

**Documento Interno  
para discusión  
No. LC/BRS/R.28/add 9  
Septiembre 1989  
Original: Español**

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

**EVOLUCION  
DE LA  
ECONOMIA  
BRASILEÑA**

=====  
**Informe Estadístico      Septiembre 1989**

=====  
**Nota: - El presente informe estadístico incluye las informaciones disponibles  
hasta la tercera semana del mes de septiembre inclusive.  
- Los valores nacionales son expresados en la nueva unidad monetaria  
"cruzados novos" : 1 NCz\$=1000 Cz\$.**

## **INDICE**

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

01. Brasil: Producción Agropecuaria 1989.
02. Brasil: Nivel de actividad de la industria manufacturera.
03. Brasil: Producción manufacturera por ramas industriales.
04. Brasil: Producción industrial segun categorias de uso.
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: Indice 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, Indice de Quantum y Precios.
14. Brasil: Importaciones de bienes, FOB.
15. Brasil: Importaciones de bienes, Indice 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

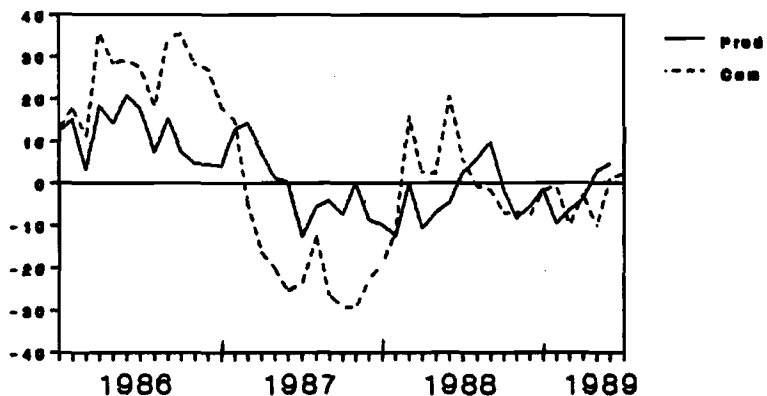
01. Banco Central do Brasil (BACEN) ; Departamento Económico.
  - i) Brasil Programa Económico: Ajustamento Interno e Externo (publicación trimestral).
  - ii) " Informativo Mensal".
  - iii) " Boletim Mensal".
  - iv) " Relatório Anual".
  
02. Banco do Brasil, Carteira do Comércio Exterior (CACEX).
  - i) Brasil - Exportação - Análise Estatística Comparativa (mensual).
  - ii) Brasil: Balança Comercial (mensual).
  
03. Faculdade de Economia e Administração da Universidade de São 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 - Índices FIESP" (mensual).
  
05. Fundo 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) "Agroanalysis" (mensual).
  
08. Ministério do Trabalho, Secretaria de Emprego e Salário.  
Estatística mensal 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, precios 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.**

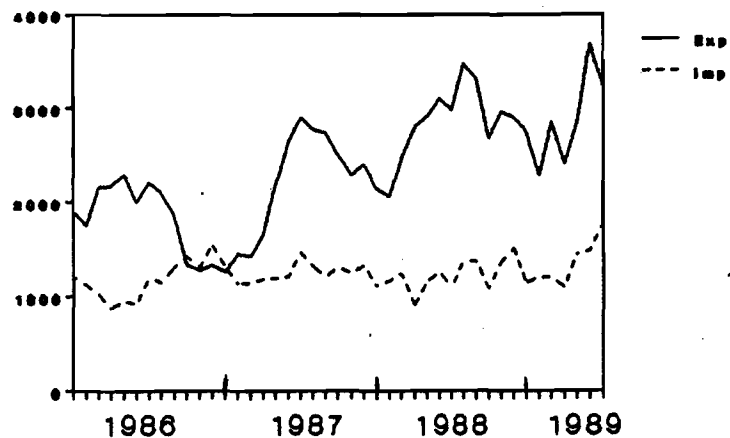
# BRASIL

## EVOLUCION DE LOS PRINCIPALES INDICADORES ECONOMICOS

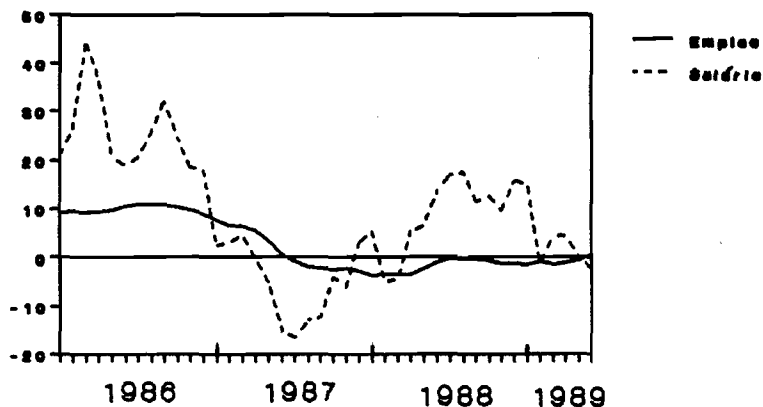
**Producción Industrial y  
Comercio bienes de Consumo**  
(Variación mismo mes año anterior)



