	567125.7	...	...
Septiembre	326.24	638893.3	714069.0	...	...
Octubre	408.83	800633.8	897940.5	...	...

Fuente: Fondo Monetario Internacional, Estadísticas Financieras  
Internacionales y Fundação Getúlio Vargas.  
Conjuntura Econômica.

IBRE/FGV: Índice de Precios al por Mayor, industria de transformación.

**BRASIL: TASAS DE INTERES MENSUALES**  
(Tasas promedio mensuales en porcentaje)

	Tasas de captación			Tasas de aplicación		Tasa de Inflación a/
	Operaciones mercado abierto	Certificado de depósito	Depósitos de ahorros	Capital de giro	Crédito al consumidor	
<b>1985</b>						
Octubre	9.8	11.6	9.5	13.0	14.0	9.0
Noviembre	10.6	11.0	11.7	12.4	13.8	15.0
Diciembre	12.0	12.0	13.9	13.1	13.9	13.2
<b>1986</b>						
Octubre	1.9	3.3	2.4	4.3	5.4	1.9
Noviembre	2.4	4.4	3.8	5.4	6.4	3.3
Diciembre	5.5	8.0	7.8	9.1	9.6	7.3
<b>1987</b>						
Enero	11.0	14.2	17.4	15.0	16.3	16.8
Febrero	19.6	16.9	20.2	18.8	19.8	13.9
Marzo	12.0	15.5	16.1	20.3	21.7	14.4
Abril	15.3	16.1	21.6	19.7	20.6	21.0
Mayo	24.6	26.4	24.0	27.3	22.9	23.2
Junio b/	18.0	19.4	18.6	20.5	20.0	21.4
Julio	8.9	9.9	8.9	11.0	15.9 c/	10.1
Agosto	8.1	8.8	8.1	9.8	16.1 c/	5.1
Septiembre	8.0	8.9	8.0	10.0	17.4 c/	7.2
Octubre	9.7	9.8	9.7	10.8	17.9 c/	10.9
Noviembre	13.4	15.1	13.4	15.8	20.1 c/	14.9
Diciembre	14.7	15.7	14.7	16.7	21.9 c/	14.0
<b>1988</b>						
Enero	17.1	21.9	17.1	25.5	21.7	19.0
Febrero	18.6	24.5	18.6	27.5	21.9	15.8
Marzo	16.6	22.4	16.6	26.3	23.5	18.1
Abril	19.9	27.3	19.9	25.1	23.3	18.3
Mayo	18.6	18.7	18.3	19.2	24.0	18.2
Junio	19.6	20.4	20.1	20.9	23.0	22.3
Julio	24.7	25.7	24.7	26.2	27.5	23.0
Agosto	21.3	25.8	21.3	32.3	28.1	20.6
Septiembre	24.6	26.5	24.6	26.5	27.3	26.9
Octubre d/	27.9	29.8	27.8	29.8	30.0	26.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de datos de publicaciones financieras.

a/ 1985: Índice General de Precios en el concepto de disponibilidad interna ;

1986: Índice Nacional de Precios al Consumidor en su concepto amplio (enero y febrero) y Índice de Precios al Consumidor, febrero adelante.

1987: Índice de Precios al Consumidor (IPC) hasta mayo inclusive ;  
junio adelante Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC).

1988: Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC).

b/ Incluye tasas cobradas después del congelamiento de 12 de junio.

c/ Tasa promedio aritmética de las financieras de Sao Paulo y Rio de Janeiro, en la última semana del mes.

d/ Preliminar.

