

Distr.
RESTRINGIDA
E/CEPAL/BRAS/R.07/Rev.1
Mayo de 1983
Original: ESPAÑOL
Preliminar

CEPAL
Comisión Económica para América Latina
Oficina en Brasilia



NOTAS SOBRE LA
ECONOMIA BRASILEÑA EN 1982

Estas notas constituyen un documento de trabajo que servirá de base para la elaboración del "Estudio Económico de América Latina - Brasil, 1982".

INDICE

1. Rasgos generales de la evolución reciente: Introducción y Síntesis	01
2. Evolución de la Actividad Económica	06
a) Tendencias de la oferta y demanda globales	06
b) El crecimiento de los principales sectores	06
i) El sector agropecuario	08
ii) La minería	12
iii) La industria manufacturera	12
iv) La construcción	17
v) Energía	17
c) Evolución del empleo y el desempleo	22
3. El Sector Externo	26
a) El comercio de bienes	32
i) Las Exportaciones	32
ii) Las Importaciones	36
iii) La relación de precios del intercambio y el poder de compra de las exportaciones	39
b) El comercio de servicios y los pagos a factores	41
i) El turismo y los transportes	41
ii) Los servicios de factores	42
c) El saldo de la cuenta corriente y su financiamiento	42
d) Endeudamiento externo	45
4. Los Precios y las Remuneraciones	50
a) Los precios y la política antinflacionaria	50
b) Las remuneraciones	55
5. Las Políticas Monetaria y Fiscal	59
a) La política monetaria	59
b) La política fiscal	66

1. RASGOS GENERALES DE LA EVOLUCION RECIENTE:

INTRODUCCION Y SISTESIS

La economía brasileña continuó presentando en 1982 un cuadro recesivo con una disminución del ingreso per cápita por segundo año consecutivo. Esta situación estuvo acompañada de altas tasas de inflación, similares a años recientes, así como una caída en el nivel de empleo en el sector formal, semejante a la registrada en 1981. Por otra parte, se acentuaron las dificultades en el sector externo tanto en la esfera de las transacciones corrientes como de capital; observándose que la incidencia de la prolongada recesión económica de los países industrializados y las altas tasas de interés en los mercados financieros internacionales comenzaron a afectar la economía brasileña no solo en forma directa, sino también indirectamente, a través de su impacto creciente sobre otros países en desarrollo, que en años recientes venían convirtiéndose en importantes socios comerciales de Brasil. Ello significó una fuerte reducción de los ingresos de exportación así como de la captación de recursos financieros externos, en este caso por inhibición del sistema financiero privado internacional, especialmente durante los últimos meses del año.

La política económica mantuvo las características que se habían observado desde el último trimestre de 1981, cuando los instrumentos monetarios para enfrentar los problemas de balance de pagos y para reducir la inflación se comenzaron a aplicar en forma menos severa que en los 12 meses anteriores. La significativa contracción que tuvo el nivel de actividad económica en el curso de 1981 obligó a las autoridades a atenuar, ya en el cuarto trimestre de ese año, el rigor que habían tenido las medidas monetarias desde mediados de 1980, medidas que habían propiciado un aumento significativo en las tasas de interés y una caída en la demanda interna. De otro lado, cabe mencionar que el proceso electoral que vivió el país hasta el 15 de noviembre de 1982 marcó el manejo de la política económica durante la mayor parte del año.

El producto interno bruto mostró un crecimiento de 1%, lo que significó una ligera recuperación de la caída de casi 2% que registró el año anterior. El producto por habitante se redujo en más de 1% lo que viene a sumarse a la fuerte contracción del año anterior (4%). Como consecuencia del deterioro que por quinto año consecutivo mostraron los términos de intercambio en 1982 (-4%), el ingreso real presentó un incremento inferior a 1% a nivel global y una disminución de aproximadamente 2% en términos per cápita.

El empleo en el sector formal urbano presentó una reducción de 2%, reflejando la fuerte declinación observada en la industria manufacturera (6%) y la construcción (8%) solamente en los sectores de servicios se observó un incremento de 2%. Por su parte, las tasas de desempleo correspondientes a las principales áreas metropolitanas disminuyó de 7.9% en 1981 a 6.3% en 1982. Esta aparente paradoja solo podría explicarse por una disminución de la población económicamente activa, lo que significaría que muchos desocupados pasaran a la categoría de inactivos al desistir en la búsqueda de empleo, como consecuencia del efecto desestimulante de la prolongada recesión 1/.

1/ Una explicación tiene implicaciones estadístico-metodológicas, pero que no atenua las connotaciones sociales de la reducción de la oferta de empleos urbanos.

Cuadro 1
BRASIL: PRINCIPALES INDICADORES ECONOMICOS

	1977	1978	1979	1980	1981	1982 a)
A. INDICADORES ECONOMICOS BASICOS						
Producto interno bruto a precios de mercado (miles de millones de dólares de 1970)	96.0	101.8	108.3	117.0	114.7	116.0
Población (millones de habitantes)	113.9	116.6	119.5	122.3	125.2	128.2
Producto interno bruto por habitante (dólares de 1970)	843	873	907	956	916	905
Tasas de crecimiento						
B. INDICADORES ECONOMICOS DE CORTO PLAZO						
Producto interno bruto	4.7	6.0	6.4	8.0	-1.9	1.1
Producto interno bruto por habitante	2.1	3.5	3.9	5.5	-4.2	-1.2
Ingreso interno bruto real b)	5.1	5.3	5.9	7.0	-3.3	0.9
Relación de precios del intercambio de bienes y servicios	7.5	-11.7	-7.4	-13.5	-14.2	-4.0
Valor corriente de las exportaciones de bienes y servicios	19.6	5.3	21.0	30.8	16.8	-12.9
Precios al consumidor c)						
Diciembre a diciembre	43.1	38.1	76.0	86.3	100.6	101.8
Variación media anual	43.7	38.6	52.7	82.8	105.6	98.0
Índice general de precios, disponibilidad interna d)						
Diciembre a diciembre	38.8	40.8	77.2	110.2	95.2	99.7
Variación media anual	42.7	38.7	53.9	100.2	109.9	95.4
Dinero						
Salarios e)	37.5	42.2	73.6	70.2	74.7	69.3
Tasa de desocupación urbana f)	50.3	50.4	57.7	92.5	117.1	112.1
	...	...	...	6.3	7.9	6.3
Ingresos corrientes del gobierno	46.1	43.8	46.0	139.2	85.5	104.1
Gastos totales del gobierno	...	...	...	167.9	84.0	115.3
Déficit fiscal/gastos totales del gobierno	...	...	24.1	32.2	31.7	36.7
Millones de dólares						
C. SECTOR EXTERNO						
Saldo del comercio de bienes y servicios	-1 641	-2 830	-5 019	-5 935	-1 677	-2 666
Saldo de la cuenta corriente	-5 115	-7 038	-10 682	-12 842	-11 760	-14 278
Variación de las reservas internacionales	710	4 640	-2 860	-3 322	747	-3 500
Deuda externa total de mediano y largo plazo	32 037	43 511	49 904	53 847	61 400	68 400

FUENTE: CEPAL, sobre la base de información oficial

a) Cifras preliminares.

b) Producto interno bruto más efecto de la relación de precios del intercambio de bienes y servicios.

c) Índices de precios al consumidor en Río de Janeiro.

d) El índice de precios es una media ponderada de los índices de precios al por mayor (60%), del costo de vida de Río de Janeiro (30%) y del costo de la construcción de Río de Janeiro (10%).

e) Salario nominal medio en la industria.

f) Promedio ponderado de las tasas de desocupación (%) de las principales regiones metropolitanas.

Continuaron las altas tasas inflacionarias alcanzadas en años recientes registrando el Índice General de Precios un incremento de 100% ^{1/}. La evolución del nivel de precios presentó variaciones importantes en el curso del año. En el primer semestre se observó una aceleración en el proceso inflacionario que lle- a una tasa semestral anualizada de 115%, mientras en el segundo semestre hubo una reducción significativa de dicha tasa, que se situó alrededor de 85%. No puede afirmarse sin embargo, que esta evolución refleje una tendencia declinan- te de la inflación, ya que el fenómeno descrito se debió principalmente a medi- das administrativas de control de precios que se aplicó en la segunda parte del año, aunque también cabe señalar la influencia que tuvieron las buenas cosechas de productos alimenticios de consumo popular.

El comercio exterior de bienes registró un saldo positivo de cerca de 800 millones de dólares, que fue inferior al superavit obtenido en 1981 (1 200 millones) así como a las metas que se habían establecido a comienzos de año. Es- te balance comercial positivo se consiguió a pesar de la fuerte caída del valor de las exportaciones (13%) hecho que no sucedía desde hace 15 años, compensada solo parcialmente por una fuerte disminución del valor de las importaciones (12%) que vino a sumarse a la contracción ya observada en el año anterior (4%).

La disminución que presentaron las exportaciones de bienes se debió principalmente a las dificultades que tuvieron las ventas a los países de OPEP, ALADI y Europa Oriental, los cuales se vieron obligados a reducir sus importa- ciones como consecuencia del impacto de la crisis económica internacional.

El déficit crónico de la cuenta corriente del balance de pagos alcanzó su valor más alto en 1982, llegando a 16 300 millones de dólares, con lo cual la relación "déficit de la cuenta corriente - exportaciones de bienes y servicios" se situó en un nivel extremadamente alto (74%), solo superado por las proporció- nes observadas en 1974, después de la primera crisis del petróleo ^{2/}. En la cuenta capital se presentaron mayores dificultades especialmente a partir del mes de setiembre cuando se produjo una drástica reducción en la captación de préstamos externos de mediano y largo plazo, lo que provocó una significativa reducción en las reservas internacionales del orden de 3 500 millones de dólares al cerrar el año y un sensible incremento de las obligaciones de corto plazo.

Al igual que en el año 1981 se establecieron metas de crecimiento máximo de la base monetaria y de los medios de pago y para tal efecto se mantuvie- ron las limitaciones de la expansión del crédito interno con excepción de los prés- tamos preferenciales para la agricultura, las exportaciones, el programa del alco- hol combustible (PROALCOOL) y aquellos con base en la captación de recursos ex- ternos. Asimismo, las tasas de interés continuaron siendo fijadas por el mercado, con exclusión de las tasas vinculadas a los créditos preferenciales.

^{1/} Calculado bajo el concepto de disponibilidad interna.-

^{2/} La relación "déficit en cuenta corriente - producto interno bruto" llegó a 5.5%.

La política monetaria sufrió serias restricciones derivadas del manejo de la política fiscal. El déficit del sector público y el elevado nivel de endeudamiento público interno dificultaron la colocación de nuevos títulos de deuda pública pues provocaban fuertes presiones alistas de las tasas de interés. En tal sentido las autoridades económicas actuaron de manera expansionista a través del rescate de títulos del Tesoro, que significó una inyección de dinero en el mercado monetario de más de 220 mil millones de cru eiros, que representaba casi 20% de la base monetaria a comienzos del año. Sin embargo el saldo de la deuda pública aumentó en 150% en el transcurso de 1982, debido a las obligaciones resultantes de las tasas de interés cada vez más altas y de los reajustes por corrección monetaria.

Por otra parte, los mecanismos usados en años anteriores orientados a la captación de recursos financieros externos y que contribuían a atenuar los problemas de liquidez internos y a financiar el déficit del balance de pagos no tuvieron la misma eficacia, especialmente a partir de setiembre cuando los bancos internacionales redujeron en forma drástica la concesión de préstamos de mediano y largo plazo a Brasil.

Aun cuando la pérdida de reservas internacionales actuó como factor de absorción, hubo durante la mayor parte del año dificultades para controlar la base monetaria por lo que las autoridades económicas incrementaron las tasas de encaje para la banca comercial a fin de reducir el multiplicador; sin embargo, los medios de pago aumentaron por encima de las metas previstas.

El Gobierno continuó en 1982, como en los dos años anteriores, aplicando algunas medidas de contención del gasto público pero sin lograr un resultado tangible. Por el contrario, el monto global de gastos siguió aumentando, en términos reales, especialmente el consumo del gobierno general, con lo cual el déficit fiscal se incrementó nuevamente, llegando a representar casi el 14% del PIB. Las autoridades intentaron especialmente reducir el gasto vinculado al sector agropecuario y que se origina en las llamadas "cuentas en abierto del presupuesto monetario" que incluyen los subsidios al crédito agrícola. Sin embargo, los resultados fueron limitados ya que se requirieron recursos adicionales de la Autoridad Monetaria para cubrir el aumento de los subsidios a la comercialización del trigo y a la producción de azúcar, por concepto de igualización de costos. En cambio, fue factible una apreciable reducción del gasto relacionado con los programas de inversión de las empresas públicas, tanto como consecuencia del control ejercido por la Secretaría para Empresas Estatales (SEST), como por las dificultades de captación de recursos. Esta caída de la inversión pública repercutió negativamente en el sector privado productor de bienes de capital, que fue una de las actividades más deprimidas en 1982.

En cuanto al sector externo, la política económica se mantuvo dentro de los lineamientos vigentes en 1981, orientados a contener las importaciones, incentivar las exportaciones y la captación de recursos externos. Con el propósito de hacer frente a la desfavorable evolución del balance comercial, dichas medidas

se ampliaron e intensificaron a partir del mes de setiembre a raíz del fuerte descenso del nivel de reservas internacionales. Estas medidas consistieron principalmente en intensificar los controles a las compras en el exterior, para lo cual se amplió la suspensión de guías de importación a una serie de nuevos artículos, se limitaron más aún las importaciones del sector público y de los grandes importadores (en el marco de los programas anuales de importación), y se ampliaron las exigencias en cuanto al financiamiento externo para la importación. Asimismo, el Gobierno Brasileño negoció con los Estados Unidos y el GATT el mantenimiento del crédito fiscal a la exportación por dos años más.

En 1982 las autoridades económicas trataron de elevar gradualmente el tipo de cambio real, pero esta política se vió frustrada por la valorización del dólar de los Estados Unidos con respecto a la mayoría de las monedas convertibles y por las fuertes devaluaciones de las monedas de varios países latinoamericanos. De esta forma el cruceiro se sobrevoló, en el curso del año, frente a las monedas de los países con que Brasil tuvo mayor flujo comercial. A fines de 1982 se aceleró el ritmo de las minidevaluaciones lo que conjuntamente con la reducción de la tasa de incremento de los precios internos, permitió aumentar el tipo de cambio real en el cuarto trimestre.

Las autoridades decidieron no alterar durante el año el mecanismo vigente de minidevaluaciones, a efectos de evitar una aceleración de la inflación interna como también para no desestimular la captación de créditos externos.

Las dificultades en el sector externo continuaron agudizándose durante el año 1982, fenómeno en el cual tuvo especial incidencia la propia retracción de la oferta de préstamos del sistema bancario privado internacional, por lo cual el país enfrentó serios problemas para cumplir sus obligaciones financieras. Como consecuencia, las autoridades económicas decidieron iniciar, a fines de 1982, negociaciones con el FMI para obtener créditos compensatorios y especiales para enfrentar el desequilibrio externo lo que facilitaría la renegociación con los bancos privados internacionales de las deudas existentes y obtener nuevas líneas de crédito.

Las restricciones que se señalaron anteriormente relacionadas con el manejo de los instrumentos fiscales y monetarios, impidieron la aplicación de una política antinflacionaria efectiva. Por otra parte, esas dificultades se acentuaron por la inercia que tiene la evolución de los precios internos en Brasil, resultante del sistema generalizado de indexación que fue implantado hace varios años con la finalidad de corregir las distorsiones de la inflación. Como consecuencia de ese conjunto de limitaciones, la política antinflacionaria se redujo prácticamente a medidas administrativas de control de precios, las cuales no sufrieron modificaciones sustantivas en relación a las aplicadas en el año anterior. Se mantuvo el control de precios solamente en los artículos de consumo de primera necesidad; sin embargo, en el segundo semestre hubo un defase en los reajustes en relación al crecimiento general de los precios, tanto en el caso de los bienes producidos por el sector

privado como también en los precios y tarifas de las empresas públicas. Ese retraso se comenzó a reducir en el mes de diciembre, pero los efectos sobre la evolución de los precios internos recién se observarán en los primeros meses de 1983. En lo que respecta a la política de salarios se mantuvo el régimen de reajustes semestrales del incremento de las remuneraciones, con aumentos superiores a la variación del índice nacional de precios al consumidor (INPC) para los tramos de salarios más bajos, reduciéndose dicho porcentaje de reajuste para los grupos con remuneraciones más elevadas.

2. EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA

a) Tendencias de la oferta y demanda globales

La oferta global mostró prácticamente un estancamiento durante 1982 lo que representó, en términos relativos, un mejor comportamiento que el año anterior cuando mostró una contracción de 2.4%. Este desempeño se debió al reducido incremento del producto interno bruto (1%) y a la fuerte reducción que, por segundo año consecutivo, mostraron las importaciones (6%). Con ello se produjo un nuevo descenso del coeficiente de importaciones que cayó a su nivel más bajo en los últimos 15 años. (Véase el cuadro 2).