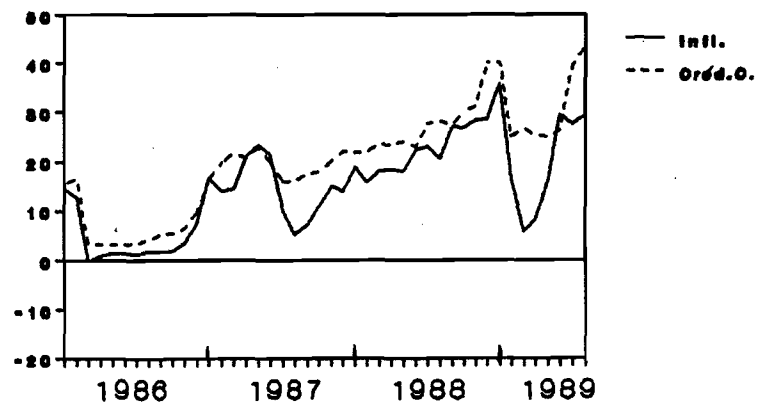
**Comercio Exterior**  
(Millones de dólares - FOB)



**Nivel de empleo y salario medio real**  
**Sector Manufacturero estado de São Paulo**  
(Variación mismo mes año anterior)



**Tasa Inflación e  
Interés de crédito al consumidor**  
(Porcentajes)



**FUENTES Y NOTAS: Veanse cuadros 4,6,8,11,20.**

## Cuadro 1

## BRASIL: PRODUCCION AGROPECUARIA

A. PRODUCCION AGRICOLA COSECHA 1989  
Estimación oficial a agosto 1989

PRODUCTOS	AÑOS		VARIACION PORCENTUAL 1989
	1988	1989	
Algodón herbáceo ( en carozo )	2436	1815	-25.5
Arroz ( en cascara )	11806	11107	-5.9
Batata Inglesa 1ª cosecha	1403	1096	-21.9
Cana de azúcar	240468	262792	9.3
Cebolla	756	791	4.6
Frijoles 1ª cosecha	1712	1106	-35.4
Maiz	24750	26508	7.1
Mandioca	21612	23248	7.6
Mani 1ª Cosecha	129	118	-8.5
Ricino	145	148	2.1
Soya (en grano)	18021	24044	33.4
Tobaco (en hojas)	410	463	12.9
Tomate	2407	2380	-1.1
Trigo	5731	5407	-5.7

B. PRODUCCION PECUARIA  
enero a julio 1989

PRODUCTOS	AÑOS		VARIACION PORCENTUAL 1989
	1988	1989	
<b>Carnes:</b>			
Vacuno (miles ton)	1401	1386	-1.1
Porcino (miles ton)	354	287	-18.9
Ave (miles cabezas)	652	667	2.3
Leche (1000 litros)	4763	4497	-5.6

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.

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
1985						
Diciembre	106.1	121.7	8.4	11.4	8.4	11.4
1986						
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
1987						
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
1988						
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	133.1	140.7	-2.6	0.3	-3.5	-2.2
Septiembre	128.1	137.2	-2.5	0.4	-3.1	-1.5
Octubre	122.1	143.1	-3.1	0.1	-3.1	-1.0
Noviembre	114.7	122.8	-3.3	-0.2	-2.8	-0.9
Diciembre	106.0	127.1	-2.8	-0.2	-2.8	-0.2
1989						
Enero	102.9	120.5	-2.3	-5.0	-3.0	-0.3
Febrero	94.5	116.0	-6.1	-6.9	-3.0	-0.7
Marzo	108.4	130.5	-7.4	-6.7	-3.8	-1.2
Abril	106.7	126.8	-6.1	-6.0	-3.3	-1.2
Mayo	119.4	139.2	-3.8	-4.2	-2.4	-1.0
Junio	131.0	143.0	-2.3	-2.9	-2.1	-1.2
Julio c/	134.8	...	-0.7	...	-1.5	...

