

Documento Interno  
para discusión  
No. LC/BRS/R.29/add 8  
Agosto 1990  
Original: Español

---

**CEPAL**

COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA Y EL CARIBE  
OFICINA EN BRASILIA

**EVOLUCION  
DE LA  
ECONOMIA  
BRASILEÑA**

---

Informe Estadístico

Agosto 1990

---

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

## INDICE

### Brasil: Evolución de los principales indicadores económicos

- 01.Brasil: Producción agropecuaria 1990.
- 02.Brasil: Nivel de actividad de la industria manufacturera.
- 03.Brasil: Producción manufacturera por ramas industriales.
- 04.Brasil: Producción industrial según categorías 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: 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 intereses 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 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 Finance 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 Estatística mensal de emprego.

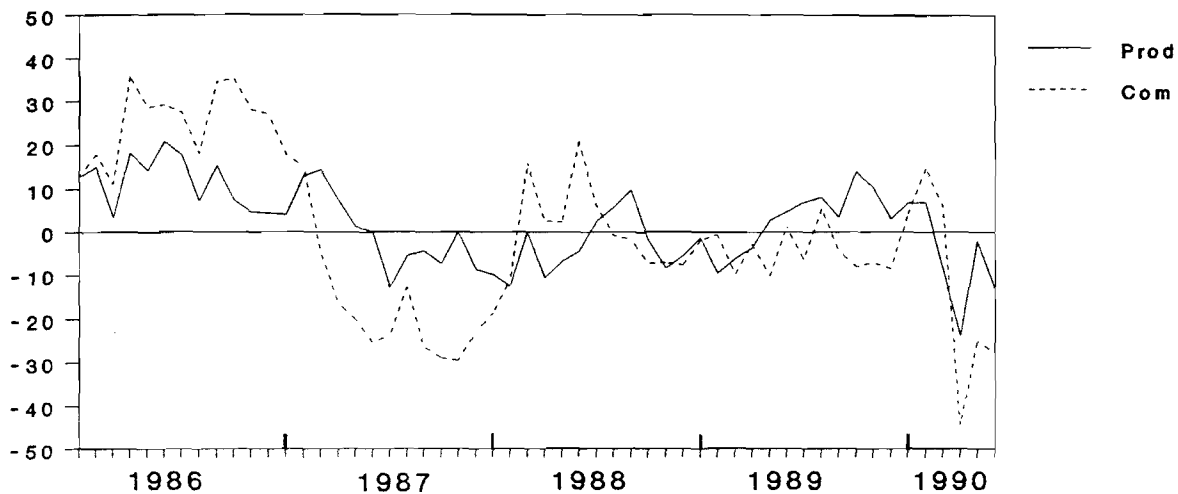
09. Ministério da Indústria e do Comércio, Conselho de Desenvolvimento Comercial, Indicadores do nível de consumo.
10. Ministério da Fazenda, Secretaria de Economia e Finanças  
Boletim do ICM.
11. Secretaria de Economia e Planejamento do Estado de Sao Paulo.
  - i) Análise de Conjuntura Econômica.
12. Secretaria de Planejamento da Presidência da República.
  - a) Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (FIBGE).
    - i) Comissão Especial de Planejamento, Controle e Avaliação das Estatísticas Agropecuárias (CEPAGRO), "Levantamento Sistemática 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. Séries Revistas 1975-85.
  - b) Instituto de Planificação IPLAN.
    - i) Boletim de Conjuntura, Coordenadoria de Emprego e Salários



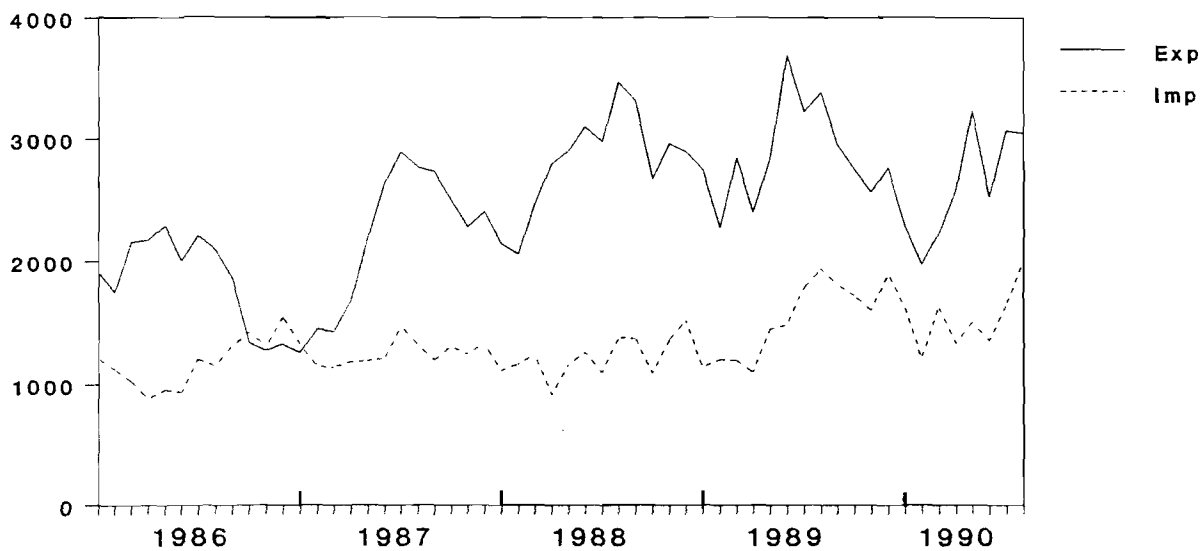
# BRASIL

## EVOLUCION DE LOS PRINCIPALES INDICADORES ECONOMICOS

Produccion Industrial y  
Comercio bienes de Consumo  
(Variacion mismo mes ano anterior)



Comercio Exterior  
(Millones de dolares - FOB)

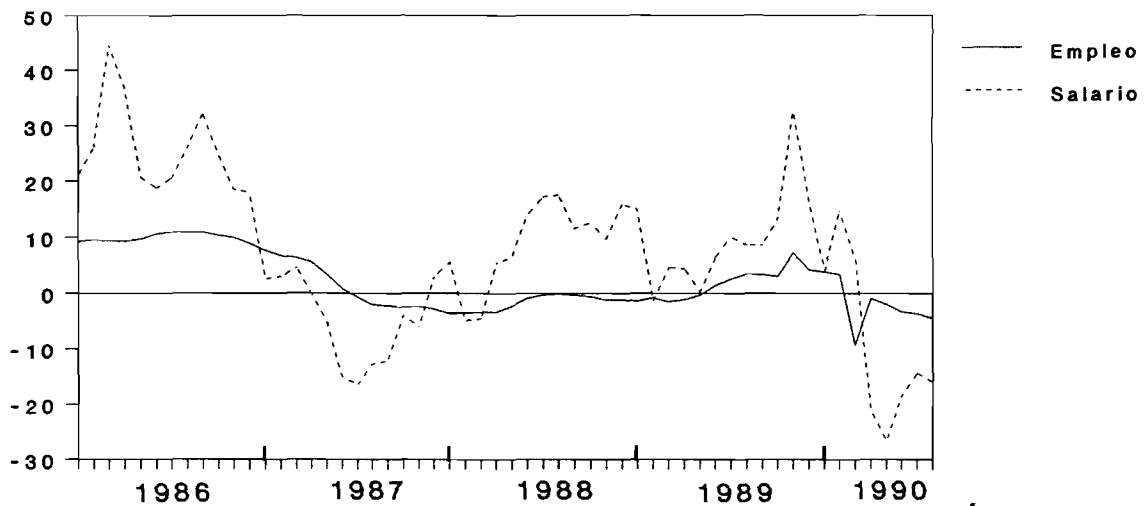


FUENTES Y NOTAS: Veanse cuadros 4,6,11.