CUADRO 23

BRASIL: MEDIOS DE PAGO Y BASE MONETARIA  
( Saldos en millones de cruzados )

PERIODO	MEDIOS DE PAGO a/			BASE MONETARIA b/		
	Saldo a fin de cada mes	Variación en relación a diciembre del año anterior (%)	Variación en relación al mismo mes del año anterior (%)	Saldo a fin de cada mes	Variación en relación a diciembre del año anterior (%)	Variación en relación al mismo mes del año anterior (%)
1987 c/						
Enero	356055	-21.25	248.60	172444	-3.61	275.36
Febrero	377484	-16.51	223.90	164309	-8.15	218.83
Marzo	424991	-6.01	102.40	169213	-5.41	141.63
Abril	357719	-20.88	42.80	187023	4.54	97.32
Mayo	361154	-20.12	25.00	184563	3.17	69.29
Junio	475166	5.09	42.20	170057	-4.94	41.10
Julio	522629	15.59	56.80	219014	22.43	59.20
Agosto	573539	26.85	60.65	271299	51.65	86.10
Septiembre	622894	37.76	65.70	324931	81.63	116.83
Octubre	695783	53.88	72.60	373186	108.61	136.79
Noviembre	792059	75.18	88.60	389235	117.58	125.70
Diciembre	1035920	129.11	129.60	503531	181.47	181.47
1988 c/						
Enero	929462	-10.28	161.04	505379	0.37	193.07
Febrero	1026332	-0.93	171.89	469509	-6.76	185.75
Marzo	1176299	13.55	176.78	675373	34.13	299.13
Abril	1331651	28.55	272.26	726125	44.21	288.25
Mayo	1555860	50.19	330.80	837455	66.32	353.75
Junio	1887095	82.17	297.14	911031	80.93	435.72
Julio	2015000	94.51	285.55	1003891	99.37	358.37
Agosto	2235655	115.81	289.80	1083297	115.14	299.30
Septiembre	2892938	179.26	364.43	1426000	183.20	338.86
Octubre	...	...	...	1849522	267.31	395.60

Fuente: Banco Central do Brasil, Informe Mensual.

a/ Se define como la suma de los pasivos monetarios de la autoridad monetaria: papel moneda en circulación y los depósitos a la vista del Banco do Brasil, los Bancos comerciales y otras instituciones.

Autoridad monetaria se refiere sólo al Banco Central.

b/ Se define como el papel moneda en circulación (papel moneda emitido menos moneda en la caja fuerte del Banco Central), mas las reservas bancarias (recogimientos compulsorios en especie del Banco de Brasil, Bancos Comerciales y de la Caja Economica). Hasta Febrero de 1986 incluye los depósitos voluntarios de los Bancos Comerciales que a partir de marzo de 1986 fueron incorporados a las reservas bancarias.

c/ Preliminar.

CUADRO 24

BRASIL: INGRESOS Y GASTOS DE LA TESORERIA NACIONAL

(Flujos acumulados en millones de cruzados)

ESPECIFICACION	1987 ENERO/ AGOSTO	1988 ENERO/ AGOSTO	VARIACION PORCENTUAL 88/87
			NOMINAL
<b>A. INGRESOS</b>			
TOTALES	563206	3517323	524.5
1. Impuestos	529643	2587334	388.5
Renta	194052	1114444	474.3
Productos			
Industrializados	121296	497020	309.8
Operaciones			
Financieras	35166	124867	255.1
Otros impuestos	179129	851003	375.1
2. Otros ingresos	33563	929989	2670.9
Operaciones de crédito	...	741127	...
Contribuciones para el FINSOCIAL	33563	188854	462.7
<b>B. GASTOS</b>			
Personal	589453	5176130	778.1
Transf. a Estados y Municipios	177630	1066604	500.5
Servicios deuda interna	125711	556251	342.5
Otros a/	9996	536409	5266.2
	286112	3553275	1141.9
<b>C. Resultado de Caja</b>			
	-26247	-1658815	-

FUENTE: Banco Central do Brasil.

Nota: Ingresos efectivamente recogidos en la cuenta del Tesoro Nacional del Banco do Brasil, neta de las restituciones y de los incentivos fiscales.

a/ Incluye variación de depósitos en el Banco do Brasil (conta suprimiento) y Servicios deuda externa.