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	1988						1989							
	PROMEDIO			OCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.
	1986	1987	1988											
Minerales no-metálicos	103.22	106.77	101.08	100.45	96.56	95.74	90.90	89.82	94.47	98.89	109.38	111.57	136.04	118.87
Metalúrgico	127.87	128.94	125.17	126.61	120.66	121.44	121.62	117.80	115.99	117.71	132.88	136.22	140.11	148.44
Mecánica	113.94	119.99	108.80	111.33	113.40	94.36	99.35	93.77	96.56	100.11	114.81	129.36	131.25	137.79
Mat. Electr. y de Comunic.	141.32	133.45	126.91	131.23	134.80	108.93	119.94	119.28	122.70	115.41	132.33	144.47	147.05	165.75
Material de Transporte	118.77	106.81	116.76	116.82	120.21	104.79	118.14	110.46	96.18	86.73	99.93	128.36	125.90	140.02
Papel y cartón	136.95	141.95	139.74	143.13	145.83	140.71	138.24	132.21	140.61	142.01	150.08	151.19	154.17	162.26
Caucho	130.01	135.10	137.70	134.33	138.66	129.17	131.60	113.22	126.88	125.62	139.84	143.48	147.25	146.44
Productos químicos	125.27	132.84	128.48	146.05	107.82	108.64	121.73	117.75	130.58	111.88	130.21	140.12	155.00	162.22
Prod. Farmacéuticos	130.78	133.43	117.26	120.45	106.11	89.73	101.20	92.62	98.12	112.15	126.19	145.86	144.23	151.33
Perfumería, jabones, velas	143.22	167.66	150.45	154.95	156.35	132.83	137.66	127.92	137.07	165.55	179.54	187.79	195.47	192.51
Artículos Plásticos	136.90	131.93	123.18	124.12	127.59	115.83	117.81	108.83	121.25	133.34	146.56	158.86	162.11	170.37
Textiles	116.29	115.88	108.73	110.77	105.03	95.39	103.85	102.29	102.14	104.81	113.58	118.33	118.40	125.63
Prendas de vestir	104.58	95.77	87.58	90.73	94.63	78.69	87.76	80.72	83.85	81.88	90.14	98.15	96.56	107.27
Alimentos	103.98	111.26	108.85	115.92	112.35	104.48	100.84	100.43	104.30	82.89	86.61	112.18	119.76	132.96
Bebidas	126.14	120.33	124.65	128.27	129.36	139.93	123.00	122.18	128.44	133.79	148.25	155.06	138.96	150.45
Tabaco	127.56	129.38	130.31	95.40	77.19	77.66	123.50	115.95	110.26	214.21	220.78	200.94	140.49	81.70
TOTAL	120.38	121.58	117.20	122.07	114.72	105.96	113.80	109.68	112.78	106.67	119.38	131.04	134.81	143.55

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
1988	103.91	127.39	116.00	131.17	112.83
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					
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	110.25	143.51	133.02	156.03	128.21
Septiembre	105.98	136.72	129.06	144.57	125.82
Octubre	101.87	131.71	123.35	140.96	119.67
Noviembre	105.90	120.31	116.05	141.65	110.70
Diciembre	94.31	116.78	105.14	118.35	102.37
1989					
Enero	92.29	116.06	102.39	116.61	99.41
Febrero	89.20	105.00	93.00	105.20	90.30
Marzo	89.48	120.71	109.32	131.45	104.69
Abril	87.25	119.53	105.15	113.51	103.40
Mayo	98.95	130.97	118.49	130.50	115.90
Junio	116.28	139.37	129.83	148.28	125.97
Julio	118.10	142.79	132.27	147.59	129.07
Agosto	125.99	...	...	...	...

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
Octubre	80.0	79.7
Diciembre	...	78.3
1989		
Enero	78.0	77.3
Abril	...	77.8
Junio	...	82.2
Julio	83.0	82.5

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		
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
Septiembre	-1.8	0.5
Octubre	-7.2	-0.3
Noviembre	2.9	0.0
Diciembre	2.0	0.2

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

Nota: La pesquisa fué desactivada por cambios en el Ministerio.

## 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
1988	15361.75	80.54	80.45
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	77.86	79.16
Diciembre	40425.00	79.28	81.02
1989 d/			
	NCz\$/mes		
Enero	54.37	78.08	78.90
Febrero	63.90	82.09	82.02
Marzo	63.90	78.80	77.50
Abril	63.90	74.88	73.57
Mayo	81.40	84.59	82.72
Junio	120.00	98.38	95.30
Julio	149.80	89.07	88.87
Agosto	192.88	84.01	85.80
Septiembre	249.48	...	...
Octubre	381.73	...	...

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".  
d/ Expresado en cruzados nuevos (NCz\$), nueva unidad monetaria del pais instituida con fecha 15 de enero de 1989 (1 NCz\$=1000 Cz\$).

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	...	...	...	...
1988	104.5	177.2	...	...	...	...
<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>						
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	-2.5	3.7	-2.4	-1.2
Septiembre	104.2	174.8	-2.3	4.5	-2.3	1.0
Octubre	104.9	180.5	-2.1	5.2	-2.1	3.3
Noviembre	105.0	190.0	-2.0	5.5	-2.1	4.6
Diciembre	103.4	189.9	-1.9	6.1	-1.9	6.3
<b>1989</b>						
Enero	103.3	182.5	-1.3	14.1	-1.8	7.4
Febrero	103.1	166.1	-1.4	5.8	-2.4	7.1
Marzo	103.2	170.5	-1.5	4.4	-1.4	8.1
Abril	103.4	184.0	-1.4	4.3	-1.2	8.8
Mayo d/	104.3	185.1	-1.2	3.4	-1.0	8.3
Junio d/	104.9	174.9	-0.9	2.4	-0.7	7.4

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.

d/ 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
Diciembre						
1985	104.83	106.95	103.78	105.99	105.11	101.46
1986	110.02	117.39	110.99	113.39	107.56	102.62
1987	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
Octubre	114.75	117.20	119.91	118.03	116.47	106.79
Noviembre	115.15	117.20	119.66	119.17	116.84	106.76
Diciembre	114.18	115.82	117.15	118.50	116.06	106.53
1989						
Enero	114.10	115.70	117.86	118.14	116.18	105.90
Febrero	113.86	115.32	116.10	118.00	116.26	105.53
Marzo	113.69	115.19	113.57	117.98	116.31	105.45
Abril	114.20	116.02	113.50	118.68	116.80	105.59
Mayo	114.87	117.31	113.05	119.33	117.19	105.82
Junio	115.64	118.61	112.85	120.32	117.74	106.01
Julio	116.50	119.95	113.44	121.26	118.34	106.35