En contraste con años anteriores, el comportamiento del volumen físico de las exportaciones de bienes y servicios fue desfavorable, habiendo disminuido en 7%, mientras que en 1980 y 1981 se habían registrado tasas de crecimiento anual superiores al 20% y el promedio en los últimos 10 años había sido del 10%. Por consiguiente, las exportaciones dejaron de ser el elemento más dinámico de la demanda global, que por muchos años había sido una de las características relevantes del estilo de desarrollo económico vigente. Los principales componentes de la demanda interna mostraron también una evolución desfavorable: el consumo privado creció en 3%, recuperándose de la caída de 1981, mientras que la inversión bruta fija se redujo en 6%, con lo cual el coeficiente de formación bruta de capital se situó en un nivel muy inferior al registrado en la década de los setenta. El elemento que mostró mayor dinamismo en la demanda interna fue el consumo del gobierno general (6%). (Véase nuevamente el cuadro 2).

b) El crecimiento de los principales sectores

Durante 1982, se mantuvo prácticamente estancada la producción global de bienes después de la contracción registrada (4%) el año anterior, pero la producción de servicios, especialmente servicios básicos, permitió una modesta expansión del PBI (1%). (Véase el cuadro 3).

A diferencia de lo ocurrido en el año anterior, el comportamiento sectorial en 1982, en lo relativo a la producción de bienes, fue influido sensiblemente por la disminución del producto agrícola (2.5%) así como por el estanca-

Cuadro 2

BRASIL: OFERTA Y DEMANDA GLOBALES

	Millones de dólares a precios de 1970			Composición porcentual			Tasas de crecimiento		
	1980	1981	1982 a)	1970	1980	1982 a)	1980	1981	1982 a)
Oferta global	124 550	121 524	122 380	106.6	106.5	105.5	7.7	-2.4	0.7
Producto interno bruto a precios de mercado	116 963	114 741	116 003	100.0	100.0	100.0	8.0	-1.9	1.1
Importaciones de bienes y servicios b)	7 587	6 783	6 377	6.6	6.5	5.5	3.3	-10.6	-6.0
Demanda global	124 550	121 524	122 380	106.6	106.5	105.5	7.7	-2.4	0.7
Demanda interna	116 432	111 466	113 021	100.5	99.5	97.4	6.8	-4.3	1.4
Inversión bruta interna	c)	c)	c)	23.5	c)	c)	...	...	...
Inversión bruta fija	27 581	25 513	23 952	22.3	23.6	20.7	7.0	-7.5	-6.1
Variación de existencias	c)	c)	c)	1.2	c)	c)	...	...	...
Consumo total	88 851	85 953	89 069	77.0	76.0	76.9	6.8	-3.3	3.6
Gobierno general	10 560	10 348	10 969	10.2	9.0	9.5	1.9	-2.0	6.0
Privado	78 291	75 605	78 100	66.8	66.9	67.3	7.5	-3.4	3.3
Exportaciones de bienes y servicios b)	8 118	10 058	9 359	6.1	6.9	8.1	22.0	23.9	-6.9

FUENTE: 1970-1981: CEPAL, sobre la base de cifras del Centro de Cuentas Nacionales de la Fundación Getulio Vargas; 1982: estimaciones de la CEPAL, sobre la base de cifras de la fuente citada complementada con información del Banco Central del Brasil

a) Cifras preliminares

b) Las cifras de exportaciones e importaciones se obtuvieron del balance de pagos en dólares corrientes, convertidos a valores constantes de 1970 mediante deflación con índices de precios calculados por la CEPAL para dicho efecto.

c) Variación de existencia incluida en el consumo privado.

miento de la industria manufacturera y de la construcción (véase nuevamente el Cuadro 3) , sobre todo considerando las contracciones significativas que sufrieron estas actividades en 1981. La minería fue el único sector de producción material con cierto dinamismo (8%) aun cuando su participación en la composición del producto global es poco importante (1%).

Entre los sectores productores de servicios, el más dinámico fue, una vez más, electricidad, gas y agua que creció 6% en 1982. Este incremento fue, sin embargo, solo la mitad del extraordinario ritmo promedio de crecimiento (12%) que experimentó este sector entre 1970 y 1980.

i) El sector agropecuario

El producto agropecuario registró una caída de 2.5% en 1982 después de haber crecido casi 7% en 1981. En este hecho influyó decisivamente la cosecha de café que se redujo a la mitad del volumen obtenido el año anterior debido a las heladas del mes de julio de 1981. El resto del producto agropecuario creció 4%. De ese modo, el café fue determinante en la caída del producto agrícola en 1982, así como lo fue del resultado positivo en el año anterior. (Véase el cuadro 4).

Otro producto de exportación que influyó negativamente en la producción agrícola fue la soya, afectada por el exceso de lluvias en el sur del país, por la reducción en la cantidad de crédito subsidiado otorgado a esta actividad y por los bajos precios en el mercado internacional. Los demás productos de exportación registraron aumentos en la producción, con la excepción de maní (-10%) y ricino (-28%), de poca significación en el volumen total exportado.

La producción de naranjas tuvo un modesto crecimiento pero las exportaciones de jugo de naranja concentrado se redujeron 21% en volumen y 16% en valor como consecuencia de una buena cosecha en los Estados Unidos y la recesión económica en los países importadores. Sin embargo, debe considerarse que 1981 fue un año de excepcional expansión de las exportaciones de este producto.

La producción de caña de azúcar tuvo un extraordinario crecimiento de 18%, de lo cual la mitad se debe a la ampliación del área cultivada y la otra mitad al aumento en el rendimiento por hectárea. Desde mediados de los años setenta, cuando empezó la producción de alcohol para fines energéticos, el área dedicada al cultivo de la caña ha aumentado 50%, de dos a tres millones de hectáreas, y la producción de caña se ha duplicado.

Los principales cultivos de consumo interno, con excepción de yuca y trigo, registraron en 1982 aumentos en la producción debiendo destacarse los incrementos en arroz y frijoles, elementos básicos de la dieta popular brasileña. Esto es un reflejo del estímulo que representó el nuevo sistema de precios mínimos de garantía que son reajustados mensualmente de acuerdo con los cambios en el Índice Nacional de Precios al Consumidor.

Cuadro 3

BRASIL: PRODUCTO INTERNO BRUTO POR CLASE DE
ACTIVIDAD ECONOMICA

	Millones de dólares a precios de 1970			Composición porcentual			Tasas de crecimiento		
	1980	1981	1982 a)	1970	1980	1982 a)	1980	1981	1982 a)
Producto interno bruto	99 694	97 800	98 903	100.0	100.0	100.0	8.0	-1.9	1.1
Bienes	44 293	42 622	42 507	45.0	44.4	43.0	7.5	-3.8	-0.3
Agricultura, caza, silvicultura y pesca	7 232	7 724	7 531	10.0	7.3	7.6	6.3	6.8	-2.5
Explotación de minas y canteras	899	901	976	0.8	0.9	1.0	12.7	0.2	8.3
Industrias manufactureras	29 511	27 623	27 651	28.4	29.6	28.0	7.6	-6.4	0.1
Construcción	6 651	6 374	6 349	5.8	6.7	6.4	8.4	-4.2	-0.4
Servicios básicos	9 539	9 615	10 079	8.1	9.6	10.2	10.8	0.8	4.8
Electricidad, gas y agua	3 180	3 288	3 498	2.4	3.2	3.5	10.8	3.4	6.4
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	6 359	6 327	6 580	5.7	6.4	6.7	10.8	-0.5	4.0
Otros servicios	45 862	45 563	46 318	46.9	46.0	46.9	7.9	-0.7	1.7
Comercio al por mayor y al por menor, restaurantes y hoteles	19 000	19 627	19 627	20.7	19.1	19.9	1.4	3.3	-
Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y ser- vicios prestados a las empresas	...	...	...	8.7	26.9	27.0	12.5	-3.5	3.1
Servicios comunales, sociales y personales	...	...	...	17.7					

FUENTE: 1970-1981: CEPAL, sobre la base de cifras del Centro de Cuentas Nacionales de la Fundación
Getulio Vargas.

a) Cifras preliminares.

Quadro 4

BRASIL: INDICADORES DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA

	1970	1975	1980	1981	1982 a)	Tasas de crecimiento			
						1979	1980	1981	1982 a)
Índice del producto agropecuario (1970=100)	100.0	136.7	170.9	182.5	177.9	5.0	6.3	6.8	-2.5
Producción de los principales cultivos (miles de toneladas)									
De exportación									
Café (en cáscara)	1 510	2 545	2 122	4 075	2 007	5.2	-20.4	92.0	-50.7
Soya	1 509	9 893	15 156	14 978	12 835	7.3	48.0	-1.2	-14.3
Naranjas b)	15 497	31 566	54 489	57 127	57 917	7.9	29.0	4.9	1.4
Caña de Azúcar	79 753	91 525	148 651	155 571	184 219	7.6	7.0	4.7	18.4
Cacao	197	282	319	304	318	18.3	-32.1	-4.7	4.6
Tabaco	244	286	405	362	422	4.2	-4.0	-10.6	16.6
Algodón	1 955	1 748	1 673	1 730	1 935	4.2	2.3	3.4	11.8
Maní	928	442	483	355	317	42.2	4.5	-26.5	-10.7
Ricino	349	354	281	278	200	2.5	-13.5	-1.1	-28.1
De consumo interno									
Arroz	7 553	7 782	9 776	8 261	9 719	4.1	20.7	-15.5	17.6
Frijoles	2 211	2 282	1 968	2 339	2 907	-0.4	-10.0	18.9	24.3
Maíz	14 216	16 839	20 372	21 096	21 865	20.2	24.9	3.6	3.6
Yuca	29 464	28 118	23 466	24 803	24 038	-2.0	-6.0	5.7	-3.1
Papas	1 583	1 655	1 940	1 911	2 148	7.0	-9.9	-1.5	12.4
Tomate	764	1 050	1 535	1 442	1 740	2.5	2.3	-6.1	20.7
Trigo	1 844	1 788	2 702	2 209	1 920	8.8	-7.7	-18.2	-17.6
Producción de algunos productos pecuarios (miles de ton.)									
Carne de vacuno	1 845	1 790	2 084	2 110	2 382	-8.9	-1.4	1.2	12.9
Carne de porcino	767	496	699	707	622	7.8	14.5	1.1	-12.0
Carne de ovino y caprino	57	20	16	15	16	3.6	7.8	-6.3	6.7
Carne de ave	85	373	914	1 041	1 170	21.4	28.2	13.9	12.4
Leche	6 113	7 708	9 945	10 775	10 366	4.1	0.6	9.3	-3.8

Fuente: Fundación Instituto Brasileño de Geografía y Estadística (IBGE).

- a) Diferencias preliminares
- b) Millones de unidades

Estimulados por el excelente rendimiento por hectárea de la cosecha de 1981 y por un precio de garantía fijado en dólares por el gobierno, los agricultores ampliaron sus cultivos de trigo de 1.9 a 2.8 millones de hectáreas. Desafortunadamente, a pesar de este esfuerzo la producción de trigo cayó 18% como resultado de adversas condiciones climáticas en la región sur. Este hecho no se refleja en las estadísticas de comercio exterior debido a la parcial eliminación de subsidios para el consumidor y la consiguiente alza de precios reales. Las importaciones de trigo bajaron de 4.4 millones de toneladas en 1981 a 4.2 millones en 1982, lo cual implica una caída en el consumo aparente de 6.6 a 6.0 millones de toneladas entre estos dos años.

El crecimiento de la producción pecuaria en 1982 fue de 2.6%, debido al aumento en el beneficio de vacunos y aves que más que compensaron la caída en el beneficio de porcinos y en la producción de leche.

El aumento del beneficio de ganado vacuno, parte del cual fue ganado apto para reproducción, estuvo motivado por los bajos precios de la carne. En términos reales los precios para el productor cayeron un 20% registrando niveles semejantes a los de 1977. La reducción en el tamaño del hato en 1982 puede causar escasez de carne y aumentos de precios en 1983 y 1984 de la misma manera que la matanza indiscriminada de vacas en 1977 provocó alzas de precios en 1978 y 1979. Debido a restricciones de demanda interna, sobre todo por parte de los asalariados de la clase media que representan el principal mercado para la carne vacuna, gran parte del aumento de producción ha sido colocado en mercados externos. Las exportaciones de carne vacuna congelada más que duplicaron el volumen del año anterior y las de carne industrializada aumentaron un 5%. Estas exportaciones representan aproximadamente 16% del beneficio total de ganado vacuno.

Los avicultores brasileños, igual que los ganaderos, aumentaron su producción en 12% pero recibieron menos ingresos reales debido a una fuerte caída en el precio real del producto. A diferencia de la carne vacuna, casi todo el aumento de producción fue colocado en el mercado interno. Las exportaciones de pollo congelado se estancaron en 295 mil toneladas después de haber crecido 108% en 1980 y 74% en 1981.

La producción de carne porcina disminuyó 12% en 1982 causando un alza en el precio real. Este resultado se explica por la fuerte caída de precios en 1980-81 y la consecuente disminución de las existencias.

Finalmente, la producción de leche se redujo en casi 4% después de diez años de continuo crecimiento. Este hecho se debió al descenso de casi 20% en términos reales de los precios recibidos por el productor. De continuar el precio en este nivel, y de recuperarse el precio de la carne vacuna, habría un fuerte incentivo para sustituir el ganado lechero por el ganado de engorde 1/.

1/ Este análisis de la actividad pecuaria se basó en los estudios publicados en Agroanalysis de la Fundación Getulio Vargas (octubre-noviembre de 1982): "Pecuaria de Corte" (pág. 34 a 41); "Pecuaria de Leite" (pág. 42 a 45); y "Sui-nocultura" (pág. 46 a 49).

ii) La minería

Luego de estancarse en 1981, el producto minero volvió a crecer en 1982 (8%). Este resultado se debió al hecho de que el crecimiento de la producción de minerales combustibles más que compensó la caída en la producción de algunos minerales metálicos. (Véase el cuadro 5).

Las inversiones en exploración y desarrollo de petróleo y gas natural dieron excelentes resultados en 1982. Las reservas probables de petróleo crudo y gas natural se incrementaron en 14.1% y 12.5% para alcanzar 271 millones de metros cúbicos (1 700 millones de barriles) y 67.8 mil millones de metros cúbicos, respectivamente. Por primera vez, la producción marítima de petróleo crudo fue mayor que la producción continental; además, la producción marítima de gas natural llegó a representar casi la mitad de la producción total de este combustible.

La producción de carbón prosiguió con el rápido crecimiento mostrado desde 1975. El aumento en la producción de carbón energético (14%) fue mayor que el aumento en la producción de carbón para fines metalúrgicos (4%).

Por el contrario, los pocos datos disponibles sugieren que 1982 no fue un año de crecimiento para minerales metálicos. La producción de hierro y manganeso bajó por efectos tanto de la recesión interna como de la caída de la demanda externa. Las exportaciones de mineral de hierro bajaron casi 6% en 1982 después de cuatro años de continuo crecimiento. Los trabajos de infraestructura para el proyecto minero de Grande Carajás se han atrasado por falta de recursos financieros, con el resultado que las exportaciones de hierro de esta región solo podrían iniciarse en 1986. La refinería de cobre de Caraíba Metais en Bahía entró en producción en noviembre. Tiene una capacidad de producir 150 mil toneladas de cobre refinado por año debiendo importar más de la mitad de los concentrados necesarios.

iii) La industria manufacturera

Después de una baja de casi 10% en 1981 ^{1/}, el sector manufacturero brasileño permaneció estancado durante 1982. (Véase el cuadro 6). La demanda externa no ayudó a mitigar la recesión interna observándose que el valor en dólares de la exportación de productos manufacturados cayó 13% (a 10 352 millones de dólares) después de haber crecido más de 30% en cada uno de los cinco años anteriores.

Las industrias más afectadas por esta crisis son sin duda las productoras de bienes de capital. La producción de esta categoría de bienes bajó casi 11% en 1982 después de haber caído casi 19% en 1981. El índice de 1982 está por debajo del de 1975, lo cual refleja la depresión en el nivel de inversión bruta fija en la economía, iniciada desde el año anterior. La producción de bienes intermedios per-

^{1/} La cifra para 1981 de una caída de 9.9% en la producción manufacturera es una revisión de la cifra de -6.4% citado en las notas sobre Brasil en CEPAL, Estudio económico de América Latina, 1981. La cifra de -6.4% para el producto industrial no ha sido revisada.