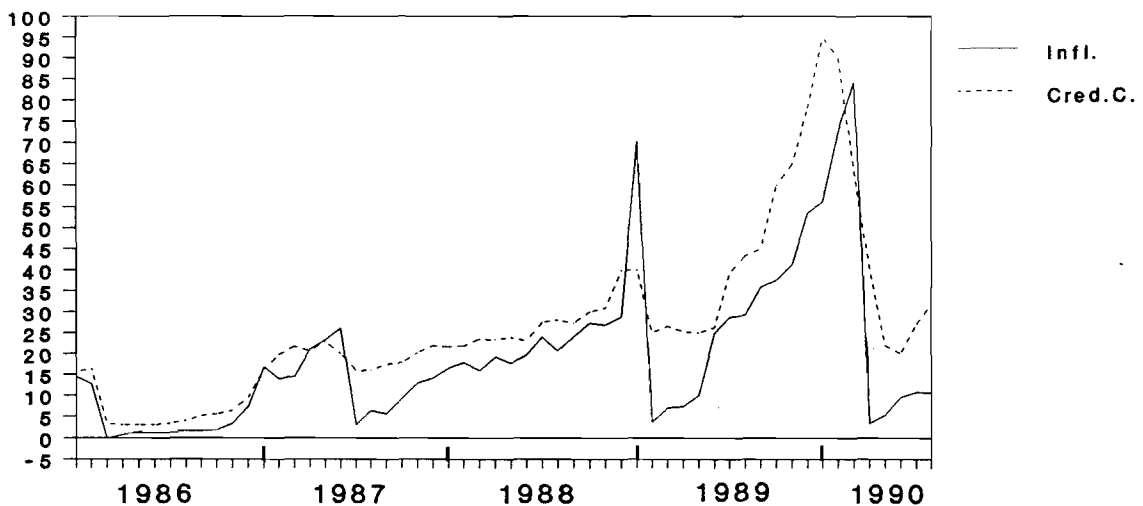
# BRASIL

## EVOLUCION DE LOS PRINCIPALES INDICADORES ECONOMICOS

Nivel de empleo y salario medio real  
Sector Manufacturero estado de Sao Paulo  
(Variacion mismo mes ano anterior)



Tasa Inflacion Oficial e  
Interes de credito al consumidor  
(Porcentajes)



FUENTES Y NOTAS: Veanse cuadros 8,22.

## Cuadro 1

## BRASIL: PRODUCCION AGROPECUARIA 1990

A. PRODUCCION AGRICOLA - TOTAL NACIONAL  
(Estimación oficial a agosto de 1990)

PRODUCTOS			VARIACION
	1989	1990	PORCENTUAL 1990
Algodón herbáceo ( en carozo )	1797	1732	-3.6
Arroz ( en cáscara )	11029	7459	-32.4
Batata Inglesa 1ª cosecha	1095	1264	15.4
Cana de azúcar	252290	272699	8.1
Cebolla	790	852	7.8
Frijoles 1ª cosecha	1070	1096	2.4
Maiz	26590	21256	-20.1
Mandioca	23616	24769	4.9
Soja (en grano)	24051	19966	-17.0
Tomate	2173	2101	-3.3

## B. PRODUCCION PECUARIA

PRODUCTOS	Enero - julio		VARIACION
	1989	1990	PORCENTUAL 1990/1989.
Carnes:(miles de toneladas)			
Vacuno	1682.1	1666.4	-0.9
Porcino	354.1	402.1	13.6
Ave	785.9	895.1	13.9
Leche (millones de litros)	5094.9	5436.6	6.7

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 São Paulo-(FIESP) (base:1978=100)	HASTA EL MES a/ (En el año)		ACUMULADO EN 12 MESES b/	
			Brasil	São Paulo	Brasil	São Paulo
1985						
Diciembre	106.07	121.70	8.40	11.40	8.40	11.40
1986						
Diciembre	113.90	139.50	11.30	12.00	11.30	12.10
1987						
Diciembre	109.50	127.70	1.00	-0.60	1.00	-0.60
1988						
Octubre	122.07	143.10	-3.05	0.10	-3.09	-1.00
Noviembre	114.72	122.80	-3.30	-0.20	-2.80	-0.90
Diciembre	105.96	127.10	-2.80	-0.20	-2.80	-0.20
1989						
Enero	102.88	120.50	-2.30	-5.04	-3.03	-0.27
Febrero	94.53	116.00	-6.13	-6.93	-3.01	-0.69
Marzo	108.41	130.50	-7.38	-6.73	-3.79	-1.19
Abril	106.67	126.80	-6.12	-5.96	-3.29	-1.23
Mayo	119.38	138.00	-3.79	-4.37	-2.38	-1.08
Junio	131.04	141.30	-2.25	-3.24	-2.07	-1.41
Julio	134.81	143.00	-0.67	-2.26	-1.52	-1.50
Agosto	143.55	149.10	0.54	-1.19	-1.43	-1.34
Septiembre	134.45	142.80	1.07	-0.59	-0.84	-1.06
Octubre	138.39	143.20	2.34	-0.52	1.06	-1.26
Noviembre	127.30	149.36	3.10	1.31	2.61	1.17
Diciembre	110.20	151.75	3.16	2.74	3.16	2.74
1990						
Enero	119.70	128.00	16.35	6.22	4.54	3.62
Febrero	104.45	125.30	13.55	7.10	6.03	4.94
Marzo	106.51	118.90	3.70	1.00	5.50	2.80
Abril	77.19	98.50	-4.40	-5.00	3.60	1.30
Mayo	106.75	112.90	-5.90	-8.00	2.10	-0.60
Junio	110.81	117.00	-5.66	-9.70	1.60	-2.40
Julio	104.16	129.00	-7.30	-9.70	-0.80	-3.60
Agosto	...	140.30	...	-9.20	...	-4.70

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

a/ Sobre igual periodo del año anterior.

b/ Sobre los 12 meses inmediatamente anteriores.



Cuadro 3

## BRASIL: PRODUCCION MANUFACTURERA POR RAMAS INDUSTRIALES

INDICE (BASE : 1981 = 100)