Fuente: 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	7.3	6.8
1981	7.9	8.6	7.7	9.0	5.8	9.0	8.6
1982	6.3	6.5	6.0	7.0	5.3	6.3	7.5
1983	6.7	6.2	6.8	7.8	6.7	5.6	8.0
1984	7.1	6.8	7.0	8.2	7.1	7.8	9.0
1985	5.3	4.2	4.5	4.9	5.1	5.4	5.7
1986	3.6	3.5	3.3	3.7	3.9	4.6	4.4
1987	3.7	3.2	3.8	3.9	3.9	4.1	5.2
1988	3.8	3.1	4.0	4.0	3.6	4.6	5.6
1988							
Enero	3.8	2.8	4.0	4.3	3.4	4.9	6.2
Febrero	4.3	3.4	4.7	4.3	4.2	4.8	6.0
Marzo	4.3	3.4	4.6	4.1	4.3	4.9	6.3
Abril	4.1	3.3	4.2	4.4	3.9	5.1	5.9
Mayo	4.0	3.2	4.4	4.6	3.7	4.8	5.1
Junio	3.9	3.0	4.0	4.6	4.1	5.2	5.0
Julio	3.8	3.0	4.0	4.1	3.6	4.9	5.7
Agosto	4.2	3.3	4.3	4.3	3.8	5.2	6.3
Septiembre	3.8	3.2	4.1	3.7	3.7	3.8	5.6
Octubre	3.7	3.2	3.8	3.6	3.3	3.8	5.2
Noviembre	3.3	3.0	3.3	3.1	2.9	4.0	5.1
Diciembre	2.9	2.4	2.9	3.1	2.8	4.0	4.6
1989							
Enero	3.9	2.9	4.9	4.2	3.0	5.4	5.7
Febrero	4.0	3.0	4.5	4.0	3.5	4.0	5.6
Marzo	4.2	3.2	4.5	4.2	3.4	5.1	6.9
Abril	3.9	3.2	4.3	4.0	3.0	4.5	5.8
Mayo	3.4	2.6	3.6	3.7	2.8	4.0	5.3
Junio	3.4	2.7	3.6	3.1	2.6	4.6	5.0
Julio	3.2	2.5	3.1	3.2	2.6	4.3	6.1
Agosto	3.2	2.8	3.2	3.0	2.1	4.5	5.5

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		
	1987	1988 a/	1989 a/	1987	1988	1989 a/	1987	1988	1989 a/
Datos mensuales									
Ene.	1259	2144	2748	1321	1111	1137	-62	1033	1611
Feb.	1450	2062	2280	1141	1164	1199	309	898	1081
Mar.	1427	2469	2841	1139	1241	1196	288	1228	1645
Abr.	1667	2794	2404	1180	916	1093	487	1878	1311
May.	2184	2901	2837	1188	1155	1450	996	1746	1387
Jun.	2641	3097	3687	1209	1257	1482	1432	1840	2205
Jul.	2892	2972	3221	1470	1095	1788	1422	1877	1433
Ago.	2769	3465	3374	1320	1378	1934	1449	2087	1440
Sep.	2733	3310		1196	1376		1537	1934	
Oct.	2505	2676		1312	1088		1193	1588	
Nov.	2284	2958		1245	1363		1039	1595	
Dic.	2402	2897		1331	1514		1071	1383	
Acumulado en el año									
Ene.	1259	2144	2748	1321	1111	1137	-62	1033	1611
Feb.	2709	4206	5028	2462	2275	2336	247	1931	2692
Mar.	4136	6675	7869	3601	3516	3532	535	3159	4337
Abr.	5803	9469	10273	4781	4432	4625	1022	5037	5648
May.	7987	12370	13110	5969	5587	6075	2018	6783	7035
Jun.	10628	15467	16797	7178	6844	7557	3450	8623	9240
Jul.	13520	18439	20018	8648	7939	9345	4872	10500	10673
Ago.	16289	21904	23392	9968	9317	11279	6321	12587	12113
Sep.	19022	25214		11164	10693		7858	14521	
Oct.	21527	27890		12476	11781		9051	16109	
Nov.	23811	30848		13721	13144		10090	17704	
Dic.	26213	33745		15052	14658		11161	19087	

Fuente: Banco do Brasil: Carteira do Comercio Exterior (CADEX) 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)