Cuadro 5

BRASIL: INDICADORES DE LA PRODUCCION MINERA

	1970	1975	1980	1981	1982a)	Tasas de crecimiento			
						1979	1980	1981	1982a)
Indice de la producción de la minería (1970 = 100)	100,0	147,6	187,3	187,7	203,3	10,0	12,6	0,2	8,3
Producción de algunos minerales importantes (miles de toneladas)									
Petróleo b)	9 681	10 286	10 564	12 378	15 080	0.2	9.3	17.2	21.8
Gas Natural c)	1 264	1 625	2 207	2 497	3 028	-0.5	15.5	13.1	21.3
Carbón	5 172	6 309	16 006	17 434	19 173	19.0	14.8	8.9	10.0
Hierro	36 381	89 893	114 692	98 700	92 300	13.1	19.3	-14.0	-6.5
Bauxita	510	969	4 696	4 663	...	54.2	117.4	-0.7	...
Zinc d)	7	49	105	97	...	66.7	-7.3	-8.0	...
Casiterita d)	4	5	7	8	...	8.3	-1.0	19.7	...
Níquel	202	266	483	476	...	-14.1	97.3	-1.5	...
Manganeso	2 732	2 828	2 705	2 986	2 720	2.4	-3.0	10.4	-8.9

Fuente: Fundación IBGE, Consejo Nacional de Petróleo, Dirección Nacional de Producción Mineral y Banco Central de Brasil

a) Cifras preliminares

b) Miles de metros cúbicos

c) Millones de metros cúbicos

d) Contenido metálico

Cuadro 6

BRASIL: INDICADORES DE LA PRODUCCION MANUFACTURERA

	Indices (1975 = 100)					Tasas de crecimiento			
	1970	1975	1980	1981	1982a)	1979	1980	1981	1982a)
Producto industrial b)	12.4	20.6	29.5	27.6	27.7	6.7	7.6	-6.4	0.1
Producción manufacturera	60.4	100.0	142.9	128.6	128.8	6.7	7.6	-9.9	0.1
Categoría de bienes									
De capital	44.5	100.0	134.9	109.7	97.8	5.6	6.5	-19.7	-10.8
Intermedios c)	60.5	100.0	151.7	135.8	136.4	8.6	8.3	-10.5	0.5
De consumo durable	42.5	100.0	157.2	114.4	123.6	7.7	10.7	-27.2	8.0
De consumo no durable	74.3	100.0	130.1	127.2	129.5	4.4	5.2	-2.2	1.8
Ramas industriales									
Alimentos	74.2	100.0	134.1	133.7	135.0	2.6	7.1	-0.3	1.0
Bebidas	63.7	100.0	144.8	135.6	127.5	4.3	2.7	-6.3	-6.0
Tabaco	69.5	100.0	126.0	127.6	126.1	4.1	-9.0	1.2	-1.2
Textiles	78.4	100.0	125.9	116.6	121.8	6.3	6.8	-7.3	4.4
Prendas de vestir	80.8	100.0	124.7	124.4	128.3	4.1	6.2	-0.2	3.1
Papel	86.7	100.0	168.5	153.9	161.2	11.7	9.6	-8.6	4.7
Derivados de petróleo	...	100.0	120.2	116.2	119.9	5.1	-4.6	-3.3	3.2
Otros químicos	58.9d)	100.0	177.0	155.2	159.2	11.2	8.9	-12.3	2.6
Farmacéutica	...	100.0	137.9	144.7	147.1	6.1	13.1	5.0	1.7
Perfumería	62.1	100.0	174.9	177.1	172.0	12.6	9.4	1.2	-2.8
Caucho	51.8	100.0	134.3	119.5	117.7	6.6	9.0	-11.0	-1.6
Artículos plásticos	46.3	100.0	152.0	117.6	130.5	4.6	12.4	-22.6	10.9
Minerales no metálicos	57.9	100.0	144.4	135.9	131.5	5.4	6.5	-5.9	-3.2
Metalurgia	63.2	100.0	162.6	137.3	136.2	10.5	12.1	-15.6	-0.7
Mecánica	41.0	100.0	142.4	119.4	101.2	7.2	15.3	-16.1	-15.2
Material eléctrico	49.6	100.0	149.9	125.2	121.1	7.8	5.2	-16.5	-3.3
Material de transporte	43.1	100.0	127.4	92.3	98.5	5.3	2.0	-27.6	6.7
Otros indicadores de la producción manufacturera									
Consumo industrial de electricidad e)	17.4	34.7a)	54.3a)	51.6a)	...	10.5	7.9	-5.0	2.4f)
Empleo	...	...	...	...	...	2.6	3.5	-7.4	-6.7

Fuente: Fundación Instituto Brasileiro de Geografía y Estadística (IBGE). Índices de producción para 1970 son de R. Bonelli y D.F.F. Werneck, "Desempenho Industrial: Auge e desaceleração nos anos 70", en W. Suzigan (ed.), Indústria: Política, instituições e desenvolvimento (IPEA/INPES, 1978), Cuadros VI y V2. Los índices para 1980 son de IBGE, Anuario Estatístico do Brasil 1981 y los índices de años anteriores son calculados utilizando las tasas anuales de crecimiento.

a) Cifras preliminares

b) Miles de millones de dolares a precios de 1970

c) Incluye minería

d) Incluye derivados de petróleo

e) Miles de millones de kWh consumido por el sector manufacturero

f) Enero-noviembre 1982 comparado con enero-noviembre 1981

manejió practicamente estancada después de la fuerte caída del año anterior (-11%) y la producción de bienes de consumo duraderos mostró una recuperación parcial de 8% después de la extraordinaria baja de 27% en el año 1981. Los bienes de consumo no duraderos fueron los menos afectados por la crisis mostrando una pequeña caída de producción (-2%) en 1981 y un crecimiento de igual magnitud en 1982.

De diecisiete ramas industriales, solo cuatro registraron mayores niveles de producción en 1982 que en 1980: alimentos, tabaco, prendas de vestir y productos farmacéuticos. El nivel de actividad en estas ramas, todas productoras de bienes de consumo no duraderos, ha sido poco afectado por la adversa coyuntura que atraviesa el país.

La rama de material de transporte después de la de artículos plásticos, fue la que mostró mayor tasa de recuperación en 1982 debido principalmente a un incremento de 19% en las ventas de automóviles en el mercado interno (la exportación de automóviles se redujo en 18% en comparación con 1981). A pesar de esta recuperación, la producción de esta rama, en 1982, no llegó a alcanzar el nivel registrado en 1975.

El mayor crecimiento en la producción automotriz fue la de automóviles (17%) seguido por camionetas y vehículos utilitarios (16%). (Véase el cuadro 7). La producción de camiones y omnibuses se redujo en 39% y 26% respectivamente de sus ya bajos niveles de 1981 debido a una contracción simultánea de los mercados interno y externo en más de 70%. Las empresas montadoras lograron reducir sus inventarios acumulados en 1981 con la excepción de los productores de camiones, cuyos inventarios crecieron 65%.

Muy notoria fue la recuperación de la producción de vehículos a alcohol que se había reducido casi 50% en 1981 debido en gran parte a la falta de confianza en las previsiones de abastecimiento de dicho combustible. La recuperación de las ventas en 1982 se debió en primer lugar al crecimiento de la demanda interna, en segundo lugar a la seguridad de abastecimiento de alcohol en todo el país y, en tercer lugar, a la exoneración de impuestos indirectos, equivalente a una reducción de 40% en el precio, además de crédito subsidiado para los vehículos destinados a taxi. Otros incentivos para el uso del alcohol siguieron vigentes, en particular la prohibición de venta de gasolina los días sábado y domingo ^{1/} y un precio por litro 40% menor que la gasolina y 30% menor en términos del costo de combustible por kilómetro recorrido.

El subsector metalúrgico continuó deprimido después de su drástica contracción de más de 15% en 1981, pero varias ramas de la metalurgia no-ferrosa mostraron evidencia de una recuperación. (Véase el cuadro 8).

En la industria siderúrgica el volumen de producción de acero en lingotes registró una caída de casi 2%. (Véase el cuadro 8). La producción de produc

^{1/} En los domingos está prohibida también la venta de alcohol.

BRASIL: PRODUCCION DE LA INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

	Miles de unidades					Tasas de crecimiento			
	1970	1975	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Automóviles	250	547	601	406	475	-3.7	9.6	-32.4	16.9
Camionetas y vehículos utilitarios	124	339	448	284	329	6.9	-5.5	-36.6	15.9
Camiones	38	83	102	76	47	4.8	9.5	-25.2	-38.8
Omnibuses	4	10	14	13	10	-10.4	10.2	-7.4	-26.2
TOTAL	416	979	1 165	779	861	1.1	3.3	-33.1	10.4
Vehículos a gasolina y a alcohol (b)									
Vehículos a gasolina	374	886	795	558	568	0.4	-21.8	-29.7	1.8
Vehículos a alcohol	-	-	254	132	236	-	...	-48.2	79.3
Conversión de vehículos de gasolina a alcohol	-	-	29	16	1	-	...	-43.9	-92.1

Fuente: Asociación Nacional de Fabricantes de Vehículos Automotrices (ANFAVEA)

(a) Incluye camionetas de uso mixto

(b) Solo para automóviles, camionetas y vehículos utilitarios

Cuadro 8

BRASIL: PRODUCCION METALURGICA

	Miles de toneladas					Tasas de crecimiento			
	1970	1975	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Siderurgia									
Arrabio	4 074.0	7 264.8	12 960.1	11 021.5	11 053.8	16.5	7.7	-15.0	0.3
Acero en lingotes	5 390.4	8 308.0	15 339.0	13 230.5	12 996.4	14.7	10.4	-13.7	-1.8
Productos laminados	4 963.4	6 795.0	13 307.4	11 258.1	11 342.8	14.5	11.7	-15.4	0.8
Planos	1 868.6	3 151.3	7 312.5	5 920.8	6 236.1	16.6	9.8	-19.0	5.3
No planos	2 194.8	3 643.7	5 994.9	5 337.3	5 106.7	9.8	14.0	-11.0	-4.3
Acero de aleación	92.0	286.7	552.7	571.6	571.6	16.2	13.9	3.4	-
Metalurgia No-Ferrosa a)									
Aluminio	64.1	144.7	313.8	293.1	346.2	29.2	11.3	-6.6	18.1
Cobre	33.4	33.3	63.0	45.0	66.6	18.0	18.6	-28.6	48.0
Estaño	3.6	6.5	8.8	7.8	9.3	8.9	-12.9	-11.4	19.2
Níquel	2.5	2.3	2.5	2.3	4.8	7.6	1.7	-8.0	108.7
Plomo	35.5	62.7	85.0	65.8	49.2	21.9	-13.4	-22.6	-26.7
Zinc	12.0	39.4	96.0	110.9	109.9	15.4	21.8	15.5	-0.9

Fuente: Consejo de No-Ferrosos y de Siderurgia (CONSIDER)

a) Metal primario y secundario

tos laminados creció ligeramente gracias a la tasa de crecimiento de los productos planos (5%) la cual más que compensó la caída (-4%) en la producción de productos no planos. El consumo aparente de ambos tipos de productos cayó 6.7%, pero la exportación de productos planos subió 78% a 1376 mil toneladas mientras que la de no planos bajó 4% a 696 mil toneladas.

La metalurgia no-ferrosa mostró una recuperación en 1982 después del retroceso del año anterior. La inauguración de la planta de Valesul Aluminio y la ampliación de la Compañía Brasileña de Aluminio en 1982 dan virtual autosuficiencia a Brasil en aluminio; en 1983, con la expansión de ALCAN en Bahía, se espera tener una producción exportable de cien mil toneladas. La producción de níquel se duplicó en 1982 debido a la entrada en producción de dos nuevas plantas: Tocantins (capacidad de 4800 toneladas, producción de 1338 toneladas) y CODEMIN (capacidad de 2000 toneladas, producción de 1142 toneladas).

Finalmente, aunque las cifras oficiales no indican una caída del producto industrial en 1982, es interesante notar que los datos para 1982 muestran una contracción de 6.7% en el empleo del sector de producción manufacturera, lo cual es comparable con la caída de 7.4% en el empleo del año anterior.

iv) La construcción

El producto de la construcción permaneció prácticamente estancado después de la contracción (-4%) de 1981 que puso fin a un decenio de crecimiento promedio anual de casi 10%. (Véase el cuadro 9).

Los índices de empleo en la construcción civil continuaron la declinación observada desde que el Ministerio de Trabajo empezó la encuesta en 1977, pero parece que el ritmo de contracción se aceleró en 1982. Esto refleja la depresión en que se encuentran el mercado inmobiliario y la construcción de obras públicas. Sin embargo, se debe notar que los índices de empleo disponibles se refieren solo a empleo urbano e ignoran la construcción de carreteras o proyectos masivos como Itaipú o Grande Carajás. Por otra parte, los índices solo incluyen empresas constructoras grandes, las cuales tienden a sub-contratar empresas más pequeñas en años de recesión.

v) Energía

A pesar de la recesión económica, el consumo de energía comercial subió más de 3% en 1982 después de haber bajado 4.5% el año anterior. Especialmente notable fue el aumento de consumo de alcohol carburante (47%), gas licuado (9%), carbón mineral y gas natural (8%) y electricidad (6%). El consumo total de derivados de petróleo bajó por tercer año consecutivo, producto de la sustitución de petróleo por otras fuentes de energía. (Véase el cuadro 10).

Según datos preliminares de ELETROBRÁS, el consumo total de energía eléctrica en 1982 fue de 131 590 Kwh, de lo cual 93% correspondió a energía hidroeléctrica.

Cuadro 9

BRASIL: INDICADORES DE LA CONSTRUCCION

						Tasas de crecimiento			
	1970	1975	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Indice del producto real (1970=100)	100.0	178.5	251.9	241.3	240.3	3.5	7.9	-4.4	-0.4
Consumo aparente de algunos materiales de construcción (miles de toneladas)									
Varilla	...	1 067	1 669	1 490	1 456	3.4	20.4	-10.7	-2.3
Cemento	8 994	16 694	27 089	26 114	25 249	7.8	10.1	-3.6	-3.3
Indices de empleo (feb-dic 1977=100)									
Rio de Janeiro	...	...	91.3	86.3	75.2	-12.3	-3.8	-5.5	-12.8
São Paulo	...	...	71.8	68.3	61.8	-14.1	-6.6	-4.9	-9.5
Otros centros urbanos a)	...	...	91.6	92.1	85.9	-4.9	-3.1	0.5	-6.7

Fuente: Fundación Getulio Vargas, CONSIDER, Sindicato Nacional de la Industria del Cemento (SNIC), y Ministerio del Trabajo.

a) Promedio simple de los índices para Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Curitiba, Porto Alegre y Brasilia.

Cuadro 10

BRASIL: CONSUMO FINAL DE ENERGIA COMERCIAL a)

	Millones de TEP b)				Composición porcentual		Tasas de crecimiento				
	1976	1980	1981	1982c)	1976	1982c)	1978	1979	1980	1981	1982c)
	Electricidad d)	22.5	35.2	36.1	38.3	32.1	41.7	11.7	12.1	11.5	2.4	6.1
Carbón mineral y gas	2.9	5.3	5.0	5.4	4.2	5.9	6.8	14.1	14.6	-6.9	9.0
Carbón vegetal	2.6	3.5	3.2	3.0	3.7	3.3	1.4	14.5	18.1	-8.8	-5.4
Aceite combustible	14.3	16.1	12.6	11.4	20.5	12.4	8.8	4.8	-2.8	-21.5	-9.7
Aceite diesel	11.4	15.5	15.1	15.5	16.2	16.8	9.0	8.3	7.4	-2.3	2.0
Gasolina	10.9	8.7	8.3	8.1	15.5	8.8	2.1	-2.2	-13.5	-4.8	-2.0
Gas licuado	2.2	3.0	3.2	3.5	3.1	3.8	10.7	10.1	8.7	5.2	10.1
Otros derivados de petróleo e)	3.2	3.9	3.8	4.1	4.5	4.5	12.2	11.1	-6.5	-1.3	8.4
Alcohol carburante	0.1	2.0	1.7	2.5	0.2	2.7	135.9	48.1	18.3	-13.4	46.2
T o t a l	70.0	93.1	88.9	91.7	100.0	100.0	9.6	8.8	4.9	-4.5	3.3
Derivados de petróleo	41.9	47.1	43.0	42.5	59.8	46.4	7.6	5.0	-1.6	-8.8	-1.0
Otra energía	28.1	46.0	45.9	49.2	40.2	53.6	12.1	13.6	12.6	-0.2	7.1
Razón energía-producto f) (1976 = 100)	100.0	104.6	101.8	103.9	-	-	4.6	2.0	-2.8	-2.7	2.0

Fuente: 1974-1981: Ministerio de Minas y Energía, Planço Energético Nacional 1982.

1982: Estimaciones de la CEPAL, sobre la base de cifras de ELETROBRÁS, Ministerio de Industria y Comercio y Consejo Nacional de Petróleo.

a)-Excluye leña y bagazo de caña

b) Tonelada equivalente de petróleo

c) Cifras preliminares

d) Aproximadamente el 92% de la electricidad es producida por energía hidráulica y el 8% por energía térmica.

El consumo de electricidad en MWh se ha convertido a TEP utilizando el coeficiente 0,29 TEP/MWh, lo cual refleja el consumo de petróleo en las plantas termo-eléctricas operando con petróleo en el país.

e) Incluye querosene, naftas y otros productos energéticos

f) Consumo de energía comercial dividido por el producto interno bruto real.

trica. Esto significa un aumento de 6% respecto a 1981. El consumo residencial y comercial, que representan un tercio del consumo total de energía eléctrica, aumentaron 8% y 7% respectivamente. El consumo industrial aumentó 4% después de haber bajado 7% en 1981.

Durante 1982 la potencia eléctrica instalada del país aumento de 37.0 millones de Kw a 38.7 millones de Kw.. Los proyectos energéticos en construcción y ampliaciones de los existentes tienen una capacidad total de 47 millones de Kw, de los cuales 86% corresponde a energía hidroeléctrica. Están incluidos en este total las dos centrales hidroeléctricas más grandes de América Latina: la de Itaipú (12.6 millones de Kw) cuyo funcionamiento no se contempla hasta enero de 1984 debido a un atraso de nueve meses en la construcción de la línea de 800 kilómetros a São Paulo y la de Tucuruí (7,9 millones de Kw) en Pará que debe proporcionar energía para los proyectos de aluminio y de Grande Carajás pero que solo entrará en funcionamiento a fines de 1984, con atraso de un año.