RAMAS INDUSTRIALES	1989												1990					
	PROMEDIO			MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEPT.	OCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.
	1987	1988	1989															
Minerales no-metálicos	106.77	101.08	104.40	108.50	113.33	115.17	112.15	108.83	105.90	104.34	98.38	98.87	93.49	91.78	66.58	86.79	96.48	106.32
Metalúrgico	128.94	125.17	130.42	129.02	135.43	139.59	141.30	138.73	136.41	137.92	134.24	130.95	120.85	123.72	82.37	104.64	111.75	118.79
Mecánica	119.99	108.80	113.42	114.93	124.32	126.67	126.42	122.59	116.81	113.26	115.76	106.46	98.37	92.17	71.30	94.25	95.37	115.00
Material Electrico y de Comunic.	133.45	126.91	134.13	126.92	135.31	148.01	149.76	143.61	138.41	135.11	143.59	144.21	136.67	141.57	91.50	133.11	115.62	139.65
Material de Transporte	106.81	116.76	113.52	101.88	118.33	125.99	125.06	120.43	113.75	110.91	124.07	112.21	98.95	100.63	42.58	98.29	73.98	84.13
Papel y cartón	141.95	139.74	151.05	149.60	151.83	155.40	156.10	156.34	159.26	161.35	163.98	165.32	158.30	169.35	139.28	164.75	169.85	185.50
Caucho	135.10	137.70	134.54	140.14	139.51	146.47	140.58	141.16	140.86	137.71	121.54	144.74	133.80	121.65	71.58	121.19	138.16	147.74
Productos químicos	132.84	128.48	128.48	133.45	130.49	132.28	129.82	122.48	131.82	126.35	128.39	119.35	90.66	99.40	80.48	113.21	129.59	147.62
Prod. Farmaceuticos	133.43	117.26	120.98	125.65	128.96	135.51	128.97	122.34	125.53	124.17	125.57	115.96	89.24	100.16	70.66	97.00	116.47	127.71
Perfumeria, jabones, velas	167.66	150.45	165.94	177.33	184.64	186.17	191.73	177.69	170.75	162.48	167.66	161.30	136.70	142.90	115.00	176.22	176.23	192.26
Artículos Plásticos	131.93	123.18	138.18	148.95	159.67	157.61	155.34	143.23	139.23	130.65	125.18	131.41	116.73	105.59	71.28	109.80	125.89	140.94
Textiles	115.88	108.73	111.31	112.36	115.34	115.00	115.88	113.97	112.99	114.27	111.12	111.55	94.60	98.93	70.08	102.47	107.22	113.58
Prendas de vestir	95.77	87.58	89.53	92.38	97.09	95.76	95.27	92.30	87.79	87.23	82.62	78.86	63.25	70.93	63.71	78.72	78.62	88.71
Alimentos	111.26	108.85	110.14	107.24	109.38	109.01	113.29	112.83	115.71	118.34	113.71	121.48	95.85	88.94	76.08	91.75	110.15	122.76
Bebidas	120.33	124.65	143.32	150.70	158.22	156.28	149.61	146.13	149.15	145.51	141.96	146.71	136.78	127.27	119.57	153.06	141.12	144.69
Tabaco	129.38	130.31	138.01	150.95	157.53	180.72	139.70	129.35	130.62	129.18	131.48	124.62	170.05	235.78	191.58	206.62	151.72	122.33
TOTAL	121.58	117.20	120.85	120.97	126.08	129.21	128.72	124.61	124.11	122.39	122.63	119.73	104.45	106.51	77.46	106.75	110.81	123.87

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

Cuadro 4

## BRASIL: PRODUCCION INDUSTRIAL SEGUN CATEGORIAS DE USO

( Índice base 1981=100)

	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
1989	105.55	130.63	120.35	134.23	117.43
1988					
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	126.33	150.06	143.60	170.41	138.00
Septiembre	121.11	141.47	133.47	148.20	130.39
Octubre	115.47	145.69	140.41	149.24	138.56
Noviembre	111.98	134.42	128.07	136.93	126.22
Diciembre	100.11	121.50	108.24	112.88	107.27
1990					
Enero	96.15	120.34	109.26	121.24	106.75
Febrero	94.98	117.11	99.32	120.75	94.84
Marzo	90.88	124.10	100.15	114.27	97.19
Abril	58.81	90.62	80.17	72.42	81.77
Mayo	88.13	114.49	115.92	142.95	110.27
Junio	84.54	122.94	112.45	106.00	113.80
Julio	90.94	133.97	127.41	130.95	126.67

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 São Paulo (FIESP)
1975	87.0	82.6
1980	84.0	84.4
1985	78.0	76.7
1986	83.0	80.5
1987	80.5	80.8
1988	79.5	79.2
1989	80.8	79.7
1987		
Enero	82.9	81.3
Abril	83.5	81.6
Julio	76.7	80.2
Octubre	78.8	81.2
1988		
Enero	79.0	79.3
Abril	80.5	79.3
Julio	79.7	79.5
Octubre	78.8	79.7
1989		
Enero	78.1	77.3
Abril	79.5	77.8
Julio	83.6	82.5
Octubre	83.0	81.2
Diciembre	80.0	79.5
1990		
Enero	79.0	79.5
Febrero	...	79.0
Marzo	...	72.5
Abril	61.0	62.5
Julio	77.0	74.3
Agosto	...	75.5

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

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

Cuadro 6

BRASIL: ESTADO DE SAO PAULO

Evolución del comercio al por menor

(Variación en relación a igual  
periodo año anterior)

TIPO DE PRODUCTO	ENERO/ MARZO	ABRIL	ENERO/ MAYO	JUNIO	ENERO/ JUNIO	ENERO/ JULIO
Bienes durables	-15.0	-9.0	-12.0	-1.0	-13.5	-11.2
Bienes semi-durables	2.0	-20.0	-16.0	-33.0	-17.5	-17.8
Bienes no durables	-11.0	-27.0	-17.0	-21.0	-15.3	-16.3
Autopiezas y accesorios	-28.5 :				-37.5	-38.3
	==>	-42.0	-22.0	-31.0		
Materiales de construcción	-9.7 :				-20.0	-16.7
Comercio total	-15.0	-39.3	-17.0	-20.0	-16.5	-16.1

FUENTE: Federação do Comercio Varejista Estado de São Paulo.

Cuadro 7

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

Años/meses	Salario mfnimo Nominal	Salario mfnimo Real (Indice Dic 1986=100)	
	Cr\$/mes d/	IGP-DI a/	ICV-RJ b/
1968	-	143.57	114.41
1973	-	145.19	118.39
1979	-	146.99	118.45
1980	-	138.48	121.49
1981	0.01	132.33	119.93
1982	0.02	135.59	120.77
1983	0.05	117.59	108.40
1984	0.13	98.03	98.82
1985	0.47	99.34	100.46
1986	0.80	100.00	100.00
1987 c/	2.00	83.63	83.20
1988	15.36	80.54	80.45
1989	230.57	81.89	82.77
1988			
Enero	4.50	83.56	83.07
Marzo	6.24	84.07	82.19
Junio	10.37	80.38	79.97
Septiembre	18.96	78.25	78.73
Diciembre	40.43	79.28	81.02
1989			
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	78.22	82.78
Octubre	381.73	79.08	83.69
Noviembre	557.33	79.74	83.68
Diciembre	788.18	75.75	78.39
1990			
Enero	1283.95	82.57	84.27
Febrero	2004.37	83.10	86.92
Marzo	3674.06	79.19	83.09
Abril e/	3674.06	71.13	70.87
Mayo f/	3674.06	65.21	64.65
Junio g/	3857.76	62.81	60.21
Julio h/	4904.76	70.68	66.74
Agosto	5203.46 i/	66.40	62.74
Septiembre j/	6056.31	...	...

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

NOTA: Para mantener el poder adquisitivo del salario mfnimo, el gobierno calculará un indice llamado de "Indice de la cesta básica"(aún no implementado 12/07/90), que será aplicado sobre este 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 mfnimo del mes anterior mas un "abono salarial".  
d/ Expresado en cruzeiros, nueva unidad monetaria instituida en 15/03/1990, 1 Cruzeiro (Cr\$)=1 Cruzado novo (NCz\$).  
e/ Salario mfnimo de abril prefijado por el Gobierno en base a una inflación prefijada de 0% para el mes.  
f/ Salario congelado por el gobierno igual al del mes de abril.  
g/ Salario que incluye 5% de aumento según ley 8030.  
h/ Salario reajustado por el gobierno en función de un indice estimado pela FIPE de 27.14% utilizando por este mes en forma extraordinaria dada la huelga de IBGE que impidió el calculo del indice de "cesta basica" base de los reajustes futuros.  
i/ Salario incluye reajuste real sobre inflación que debe ser concedido a cada 2 meses (ley 8030); además el Gobierno concedió un abono de más Cr\$ 3000 para as personas que ganam entre 1 y 5 salarios mfnimos.  
j/ Salario reajustado en 16.39% según Indice de Cesta Básica (ICB - IBGE); Indice que mide costo de vida de familias entre 0 y 2 salários mfnimos.