	Composición						Tasas de crecimiento	
	Enero-agosto			1988	Enero-agosto		1988	Enero-agosto
	1988	1988	1989 a/		1988	1989		
TOTAL	33781	21945	23371	100.0	100.0	100.0	28.8	6.5
Productos básicos	9397	6131	6303	27.8	27.9	27.0	17.1	2.8
Cafe en grano	1998	1341	1136	5.9	6.1	4.9	2.0	-15.3
Tabaco en hojas	511	377	383	1.5	1.7	1.6	26.2	1.6
Mineral de hierro (aglomerado)	565	387	501	1.7	1.8	2.1	20.5	29.5
Mineral de hierro b/	1263	906	977	3.7	4.1	4.2	15.4	7.8
Harina de soya	2024	1221	1300	6.0	5.6	5.6	39.6	6.5
Otros productos básicos	3036	1899	2006	9.0	8.7	8.6	14.8	5.6
Productos industrializados	24082	15638	16867	71.3	71.3	72.2	33.7	7.9
Semimanufacturados	4892	3151	4030	14.5	14.4	17.2	54.0	27.9
. Aluminio en bruto	1073	735	563	3.2	3.3	2.4	82.8	-23.4
. Pasta química de madera	618	403	435	1.8	1.8	1.9	56.9	7.9
. Otros productos semi-manufacturados	3201	2013	3032	9.5	9.2	13.0	85.0	50.6
Manufacturados	19190	12467	12837	56.8	56.8	54.9	29.4	3.0
Material de transporte	3387	2101	1946	10.0	9.6	8.3	21.8	-7.4
. Automoviles de pasajeros	698	499	427	2.1	2.3	1.8	-13.0	-14.4
. Motores de combustión	833	529	590	2.5	...	...	36.3	...
. Vehiculos de carga	608	429	448	1.8	2.0	1.9	67.0	4.4
Máquinas, calderas y aparatos mecánicos	1415	877	1197	4.2	4.0	5.1	-13.4	36.5
Máquinas y aparatos eléctricos	859	706	803	2.5	3.2	3.4	-3.3	13.7
. Aparatos receptores T.V. radiodifusion	401	261	297	1.2	1.2	1.3	-1.2	13.8
Calzado	1168	881	935	3.5	4.0	4.0	-8.8	6.1
Jugo de naranja concentrado	1144	631	613	3.4	2.9	2.6	37.5	-2.9
Productos siderúrgicos manufacturados	2185	1522	1333	6.5	6.9	5.7	120.9	-12.4
Otros manufacturados	6492	4031	4248	19.2	18.4	18.2	107.7	5.4
Otros productos	302	176	201	0.9	0.8	0.9	70.6	14.2

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-diciembre 1988

ITEMS	Indice de Precios	Indice de Quantum
TOTAL	110.75	117.95
1. Básicos	111.05	108.90
Cafe en grano	119.19	85.57
Torta de Soya	133.92	104.19
Mineral de Hierro	98.94	118.36
Soya en grano	148.68	85.90
2. Productos industrializados	110.63	121.62
Semi-manufacturados	119.48	135.29
Manufacturados	108.74	118.69
Material de Transporte	101.23	109.93
Máquinas calderas y aparatos mecánicos	106.75	131.36
Máquinas y aparatos eléctricos	87.12	125.75
Calzado	101.21	108.30
Jugo de naranja	156.76	87.90
Productos Siderúrgicos industrializados	115.51	199.10

Fuente: Banco do Brasil-Fundação Centro de Estudos do Comércio Exterior.  
"Balança Comercial e outros indicadores conjunturais,  
(marzo 1989/CACEX/FUNCEX)."

Cuadro 14

## BRASIL: ESTRUCTURA DE LAS IMPORTACIONES, FOB

ITEMS	Millones de dólares			Composición		Tasas de crecimiento	
	1988	1988	1989	1988	1989	1988	1989
		(Ene-mayo)		(Ene-mayo)		(Ene-mayo)	
Total	14602	5584	6089	100.00	100.00	-2.99	9.04
Petróleo crudo	3194	1404	1356	21.87	25.14	-17.23	-3.42
Resto	11408	4180	4733	78.13	74.86	1.92	13.23
Bienes de consumo	1363	473	707	9.33	8.47	-10.15	49.47
Bienes intermedios	5851	2115	2281	40.07	37.88	2.33	7.85
Bienes de capital	4194	1592	1745	28.72	28.51	5.96	9.61

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la Fundación Centro de Estudio de Comercio Exterior.

Cuadro 15

BRASIL: IMPORTACIONES DE BIENES  
INDICE DE CANTIDAD Y PRECIOS

(Base = igual periodo año anterior)  
Datos enero-febrero 1989

ITEMS	Indice de Precios	Indice de Cantidad
Total	100.73	112.83
Materias primas	110.43	99.05
Bienes de consumo	94.89	192.46
Combustibles y minerales	85.86	117.64
Petróleo crudo	85.00	115.73
Bienes de Capital	109.07	98.30

Fuente: Banco do Brasil-Fundação Centro de Estudos do Comércio Exterior.  
"Balanza Comercial e outros indicadores conjunturais,  
(marzo 1989/CACEX/FUNCEX)."