Con respecto al programa de energía nuclear, NUCLEBRÁS inauguró un complejo minero-industrial con una capacidad para producir 500 toneladas de concentrado de uranio por año. En 1982 se produjeron 286 toneladas. NUCLEBRÁS también descubrió yacimientos conteniendo 35 mil toneladas de uranio en Bahía y Ceará lo que eleva las reservas totales a 301 mil toneladas. La planta nuclear Angra I (626 mil Kw) sigue en fase de pruebas operativas y no se espera operaciones comerciales hasta el año 1984. Siguió la construcción de Angra II (1.2 millones de Kw) y se empezó la preparación del terreno para Angra III (1.2 millones de Kw). Estas plantas nucleares -las primeras en Brasil- se encuentran ubicadas en el litoral del Estado de Rio de Janeiro. Se contempla la ubicación de futuras plantas en São Paulo.

La política brasileña de reducir su dependencia del petróleo, 80% del cual es importado y que representó un gasto en divisas de casi diez mil millones de dólares en 1982, ha tenido notables éxitos. Los derivados de petróleo, como porcentaje del consumo total de energía comercial, bajaron de 60% en 1976 a 46% en 1982. Esta reducción se debió al fuerte descenso (-25%) en el consumo de la gasolina, sustituida en parte por el alcohol, y a la caída (-20%) en el consumo del aceite combustible, sustituido en gran parte por el carbón mineral. (Véase el cuadro 11 y nuevamente el cuadro 10).

El consumo de gasolina disminuyó por cuarto año consecutivo y el de alcohol carburante aumentó 47% después de haber caído 15% el año anterior. Se recuperaron las ventas de vehículos a alcohol y al final del año había un parque automotor de 700 mil unidades de este tipo además de seis millones de vehículos consumiendo una mezcla de 20% alcohol y 80% gasolina (el resto de los automóviles, camionetas y vehículos utilitarios). Es interesante notar que el consumo total de combustibles para automóviles (alcohol más gasolina) aumentó 6% en 1982 después de haber disminuido en 1980 y 1981, pero su nivel de 10.6 mil toneladas equi

Cuadro 11

BRASIL: PETROLEO BRUTO PROCESADO POR REFINERIAS NACIONALES

	Millones de metros cúbicos					Tasas de crecimiento			
	1970	1975	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Nacional	9.5	9.0	10.2	11.0	13.3	-5.3	12.0	7.4	21.3
Importado	20.1	42.8	53.0	49.9	46.9	5.2	-4.6	-5.7	-6.1
Total	29.6	51.8	63.2	60.9	60.2	3.5	-2.3	-3.6	-1.2

Fuente: Consejo Nacional de Petroleo (CNP)

valentes de petróleo (TEP) estaba por debajo del consumo del año 1976. Esto refleja logros importantes en la conservación de energía, además de la sustitución de gasolina por el alcohol.

El consumo de aceite combustible se redujo por tercer año consecutivo, con el resultado que el consumo de este derivado de petróleo estuvo, en 1982, 20% por debajo del nivel de 1976. Esta reducción es el resultado de un alza en el precio real de aceite combustible de casi 200% entre 1978 y 1981 y de la provisión de asistencia técnica y financiera a los principales consumidores industriales de este combustible: papel y celulosa, siderurgia y cemento. Entre 1978 y 1981 el consumo de aceite combustible en estas tres industrias cayó 19%, 39% y 40%, respectivamente, debido principalmente a su sustitución por carbón mineral.

c) Evolución del empleo y el desempleo 1/

El empleo en las áreas urbanas correspondientes al mercado formal disminuyó 2% en relación al nivel medio de 1981. 2/. La industria manufacturera y la construcción fueron los sectores que presentaron un comportamiento más desfavorable, mientras que el comercio y otros servicios mostraron ligeros incrementos en la ocupación de 0.4% y 2.5% respectivamente. (Véase el cuadro 12).

1/ Las estadísticas más relevantes de empleo en Brasil son elaboradas por el IBGE, el Ministerio de Trabajo y por la Federación de Industrias del Estado de São Paulo (FIESP). El IBGE construye una estadística de empleo en el sector industrial, para todo el país, con base en los datos que proporciona la Encuesta Mensual Industrial. El IBGE prepara también una estadística de empleo y desempleo utilizando una muestra de hogares que fue seleccionada con información de la Pesquisa Nacional de Amostras Domiciliares (PNAD). Esta última fuente es la única que tiene información tanto del mercado formal como del informal de trabajo.

El Índice Mensual de Empleo es elaborado por el Ministerio de Trabajo con los datos, que son suministrados en forma obligatoria por las empresas, sobre adiciones y despidos de empleados contratados por el régimen de la Consolidación de las Leyes de Trabajo (CLT). La muestra es compuesta por aproximadamente siete mil empresas, que representan cerca de tres millones quinientos mil puestos de trabajos. Sin embargo, esta muestra pese a ser muy grande está sesgada, ya que solo incluye a empresas muy grandes.

Los datos de empleo industrial de la FIESP son obtenidos del "Levantamiento de Coyuntura-Índices FIESP", que consiste en una encuesta mensual realizada junto a sus asociados y que reúne una gama muy variada de informaciones, conteniendo además entre otras cosas datos sobre horas trabajadas.

2/ Según datos del Ministerio de Trabajo que, como ya se señaló, corresponde a una encuesta que reúne prácticamente a las siete mil empresas más grandes del país.

Cuadro 12

BRASIL: INDICES DE EMPLEO

(Base: 1977 = 100)

	Total empleo urbano					
	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Belém	100.0	105.1	113.8	113.0	112.2	113.1
Fortaleza	100.0	106.1	110.2	113.7	110.9	115.2
Salvador	100.0	102.5	104.0	110.1	110.3	112.2
Recife	100.0	106.2	110.8	114.8	114.5	112.0
Belo Horizonte	100.0	103.7	109.3	113.1	111.8	110.7
Rio de Janeiro	100.0	104.8	104.5	104.1	100.2	97.0
São Paulo	100.0	100.9	103.2	103.8	97.2	93.6
Curitiba	100.0	101.9	100.2	98.8	96.7	95.8
Porto Alegre	100.0	103.2	105.1	109.1	107.4	106.6
Brasilia	100.0	104.1	107.6	107.3	105.5	105.7
Promedio regiones metropolitanas a)	100.0	102.0	105.6	107.5	104.0	102.0

	Industria				Construcción Civil				Comercio				Servicios			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
Belém	112.8	110.0	105.3	101.7	125.4	113.2	110.6	105.4	110.6	112.8	110.3	115.2	111.8	116.3	121.0	126.6
Fortaleza	109.4	113.1	104.8	108.2	96.2	96.3	92.6	94.8	104.6	109.3	109.1	112.8	116.6	120.8	122.6	129.4
Salvador	100.3	101.6	98.1	94.1	80.5	84.4	82.1	81.0	111.5	119.4	116.3	113.7	116.4	127.5	134.1	144.7
Recife	107.2	109.7	104.4	101.6	111.3	116.7	133.8	113.8	105.8	105.6	105.4	101.5	117.0	123.8	124.7	126.8
Belo Horizonte	104.7	107.5	102.4	98.0	98.1	105.9	106.1	97.6	109.5	112.3	107.0	103.9	114.6	122.1	124.9	129.6
Rio de Janeiro	101.1	97.7	87.8	82.4	94.9	91.3	86.3	75.2	115.9	121.4	121.4	124.5	109.0	110.2	110.2	109.8
Sao Paulo	102.3	102.9	91.7	84.9	76.9	71.8	68.3	61.8	104.3	108.5	108.4	106.5	113.1	115.1	116.6	120.6
Curitiba	100.2	106.0	98.7	97.1	80.3	65.8	67.8	65.9	99.2	99.7	101.5	104.6	112.7	114.2	112.4	114.5
Porto Alegre	102.5	104.5	98.2	94.5	84.9	85.9	85.3	78.0	112.1	120.7	124.4	128.1	112.5	119.1	122.3	126.1
Brasilia	118.0	119.3	114.7	105.7	79.0	64.6	58.1	50.5	108.4	115.4	114.6	115.7	118.9	124.3	126.6	132.0
Promedio ponderado a)	102.6	102.8	93.2	87.7	89.9	87.8	85.8	78.6	109.0	113.9	113.3	113.8	112.5	115.8	117.2	120.1

Fuente: Ministerio de Trabajo, Sistema Nacional de Empleo (SINE)

a) Ponderado de acuerdo con datos de ocupación de la Pesquisa Nacional de Amostras Domiciliarias (PNAD)

CUADRO 13

BRASIL: PERSONAL OCUPADO EN EL SECTOR MANUFACTURERO

(Base: 1976=100)

Mes	1979	1980	1981	1982
Enero	105.6	107.2	109.0	94.3
Febrero	106.6	108.3	109.1	94.8
Marzo	107.4	109.6	108.0	95.8
Abril	107.1	110.3	106.1	96.0
Mayo	107.3	110.7	104.3	96.5
Junio	107.0	111.2	102.7	95.9
Julio	106.6	111.2	100.5	95.4
Agosto	106.1	111.1	98.4	95.2
Setiembre	105.6	110.9	97.3	94.6
Octubre	106.2	110.5	96.4	94.1
Noviembre	106.5	109.8	95.8	93.2
Diciembre	106.1	108.9	95.4	94.9
Promedio	106.5	110.0	101.9	95.1

Fuente: IBGE - Indicadores Coyunturales de la Industria

Cuadro 14

BRASIL: TASAS DE DESEMPLEO EN LOS PRINCIPALES CENTROS URBANOS

Principales ciudades	1980					1981					1982				
	Trimestre				Pro- medio anual	Trimestre				Pro- medio anual	Trimestre				Pro- medio anual
	I	II	III	IV		I	II	III	IV		I	II	III	IV	
Rio de Janeiro	7.9	7.9	7.6	6.6	7.5	8.3	8.9	8.8	8.7	8.6	9.3	6.8	5.6	4.5	6.6
São Paulo	6.7	6.7	5.3	4.9	5.6	7.4	7.4	7.5	6.7	7.7	8.3	5.7	3.6	4.3	6.0
Belo Horizonte	...	8.0	7.4	7.4	7.6	9.9	9.4	8.7	7.9	9.0	8.9	6.8	6.2	5.9	7.0
Porto Alegre	...	4.7	4.8	4.1	4.6	5.9	6.3	6.1	4.9	5.8	6.3	5.3	5.2	4.1	5.2
Salvador	...	7.8	7.6	6.3	7.3	8.7	9.8	9.2	8.5	9.0	8.4	6.0	5.8	4.9	6.3
Recife	...	7.0	7.3	6.3	6.8	8.3	8.8	9.3	7.8	8.6	9.1	7.9	7.2	5.7	7.5
Promedio centros urbanos a)	...	6.7	6.4	5.8	6.3	7.9	8.2	8.1	7.4	7.9	8.5	6.2	5.7	4.6	6.3

Fuente: Instituto Brasileño de Geografía y Estadística (IBGE), Pesquisa Mensal de Emprego (PME)

a) Ponderado por la población de cada ciudad

El nivel de empleo en el sector industrial que había registrado una fuerte caída en el transcurso de 1981 se mantuvo prácticamente estancado en los tres primeros trimestres de 1982; en el cuarto trimestre volvió a descender ... reduciéndose en 2.7% en comparación con igual período de 1981. Como consecuencia, el nivel medio de la ocupación en el sector industrial en 1982 fue casi 7% inferior al de 1981. (Véase el cuadro 13).

Las estadísticas de empleo y número de horas trabajadas en el sector industrial parecen indicar que el pequeño crecimiento de la producción en 1982 fue atendida principalmente por un aumento de las horas trabajadas.

El descenso del empleo en el sector industrial fue generalizado ya que solo en dos ramas se observó incrementos. Las actividades que presentaron mayor disminución en el personal ocupado fueron: metal-mecánica (-11%); metalúrgica (-11%); material eléctrico (-9%) y química (-7%). Las únicas ramas que presentaron variaciones positivas fueron vestuario y calzado y perfumes y jabones, ambas con incrementos de 2% en número de personas ocupadas.

El desempleo en las áreas urbanas disminuyó de un promedio de 7.9% en 1981 a 6.3% en 1982. Analizando en forma trimestral se observó que el desempleo urbano se redujo en el transcurso de 1982, pasando de 8.5% en el primer trimestre a 4.6% en el cuarto. Asimismo, las tasas de desocupación de las distintas regiones metropolitanas presentaron una evolución similar a la señalada para el conjunto de los principales centros urbanos. (Véase el cuadro 14).

Esta disminución de la tasa de desempleo que parece contradictoria con el descenso de los niveles de ocupación en las actividades formales de los sectores urbanos, sería atribuible a que muchas personas que perdieron el empleo en dichas actividades ingresaron al variado y heterogéneo contingente que integra el sector informal del empleo, como también a una reducción en las tasas de participación de la población económicamente activa, principalmente mujeres y jóvenes. Este último fenómeno se puede explicar, a su vez, con base en la magnitud y larga duración que está teniendo la depresión económica lo que estaría desestimulando a muchas personas a continuar buscando empleo, dada la escasez de puestos de trabajo disponibles. Esta situación afectará especialmente a los integrantes de la familia que contribuyen con ingreso secundario, que en caso de falta de empleo se dedican a actividades del hogar o se mantienen exclusivamente en la condición de estudiante, que por definición para fines estadísticos, dejan de pertenecer a la población económicamente activa 1/.

1/ La Pesquisa Mensal de Emprego (PME) define como desocupado a la persona que estuvo efectivamente buscando trabajo en los últimos siete días a la fecha de la entrevista. Los criterios que esta encuesta utiliza reduce sensiblemente el número de desocupados ya que además de ser muy corto el período de referencia para buscar empleo, se requiere que la persona haya tomado acciones significativas en ese propósito.

Por otra parte, esas dos situaciones, tanto el ingreso en el sector informal como la reducción de las tasas de participación de la población económicamente activa, tienen una alta probabilidad de presentarse en Brasil ya que no existe un sistema de seguro de desempleo 1/.

3. EL SECTOR EXTERNO

A lo largo de 1982 se intensificaron las dificultades en el sector externo de la economía brasileña, alcanzando un carácter crítico a partir del mes de setiembre cuando se produjo una drástica reducción en la captación de préstamos externos y, vinculada a ella, una fuerte disminución de las reservas internacionales.

Los graves problemas de balance de pagos llevaron a las autoridades económicas a fines del año a negociar un conjunto de créditos con el FMI y a proponer a los bancos privados internacionales, para 1983, una reprogramación de parte de la deuda externa así como la obtención de nuevos préstamos. La situación crítica del balance de pagos también llevó a adoptar una serie de medidas específicas de política comercial y a enfatizar, dentro de la programación del sector externo para 1983, la obtención de un fuerte superávit comercial 2/ así como, en general, una política económica austera, que habría que expresarse en los presupuestos monetario y fiscal para 1983.

En 1982, el valor de las exportaciones sufrió una reducción del 13%, interrumpiendo un largo período de gran dinamismo. Debe mencionarse que el valor de las exportaciones no había sufrido reducciones desde 1967 3/, habiendo alcanzado en los años setenta un crecimiento acumulativo anual de 22%. En 1982 las exportaciones alcanzaron un valor de 20.2 mil millones de dólares, cifra muy inferior a la previsión original de 26 mil millones de dólares.

Por otro lado el valor de las importaciones también tuvo una fuerte disminución (12%), con lo cual se logró un saldo positivo en el balance comercial de

1/ El sistema existente actualmente en Brasil denominado Fondo de Garantía por Tiempo de Servicio (FGTS) no puede considerarse como un seguro de desempleo, ya que los depósitos de los trabajadores pueden ser retirados por los mismos no solo por estar sin trabajo, sino también para la adquisición de casa propia; así, en caso que se presente una situación de desempleo puede no existir fondos disponibles para compensar la pérdida de ingreso a la persona afectada.

2/ La meta en relación al comercio exterior de bienes en 1983 es alcanzar un superávit de 6 mil millones de dólares.

3/ En 1974 se registró una reducción en el volumen físico de las exportaciones, que sin embargo fue compensado con creces por un fuerte incremento de los valores unitarios.

bienes cercano a los 800 millones de dólares que, sin embargo, fue menor que el saldo positivo de 1 200 millones de dólares alcanzando en 1981 y muy inferior a la previsión original de 3 mil millones de dólares.

Por su parte, la cuenta corriente del balance de pagos sufrió un fuerte deterioro registrando un saldo negativo de 16.3 mil millones de dólares, superior en 4.5 mil millones de dólares al déficit del año 1981.

El fuerte incremento del déficit en la cuenta corriente y las dificultades para captar recursos externos a través de los mecanismos tradicionales causaron una brecha entre necesidad y disponibilidad de recursos externos de nueve mil millones de dólares.

El desfavorable desarrollo del balance comercial de bienes provocó una serie de medidas de política comercial en la mitad del año que fueron ampliadas e intensificadas a partir de setiembre a raíz de la fuerte caída de las reservas internacionales.

En el mes de junio se tomaron varias medidas para contener las importaciones. En primer lugar se redujo el tope de las importaciones del sector público (excluyendo petróleo y trigo) de 3 680 a 3 030 millones de dólares. También se intensificó el control de las compras externas de las mayores empresas importadoras en el marco de los programas de importación.