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
Promedios						
1985	94.8	140.5	...	...	...	...
1986	104.3	175.9	...	...	...	...
1987	106.5	167.1	...	...	...	...
1988	104.5	177.2	-2.7	1.3	-1.5	-2.4
1989	106.7	194.0	-0.5	5.6	5.6	7.5
1988						
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	-3.3	-3.3	-1.3	-7.5
Mayo	104.5	184.7	-3.4	-1.5	-2.0	-7.0
Junio	104.3	179.0	-3.2	-0.2	-2.4	-6.1
Julio	104.2	176.4	-2.9	1.8	-2.6	-3.9
Agosto	104.3	177.6	-2.6	3.5	-2.4	-1.2
Septiembre	104.2	174.8	-2.4	4.3	-2.3	1.0
Octubre	104.9	180.5	-2.1	5.3	-2.1	3.3
Noviembre	105.0	190.0	-1.9	5.6	-2.1	4.6
Diciembre	103.4	189.9	-1.9	6.1	-1.9	6.1
1989						
Enero	103.3	182.5	-1.3	13.3	-1.8	7.4
Febrero	103.1	166.1	-1.5	5.8	-1.6	7.1
Marzo	103.2	170.5	-1.5	4.4	-1.4	8.1
Abril	103.4	184.0	-1.4	4.4	-1.2	8.8
Mayo	104.0	185.1	-1.2	3.5	-1.0	8.3
Junio	104.9	174.9	-0.9	2.5	-0.7	7.5
Julio	105.7	187.4	-0.6	3.0	-0.5	6.8
Agosto	106.9	195.6	-0.2	3.9	-0.3	6.3
Septiembre	107.8	189.9	0.2	4.5	0.0	6.1
Octubre d/	108.0	204.1	0.5	5.7	0.3	6.7
Noviembre d/	112.6	234.8	1.1	7.6	0.9	8.1
Diciembre d/	117.4	220.9	2.1	8.4	1.2	8.4
1990 d/						
Enero	107.2	190.0	3.8	4.1	1.6	7.5
Febrero	106.6	190.3	3.6	9.1	2.0	8.9
Marzo	93.7	180.9	3.8	9.7	2.5	10.1
Abril	80.3	145.2	3.1	1.8	2.6	8.0
Mayo	92.7	135.7	2.2	-4.1	2.6	5.7
Junio	101.5	142.5	1.4	-6.4	2.3	4.4
Julio	101.9	160.4	0.7	-7.6	1.9	2.5
Agosto	102.2	164.3	0.0	-8.8	1.3	0.2

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

b/ Sobre igual periodo del año anterior.

c/ Sobre los 12 meses inmediatamente anteriores.

d/ Cifras revisadas.

Cuadro 9

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

( Base: Diciembre 1984=100 )

Período	Total	Extractiva Mineral	Industria manufac- turera	Servicios Industriales de utilidade publica a/	Construcción civil	Comercio	Servicios	Adminis- tración Pública	Agropecu- aria
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	113.33		115.77		118.16	115.82	114.74	106.08	
1989	115.21		118.85		114.98	120.97	118.14	106.01	
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	
Agosto	117.28		121.10		114.67	122.19	119.01	106.39	
Septiembre	107.94		122.07		115.72	122.91	119.61	106.39	
Octubre	118.46		122.55		117.09	123.84	120.17	106.36	
Noviembre	118.46		122.04		117.00	124.74	120.35	106.33	
Diciembre	117.49		120.37		114.86	124.23	119.71	106.00	
1990									
Enero	117.28		119.78		115.80	123.60	119.71	105.93	
Febrero	117.29		119.17		116.52	123.56	120.14	105.97	
Marzo	117.07		118.48		114.31	123.45	120.40	105.95	
Abril	115.82		116.15		109.97	122.86	119.61	106.05	
Mayo	115.16	113.58	115.03	109.00	108.66	122.59	118.81	106.19	106.97
Junio	115.06	101.75	115.18	109.88	109.16	122.76	118.26	106.27	107.19
Julio	115.32	101.51	115.74	109.77	110.99	123.13	118.13	106.37	107.20

Fuente: Ministerio do Trabalho/SES/CAMT y Organización Internacional del Trabajo (OIT) con base en los datos del Censo General de Empleados y Desempleados - Ley 4923/65.

Nota: Empleos sujetos a la Reglamentación de las Leyes de Trabajo, CLT.  
a/ Distribución de energía eléctrica, agua, gas y recolección de basura.

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	6.30	7.50	5.60	7.60	4.60	7.30	6.80
1981	7.90	8.60	7.70	9.00	5.80	9.00	8.60
1982	6.30	6.50	6.00	7.00	5.30	6.30	7.50
1983	6.70	6.20	6.80	7.80	6.70	5.60	8.00
1984	7.10	6.80	7.00	8.20	7.10	7.80	9.00
1985	5.30	4.20	4.50	4.90	5.10	5.40	5.70
1986	3.60	3.50	3.35	3.72	3.87	4.55	4.38
1987	3.74	3.24	3.77	3.93	3.93	4.10	5.20
1988	3.84	3.09	4.03	4.02	3.65	4.63	5.57
1989	3.35	2.76	3.50	3.39	2.58	4.39	5.31
1988							
Octubre	3.65	3.20	3.80	3.61	3.33	3.76	5.17
Noviembre	3.32	3.01	3.30	3.10	2.93	4.01	5.05
Diciembre	2.92	2.39	2.88	3.11	2.79	4.02	4.56
1989							
Enero	3.87	2.89	4.91	4.21	3.00	5.40	5.71
Febrero	3.99	2.98	4.53	3.99	3.45	4.03	5.60
Marzo	4.18	3.21	4.45	4.20	3.39	5.12	6.85
Abril	3.94	3.16	4.28	3.98	2.99	4.47	5.82
Mayo	3.37	2.61	3.56	3.67	2.76	3.95	5.29
Junio	3.40	2.70	3.60	3.10	2.60	4.60	5.00
Julio	3.17	2.47	3.14	3.16	2.58	4.29	6.12
Agosto	3.22	2.75	3.24	2.99	2.13	4.51	5.48
Septiembre	3.22	2.59	3.30	3.01	2.07	5.06	5.33
Octubre	2.98	2.67	2.85	2.98	2.12	4.24	5.10
Noviembre	2.49	2.63	2.13	2.99	1.81	3.15	3.90
Diciembre	2.36	2.51	1.95	2.40	2.04	3.80	3.51
1990							
Enero	3.30	3.23	3.06	3.27	2.52	4.48	5.05
Febrero	3.43	2.95	3.55	3.88	2.51	4.35	4.80
Marzo	4.04	3.50	4.08	4.36	3.42	4.54	5.96
Abril	4.78	3.86	5.06	4.64	4.49	5.90	6.07
Mayo	5.27	4.41	5.52	5.46	4.28	6.51	7.00
Junio	4.90	3.76	5.42	4.68	4.24	5.48	6.61
Julio	4.53	3.24	5.01	4.39	4.00	5.58	6.40