BRASIL: BALANCE DE PAGOS  
(millones de dólares)

	1987	1988 a/	1989 c/
Balance en cuenta corriente	-787	4904	1210
Balance comercial de bienes y servicios	11172	16182	13610
Exportaciones de bienes y servicios	28187	36071	36610
Bienes FOB	26224	33786	34650
Servicios reales b/	1974	2285	1960
Tranportes y seguros	1351	1651	1550
Viajes	102	117	80
Importaciones de bienes y servicios	19343	19889	23000
Bienes FOB	15052	14605	18650
Servicios reales b/	4291	5284	4350
Tranportes y seguros	2313	2534	2250
Viajes	286	706	100
Servicios de factores	-9701	11371	-12500
Utilidades	-909	-1539	-2200
Intereses recibidos	527	759	900
Intereses pagados	-9319	-10591	-11200
Otros	...	...	...
Transferencias unilaterales privadas	70	93	100
Balance en cuenta de capital	-1703	2894	-1077
Transferencias unilaterales oficiales	...	...	...
Capital de largo plazo	-822	2667	-682
Inversión directa	488	2266	250
Inversión de cartera	...	...	...
Otro capital a largo plazo	-1310	401	-932
Capital de corto plazo neto	-601	-590	100
Otros capitales	-280	817	-495
Errores y omisiones	-497	-821	...
Balance global	-2987	6977	133
Contrapartidas de ajustes de valuación	-317	433	...
Variación total de reservas ( - significa aumento)	3304	-6544	-133
Derechos especiales de giro	...	...	...
Posición de reservas en el FMI	...	...	...
Activos en divisas	-404	-1459	...
Oro monetario	-294	-223	...
Uso de crédito del FMI	-1146	-456	-57
Otras Obligaciones	-5148 d/	5272	...
Variación de las reservas brutas c/ ( - significa aumento)	-698	-1682	-76

Fuente: Banco Central do Brasil y estimaciones 1989 IPEA/INPES.

Nota: Cifras provisionarias, no incluyen reinversiones.

a/ Preliminar.

b/ Los servicios reales incluyen tambien 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) mas 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
<b>Diciembre</b>		
1984	7522	11995
1985	7690	11608
1986	4585	6768
1987	4433	7458
1988	5359	9536
<b>1987</b>		
Enero	3729	5380
Febrero	3331	4965
Marzo	3221	4859
Abril	3280	5169
Mayo	3477	5770
Junio	3256	5630
Julio	3770	6474
Agosto	4120	7340
Septiembre	4305	7386
Octubre	4288	7341
Noviembre	4938	7843
Diciembre	4433	7458
<b>1988</b>		
Octubre	5331	9209
Noviembre	5730	9489
Diciembre	5359	9140
<b>1989</b>		
Enero	6151	9498
Febrero	6339	9403
Marzo	7408	10520
Abril	6655	...
Mayo	5650	8680 *
Junio	5600 *	...
Julio	6500 *	...
Agosto	6500 *	...

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

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

## Cuadro 18

## BRASIL: INDICADORES ECONOMICO-FINANCIEROS

Periodo	Obligaciones de la Tesoreria Nacional (OTN) - hasta Dic 1988. Bonus del Tesoro Nacional (BTN) desde enero 1989.			Tasa de cambio nominal al final del periodo			Indice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) a/		
	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
<b>Diciembre</b>									
1981	1.38	5.50	77.54	0.13	6.19	95.30	0.90	4.61	91.15
1982	2.73	6.50	97.76	0.24	6.39	95.80	1.78	6.43	97.87
1983	7.01	8.40	156.58	0.94	8.80	286.20	4.31	7.13	172.90
1984	22.11	9.90	215.30	3.18	10.42	223.17	22.10	11.60	209.10
1985	70.61	11.12	219.37	10.49	12.19	229.87	74.90	15.77	239.10
1986	106.40	0.00	50.68	14.94	5.21	42.42	118.80	7.22	58.61
1987	522.80	12.80	391.35	72.25	14.56	383.60	589.32	13.97	396.06
1988	4790.88	26.92	816.39	756.55	28.65	947.13	6439.37	28.43	992.68
<b>1988</b>									
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	19.43	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	588.07	28.60	832.41	5015.09	28.15	869.89
Diciembre	4790.88	26.92	816.39	756.55	28.65	947.13	6439.37	28.43	992.68
<b>1989</b>									
Enero b/	6170.19	28.79	933.64	1.00 d/	32.18	1089.63	8724.06	35.48	1144.31
Febrero c/	1.000	-	-	1.00	0.00	915.23	10150.44	16.35	1150.14
Marzo	1.036	3.60	-	1.00	0.00	772.98	10749.32	5.90	1021.01
Abril	1.099	6.09	-	1.03	3.20	651.09	11609.26	8.06	923.20
Mayo	1.179	7.31	-	1.15	11.72	612.26	13544.53	16.67	909.96
Junio	1.297	9.94	-	1.52	31.74	684.36	17526.62	29.40	968.76
Julio	1.619	24.87	-	2.17	42.59	796.04	22328.91	27.40	1006.82
Agosto	2.084	28.72	-	2.80	29.27	857.30	29737.65	33.18	1121.97
Septiembre	2.696	29.35	-	3.80	35.71	946.89	...	...	...
Octubre	3.665	35.95	-	...	...	...	...	...	...

FUENTE: Ministério da Fazenda, Fundação Getúlio Vargas (FGV), Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), 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/ Extinguida mediante decreto ley 15/01/89.

c/ BTN, Bono del Tesoro Nacional, nuevo indicador creado por el Gobierno en 4/4/89, que sustituye a la OTN, su valor será corregido mes a mes por la variación del IPC.

d/ Expresado en la nueva moneda "Cruzado Nuevo", (1 cruzado nuevo= 1000 cruzados).