En el mes de setiembre se aplicaron nuevas reducciones a los valores trimestrales de importación, que originalmente habían sido autorizados dentro de los programas. También se extendió la suspensión de guías de importación -medida adoptada en 1976- a un gran número de nuevos artículos. En el mes de octubre se ampliaron las exigencias en cuanto al financiamiento externo para la importación.

En noviembre, el Gobierno negoció con los Estados Unidos y con el GATT con el propósito alcanzado de mantener el crédito fiscal a la exportación cuya eliminación estaba prevista para el 31 de marzo de 1983, durante dos años adicionales (hasta el 30 de abril de 1985) 1/. En el curso del año aumentó significativamente el número de productos brasileños que fueron alcanzados por la legislación y procedimientos relacionados con la aplicación de derechos compensatorios en los países importadores, principalmente en los Estados Unidos 2/. Brasil normalmente ha trata-

1/ Durante 1982 este subsidio, como porcentaje del valor FOB ajustado de las exportaciones, registró los siguientes valores: 1º trimestre, 15%; 2º trimestre, 14%; 3º trimestre, 12.5%; 4º trimestre, 11% (de acuerdo al esquema programado cuando se reintrodujo, el 1º de abril de 1981, este subsidio que se había eliminado en diciembre de 1979).

2/ La negociación con los Estados Unidos y el GATT fue necesaria dado que Brasil al firmar el código de subsidios y derechos compensatorios, del GATT, se había comprometido a eliminar gradualmente ese subsidio (hasta el 30 de junio de 1983). Como consecuencia las disposiciones legales internas con referencia a la imposición de derechos compensatorios en Estados Unidos requieren la comprobación que importaciones subsidiadas de artículos gravados desde Brasil causan un daño sustancial a determinada industria nacional en los Estados Unidos. Al romperse el acuerdo, Brasil podría perder el derecho a la investigación de daño pudiendo la comprobación del subsidio venir a ser nuevamente el único requisito legal para poder imponer derechos compensatorios.

Cuadro 15

BRASIL:EVOLUCION DEL TIPO DE CAMBIO Y DE LOS PRECIOS

(Base 1980 =100)

Prom. anuales y trimestrales	Tipo de cambio cruceiro por dolar	Indice		Tipo de cambio real (2)/(3)	Tipo de cambio real ajustado (5)*(4)	
		general de prec. al por mayor dis- ponibilidad interna	de prec. al por mayor de los Estados Unidos			
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1975	8.13	15.4	11.2	65.1	137.3	89.4
1976	10.67	20.2	15.7	68.1	128.6	87.6
1977	14.14	28.8	22.1	72.3	121.2	87.6
1978	18.07	34.3	30.8	77.9	111.4	86.8
1979	26.95	51.1	47.8	87.7	107.0	93.8
1980	52.71	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1981	93.13	176.7	213.0	109.0	82.9	90.4
1982	179.51	340.6	413.3	111.4	82.4	91.8
1979 -I	21.94	41.6	38.5	83.3	108.2	90.2
-II	24.55	46.6	43.0	86.3	108.2	93.4
-III	27.30	51.8	49.5	89.0	104.7	93.2
-IV	33.99	64.5	60.2	92.1	107.2	98.7
1980 -I	45.01	85.4	72.0	96.4	118.7	114.3
-II	49.83	94.5	86.6	98.4	109.1	107.3
-III	54.70	103.8	107.7	101.6	96.4	97.9
-IV	61.33	116.4	133.8	103.7	87.0	90.2
1981 -I	70.80	134.3	163.1	106.7	82.4	87.9
-II	83.89	159.2	196.6	109.3	80.9	88.5
-III	99.72	199.2	227.9	110.2	83.0	91.4
-IV	118.08	224.0	264.6	110.1	84.7	93.2
1982 -I	137.87	261.6	312.9	111.0	83.6	92.8
-II	160.18	303.9	377.0	111.1	80.6	89.6
-III	189.65	359.8	447.5	111.7	80.4	89.8
-IV	230.36	437.0	515.9	111.8	84.7	94.7

Fuente: Fondo Monetario Internacional, International Financial Statistics, abril de 1983

Cuadro 16

BRASIL, TIPO DE CAMBIO REAL CON RESPECTO A LAS MONEDAS DE LOS PRINCIPALES SOCIOS COMERCIALES

(base 1980 = 100)

Período	dolar estado- unidens.	marco ale- mán	peso argen- tino	franco belga	dolar cana- diense	peso chi- leno	peseta espa- ñola	franco fran- cés	lira ita- liana	yen japo- nés	peso mexi- cano	florín holan- dés	guar. para- guayo	libra ester- lina	franco suizo	peso boliv. uru- guayo	boliv. vener- zolano
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
1975	89.4	83.1	42.4	91.0	103.8	59.6	74.7	82.5	83.0	79.6	85.7	80.7	69.2	67.0	85.9	63.6	77.6
1976	87.6	79.4	62.9	85.1	107.8	68.5	69.1	75.9	75.5	78.4	79.5	78.6	67.7	59.5	82.1	60.8	78.4
1977	87.6	84.0	50.7	88.7	101.7	71.4	71.4	74.1	78.2	83.1	72.3	85.0	69.7	62.8	80.5	61.5	83.0
1978	86.8	91.8	58.8	93.3	95.0	64.8	78.0	83.2	81.1	95.0	76.3	92.2	71.0	68.7	98.1	65.1	82.1
1979	93.8	100.5	85.1	99.9	97.0	80.0	98.8	93.8	91.9	94.0	86.5	99.5	87.4	82.7	103.2	87.3	87.0
1980	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1981	90.4	70.6	72.5	70.0	90.9	91.3	73.8	73.1	72.9	86.5	96.6	70.5	93.7	80.9	74.8	86.3	95.4
1982	91.8	68.8	43.6	61.0	97.3	74.0	70.4	67.2	69.3	77.5	66.9	69.3	97.8	75.3	74.5	71.0	103.2
1979																	
I	90.2	98.7	72.1	99.4	93.5	69.6	91.4	90.3	85.7	96.9	82.4	98.9	79.5	74.3	102.3	72.8	84.0
II	93.4	97.9	79.7	97.5	98.3	75.9	98.5	90.5	88.9	93.4	85.6	97.3	81.8	79.5	101.1	82.5	85.8
III	93.2	100.0	90.0	98.8	96.2	82.6	100.4	93.5	93.0	94.2	86.3	98.3	89.5	88.0	102.9	91.2	85.5
IV	98.7	106.3	93.6	104.6	100.1	90.5	105.6	100.6	100.1	92.3	91.8	104.2	98.6	89.7	107.4	100.5	92.9
1980																	
I	114.3	119.4	106.3	118.3	114.2	104.2	120.7	115.4	117.6	107.3	110.4	117.6	113.3	108.5	117.9	113.8	112.8
II	107.3	109.4	104.5	109.2	107.4	105.1	108.1	107.8	108.5	107.3	106.0	108.4	108.2	107.0	108.3	106.6	106.5
III	97.9	99.2	99.1	99.5	98.6	101.0	97.5	100.5	98.9	100.7	99.9	100.0	98.6	100.6	99.3	98.8	98.2
IV	90.2	83.9	95.7	84.5	89.5	96.7	85.4	86.8	86.2	94.3	92.2	85.3	89.6	92.7	85.9	89.9	91.5
1981																	
I	87.9	74.3	88.4	74.2	86.8	91.8	76.9	77.0	77.0	90.9	91.9	74.5	91.5	87.0	75.3	84.5	89.5
II	88.5	68.1	67.0	67.6	87.6	89.7	71.7	70.1	70.2	84.4	93.5	67.4	91.3	80.7	70.0	82.4	92.2
III	91.4	66.2	70.7	66.1	91.5	91.8	70.6	69.7	69.5	90.1	97.8	65.7	92.8	74.3	70.4	88.1	98.8
IV	93.2	74.0	72.2	72.2	97.2	91.1	75.8	75.5	74.9	87.3	102.2	74.7	98.5	79.7	83.8	89.2	100.3
1982																	
I	92.8	70.9	60.0	66.3	97.0	87.5	73.9	72.2	72.4	83.2	84.3	71.7	97.4	78.4	81.1	84.0	102.6
II	89.6	68.4	54.0	60.4	93.7	80.8	70.6	68.6	68.2	77.0	69.0	68.4	94.1	75.2	74.1	79.9	100.1
III	89.8	66.1	33.2	58.0	95.0	67.4	68.5	62.7	66.4	73.1	58.5	66.6	94.8	73.0	70.2	80.5	101.5
IV	94.7	69.6	45.8	59.9	103.3	67.8	69.0	66.1	70.2	76.8		70.5	103.0	74.1	73.1	53.4	

Fuente: CEPAL en base a FMI: International Financial Statistics, abril de 1983
 nota: los índices de México y Venezuela para el año 1982 fueron calculados en base a estimaciones propias de la evolución de los precios internos en el cuarto trimestre

Cuadro 17

BRASIL: INDICES PONDERADOS DE TIPO DE CAMBIO REAL

(base 1980 = 100)

	exportaciones		importaciones	
	totales	productos manufacturados	totales	sin petróleo crudo
1975	79.8	77.9	81.0	81.1
1976	78.2	77.7	80.3	80.3
1977	79.4	77.8	80.8	80.8
1978	83.4	80.3	84.4	84.5
1979	93.2	91.1	93.1	93.4
1980	100.0	100.0	100.0	100.0
1981	81.6	84.9	83.6	83.0
1982	76.7	78.9	78.8	78.1
1979				
I	89.0	85.7	89.2	89.5
II	91.2	88.9	91.3	91.6
III	93.7	91.9	93.4	93.8
IV	98.9	97.5	98.3	98.5
1980				
I	113.9	112.8	113.3	113.4
II	107.5	107.1	107.4	107.4
III	99.1	99.0	99.1	99.1
IV	89.3	90.4	90.0	89.9
1981				
I	83.6	86.0	84.9	84.6
II	79.1	82.3	81.0	80.5
III	80.3	84.1	83.1	82.3
IV	84.1	87.4	85.3	85.6
1982				
I	81.1	84.1	83.2	82.5
II	76.8	79.4	78.8	78.2
III	73.5	75.6	75.4	74.7
IV	77.3	79.3	79.6	78.8

Fuentes: CEPAL en base a datos del FMI,

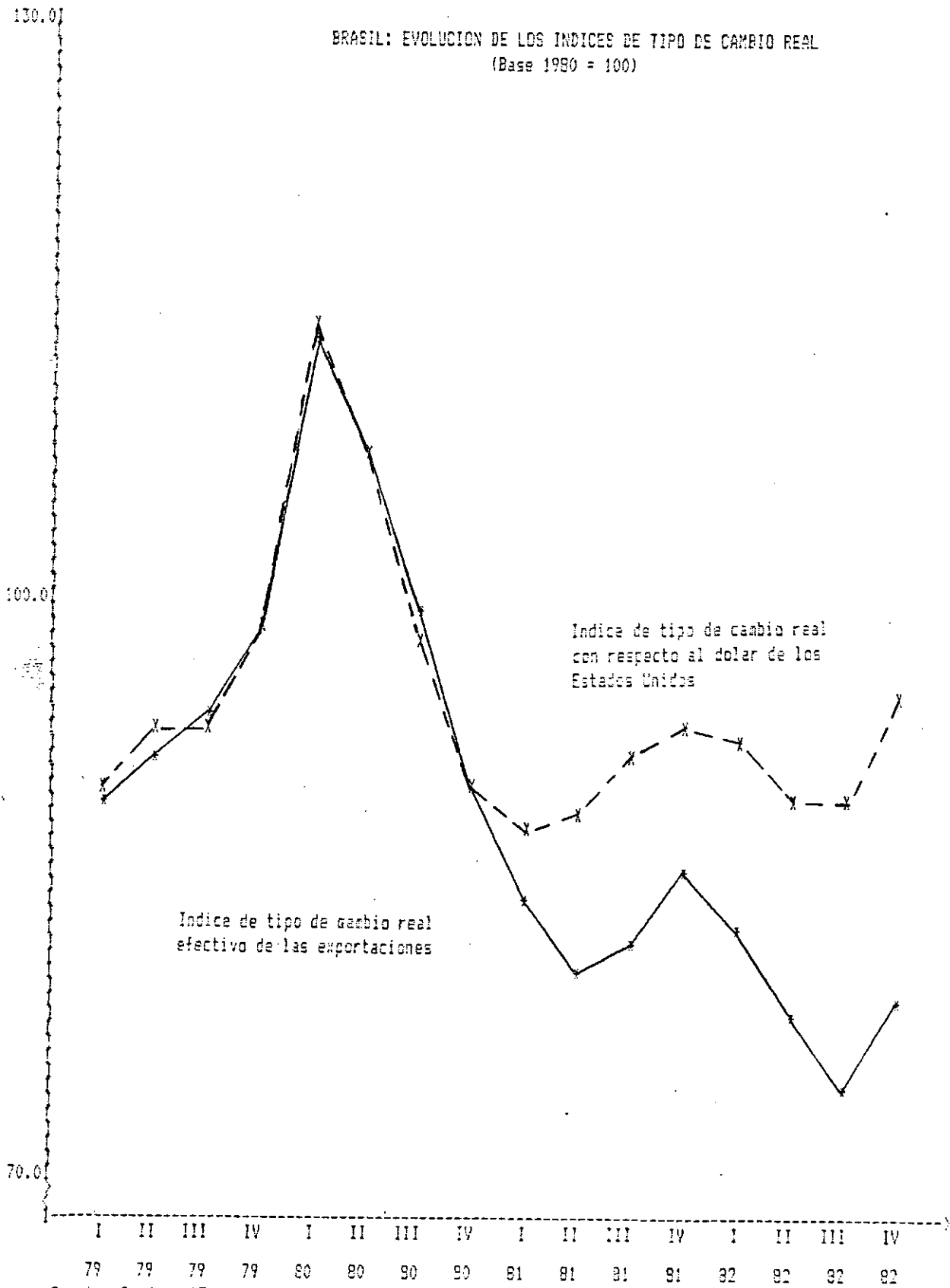
International Financial Statistics, abril de 1983

nota: los índices correspondientes al cuarto trimestre de 1982 fueron calculados

en base a estimaciones propias de la evolución de los precios internos en México y Venezuela

Gráfico 1

BRASIL: EVOLUCION DE LOS INDICES DE TIPO DE CAMBIO REAL
(Base 1980 = 100)



do de evitar que esos procedimientos resulten en la imposición efectiva de derechos compensatorios a través de acuerdos de suspensión, que incluyen la aplicación de impuestos a la exportación de determinados artículos cuando son destinados a mercados específicos. Los principales productos afectados en 1982 fueron calzado, varios productos siderúrgicos y jugo de naranja.

En el año 1982, se continuó programando el ritmo de devaluaciones del cruzeiro, con respecto al dólar de los Estados Unidos, en función solamente de la inflación interna, sin aplicar ajustes por la inflación externa. Esta política fue iniciada en 1981, con el propósito de elevar gradualmente el tipo de cambio real. En la práctica en 1982, el tipo de cambio con respecto al dólar siguió estrictamente la evolución mensual de las Obligaciones Reajustables del Tesoro Nacional (ORTN). Como estas variaciones -que son determinadas con dos meses de anticipación- durante gran parte del año no reflejaron adecuadamente el inesperado recrudecimiento de la inflación a principios del año, el tipo de cambio real sufrió una reducción en los primeros dos trimestres. Sin embargo, como efecto combinado de mayores ajustes cambiarios y un menor ritmo de inflación, el tipo de cambio real con respecto al dólar se recuperó en los últimos dos trimestres. En términos medios anuales se registró una ligera elevación del tipo de cambio real en comparación con el año 1981. (Véase el cuadro 15).

La política cambiaria se vio frustrada por la valorización del dólar de los Estados Unidos con respecto a la mayoría de las otras monedas convertibles, que fue significativa con respecto al yen japonés y a las monedas europeas más débiles, así como por las devaluaciones realizadas en una serie de países latinoamericanos y la fuerte reducción de la inflación externa. Como resultado, el tipo de cambio real efectivo de los flujos de comercio internacional de Brasil disminuyó significativamente. (Véase el cuadro 17).

a) El comercio de bienes

i) Las Exportaciones

Uno de los hechos más desfavorables de la evolución de la economía brasileña en 1982 fue sin duda la reducción del 13% en el valor de las exportaciones, mas aún si se considera el gran dinamismo que esa variable había mostrado a partir de mediados de los años sesenta hasta el año 1981 inclusive. En parte esa reducción fue consecuencia directa de la prolongada evolución desfavorable de una serie de variables externas que ya se habían manifestado en años anteriores, como el estancamiento del comercio mundial, el recrudecimiento del proteccionismo, las continuas reducciones de los precios internacionales de los productos básicos, la valorización del dólar de los Estados Unidos en relación a la mayoría de las otras monedas convertibles y los efectos de las tasas de interés sobre la formación de existencias.