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

Nota: Edad mínima 15 años ; período 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	1989	1990a/	1987	1988	1989	1990a/	1987	1988	1989	1990a/
Datos mensuales												
Ene.	1259	2144	2753	2291	1321	1111	1136	1632	-62	1033	1617	659
Feb.	1450	2062	2280	1978	1141	1164	1212	1210	309	898	1068	768
Mar.	1427	2469	2820	2231	1139	1241	1200	1630	288	1228	1620	601
Abr.	1667	2795	2407	2580	1180	916	1084	1334	487	1879	1323	1246
May.	2184	2917	2835	3228	1188	1152	1469	1503	996	1765	1366	1725
Jun.	2641	3117	3691	2525	1209	1277	1503	1352	1432	1840	2188	1173
Jul.	2892	2973	3213	3064	1470	1114	1773	1639	1422	1859	1440	1425
Ago.	2769	3468	3369	3043	1320	1378	1910	2009	1449	2090	1459	1034
Sep.	2733	3314	2953		1196	1284	1805		1537	2030	1148	
Oct.	2505	2674	2747		1312	1172	1720		1193	1502	1027	
Nov.	2284	2954	2568		1245	1243	1595		1039	1711	973	
Dic.	2402	2900	2763		1331	1551	1893		1071	1349	870	
Acumulado en el año												
Ene.	1259	2144	2753	2291	1321	1111	1136	1632	-62	1033	1617	659
Feb.	2709	4206	5033	4269	2462	2275	2348	2842	247	1931	2685	1427
Mar.	4136	6675	7853	6500	3601	3516	3548	4472	535	3159	4305	2028
Abr.	5803	9470	10260	9080	4781	4432	4632	5806	1022	5038	5628	3274
May.	7987	12387	13095	12308	5969	5584	6101	7309	2018	6803	6994	4999
Jun.	10628	15504	16786	14833	7178	6861	7604	8661	3450	8643	9182	6172
Jul.	13520	18477	19999	17897	8648	7975	9377	10300	4872	10502	10622	7597
Ago.	16289	21945	23368	20940	9968	9353	11287	12309	6321	12592	12081	8631
Sep.	19022	25259	26321		11164	10637	13092		7858	14622	13229	
Oct.	21527	27933	29068		12476	11809	14812		9051	16124	14256	
Nov.	23811	30887	31636		13721	13052	16407		10090	17835	15229	
Dic.	26213	33787	34399		15052	14603	18300		11161	19184	16099	

Fuente: -Banco do Brasil: Carteira do Comercio Exterior (CACEX) y Fundação Centro de Estudos do Comercio Exterior (FUNCEX) hasta marzo 1990.

-Ministerio de Economia, coordenadoria Intercambio Comercial del Departamento de Comercio Exterior (DECEX-CIC), desde abril 1990.

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			1989	Enero-Agosto		Enero-Agosto
	1989	1989	1990 a/		1989	1990	1990
	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
TOTAL	34599	23341	20916	100.0	100.0	100.0	-10.4
Productos básicos	9599	6247	5671	27.7	26.8	27.1	-9.2
Cafe en grano	1610	1084	609	4.7	4.6	2.9	-43.8
Tabaco en hojas	512	381	382	1.5	1.6	1.8	0.3
Mineral de hierro (aglomerado)	762	1643 c/	1477 c/	2.2	7.0	7.1	-10.1
Mineral de hierro b/	1401	-	-	4.0	-	-	-
Harina de soja	2136	1300	1039	6.2	5.6	5.0	-20.1
Otros productos básicos	3178	1839	2164	9.2	7.9	10.3	17.7
Productos industrializados	24400	16877	15030	70.5	72.3	71.9	-10.9
Semimanufacturados	5806	4035	3376	16.8	17.3	16.1	-16.3
. Aluminio en bruto	841	600	520	2.4	2.6	2.5	-13.3
. Pasta química de madera	674	437	448	1.9	1.9	2.1	2.5
. Otros productos semi-manufacturados	4291	2998	2408	12.4	12.8	11.5	-19.7
Manufacturados	18594	12842	11655	53.7	55.0	55.7	-9.2
Material de transporte	3774	2461	2064	10.9	10.5	9.9	-16.1
. Automóviles de pasajeros	610	424	300	1.8	1.8	1.4	-29.2
. Motores de combustión	891	590	607	2.6	2.5	2.9	2.9
. Vehículos de carga	695	449	277	2.0	1.9	1.3	-38.3
Máquinas, calderas y aparatos mecánicos	1183	1223	1279	3.4	5.2	6.1	4.6
Máquinas y aparatos eléctricos	971	557	493	2.8	2.4	2.4	-11.5
. Aparatos receptores T.V. radiodifusión	408	297	235	1.2	1.3	1.1	-20.9
Calzado	1312	934	822	3.8	4.0	3.9	-12.0
Jugo de naranja concentrado	1019	613	1059	2.9	2.6	5.1	72.8
Productos siderúrgicos manufacturados	1610	1202	1058	4.7	5.1	5.1	-12.0
Otros manufacturados	8725	5852	4880	25.2	25.1	23.3	-16.6
Otros productos	393	216	211	1.1	0.9	1.0	-2.3

Fuente: -Banco do Brasil, Carteira de Comercio Exterior (CACEX) y Banco Central do Brasil, hasta marzo 1990,

-Ministerio de Economia, Departamento Comercio Exterior, Coordenadoria de Intercambio Comercial (DECEX-CIC) desde abril 1990.

a/ Cifras provisionarias.

b/ Excluido itabirito.

c/ Mineral de hierro (aglomerado) + Mineral de hierro.

## Cuadro 13

BRASIL: EXPORTACIONES DE BIENES  
INDICE DE QUANTUM Y PRECIOS(Base = igual periodo año anterior)  
Datos enero-noviembre 1989

ITEMS	Indice de Precios	Indice de Quantum
TOTAL	105.81	98.14
1. Básicos	101.82	101.46
Azucar	80.70	74.34
Cafe en grano	104.51	75.84
Harina de soya	88.19	116.89
Soja en grano	89.32	175.95
Mineral de fierro	112.64	104.31
2. Productos industrializados	106.65	97.12
Semi-manufacturados	106.51	113.35
Azucar cristal	88.72	91.70
Fierro-gusa	102.84	120.90
Aceite de Soya	91.75	674.00
Pieles y cueros curtidos	63.00	104.57
Manufacturados	106.69	92.97
Azucar refinada	150.50	59.55
Cafe industrializado	131.50	61.67
Calzados	90.73	110.90
Calderas y maq. e instrumentos mecánicos	100.54	116.75
Material de transporte	108.91	88.03
Maq. y aparatos electricos	98.27	114.80
Productos Siderúrgicos manufacturados	121.95	66.72
Jugo de naranja	83.48	110.66

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

Cuadro 14

## BRASIL: ESTRUCTURA DE LAS IMPORTACIONES, FOB

ITEMS	Millones de dólares			Composición (enero-junio)		Variación porcentual a/ (enero-junio)	
	1989	1989	1990	1989	1990	1989	1990
	(enero-junio)						
Total .....	18300	7604	8661	100.00	100.00	10.83	13.90
Petróleo .....	3754	1590	1531	20.91	17.68	-9.92	-3.71
Resto .....	14546	6014	7130	79.09	82.32	18.01	18.56
Bienes de consumo .....	2625	947	1913	12.45	22.09	89.40	102.01
Materias primas y Bienes intermedios b/.....	10822	4623	4076	60.80	47.06	4.43	-11.83
Bienes de capital .....	4853	2034	2672	26.75	30.85	5.17	31.37

Fuente: CEPAL, sobre la base de cifras de la "Fundação Centro de Estudo do Comercio Exterior (FUNCEX)" y  
 Coordinadora Intercambio Comercial, Departamento Comercio Exterior - Ministerio Economia (DECEX-CIC).

a/ Enero-junio de 1990 respecto a igual período año anterior.

b/ Incluye petróleo y trigo.