CUADRO 19

BRASIL: TASAS DE VARIACION DE LOS PRECIOS  
( porcentajes )

INDICE	1988			1989								
	DCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAYO	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.
Precios al Consumidor - (IPC)												
mensual	27.25	26.92	28.79	70.28 a/	3.60 b/	6.90	7.31	9.94	24.83	28.76	29.34	35.95
12 meses	714.43	816.06	933.63	1410.64	1226.74	1122.56	999.87	926.66	972.18	1012.98	1093.04	1207.91
General de Precios - (IGP-DI)												
mensual	27.58	27.97	28.89	36.56	11.80	4.23	5.17	12.76	26.80	37.88	36.48	...
12 meses	814.90	914.03	1027.78	1192.81	1128.53	992.95	855.25	801.30	845.83	972.99	1091.65	...
Precios al Mayor - (IPA-DI)												
mensual	26.88	27.59	29.48	36.12	10.74	3.11	4.84	11.22	25.42	39.44	36.73	...
12 meses	814.49	914.82	1032.30	1201.88	1123.23	972.69	826.98	764.41	808.99	936.80	1045.92	...
Precios al por mayor Industria de Transformación												
mensual	25.75	28.71	29.01	34.60	10.51	0.88	1.17	8.47	26.42	47.86	43.53	...
12 meses	860.75	969.84	1069.34	1203.01	1108.98	929.82	768.41	684.81	725.97	899.55	1058.75	...
Precios al por mayor Productos Agrícolas												
mensual	32.36	24.13	30.92	41.29	15.87	9.68	15.03	17.68	24.20	16.80	17.32	...
12 meses	790.50	876.21	1063.22	1371.70	1399.00	1325.71	1171.34	1194.89	1157.43	1080.00	1039.41	...
Costo de Vida-Rio de Janeiro - (ICV-RJ)												
mensual	26.53	27.70	28.23	38.10	13.06	5.83	5.34	13.29	27.96	33.86	33.38	...
12 meses	761.47	864.97	963.74	1161.29	1109.61	976.83	847.72	805.44	862.86	966.34	1068.29	...
Nacional de Construcción - (INCC)												
mensual	34.58	30.72	27.72	31.99	13.92	5.51	6.12	18.97	29.56	41.43	43.05	...
12 meses	795.81	934.72	1060.52	1204.85	1183.78	1033.87	928.25	889.41	966.46	1159.95	1378.80	...
Costo de Vida-Sao Paulo - (ICV-SP)												
mensual	28.48	25.77	27.89	31.11	14.01	6.46	10.02	16.59	25.29	28.06	30.95	...
12 meses	710.45	798.85	891.67	1033.55	1039.84	922.74	828.63	831.34	858.82	901.11	995.47	...
Costo de Vida-Distrito Federal												
mensual	26.80	29.30	29.30	36.10	14.70	8.00	7.80	20.50	29.50	25.20	36.80	...
12 meses	788.10	899.50	1040.10	1220.50	1205.30	1081.70	974.20	987.20	1035.80	1083.66	1205.90	...

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 SEPTIEMBRE: 528.79

2) Fundação Getúlio Vargas (FBV)

. 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 (CDDEPLAN).

a/ Excepcionalmente, refleja la variación de precios de 51 días. El método de cálculo fué modificado para abarcar en el índice de enero la variación de precios provocada por el plano de estabilización "Plano Verano".

b/ Excepcionalmente refleja la variación de precios de 11 días.

El método de cálculo fué modificado para expurgar del índice de febrero, la variación de precios últimos 15 días de enero.

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/
1987						
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
1988						
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
Noviembre	28.0	1678.3	27.6	1639.4	28.2	1703.4
Diciembre	28.9	1860.8	29.5	1830.4	28.4	1790.2
1989						
Enero	36.6	2474.0	36.1	2457.2	35.5	2372.0
Febrero	11.8	1399.5	10.7	1349.1	16.4	1582.6
Marzo	4.2	541.3	3.1	482.7	5.9	677.9
Abril	5.2	125.6	4.9	105.5	8.0	214.1
Mayo	12.8	133.4	11.2	109.3	16.7	217.0
Junio	26.8	411.3	25.4	358.0	29.4	606.8
Julio	37.9	1410.4	39.4	1330.4	27.4	1268.5
Agosto	36.5	3143.5	36.7	3164.5	33.2	2225.0

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

a/ El ISP-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 )