Esos factores se acrecentaron en 1982 con los problemas del balance de pagos que afectaron a la mayoría de los países en desarrollo y países socialistas, especialmente aquellos con elevado nivel de endeudamiento externo, que en relación al servicio de la deuda sufrieron los efectos combinados de las aún altas tasas de interés en los mercados financieros internacionales y los menores ingresos de exportación, situación que se agravó en el curso de 1982 por la fuerte reducción de la disponibilidad de préstamos externos. A ello se agregaron los problemas en el balance de pagos de algunos países exportadores de petróleo, especialmente los africanos. De esa forma el gran dinamismo que habían registrado en años recientes las exportaciones brasileñas hacia los países de OPEP, ALADI y Europa Oriental, reversionó en fuertes reducciones (desde los primeros meses de 1982) que alcanzaron, en términos anuales, a casi un tercio en cada uno de los grupos de países mencionados.

Cuadro 18

BRASIL: PRINCIPALES INDICADORES DEL COMERCIO EXTERIOR

	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Tasas de crecimiento								
Exportaciones de bienes fob								
Valor	8.7	17.3	19.7	4.6	22.2	32.1	15.6	-13.4
Volumen	8.4	1.6	7.3	12.5	12.0	22.3	25.0	-6.6
Valor unitario	0.3	15.4	11.6	-7.0	9.1	8.0	-7.5	-7.3
Importaciones de bienes fob								
Valor	-4.1	2.5	-2.6	13.4	31.8	27.8	-3.8	-12.2
Volumen	-10.0	-3.3	-5.1	5.9	9.9	-0.8	-13.5	-8.8
Valor unitario	6.5	6.0	2.6	7.0	19.9	28.8	11.2	-3.7
Relación de precios del intercambio de bienes	-6.1	8.7	8.5	-13.1	-8.8	-15.7	-16.7	-3.7
Indices (1970 = 100)								
Relación de precios del intercambio de bienes fob/cif	85.4	92.8	100.8	87.6	79.9	67.4	56.1	54.0
Poder de compra de las exportaciones de bienes	144.1	159.1	185.0	180.7	188.2	200.6	211.9	188.7
Poder de compra de las exportaciones de bienes y servicios	143.1	155.2	180.7	177.3	184.7	195.1	208.1	186.2

Fuente: CEPAL, sobre la base de información oficial

a) Cifras preliminares

Cuadro 19

BRASIL: EXPORTACIONES DE BIENES, FOB

	Millones de dólares				Composición			Tasas de crecimiento		
	1979	1980	1981	1982a)	1970	1980	1982a)	1980	1981	1982a)
Total	15.244	20.132	23.293	20.175	100.0	100.0	100.0	32.1	15.7	-13.4
Productos básicos	6.553	8.488	8.920	8.139	74.8	42.2	40.3	29.5	5.1	-8.8
Café en grano	1.918	2.486	1.517	1.854	34.3	12.3	9.2	29.6	-39.0	22.2
Mineral de hierro	1.288	1.564	1.748	1.769	7.7	7.8	8.8	21.4	11.8	1.2
Harina y torta de soja	1.137	1.449	2.136	1.600	1.6	7.2	7.9	27.4	47.4	-25.1
Soja en grano	179	394	404	123	1.0	2.0	0.6	120.1	2.5	-69.4
Azúcar sin refinar	247	625	579	250	4.6	3.1	1.2	153.0	-7.4	-56.8
Otros	1.784	1.970	2.536	2.543	25.6	9.8	12.6	10.4	28.7	0.3
Productos industrializados	8.532	11.376	14.000	11.773	24.3	56.5	58.4	33.3	23.1	-15.9
Semimanufacturados	1.887	2.340	2.116	1.421	9.1	11.6	7.0	24.0	-9.6	-32.8
Manufacturados	6.645	9.028	11.884	10.352	15.2	44.8	51.3	35.9	31.6	-12.9
Material de transporte	1.094	1.512	2.076	1.760	0.5	7.5	8.7	38.2	37.3	-15.2
Máquinas, calderas y aparatos mecánicos	971	1.382	1.546	1.210	1.8	6.9	6.0	42.3	11.9	-21.7
Café industrializado	409	287	244	276	1.6	1.4	1.4	-29.8	-15.0	13.1
Máquinas y aparatos eléctricos	344	459	560	444	0.6	2.3	2.2	33.4	22.0	-20.7
Calzado	358	408	586	524	0.3	2.0	2.6	10.9	43.6	-10.6
Jugo de naranja	281	339	659	552	0.5	1.7	2.7	20.6	94.4	-16.2
Productos siderúrgicos manufacturados	446	625	801	791	1.9	3.1	3.9	40.1	28.2	-1.2
Otros	2.732	4.016	5.412	4.795	8.0	19.9	23.8	47.0	34.8	-11.4
Otros productos b)	159	268	374	263	0.9	1.3	1.3	68.6	39.6	-29.7

Fuente: Banco de Brasil, Cartera de Comercio Exterior (CADEX)

a) Cifras preliminares

b) Incluye consumo a bordo de aviones y barcos, reexportación y transacciones especiales

Cuadro 20

BRASIL: EXPORTACIONES DE BIENES POR GRUPOS DE PAISES DE DESTINO

	Millones de dólares fob					Composición porcentual			Tasas de crecimiento			
	1970	1977	1979	1981	1982	1970	1980	1982	1979	1980	1981	1982
Total	2739	12120	15244	23293	20175	100.0	100.0	100.0	20.4	32.1	15.7	-13.4
1. Países desarrollados	2155	8254	9767	12942	12404	78.7	60.1	61.5	14.3	23.8	7.0	-4.2
Estados Unidos, Canadá CEE y Japón	1829	6898	8621	11554	11098	66.8	51.9	55.0	15.4	21.2	10.6	-3.9
Estados Unidos a)	676	2149	2941	4111	4131	24.7	17.4	20.5	2.5	19.3	17.1	0.5
Canadá	41	143	199	290	231	1.5	1.2	1.1	30.8	21.7	19.4	-20.2
CEE (10 países)	967	3922	4594	5933	5423	35.3	27.2	26.9	20.9	19.0	8.5	-8.6
Japón	145	685	887	1220	1313	5.3	6.1	6.5	36.4	38.9	-1.0	7.6
Otros b)	326	1356	1145	1388	1306	11.9	8.2	6.5	6.4	43.3	-15.4	-5.9
2. Europa Oriental	123	859	976	1699	1163	4.5	6.5	5.8	33.9	33.9	30.0	-31.5
3. Países en desarrollo c)	457	2910	4359	8296	6347	16.7	32.2	31.5	34.5	48.5	28.1	-23.5
OPEP d)	27	588	602	1962	1327	1.0	6.1	6.6	-12.5	104.7	59.2	-32.3
Otros	430	2321	3757	6334	5020	15.7	26.0	24.9	47.2	39.5	20.9	-20.8
ALADI	303	1480	2475	4209	2835	11.1	17.2	14.0	52.8	39.7	21.7	-32.7
Argentina	186	373	718	880	650	6.8	5.4	3.2	105.9	51.9	-19.4	-26.2
Chile	24	130	363	641	289	0.9	2.2	1.4	89.8	24.2	42.1	-54.9
México	20	107	292	643	324	0.7	2.3	1.6	64.0	61.0	36.9	-49.6
Paraguay	11	185	324	450	324	0.4	2.0	1.6	44.6	26.2	9.9	-27.8
Uruguay	31	205	208	373	138	1.1	1.5	0.7	56.2	49.3	20.1	-63.1
Grupo Andino	31	480	569	1222	1109	1.1	3.6	5.5	4.7	27.6	68.3	-9.2
Resto de los países en desarrollo	127	841	1282	2126	2185	4.6	8.9	10.8	37.5	39.1	19.2	2.8
Provisiones a barcos y aviones; no declarados	4	97	143	356	261	0.1	1.3	1.3	0.0	82.0	36.8	-26.7

Fuente: CEPAL, sobre la base de datos de la Cartera de Comercio Exterior (CACEX)

a) Incluye Puerto Rico

b) Austria, Noruega, Portugal, Suecia, Suiza, España, Finlandia, Islandia, Yugoslavia, Malta, Turquía, Israel, Australia, Nueva Zelanda, Africa del Sur

c) Incluye países socialistas de Asia

d) Excluidos Venezuela y Ecuador

El crecimiento del valor de las exportaciones a los países industrializados tuvo también signo negativo, destacándose la caída del valor de las exportaciones a la CEE, lo que se explica en gran parte por los menores valores de exportación de productos básicos, principalmente soya. Como la caída del valor de las exportaciones a los países industrializados con economías de mercado fue muy inferior a la registrada con respecto a los países socialistas y países en desarrollo, se revirtió el proceso de diversificación de mercados observado en los últimos años.

Por grupo de productos, la caída de las exportaciones se manifestó desde principios de año a través de la disminución de los precios de los productos básicos, principalmente azúcar, cacao y soya, para extenderse en el curso del año al volumen de las exportaciones de productos básicos, principalmente soya, y de las exportaciones de productos manufacturados. La reducción del valor de las exportaciones de productos básicos, que a lo largo del año alcanzó 9%, se registró no obstante un aumento del 22% de las exportaciones de café; las exportaciones de ese producto fueron favorecidas por la cosecha record de café en 1981 y por la recuperación de las cotizaciones internacionales en el segundo semestre de 1982, en que incidieron las heladas en Brasil en el invierno de 1981 (comprometiendo la cosecha de 1982) así como por el relativamente satisfactorio funcionamiento de los acuerdos en el ámbito de la Organización Internacional del Café. Las reducciones más notorias se observaron en el valor de las exportaciones de azúcar, soya y cacao. En el caso del azúcar, el precio mundial se redujo de tal forma que llegó a cubrir solamente alrededor de la mitad del precio de garantía que el Instituto del Azúcar y del Alcohol (IAA) pagó a los productores internos. El menor volumen exportado de soya se explica por la existencia de excedentes en el comercio mundial de este producto así como por la menor producción nacional.

La reducción de las exportaciones de productos manufacturados fue intensificándose en el curso del año, en estrecha relación con la disminución de las ventas externas a los países en desarrollo ^{1/} cuyas causas fueron ya mencionadas anteriormente y en algunos casos también en razón de las crecientes dificultades para otorgar financiamiento a la exportación. En conjunto, el valor de las exportaciones de productos manufacturados se redujo en 13%, con una incidencia generalizada en la gran mayoría de los rubros de este grupo. Las principales excepciones fueron el café industrializado, que creció 13% en valor, y los productos siderúrgicos manufacturados, cuyo valor de exportación declinó solo ligeramente.

ii) Las importaciones

El valor global de las importaciones alcanzó en 1982 a 19.4 mil millones de dólares, lo que significa una reducción de 12% en relación al valor registrado en 1981, continuando de esta forma la caída casi sin interrupciones que se observa desde mediados de 1980.

Excluyendo petróleo crudo, el valor de las importaciones cayó en más de 14%. La reducción en el valor de las importaciones fue más acentuada en los casos de bienes de capital (-19%) y materias primas (-19%). Por el contrario, el valor

1/ Debe observarse que, por ejemplo, las exportaciones brasileñas a los países miembros de ALADI están compuestas en más del 85% por productos manufacturados.

Cuadro 21

BRASIL: IMPORTACIONES DE BIENES, FOB

	Millones de dólares				Composición porcentual			Tasas de crecimiento		
	1979	1980	1981	1982	1970	1980	1982	1980	1981	1982
Total	18.094	22.955	22.091	19.397	100.0	100.0	100.0	26.9	-3.8	-12.2
Bienes de consumo	1.582	1.316	987	1.002	13.6	5.7	5.2	-16.8	-25.0	1.5
Bienes intermedios	12.727	17.259	17.081	15.123	48.1	75.2	78.0	35.6	-1.0	-11.5
Combustibles y lubricantes	6.773	10.200	11.340	10.459	7.0	44.4	53.9	50.6	11.2	-7.8
Otros	5.954	7.059	5.741	4.664	41.1	30.8	24.1	18.6	-18.7	-18.7
Bienes de capital	3.775	4.381	4.023	3.272	38.3	19.1	16.8	16.1	-8.2	-19.7

Fuente: Banco Central del Brasil

Cuadro 22

BRASIL: IMPORTACIONES DE BIENES SEGUN GRUPOS DE PAISES DE ORIGEN

	Millones de dólares fob					Composición porcentual			Tasas de crecimiento			
	1970	1977	1979	1981	1982	1970	1980	1982	1979	1980	1981	1982
Total	2507	12023	18084	22091	19397	100.0	100.0	100.0	32.2	26.9	-3.8	-12.2
1. Países desarrollados	1976	6589	8934	9158	7506	78.8	46.3	38.7	14.6	18.9	-13.8	-18.0
Estados Unidos, Canadá												
CEE y Japón	1784	5816	7923	8232	6640	71.1	41.3	34.2	13.0	19.6	-13.1	-19.3
Estados Unidos a)	824	2378	3216	3480	2850	32.9	17.8	14.7	12.5	26.8	-14.6	-18.1
Canadá	61	267	345	534	471	2.4	3.5	2.4	-3.4	136.0	-34.4	-11.8
CEE (10 países)	739	2326	3276	2978	2442	29.5	15.3	12.6	28.4	7.3	-15.3	-18.0
Japón	159	845	1095	1240	877	6.4	4.6	4.5	-12.6	-1.8	16.3	-29.3
Otros b)	193	773	1012	926	867	7.7	5.0	4.5	28.4	13.9	-19.7	-6.4
2. Europa Oriental	52	226	239	242	463	2.1	1.1	2.4	25.0	3.9	-2.8	91.6
3. Países en desarrollo c)	479	5208	8910	12691	11427	19.1	52.6	58.9	56.5	35.6	5.0	-10.0
DPEP d)	147	3623	5984	8598	7470	5.9	36.7	38.5	51.5	40.9	1.9	-13.1
Otros	332	1585	2926	4093	3957	13.2	15.9	20.4	67.9	24.7	12.2	-3.3
ALADI	264	1343	2209	3126	3288	10.5	11.7	16.9	55.3	21.9	16.1	5.2
Argentina	148	435	896	587	550	5.9	3.3	2.8	64.6	-15.6	-22.5	-6.2
México	16	208	246	784	789	0.6	1.9	4.1	25.5	75.2	81.7	0.6
Venezuela	43	146	228	968	970	1.7	2.5	5.0	80.4	150.4	69.8	0.2
Resto de los países en desarrollo	69	242	717	967	669	2.7	4.2	3.5	123.9	33.2	1.2	-30.8

Fuente: CEPAL, sobre la base de datos de la Cartera de Comercio Exterior (CADEX)

a) Incluye Puerto Rico

b) Austria, Noruega, Portugal, Suecia, Suiza, España, Finlandia, Islandia, Yugoslavia, Malta, Turquía, Israel, Australia, Nueva Zelanda, Africa del Sur

c) Incluye países socialistas de Asia

d) Excluidos Venezuela y Ecuador

de las importaciones de bienes de consumo se elevó ligeramente (1.5%) pero cabe destacar que estas solo representan el 5% del total importado.

El valor de las importaciones de petróleo crudo fue 9.8% inferior al de 1981. La caída en el volumen físico fue de 5.8%, registrándose una caída de 4.4% en el valor unitario. En términos físicos, las importaciones de petróleo crudo alcanzaron al equivalente de 798 mil barriles por día, contra 847 mil en 1981. El precio medio pagado por barril cayó de 34.36 dólares en 1981 a 32.85 dólares en 1982.

Un análisis de las importaciones por países de origen indica que su reducción se debe, casi exclusivamente, a las menores compras de los países de OPEP y de los países desarrollados. Las importaciones desde los países de Europa Oriental, en cambio, registraron un aumento de 92%. También se incrementaron las importaciones desde los países miembros de ALADI aunque con un comportamiento muy desigual por países individuales.