Cuadro 15

BRASIL: IMPORTACIONES DE BIENES  
INDICE DE QUANTUM Y PRECIOS

(Base = igual período año anterior)  
 Datos enero-noviembre 1989

ITEMS	Indice de Precios	Indice de Quantum
Total	106.75	126.22
Materias primas	104.87	129.47
Cereales	155.87	103.38
Bienes de consumo	96.89	294.89
Carne	161.55	1283.77
Leche, huevos	136.58	915.83
Combustibles y minerales	107.44	97.20
Petroleo en bruto	108.15	92.97
Bienes de Capital	111.87	104.80
Maq.y equipos electricos	99.65	113.18
Navios, barcos	335.65	358.39

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

## BRASIL: BALANCE DE PAGOS

(Millones de dólares)

	1986	1987	1988	1989 a/
Balance en cuenta corriente	-4028	-819	4889	1424
Balance comercial	6216	8812	16166	13334
Exportaciones de bienes y servicios	24300	28186	36078	37535
Bienes fob	22393	26224	33789	34392
Servicios reales b/	1907	1962	2289	3143
Transporte y seguros	1318	1339	1655	1415
Viajes	85	102	117	1224
Importaciones de bienes y servicios	18084	19374	19912	24201
Bienes fob	14044	15052	14605	18281
Servicios reales b/	4040	4322	5307	5920
Transporte y seguros	1871	2337	2558	2959
Viajes	572	286	705	706
Servicios de factores	-10330	-9701	-11371	12155
Utilidad	-1237	-909	-1539	-2380
Intereses recibidos	961	527	759	1196
Intereses pagados	-10054	-9319	-10591	-10971
Otros	...	...	...	...
Transferencias unilaterales privadas	86	70	94	245
Balance en cuenta de capital	939	-1363	2921	-4129
Transferencias unilaterales oficiales	...	...	...	...
Capital de largo plazo	511	-1189	3497	-2194
Inversión directa (neta)	-108	531	2269	130
Inversión de cartera (neta)	...	...	...	...
Otro capital de largo plazo	:	:	:	:
Sector oficial c/	:	:	:	:
Prestamos recibidos	:	:	:	:
Amortizaciones	> 619	-1720	1228	-2324
Bancos comerciales c/	:	:	:	:
Prestamos recibidos	:	:	:	:
Amortizaciones	:	:	:	:
Otros sectores c/	:	:	:	:
Prestamos recibidos	:	:	:	:
Amortizaciones	:	:	:	:
Capital de corto plazo (neto)	428	-174	-576	-1935
Sector oficial	...	...	...	...
Bancos comerciales	...	...	...	...
Otros sectores	...	...	...	...
Errores y omisiones netos	-540	-805	-833	-372
Balance global d/	-3629	-2987	6977	-3077
Variación total de reservas				
( - significa aumento)	3515	3304	-7410	3580
Oro monetario	-135	-294	-223	112
Derechos especiales de giro	...	...	...	...
Posición de reserva en el FMI	...	...	...	...
Activos en divisas	3857	-404	-1459	-651
Otros activos y obligaciones	406	5148 e/	-5272	4971 e/
Uso de crédito del FMI	-613	-1146	-456	-852

Fuente: 1980-1985:Fondo Monetario Internacional, Balance of Payments Yearbook; abril 1987;  
1986-1989:CEPAL:sobre la base de cifras oficiales.

a/ Cifras preliminares sujetas a revisión. b/ Incluye otros servicios no factoriales.  
c/ Incluye prestamos netos concedidos y otros activos y pasivos.

d/ Es igual a la variación total de las reservas (con signo contrario), más asientos de contrapartida. e/ Incluye obligaciones decorrientes de los intereses en atraso en 1987 y 1989.

Cuadro 17

## BRASIL: RESERVAS INTERNACIONALES EN EL BANCO CENTRAL

(Balance en millones de dólares)

Periodo	Caja	Liquidez
Diciembre		
1983	-1555	4563
1984	7522	11995
1985	7690	10482
1986	4585	6760
1987	4433	7458
1988	5359	9536
1988		
Enero	4382	7442
Febrero	4256	7272
Marzo	3928	6847
Abril	4404	7574
Mayo	5269	8656
Junio	4251	7435
Julio	4501	7869
Agosto	5375	8945
Septiembre	5442	9334
Octubre	5531	9209
Noviembre	5730	9488
Diciembre	5359	9140
1989		
Enero	6151	9498
Febrero	6339	9403
Marzo	7408	10520
Abril	6655	9775
Mayo	5651	8681
Junio	5555	8564
Julio	6519	9460
Agosto	7092	10116
Septiembre	6948	9891
Octubre	6839	10012
Noviembre	6751	9426
Diciembre	7268	9679
1990		
Enero	6905	9044
Febrero	6897	8808
Marzo (dia 15)	5879	...
Marzo (dia 30)a/	5378	7385
Abril	6843	8794
Mayo	7585	9963
Junio	7786	10173
Julio	8113	10521

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.

a/ Al 30 de marzo (segunda quincena) fueron pagados US\$ 920 millones referentes a liberación de recursos depositados en el amparo de la resolución 1557 (selección para examen de pagos de importaciones).

Cuadro 18

## BRASIL: INDICADORES ECONOMICO-FINANCIEROS

Periodo	Bonos de la Tesorería Nacional (BTN) desde enero 1989.			Tasa de cambio nominal al final del periodo			Indice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) a/		
	Valor (en cruzados)	Variación Porcentual		Cruzados por dolar	Variación Porcentual		Indice: marzo 1986=100	Variación Porcentual	
		Mensual	12 meses		Mensual	12 meses		Mensual	12 meses
Diciembre									
1981	0.001	5.50	77.54	0.13	6.19	95.30	0.90	4.61	91.15
1982	0.002	6.50	97.76	0.24	6.39	95.80	1.78	6.43	97.87
1983	0.007	8.40	156.58	0.94	8.80	286.20	4.31	7.13	172.90
1984	0.022	9.90	215.30	3.18	10.42	223.17	22.10	11.60	209.10
1985	0.071	11.12	222.73	10.49	12.19	229.87	74.90	15.77	239.10
1986	0.106	0.00	50.68	14.94	5.21	42.42	118.80	7.22	58.61
1987	0.523	12.80	391.35	72.25	14.56	383.60	589.32	13.97	396.06
1988	4.791	26.92	816.39	756.55	28.65	947.13	6439.37	28.43	992.68
1989	7.132	41.42	-	11.36	54.18	1401.55	126316.03	51.28	1861.62
1988									
Enero	0.597	14.18	461.03	84.06	16.35	408.22	701.11	18.97	405.13
Febrero	0.696	16.58	553.67	98.50	17.18	397.47	811.94	15.81	413.14
Marzo	0.820	17.82	351.87	114.55	16.29	417.39	958.90	18.10	429.78
Abril	0.952	16.10	357.65	137.40	19.95	440.31	1134.60	18.32	418.32
Mayo	1.135	19.22	351.29	161.88	17.82	375.98	1341.10	18.20	397.26
Junio	1.337	17.80	330.59	193.66	19.63	346.43	1639.90	22.28	400.70
Julio	1.598	19.52	336.10	241.73	24.82	425.27	2017.40	23.02	459.71
Agosto	1.982	24.03	424.92	292.49	21.00	504.82	2433.59	20.63	542.46
Septiembre	2.392	20.69	495.50	362.98	24.10	607.84	3088.96	26.93	661.07
Octubre	2.966	24.00	598.78	457.29	25.98	718.05	3913.45	26.69	769.60
Noviembre	3.775	27.28	714.43	588.07	28.60	832.41	5015.09	28.15	869.89
Diciembre	4.791	26.91	816.39	756.55	28.65	947.13	6439.37	28.43	992.68
1989									
Enero b/	6.170	28.78	933.50	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	8.00	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	40547.28	36.35	1212.65
Octubre	3.665	35.95	-	5.22	37.37	1041.51	56239.08	38.70	1337.07
Noviembre	5.043	37.62	-	7.37	41.15	1152.91	83498.17	48.47	1564.94
Diciembre	7.132	41.42	-	11.36	54.18	1401.55	126316.03	51.28	1861.62
1990									
Enero	10.952	53.55	-	17.73	56.07	1673.00	212450.92	68.19	2335.23
Febrero	17.097	56.11	-	30.64	72.81	2964.00	369643.36	73.99	3541.65
Marzo	29.540	72.78	2751.34	44.00	43.60	4300.00	673194.49	82.12	6162.67
Abril	41.734	41.28	3697.11	53.00	20.45	5035.66	771952.13	14.67	6549.45
Mayo	41.734	0.00	3438.58	54.32	2.49	4611.19	828381.83	7.31	6015.99
Junio	43.979	5.38	3291.89	56.49	3.99	3618.89	924805.47	11.64	5176.58
Julio	48.206	9.61	2877.50	69.50	23.03	3108.68	1041515.92	12.62	4564.43
Agosto	53.407	10.79	2462.72	71.40	2.73	2450.00	1168372.56	12.18	3828.93
Septiembre	59.058	10.58	2090.89	...	...	...	...	...	...