Periodo	Tipo de cambio (promedio mes)		Indice de precios al por mayor, productos manufacturados.		Tipo de cambio real
	cruzados por dolar	indice			(2)x(4):(3)
	(1)	(2)	Brasil (3)	Estados Unidos (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
1988	262.3	511744.9	570324.5	120.8	108.4
1988					
I trimestre	92.2	179537.7	182405.7	118.7	117.0
II trimestre	151.6	296874.7	316038.6	120.6	113.5
III trimestre	269.8	526159.8	579752.0	121.6	110.7
IV trimestre	535.5	1044407.5	1203101.9	122.3	106.9
Octubre	413.72	806920.1	897940.5	121.8	109.5
Noviembre	526.16	1026223.2	1155739.2	122.3	108.6
Diciembre	666.57	1300079.1	1555626.0	122.9	102.7
1989 a/					
I trimestre	1.0	1891889.4	1879042.1	125.5	126.4
II trimestre	1.2	2249463.0	2293161.7	...	...
III trimestre	2.6	4973523.7	...	...	...
Enero	0.91	1774865.3	1719122.2	124.4	128.4
Febrero	1.00	1950401.5	1950420.2	125.1	125.1
Marzo	1.00	1950401.5	1967583.9	127.0	125.9
Abril	1.02	1989409.5	1990604.6	127.8 b/	127.7 b/
Mayo	1.10	2145441.6	2159208.8	...	...
Junio	1.34	2613538.0	2729671.8	...	...
Julio	1.90	3705762.8	4036092.7	...	...
Agosto	2.48	4836995.6	5793003.9	...	...
Septiembre	3.27	6377812.8	...	...	...

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

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

a/ Expresado en la nueva moneda "cruzado nuevo", 1 cruzado nuevo=1000 cruzados.

b/ Estimado.

Cuadro 22

**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	INPC
Diciembre						
1985	12.0	12.0	13.9	13.1	13.9	13.2
1986	5.5	8.0	7.8	9.1	9.6	7.3
1987	14.7	15.7	14.7	16.7	21.9 b/	14.0
1988						
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	27.9	29.8	27.8	29.8	30.0	26.7
Noviembre	27.2	28.3	27.6	28.9	30.9	28.2
Diciembre	29.4	29.9	29.4	29.9	40.0	28.4
1989						
Enero	22.7	22.7	22.9	29.5	40.0 c/	35.5
Febrero	19.0	19.0	19.0	- d/	25.0	16.4
Marzo	20.4	20.4	20.4	22.4	26.6	5.9
Abril	11.5	11.5	11.5	16.8	25.3	8.1
Mayo	10.4	10.4	10.5	16.1	25.0	16.7
Junio	21.3	19.3	25.5	21.7	26.3	29.4
Julio	33.3	31.6	29.4	35.3	39.5	27.4
Agosto	33.3	29.9	30.0	40.0	43.4	29.4
Septiembre	37.4	38.0	36.6	42.0	45.0	33.18

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) e 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 y 1989 (hasta julio): Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC); 1989 - agosto: IPC.

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

c/ Incluye solo 2 semanas, últimas dos semanas no hubo transacciones.

d/ No se registraron negocios.

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						
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						
Enero	929462	-10.28	161.04	505379	0.37	193.07
Febrero	1026332	-0.93	171.89	469509	-6.76	185.75
Marzo	1170000	12.94	175.30	675373	34.13	299.13
Abril	1325000	27.91	270.40	726125	44.21	288.25
Mayo	1580000	52.52	337.49	837455	66.32	353.75
Junio	1844000	78.01	288.07	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	3711000	258.23	433.36	1849522	267.31	395.60
Noviembre	4554000	339.61	474.96	2197232	336.36	464.50
Diciembre	6958000	571.67	571.67	3635500	622.00	622.00
1989 c/ d/						
Enero	8144	17.05	776.21	4117	13.24	714.64
Febrero	8566	23.11	734.62	4925	35.47	948.97
Marzo	9751	40.14	733.42	5773	58.80	754.79
Abril	13414	92.79	912.38	6549	80.14	801.91
Mayo	14035	101.71	788.29	8748	140.63	944.59
Junio	15988	129.78	767.03	10138	178.86	1012.81
Julio	17683	154.14	777.57	11020	203.12	997.73
Agosto	...	...	...	13026	258.30	1102.44
Septiembre	...	...	...	16283	347.89	1041.87

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.

d/ Expresados en millones de cruzados novos.

CUADRO 24

BRASIL: INGRESOS Y GASTOS DE LA TESORERIA NACIONAL

(Flujos acumulados en millones de cruzados nuevos)

ESPECIFICACION	Enero-Julio		VARIACION PORCENTUAL 89/88
	1988	1989	NOMINAL
A. INGRESOS TOTALES	2055	20211	883.5
1. Impuestos	1654	17101	933.9
Renta	614	6538	964.8
Productos Industrializados	312	3545	1036.2
Operaciones Financieras	76	426	460.5
Importaciones	60	810	1250.0
Exportaciones	4	39	875.0
Contribuciones para el FINSOCIAL	111	1293	1064.9
Otros impuestos	477	4450	832.9
2. Otros ingresos	401	3110	675.6
Operaciones oficiales de credito	401	3110	675.6
Otros	0	0	ERR
B. GASTOS	3176	28169	786.9
Sueldos y contribuciones sociales	698	6927	892.4
Transf. a Estados y Municipios	346	3870	1018.5
Servicios deuda interna e externa	172	932	441.9
Otros a/	2132	17372	714.8
C. Resultado de Caja	-1121	-7958	...

FUENTE: Secretaria do Tesouro Nacional (STN).

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 supriamento) y Servicios deuda externa.