El comercio de bienes tuvo en 1982 un saldo positivo de 775 millones de dólares. Debido a las menores importaciones de petróleo, el déficit comercial con los países de OPEP se redujo en casi 500 millones de dólares. El superávit comercial con el resto del mundo disminuyó de 7.8 mil millones de dólares en 1981 a 6.9 mil millones de dólares en 1982, principalmente como consecuencia de la evolución ya mencionada del comercio con los países socialistas y ALADI. El comercio con los países de ALADI, que había mostrado saldos crecientes a favor del Brasil en el período 1976-1981, obtuvo un saldo negativo para Brasil de más de 400 millones de dólares en 1982. En cambio el saldo comercial con los países desarrollados se incrementó de 3.3 mil millones de dólares en 1981 a 4.5 mil millones de dólares en 1982. (Véase el cuadro 23).

iii) La relación de precios del intercambio y el poder de compra de las exportaciones

En el año 1982 se produjo una nueva erosión en la relación de precios del intercambio (-4%) por quinto año consecutivo aunque en magnitud inferior a los años anteriores. (Véase el cuadro 18). La reducción generalizada de las cotizaciones internacionales de productos básicos resultó en una significativa disminución de los valores unitarios de las exportaciones brasileñas de productos básicos. Por otro lado el precio medio por barril que Brasil pagó por el petróleo crudo importado, tal como ya fue mencionado, también cayó significativamente. El estancamiento del comercio mundial y la disminución del tipo de cambio real, ponderado por los flujos de comercio internacional de Brasil, ejercieron una presión hacia abajo sobre los precios de importación y exportación de productos manufacturados, expresados en dólares. En otras palabras la valorización del dólar de los Estados Unidos en relación a las monedas de la mayoría de los socios comerciales de Brasil contribuyó a reducir los precios en dólares de las importaciones procedentes de

Cuadro 23

BRASIL: SALDO COMERCIAL POR GRUPOS DE PAISES

(en millones de dólares, fob)

	1970	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Total	232.0	-241.1	7.0	-4690.3	-3540.4	-2254.7	96.8	-1024.2	-2839.5	-2822.8	1202.5	778.4
1. Países desarrollados	178.3	-312.5	-95.9	-2935.2	-2862.8	-336.7	1665.2	748.0	832.3	1466.5	3783.9	4897.4
Estados Unidos, Canadá												
CEE y Japón	45.3	-436.3	-264.7	-2900.6	-2871.0	-786.8	1081.7	459.6	698.8	977.9	3321.9	4458.6
Estados Unidos a)	-147.7	-280.6	-696.0	-1340.5	-1748.9	-979.9	-229.5	9.3	-275.3	-567.9	631.3	1281.3
Canadá	-20.7	-36.5	-40.1	-314.8	-66.6	-173.8	-124.4	-204.9	-145.7	-571.5	-244.0	-239.7
CEE (10 países)	228.1	22.9	538.3	-706.8	-622.3	599.5	1595.5	1246.0	1318.0	1951.4	2955.0	2981.4
Japón	-14.4	-142.1	-66.9	-538.6	-433.2	-232.6	-159.9	-590.8	-198.2	166.0	-20.4	435.5
Otros b)	132.9	123.8	168.8	-34.6	8.2	450.1	583.4	288.5	133.5	488.6	462.0	438.9
2. Europa Oriental	71.9	132.6	252.8	238.9	570.3	684.1	632.4	537.3	736.3	1057.7	1456.9	700.0
3. Países en desarrollo c)	-22.2	-71.0	-185.1	-2069.9	-1340.2	-2697.9	-2298.2	-2452.6	-4551.1	-5607.3	-4394.5	-5080.0
OPEP d)	-120.3	-294.1	-414.4	-1949.4	-2029.7	-2976.8	-3034.7	-3261.6	-5381.7	-7201.4	-6635.9	-6142.7
Otros	98.1	223.1	229.3	-120.5	689.5	278.9	736.5	809.1	830.5	1594.1	2241.4	1062.7
ALADI	39.3	57.8	0.9	-26.4	479.1	29.0	137.6	197.0	266.0	766.0	1082.8	-453.0
Argentina	37.5	-42.6	-122.5	-57.5	144.5	-98.2	-62.2	-195.5	-177.7	334.9	293.6	99.4
México	4.9	-5.4	-1.3	3.6	24.1	-42.0	-101.2	-18.3	45.6	38.5	-140.4	-464.2
Venezuela	-34.3	-17.1	-3.0	-78.1	4.8	28.6	53.9	92.3	-29.4	-340.4	-560.0	-499.8
Resto de los países en desarrollo	58.8	165.3	228.4	-94.1	210.4	249.9	598.8	612.1	564.5	828.0	1158.6	1515.7
Provisiones a barcos y aviones; no declarados	4.1	9.8	35.1	75.9	92.3	95.8	97.5	143.0	143.0	260.3	356.1	261.0

Fuente: CEPAL, sobre la base de datos de la Cartera de Comercio Exterior (CACEX)

a) Incluye Puerto Rico

b) Austria, Noruega, Portugal, Suecia, Suiza, España, Finlandia, Islandia, Yugoslavia, Malta, Turquía, Israel, Australia, Nueva Zelanda, Africa del Sur

c) Incluye países socialistas de Asia

d) Excluidos Venezuela y Ecuador

países fuera del área dólar, al mismo tiempo que los exportadores brasileños, principalmente los de productos manufacturados, para mantener su competitividad en mercados tradicionales habrían absorbido parte del incremento del valor del dólar de los Estados Unidos, a través de una reducción de los precios de exportación, expresados en dólares.

Como consecuencia del deterioro mencionado de la relación de precios del intercambio, la reducción del poder de compra de las exportaciones (11%) superó a la de su volumen físico (7%). De esa forma Brasil sufrió una nueva pérdida de ingreso real como efecto derivado.

b) El comercio de servicios y los pagos a factores

i) El turismo y los transportes

El tradicional déficit del comercio de servicios no financieros se incrementó de 2.9 mil millones de dólares en 1981 a 3.6 mil millones de dólares en 1982. Alrededor de la mitad de los ingresos y egresos por servicios no financieros correspondieron a transportes y seguros y a viajes. En concordancia con la reducción del comercio exterior de bienes en 1982 tanto los ingresos como egresos de transportes y seguros fueron menores a lo registrado en 1981. Dado que la disminución fue mayor en el caso de los egresos (350 millones de dólares) que en el de los ingresos (85 millones de dólares) se redujo el déficit correspondiente de 1.7 mil millones de dólares en 1981 a 1.4 en 1982. Con relación al rubro de viajes se observó un fuerte deterioro, principalmente por un incremento en la diferencia del valor del dólar en el mercado paralelo con relación a la cotización oficial. Se registró una reducción del 73% de los ingresos, también debido a las restricciones al turismo exterior impuestas en muchos de los países de la región, así como a la valorización del cruzeiro en relación a las monedas de muchos países de América del Sur y de Europa. (Véase el cuadro 24). Los egresos por concepto de viajes casi se duplicaron en comparación con el año 1981 1/. Debe mencionarse que en setiembre los viajes al exterior fueron desincentivados al extenderse la aplicación del Impuesto sobre Operaciones Financieras (IOF) a la compra de divisas para fines turísticos, de acuerdo con una tasa del 25% 2/.

1/ Los datos correspondientes al rubro viajes presentado en el balance de pagos se han estimado en base al movimiento registrado en el mercado oficial de cambios. Estimaciones preliminares de la Empresa Brasileira de Turismo (EMBRATUR), en base al número de viajeros, duración media de la estadía y gasto medio diario indican ingresos y egresos por turismo de 1607 y 1410 millones de dólares, respectivamente, determinando un saldo neto positivo de 197 millones de dólares. En 1981 las estimaciones de EMBRATUR indicaron ingresos y egresos de 1727 y 1300 millones de dólares respectivamente. En el futuro el Banco Central estimará el rubro viajes en base a datos de EMBRATUR, colocándose la diferencia entre el saldo resultante y el movimiento neto del mercado oficial de cambios (que en 1982 alcanzó a mil millones de dólares) como contrapartida en el rubro capitales de corto plazo (Banco Central, Relatório 1982).

2/ Resolución 760 del Banco Central del 14/09 de 1982.

ii) Los servicios de factores

El saldo negativo de los servicios de factores se incrementó de 10.3 mil millones de dólares en 1981 a 13.5 mil millones de dólares en 1982 1/.

Por concepto de intereses en 1982 Brasil pagó 12.6 mil millones de dólares y recibió 1.2 mil millones de dólares, determinando egresos netos de 11.4 mil millones de dólares. Este monto fue más desfavorable que las previsiones de las autoridades económicas en alrededor de 1.9 mil millones de dólares. El saldo neto se incrementó en 24% y se produjo no obstante la reducción de las tasas de interés en los mercados financieros internacionales. Este último fenómeno se explica por el rezago entre las variaciones de las tasas de interés en dichos mercados financieros y los intereses pagados por la deuda externa contratada con tasas de interés variables, que normalmente se ajustan semestralmente. Efectivamente las tasas de interés en el período julio de 1981 - junio de 1982 que sería el período más relevante para el pago de intereses durante el ejercicio 1982 fueron superiores al período de 12 meses anteriores.

c) El saldo de la cuenta corriente y su financiamiento

El saldo negativo de la cuenta corriente (incluyendo utilidades y dividendos reinvertidos 2/) superó en 4.5 mil millones de dólares, casi 40%, al saldo de 1981, alcanzando en 1982 16.3 mil millones de dólares. La relación entre ese déficit y el valor de las exportaciones de bienes y servicios fue la más alta desde 1974, luego de la primera crisis del petróleo.

En 1982, al contrario de lo ocurrido en años anteriores, el déficit en cuenta corriente no pudo financiarse enteramente con ingresos de capital a mediano y largo plazo, por lo cual Brasil se vio obligado a recurrir a operaciones especiales de corto plazo y a la utilización de reservas internacionales.

Tal como puede observarse en el cuadro 27 la necesidad de recursos externos en 1982 superó la previsión original en 5.6 mil millones de dólares, principalmente por un menor superávit que el esperado en el balance comercial de bienes y por los mayores pagos netos de intereses.

Esa evolución desfavorable alcanzó dimensiones críticas a partir del mes de setiembre, cuando se produjo una drástica reducción en la captación de préstamos externos. Como queda ilustrado en el cuadro 26, la captación media mensual en los últimos cuatro meses cayó a menos de un tercio del valor alcanzado en el período enero-agosto. Esa reducción, a la que se agregó el menor ingreso de

1/ Incluyendo utilidades y dividendos reinvertidos.

2/ En el balance de pagos presentado en el cuadro 24 este rubro que alcanzó 741 y 1556 millones de dólares en 1981 y 1982 respectivamente, se registra con signo negativo en la cuenta corriente y con signo positivo en la cuenta de capital. Obviamente las variaciones en este rubro no afectan las necesidades de recursos externos y su financiamiento, por lo cual no fueron incorporados en el Cuadro N° 27. Debe mencionarse que este rubro tampoco se incluye en la programación anual del sector externo realizada por el Consejo Monetario Nacional.

Cuadro 24

BRASIL: BALANCE DE PAGOS

(Millones de dólares)

	1970	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982a)
Exportaciones de bienes y servicios	3 059	8 637	9 417	10 850	13 004	13 666	16 707	21 857	25 523	22 013
- Bienes fob	2 739	7 814	8 493	9 961	11 922	12 473	15 244	20 132	23 275	20 175
- Servicios b)	320	823	927	889	1 082	1 191	1 465	1 726	2 248	1 838
Transporte y seguros	167	317	483	508	546	570	705	843	1 102	1 017
Viajes	30	66	72	57	55	69	74	125	242	65
Importaciones de bienes y servicios	3 295	14 915	14 323	14 595	14 645	16 495	21 725	27 792	27 200	24 807
Bienes fob	2 507	12 562	12 042	12 346	12 022	13 632	17 961	22 955	22 091	19 397
Servicios b)	788	2 354	2 280	2 338	2 621	2 864	3 764	4 838	5 109	5 410
Transporte y seguros	349	1 385	1 435	1 475	1 522	1 580	2 104	2 758	2 786	2 432
Viajes	160	315	421	360	229	254	310	367	407	910
Balance de bienes	232	-4 748	-3 549	-2 385	-160	-1 159	-2 717	-2 823	1 184	778
Balance comercial	-236	-6 278	-4 906	-3 836	-1 641	-2 830	-5 019	-5 935	-1 677	-2 794
Servicios de factores	-622	-1 285	-2 106	-2 723	-3 472	-4 278	-5 478	-7 041	-10 274	-13 478
Utilidades	-387	-554	-532	-789	-1 332	-1 535	-1 356	-720	-1 112	-2 121
Intereses recibidos	49	718	366	281	361	644	1 157	1 146	1 144	1 198
Intereses pagados	-291	-1 448	-1 862	-2 092	-2 462	-3 343	-5 261	-7 456	-10 306	-12 555
Otros	7	-1	-76	-122	-36	-45	-17	-9	-1	-
Transferencias unilaterales privadas	-3	4	12	7	-5	70	12	128	189	-7
Balance en cuenta corriente	-861	-7 560	-6 997	-6 551	-5 115	-7 039	-10 482	-12 848	-11 760	-16 279
Transferencias unilaterales oficiales	24	-2	-10	-3	4	3	5	42	10	-
Capital a largo plazo	1 217	6 232	4 936	6 108	6 041	10 088	6 466	7 104	11 819	8 143
Inversión directa	407	1 269	1 190	1 372	1 688	1 882	2 223	1 544	2 313	2 542
Inversión de cartera	-	-	-	-	-	-	659	354	-2	-
Otro capital a largo plazo	810	4 965	3 746	4 736	4 354	8 205	3 584	5 206	9 508	5 601d)
Sector oficial d)	130	1 462	1 653	1 512	2 406	3 965	3 370	-14	220	...
Préstamos recibidos	469	2 053	2 330	2 659	4 098	6 240	4 665	1 841	2 008	...
Amortizaciones	-330	-522	-667	-1 103	-1 691	-2 062	-1 278	-1 366	-1 520	...
Bancos comerciales d)	479	761	424	909	450	1 853	486	2 105	4 054	...
Préstamos recibidos	571	1 400	936	1 460	1 271	2 898	1 981	4 005	6 409	...
Amortizaciones	-92	-640	-510	-552	-819	-1 043	-1 494	-1 917	-2 361	...
Otros sectores d)	201	2 742	1 668	2 315	1 497	2 387	-272	3 115	5 234	...
Préstamos recibidos	430	3 606	2 870	3 914	3 395	4 979	4 284	6 085	9 633	...
Amortizaciones	-228	-767	-1 008	-1 362	-1 623	-2 169	-3 871	-3 394	-3 761	...
Balance básico	380	-1 330	-2 070	-446	929	3 051	-4 011	-5 702	69	-8 136
Capital a corto plazo	78	407	1 447	2 627	226	1 270	-122	2 572	1 162	-278
Sector oficial	-14	23	-6	453	-318	499	274	-31	-6	...
Bancos comerciales	-247	-90	-95	1 084	237	897	-422	608	1 039	...
Otros sectores	336	474	1 548	1 090	300	-123	26	1 996	99	...
Errores y omisiones totales	39	-64	-438	491	-628	300	1 233	-343	-578	-544
Balance en cuenta de capital	1 354	6 571	5 931	9 223	5 636	11 666	7 582	9 379	12 381	7 323
Balance global e)	493	-989	-1 066	2 672	521	4 627	-2 900	-3 469	621	-8 956
Operaciones especiales de corto plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 715
Sector oficial (Tesoro de los Estados Unidos)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	876
Bancos comerciales	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 339
Otros sectores (BIS)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500
Variación total reservas (-aumento)	-530	1 144	1 237	-2 509	-710	-4 640	2 860	3 322	-747	3 516
Oro monetario	-	-	-	-	-7	-4	-	-103	-130	...
Derechos especiales de giro	-62	-10	9	-8	-11	-30	-144	-1	-68	452
Posición de reserva del FMI	-105	-2	6	-52	-6	13	-60	-103	80	-23
Activos en divisas	-363	1 156	1 222	-2 449	-686	-4 619	3 063	3 301	-846	2 247
Otros activos	-	-	-	-	-	-	-	228	215	...
Uso del crédito del FMI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	544

Fuente: 1976-1981, Fondo Monetario Internacional, Balance of Payments Yearbook, 1982 CEPAL sobre la base del Banco Central de Brasil (Relatorio 1982)

a) Cifras preliminares

b) Incluye otros servicios no factoriales

c) Préstamos recibidos (13.797) menos amortizaciones (8.195); los préstamos recibidos incluyen amortizaciones recibidas

d) Incluye préstamos netos concedidos y otros activos y pasivos

e) Es igual a la variación total de las reservas (con signo contrario), más las contrapartidas por monetización o desmonetización de oro, asignación o cancelación de derechos especiales de giro, variaciones por revalorización de otras reservas y operaciones especiales de corto plazo relacionadas con las reservas internacionales.

capitales en la forma de inversiones directas 1/, significó que el financiamiento externo a través de los mecanismos utilizados en años recientes fuera 3.3 mil millones de dólares inferior al previsto, produciéndose una brecha de 9 mil millones en relación a la necesidad de recursos externos.

La reducción de la disponibilidad de préstamos externos llevó a una fuerte utilización de reservas internacionales, que en el mes de setiembre se redujeron en casi dos mil millones de dólares, alcanzando la reducción total durante el año a 3.5 mil millones de dólares.

Esa situación extremadamente difícil de las cuentas externas de Brasil llevó a las autoridades económicas a solicitar un conjunto de préstamos del FMI, formalizándose las gestiones oficiales correspondientes en el mes de noviembre 2/

1/ Excluyendo utilidades y dividendos reinvertidos.

2/ El financiamiento solicitado al FMI tiene relación tanto con la política financiera básica del FMI, que permite que los países miembros obtengan crédito en tramos iguales al 25% de su cuota y que no requiere necesariamente acuerdos específicos, como a través de mecanismos especiales.

Las facilidades especiales solicitadas por Brasil fueron:

- financiamiento compensatorio (que puede alcanzar hasta el 100% de la cuota para cubrir pérdidas transitorias de ingresos de exportación;
- préstamos (por un valor de hasta 50% de la cuota) para aliviar las dificultades de balance de pagos que países miembros sufren en relación a su participación en la formación de existencias reguladoras de productos básicos en el ámbito de acuerdos internacionales aprobados por el FMI; y
- la facilidad ampliada de préstamos que con referencia a acuerdos de tres años (como es el caso de Brasil), en la actualidad puede alcanzar hasta 450% de la cuota del país miembro.

En total los préstamos otorgados dentro de esas facilidades especiales no pueden superar el 600% de la cuota de un país determinado. La cuota de Brasil en el FMI es igual a 997.5 millones de derechos especiales de giro (DEG).

Las medidas y metas de la política económica del Gobierno de Brasil, comprometidas en el acuerdo con el FMI, fueron detalladas en la carta de intenciones y el memorandum técnico anexo a ella el 6 de diciembre de 1982. (Algunas de ellas fueron modificadas en febrero de 1983, principalmente a raíz de la maxi-devaluación del cruzeiro). El 26 de febrero de 1983 el FMI aprobó un crédito en el marco del servicio ampliado de crédito de 4 239 millones de DEG (425% de la cuota) y un financiamiento compensatorio adicional de 466.3 millones de DEG. El FMI también liberó 249.4 millones de DEG del primer tramo de crédito de Brasil.