FUENTE: Ministerio da Fazenda, Fundação Getúlio Vargas (FGV), 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/ Extinguida mediante decreto ley 15/01/89.

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

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

CUADRO 19

BRASIL: TASAS DE VARIACION DE LOS PRECIOS  
( porcentajes )

INDICE	1989						1990								
	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAIO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPT.
Precios al Consumidor - (IPC)															
mensual	28.76	29.34	35.95	37.62	41.42	53.55	56.11	72.78	84.26	44.80	7.87	9.55	12.92	12.03	12.76
12 meses	1012.98	1093.04	1207.91	1314.50	1476.10	1779.11	1622.73	2773.11	4852.28	6582.42	6456.60	5654.03	4946.17	4270.83	3525.26
General de Precios - (IGP-DI)															
mensual	37.88	36.48	38.92	39.70	44.27	49.40	71.90	71.68	81.32	11.33	9.08	9.02	12.98	12.93	...
12 meses	972.99	1091.65	1216.34	1341.40	1524.99	1783.57	2271.02	3540.93	6233.82	6604.80	6385.99	5476.52	4469.44	3680.97	...
Precios al Mayor - (IPA-DI)															
mensual	39.44	36.73	41.41	40.34	44.32	48.90	72.63	73.99	82.04	9.98	9.93	7.32	11.57	12.94	...
12 meses	936.80	1045.92	1184.54	1320.81	1507.11	1748.15	2243.86	3582.58	6401.57	6720.32	6641.21	5668.36	4515.43	3712.38	...
Precios al por mayor Industria de Transformación															
mensual	47.86	43.53	44.97	43.25	45.36	48.77	72.15	74.78	79.38	9.02	1.72	5.55	9.04	11.40	...
12 meses	899.55	1058.75	1237.35	1423.46	1620.53	1884.06	2437.57	3913.35	7036.35	7590.08	7111.53	5921.02	4340.23	3346.26	...
Precios al por mayor Productos Agrícolas															
mensual	16.80	17.32	27.52	29.56	35.15	48.05	58.53	83.08	87.29	17.46	49.11	13.74	18.83	13.29	...
12 meses	1080.00	1039.41	1034.69	1010.69	1109.29	1267.52	1434.38	2324.40	4039.91	4127.37	5256.41	4805.30	4890.55	4719.13	...
Costo de Vida-Rio de Janeiro - (ICV-RJ)															
mensual	33.86	33.38	34.07	38.67	45.48	51.47	72.84	67.52	80.74	17.24	9.63	12.75	14.71	12.86	...
12 meses	966.34	1068.29	1151.46	1271.53	1462.50	1745.68	2209.97	3322.67	5745.34	6405.68	6195.50	5447.18	4653.60	3922.28	...
Nacional de Construcción - (INCC)															
mensual	41.43	43.05	39.56	39.22	41.39	46.84	64.68	70.26	78.41	1.67	0.99	7.42	16.67	13.11	...
12 meses	1159.95	1378.80	1546.31	1603.07	1742.09	2017.85	2542.38	3849.19	6577.80	6297.78	5330.88	4402.81	3614.51	2837.07	...
Costo de Vida-São Paulo - (ICV-SP)															
mensual	28.06	30.95	35.86	37.27	42.96	51.82	74.53	70.16	79.11	20.19	8.53	11.70	11.31	11.83	...
12 meses	901.11	995.47	1104.13	1186.51	1362.35	1635.98	2210.89	3349.00	5702.65	6239.04	5800.81	5160.76	4472.66	3805.01	...
Costo de Vida-Distrito Federal															
mensual	25.20	36.80	36.30	44.70	50.20	52.60	74.60	84.20	75.30	8.40	11.00	13.10	14.40	12.70	...
12 meses	1083.66	1205.90	1303.70	1502.40	1760.50	2095.80	2716.90	4363.15	7082.03	7121.45	6560.01	5729.24	5235.03	4312.78	...

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

. Índice de Precios al Consumidor (IPC), Índice oficial de inflación hasta febrero 1990 inclusive;  
variación en año hasta SEPTIEMBRE ==> 1113.10

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 São Paulo (FIPE).

. Índice de Costo de Vida de São 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/
1987						
Octubre	11.20	148.1	11.70	141.3	10.90	143.7
Noviembre	14.50	257.5	15.00	265.0	14.90	248.2
Diciembre	15.90	374.2	16.10	394.7	14.00	345.3
1988						
Enero	19.10	524.0	18.40	524.5	19.00	490.3
Febrero	17.70	596.8	17.90	589.9	15.80	509.0
Marzo	17.20	628.6	17.50	623.8	18.10	601.5
Abril	20.30	658.4	21.30	697.4	18.30	585.1
Mayo	19.50	705.8	19.30	735.9	18.20	643.7
Junio	20.80	809.5	21.20	846.3	22.30	755.3
Julio	21.50	846.3	22.30	877.9	23.00	899.5
Agosto	22.89	958.4	23.71	1030.7	20.63	984.3
Septiembre	25.78	1144.0	26.15	1227.0	26.93	1158.1
Octubre	27.58	1412.3	26.88	1437.2	26.69	1315.9
Noviembre	27.97	1678.3	27.59	1639.4	28.15	1703.4
Diciembre	28.89	1860.8	29.48	1830.4	28.43	1790.2
1989						
Enero	36.56	2474.0	36.12	2457.2	35.48	2372.0
Febrero	11.80	1399.5	10.70	1349.1	16.40	1582.6
Marzo	4.23	541.3	3.11	482.7	5.90	677.9
Abril	5.17	125.6	4.89	105.5	8.00	214.1
Mayo	12.76	133.4	11.22	109.3	16.67	217.0
Junio	26.80	411.3	25.40	358.0	29.40	606.8
Julio	37.88	1410.4	39.44	1330.4	27.40	1268.5
Agosto	36.50	3143.5	36.70	3164.5	33.20	2225.0
Septiembre	38.92	4573.0	41.41	5178.9	36.35	2766.3
Octubre	39.70	4824.6	40.34	5316.5	38.70	3926.6
Noviembre	44.27	6045.4	44.32	6629.0	48.47	6115.6
Diciembre	40.40	6311.5	48.90	8172.0	51.28	9318.6
1990						
Enero	71.90	14598.6	72.63	18838.7	68.19	20264.9
Febrero	71.68	29374.8	73.99	39907.5	73.99	38308.2
Marzo	81.32	81890.8	82.04	89277.8	82.18	80679.4
Abril	11.33	14324.8	9.98	14623.8	14.67	17354.2
Mayo	9.08	2250.8	9.93	2246.3	7.31	2425.6
Junio	9.02	207.2	7.32	183.4	11.64	256.2
Julio	12.98	225.8	11.57	200.2	12.62	231.4
Agosto	12.93	274.3	12.94	234.4	12.18	295.7

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 índice de precios al por mayor (60%) del índice 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 índices 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 dólar (1)	Indice (2)	Brasil (3)	Estados Unidos (4)	(2)x(4):(3) (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	570324.6	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	1885388.1	1879042.1	125.5	125.9
II trimestre	1.2	2242961.7	2293161.7	128.2	125.4
III trimestre	2.6	4980025.1	6075738.1	127.8	104.7
IV trimestre	6.7	13009177.7	18511111.4	128.7	90.5
Enero	0.90	1755361.3	1719122.2	124.4	127.0
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	127.7
Mayo	1.10	2145441.6	2159208.8	128.6	127.8
Junio	1.33	2594033.9	2729671.8	128.2	121.8
Julio	1.91	3725266.8	4036092.7	128.1	118.2
Agosto	2.48	4836995.6	5793003.9	128.0	106.9
Septiembre	3.27	6377812.8	8398117.8	127.2	96.6
Octubre	4.51	8796310.6	12030303.7	128.7	94.1
Noviembre	6.24	12170505.1	17487249.5	128.7	89.6
Diciembre	9.26	18060717.5	26015781.0	128.8	89.4
1990					
Enero	14.31	20645206.2	44786167.0	130.9	60.3
Febrero	23.66	34134561.8	78277223.0	130.2	56.8
Marzo b/	37.70	54101710.3	140413775.3	129.8	50.0
Abril	47.89	71197850.8	153331819.1	129.7	60.2
Mayo	52.23	77256787.9	155969126.4	129.8	64.3
Junio	57.12	83648010.2	164625412.9	...	...
Julio	66.52	97413614.1	179507550.2	...	...
Agosto	71.76	105087206.1	...	...	...

Fuente: Fondo Monetario Internacional, Estadísticas Financieras internacionales Internacionales (junio 1990) y Fundação Getúlio Vargas. Conjuntura Econômica.

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

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

b/ A partir del día 16 de marzo adelante el tipo de cambio se refiere al tipo de cambio "comercial o fluctuante".

Cuadro 22

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

	Tasas de captación			Tasas de aplicación		Tasa de Inflación a/ INPC
	Operaciones mercado abierto	Certificado de depósito	Depósitos de ahorros	Capital de giro	Credito al consumidor	
Diciembre						
1985	12.00	12.00	13.90	13.10	13.90	13.20
1986	5.50	8.00	7.80	9.10	9.60	7.30
1987	14.70	15.70	14.70	16.70	21.90 b/	14.0
1988						
Enero	17.10	21.90	17.10	25.50	21.70	19.00
Febrero	18.60	24.50	18.60	27.50	21.90	15.80
Marzo	16.60	22.40	16.60	26.30	23.50	18.10
Abril	19.90	27.30	19.90	25.10	23.30	18.30
Mayo	18.60	18.70	18.30	19.20	24.00	18.20
Junio	19.60	20.40	20.10	20.90	23.00	22.30
Julio	24.70	25.70	24.70	26.20	27.50	23.00
Agosto	21.30	25.80	21.30	32.30	28.10	20.60
Septiembre	24.60	26.50	24.63	26.50	27.30	26.93
Octubre	27.90	29.80	27.80	29.80	30.00	26.70
Noviembre	27.20	28.30	27.55	28.90	30.90	28.15
Diciembre	29.40	29.90	29.43	29.90	40.00	28.43
1989						
Enero	22.70	22.70	22.93	29.50	40.00 c/	35.48
Febrero	18.95	18.95	19.00	- d/	25.00	16.35
Marzo	19.72	20.40	20.41	22.40	26.60	5.90
Abril	10.58	11.52	11.52	16.80	25.30	8.06
Mayo	10.51	11.43	10.48	16.10	25.00	16.67
Junio	25.77	27.29	25.50	21.70	26.30	29.40
Julio	31.50	33.16	29.40	35.30	39.50	27.40
Agosto	33.21	35.49	29.98	40.00	43.36	29.40
Septiembre	37.44	38.60	36.63	42.00	45.00	36.35
Octubre	44.10	47.60	38.31	52.00	60.00	38.70
Noviembre	45.92	48.41	42.13	55.00	65.00	48.47
Diciembre	69.90	64.22	54.32	70.00 d/	78.00	51.28
1990						
Enero	63.50	64.25	56.89	89.40 e/	95.00	68.19
Febrero	80.40	78.55	73.64	93.40 e/	90.00	73.99
Marzo	34.68	34.58	85.24	61.60 e/	63.00	82.18
Abril	22.12	2.66	0.50	27.30 e/	40.00	14.67
Mayo	7.80	4.81	5.91	11.60	22.00	7.31
Junio	9.12	8.34	10.16	13.40	20.00	11.64
Julio	14.09	12.99	11.34	17.50	27.00	12.62
Agosto	13.76	10.87	11.13	30.01	32.00	12.18

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 São Paulo y Rio de Janeiro, en la última semana del mes.

c/ Incluye sólo 2 semanas; últimas dos semanas no hubo transacciones.

d/ No se registraron negocios.

e/ Cortísimo plazo.

CUADRO 23

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

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	696	53.88	72.60	373	108.61	136.79
Noviembre	792	75.18	88.60	389	117.58	125.70
Diciembre	1036	129.11	129.60	504	181.47	181.47
1988						
Enero	929	-10.28	161.04	505	0.37	193.07
Febrero	1026	-0.93	171.89	470	-6.76	185.75
Marzo	1170	12.94	175.30	675	34.13	299.13
Abril	1325	27.91	270.40	726	44.21	288.25
Mayo	1580	52.52	337.49	837	66.32	353.75
Junio	1844	78.01	288.07	911	80.93	435.72
Julio	2015	94.51	285.55	1004	99.37	358.37
Agosto	2236	115.81	289.80	1083	115.14	299.30
Septiembre	2893	179.26	364.43	1426	183.20	338.86
Octubre	3711	258.23	433.36	1850	267.31	395.60
Noviembre	4554	339.61	474.96	2197	336.36	464.50
Diciembre	6944	570.32	571.67	3636	622.00	622.00
1989						
Enero	8145	17.30	776.31	4117	13.24	714.64
Febrero	8566	23.36	734.62	4925	35.47	948.97
Marzo	9751	40.42	733.42	5773	58.80	754.79
Abril	13414	93.17	912.38	6549	80.14	801.91
Mayo	14036	102.13	788.35	8748	140.63	944.59
Junio	15988	130.24	767.03	10138	178.86	1012.81
Julio	17675	154.01	777.17	11020	203.12	997.73
Agosto	20680	197.81	825.00	13026	258.30	1102.44
Septiembre	28026	303.60	868.77	17238	374.16	1108.84
Octubre	38441	453.59	935.87	22317	513.86	1106.64
Noviembre	54697	687.69	1101.08	36116	893.43	1543.70
Diciembre	103060	1384.16	1384.16	67429	1754.74	1754.74
1990 c/						
Enero	118345	14.83	1352.98	80300	19.09	1850.45
Febrero	231243	124.38	2599.54	140004	107.63	2742.72
Marzo	612407	494.22	6180.45	342362	407.74	5830.40
Abril	847889	722.71	6220.93	582095	763.27	8788.30
Mayo	1142767	1008.84	8041.69	921528	1266.66	10434.16
Junio	1167659	1032.99	7203.35	836766	1140.96	8153.76
Julio	1188972	1053.67	6626.86	761582	1029.46	6810.91
Agosto	1303949	1165.23	6205.42	781612	1059.16	5900.40

Fuente: Banco Central do Brasil, Informe diario.

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 Económica). 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 novos)

ESPECIFICACION	Enero-Mayo		VARIACION PORCENTUAL 90/89
	1989	1990	NOMINAL
A. INGRESOS TOTALES	15515	1314633	8373.3
1. Impuestos	13058	1266767	9601.1
Operaciones oficiales de credito	2457	47866	1848.1
Otros ingresos	0	0	...
B. GASTOS	20660	1271016	6052.1
Sueldos y contribuciones sociales	4852	414407	8441.0
Transf. a estados y municipios	3060	286326	9257.1
Servicios deuda interna e externa	837	39764	4650.8
Otros a/	12748	570283	4373.5
C. Resultado de Caja	-5145	43617	...

FUENTE: Secretaria do Tesouro Nacional (STN).

Nota: Ingresos efectivamente recogidos en la cuenta de la Tesorería 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 suprimimento) y servicios deuda externa.