Solamente una parte de los préstamos solicitados ingresó en el año 1982 (financiamiento compensatorio por 544 millones de dólares). Los recursos externos previstos en el acuerdo con el FMI y en el esquema de financiamiento presentado a los bancos internacionales fueron anticipados en 1982 vía una serie de operaciones especiales de corto plazo por un valor total de 3.7 mil millones de dólares, obteniéndose 2.3 mil millones de dólares en préstamos de bancos comerciales, 900 millones de dólares del Tesoro de los Estados Unidos ^{1/} y 500 millones de dólares del Banco de Pagos Internacionales (Bank of International Settlements, BIS). Véase nuevamente el cuadro 24).

Los préstamos solicitados al FMI tal como se ha mencionado fueron complementados con cuatro proyectos presentados el 20 de diciembre a los bancos internacionales, con el fin de reprogramar los vencimientos de la deuda externa a bancos comerciales, correspondientes al año 1983, y a obtener nuevos préstamos.

Esos cuatro proyectos son: 2/

- Proyecto 1: nuevos préstamos por un valor de 4.4 mil millones de dólares;
- Proyecto 2: renovación automática de las amortizaciones sobre la deuda a mediano y largo plazo correspondientes al año 1983, representando un valor de 4.6 mil millones de dólares;
- Proyecto 3: renovación de deudas a corto plazo relacionadas con operaciones de comercio internacional, por un valor de 8.8 mil millones de dólares;
- Proyecto 4: mantenimiento de líneas de crédito interbancario a los niveles alcanzados el 30 de junio de 1982, representando un valor de 10 mil millones de dólares.

d) El endeudamiento externo

Como contrapartida de los problemas mencionados para financiar el déficit en la cuenta corriente del balance de pagos con nuevos préstamos, la deuda externa a mediano y largo plazo creció en 1982 a un ritmo menor que el previsto (13%), llegando al final de 1982 a un valor de 69.7 mil millones de dólares. (Véase el cuadro 25). Sin embargo, como resultado de la caída de las reservas internacionales (incluyendo oro), la deuda externa neta se incrementó en 22%, de 53.9 mil millones de dólares al final de 1981 a 65.7 mil millones de dólares al final de 1982.

^{1/} Neto; en total se obtuvo 1.4 mil millones de dólares, de los cuales fueron amortizados en 1982 900 mil millones de dólares.

^{2/} Los acuerdos relacionados con los Proyectos 1 y 2 fueron firmados el 28 de febrero de 1983.

Cuadro 25

BRASIL: DEUDA EXTERNA

(Millones de dólares a fines de cada año)

	1970	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982a)
Deuda externa total registrada y no-registrada	...	...	...	...	...	...	...	83.289
I. Deuda de mediano y largo plazo (deuda registrada)								
Total	5.295	25.985	32.037	43.511	49.904	53.848	61.411	69.654
Préstamos compensatorios	382	106	75	44	19	-	-	-
Gobierno de los Estados Unidos	314	106	75	44	19	-	-	-
Fondo Monetario Internacional	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	68	-	-	-	-	-	-	-
Bonos	-	289	1.222	2.380	2.966	3.236	2.896	2.610
Organismos internacionales	456	1.993	2.355	2.885	3.211	3.485	3.583	3.847
Banco Mundial	258	1.287	1.540	1.974	2.181	2.246	2.264	2.341
Banco Interamericano de Desarrollo	181	546	624	731	873	1.047	1.071	1.203
Corporación Financiera Internacional	16	160	191	180	157	192	248	301
Organismos bilaterales oficiales	1.247	2.756	2.864	3.153	3.219	3.485	3.894	4.160
De los Estados Unidos								
Agencia de Desarrollo Internacional	970	1.121	1.117	1.099	1.077	1.050	1.019	989
Préstamos para programas	604	586	570	551	531	512	490	470
Préstamos para proyectos	266	535	547	548	546	538	529	519
Trigo (PL.480)	103	87	81	76	70	64	57	50
Eximbank	190	817	886	929	929	931	955	934
Otros	84	731	780	1.049	1.143	1.440	1.863	2.187
Créditos de los proveedores	611	2.414	3.773	5.343	5.673	5.651	5.894	5.983
Créditos financieros	2.285	18.194	21.528	29.500	34.625	37.820	44.984	52.915
Resolución No. 63	653	4.715	5.240	7.272	7.724	9.924	13.456	16.145
Ley No. 4131	1.250	13.437	16.261	22.200	26.883	27.887	31.520	36.763
Otros créditos	314	233	220	206	191	171	160	139
II. Deuda de corto plazo (deuda no registrada)								
Total	...	...	...	...	...	...	...	13.635
Operaciones tradicionales	...	...	...	...	...	...	...	9.376
Líneas de crédito para importación de petróleo	...	...	...	...	...	...	...	4.059
Otras líneas de crédito	...	...	...	...	...	...	...	985
Bancos comerciales brasileños	...	...	...	...	...	...	...	4.333
Activos	...	...	...	...	...	...	...	2.064
Pasivos	...	...	...	...	...	...	...	6.397
Operaciones especiales	...	...	...	...	...	...	...	4.260
Bancos privados	...	...	...	...	...	...	...	2.339
Tesoro de los Estados Unidos	...	...	...	...	...	...	...	876
Bank of International Settlements	...	...	...	...	...	...	...	500
FMI (financiamiento compensatorio)	...	...	...	...	...	...	...	544

Fuente: Banco Central de Brasil, Relatório 1982 y Boletim Mensal enero de 1983

Cuadro 26

BRASIL: CAPTACION DE RECURSOS EXTERNOS A MEDIANO Y LARGO PLAZO

(en millones de dólares)

Discriminación	captación total por período				captación media mensual		
	enero- diciembre 1981	enero- diciembre 1982	variación porcentual 1982/1981	enero- agosto 1982	setiembre- diciembre 1982	enero- agosto 1982	setiembre- diciembre 1982
Total General	17343.7	14356.0	-17.2	12418.6	1937.4	1552.3	494.4
1. Finex y Convenios Bilaterales	637.6	394.1	-38.2	394.1	0.0	49.3	0.0
2. Resolución no. 63 a)	6194.9	3640.0	-41.2	3237.1	402.9	404.6	100.7
3. Ley no 4131 b)	10511.2	10321.9	-1.8	6787.4	1534.5	1098.4	383.6
a. Operaciones sindicalizadas	1406.0	919.5	-34.6	919.5	0.0	114.9	0.0
b. Préstamos y líneas de crédito de mediano plazo (superior a 24 meses)	700.0	100.0	-85.7	0.0	100.0	0.0	25.0
c. Bonus	14.3	114.8	702.8	96.2	18.6	12.0	4.7
d. Organismos internacionales (desembolsos en moneda)	822.0	1652.0	101.0	1340.1	311.9	167.5	78.0
e. Préstamos directos y "club deals"	7568.9	7534.8	-0.5	6431.6	1103.2	804.0	275.8

Fuente: Banco Central de Brasil; Informe Mensual, febrero de 1982

- a) El mecanismo de la Resolución 63 permite a los bancos comerciales captar recursos en el exterior
- b) La Ley 4131 hace posible que las empresas no financieras obtengan préstamos en el exterior

Cuadro 27

BRASIL : NECESIDAD DE RECURSOS EXTERNOS Y FINANCIAMIENTO EXTERNOS EN 1982

(en millones de dolares)

	prevision original (1)	cifras efectiva (2)	brecha de recursos (2)-(1)
I Necesidad de recursos	17 300	22 919	5 619
1. Deficit en cuenta corriente a)	10 100	14 723	4 623
Saldo comercial de bienes b)	-3 000	-778	2 222
Exportaciones fob b)	-28 000	-20 175	7 825
Importaciones fob	25 000	19 397	-5 603
Saldo de servicios b)	13 300	15 494	2 194
Pago neto de intereses	9 500	11 357	1 857
Otros egresos	3 800	4 137	337
Transacciones unilaterales b)	-200	7	207
2. Amortizaciones	7 200	8 196	996
II Financiamiento	17 300	13 963	-3 337
3. Inversion directa a)	1 900	986	-914
4. Financiamiento de organismos inter- nacionales, agencias gubernamentales y prestamos de proveedores c)	1 800	2 293	493
5. Prestamos financieros	13 600	11 504	-2 096
6. Reduccion de lineas de corto plazo, errores y omisiones	-	-820	-820
III Brecha en relacion prevision original (I-II) y su financiamiento	-	-	8 956
7. Operaciones especiales de corto plazo	-	-	3 715
Bancos comerciales	-	-	2 339
Tesoro de los Estados Unidos	-	-	876
BIS	-	-	500
8. Financiamiento compensatorio del FMI	-	-	544
9. Utilizacion de reservas internacionales	-	-	3 516
10. Utilizacion de otros activos	-	-	1 181

Fuente: CEPAL en base a: Prevision original del Consejo Monetario Nacional, Programacion del Sector Externo en 1982, y cifras efectivas, Banco Central de Brasil, Relatorio 1982.

a) Incluye utilidades y dividendos reinvertidos (1 556 millones de dolares). Este rubro explica la diferencia entre el saldo en cuenta corriente y en el rubro inversion directa en este cuadro y en el balance de pagos presentado en el cuadro 24.

b) Con signo contrario.

c) Menos prestamos a la exportacion netos de amortizaciones recibidas

Cuadro 28

BRASIL: COEFICIENTES DE LA DEUDA EXTERNA

	1970	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981a)	1982a)
Millones de dólares										
Préstamos y financiamiento b)	1.494	7.052	7.244	10.093	8.840	14.222	12.063	13.144	16.826	13.797
Servicio de la deuda	1.476	2.595	3.666	4.814	6.226	8.122	10.613	13.013	16.675	19.553
Amortizaciones	1.242	1.943	2.168	3.004	4.123	5.326	6.527	6.702	7.514	8.196
Intereses	234	652	1.498	1.810	2.102	2.696	4.186	6.311	9.161	11.357
Coeficientes de la deuda (porcentajes)										
SD/X	48.1	30.0	39.3	43.7	47.3	58.8	64.0	59.4	55.3	88.8
SD/PF	98.8	36.8	50.6	47.7	70.4	57.1	88.8	99.0	99.1	141.7
D/PIB	11.5	17.5	18.7	20.8	21.9	23.0	24.4	22.7	24.2	26.6

Fuente: Banco Central de Brasil: Relatorio anual 1975, 1978, 1980 y 1982

Nota: SD = Servicio de la deuda

X = Exportaciones de bienes y servicios

D = Deuda registrada total publica y privada

PF = Préstamos y financiamiento

PIB = Producto interno bruto

a) Cifras preliminares

b) Créditos a mediano y largo plazo menos préstamos a la exportación netos de amortizaciones recibidas

El servicio de la deuda continuó aumentando en 1982, elevándose en 17.3% en comparación con 1981 y alcanzando un valor de 19.6 mil millones de dólares. (Véase el cuadro 28).

Ese aumento se debe principalmente al mayor pago neto de intereses, que creció en 24% en relación al año 1981 alcanzando 4.4 mil millones de dólares en 1982. El aumento está vinculado al incremento de la deuda externa en 1981, que fue del 14% en comparación con el año anterior, y a que las tasas de interés que se aplicaron a la deuda contratada fueron superiores a las que rigieron en el año anterior. Esto último no reflejó la reducción de las tasas de interés en los mercados financieros internacionales, ya que como fue señalado anteriormente existe un rezago de seis meses entre las variaciones de las tasas en esos mercados y los ajustes de las tasas de interés correspondientes a los préstamos contratados.

Al analizar la evolución del endeudamiento externo de Brasil en 1982 se debe prestar atención especial a la deuda de corto plazo. La principal categoría tradicional de la deuda externa de corto plazo la constituye las líneas de créditos relacionadas con operaciones de comercio internacional, que son utilizadas por PETROBRÁS (para la importación de petróleo), otras empresas estatales y bancos comerciales autorizados para realizar operaciones de cambio. El valor total de esas deudas al final de 1982, alcanzó a 9.4 mil millones, registrando una reducción con respecto al año 1981 por la disminución de los flujos del comercio internacional de Brasil. Sin embargo, tal como ya fue mencionado en 1982 Brasil realizó operaciones especiales de corto plazo, relacionadas con las reservas internacionales, por un valor neto de 4.2 mil millones de dólares. De esa forma la deuda de corto plazo total alcanzó, al final de 1982, igual a 13.6 mil millones de dólares y la deuda externa total (registrada y no registrada) a 83 mil millones de dólares. (Véase el cuadro 25).

4. LOS PRECIOS Y LAS REMUNERACIONES

a) Los precios y la política antinflacionaria

En 1982 el Gobierno enfrentó serias dificultades para aplicar una política antinflacionaria efectiva. La contracción que presentó la economía durante 1981 y el primer trimestre de 1982 dificultó el uso riguroso de instrumentos monetarios; en particular el muy elevado nivel de las tasas de interés internas en términos reales no permitía seguir restringiendo la expansión de la base monetaria en la forma que se realizó en 1981.

El déficit fiscal, por su parte, presentaba niveles más elevados que en años anteriores, por lo cual se tuvo que recurrir nuevamente al crédito de la Autoridad Monetaria en montos significativos, lo que dificultó el control de la base

monetaria. Asimismo, el alto endeudamiento del sector público impidió la aplicación de instrumentos como la colocación de títulos públicos en el mercado interno para reducir la expansión de medios de pago, medida que había tenido gran importancia en 1981.

La política antinflacionaria enfrentaba, a su vez, serias restricciones debido a la inercia que tenía la evolución de los precios inherente al régimen generalizado de indización que fue implantado con la finalidad de corregir las distorsiones de la inflación y que en 1982 se continuó aplicando a los activos y pasivos del sistema financiero, las rentas de inmuebles, las obligaciones judiciales, el tipo de cambio y los salarios tanto del sector público como del sector privado.

Como consecuencia de esas restricciones las autoridades procuraron mantener el proceso inflacionario dentro de ciertos límites utilizando medidas administrativas de control de precios de artículos con alta participación en el consumo de la población, en especial la de bajos niveles de ingresos, y reajustando las tarifas y precios de las empresas públicas por debajo de los incrementos generales de los precios.

En 1982 persistieron las altas tasas de inflación, que desde 1980 oscilan alrededor del 100% anual. La inflación se aceleró sensiblemente en la primera mitad del año, invirtiéndose la tendencia a una reducción en el ritmo inflacionario observada a lo largo de 1981, la que había sido muy notoria en el último trimestre de aquel año. La tasa trimestral anualizada de incremento del índice general de precios 1/ de 69% en el último trimestre de 1981 pasó a 120% y 112% en el primer y segundo trimestre de 1982 respectivamente. La aceleración de la inflación en los primeros meses del año se debió en gran parte al incremento del costo de la alimentación, como consecuencia de las malas cosechas de importantes productos agrícolas para consumo interno en 1981 y posiblemente también de los sensibles reajustes de los precios de garantía para los agricultores. Otro factor que incidió en esa aceleración habría sido el fuerte incremento que tuvieron los medios de pagos en la segunda mitad de 1981 y en los primeros meses de 1982. Asimismo la creación del "Fondo para la Inversión Social"-(FINSOCIAL), incidió en las mayores tasas de inflación especialmente en el mes de junio 2/. En el período julio-no-

1/ El Índice General de Precios es calculado por la Fundación Getulio Vargas y es una media ponderada de los precios al por mayor (60%), del índice de precios al consumidor de Río de Janeiro (30%) y del índice de costo de la construcción en Río de Janeiro (10%).

2/ El FINSOCIAL fue creado para financiar inversiones de carácter social en las áreas de alimentación, habitación popular, salud, educación y a favor del pequeño agricultor. Se establecieron cuotas de contribución de medio (0.5) por ciento sobre las ventas de mercaderías y de 5% del monto pagado por impuestos a la renta de las empresas que venden servicios, que comenzaron a recaudarse a partir del mes de junio.

Cuadro 29

BRASIL: EVOLUCION DE LOS PRECIOS INTERNOS

	1977	1978	1979	1980	1981	1982
Variación de diciembre a diciembre						
Indice general de precios a)						
Oferta global	38.6	40.5	76.8	108.5	92.8	99.2
Disponibilidad interna	38.8	40.8	77.2	110.2	95.2	99.7
Indice de precios al por mayor						
Oferta global	35.3	42.3	79.5	118.7	90.5	96.8
Productos agrícolas	34.2	47.6	80.5	138.2	70.7	89.0
Productos industriales	35.5	39.9	78.8	110.3	99.7	99.8
Disponibilidad interna	35.5	43.0	80.1	121.3	94.3	97.7
Materias primas	28.4	35.2	76.3	110.7	86.1	81.5
Productos alimenticios	37.5	51.9	84.8	130.8	85.9	98.9
Indice de precios al consumidor						
Rio de Janeiro	43.1	38.1	76.0	86.3	100.6	101.8
Alimentación	43.9	44.4	86.4	90.9	96.0	99.9
Vestuario	29.5	21.7	37.5	69.6	72.8	92.7
Vivienda	42.5	36.6	48.4	65.5	79.1	95.6
Artículos del hogar	38.8	34.9	52.2	89.2	99.4	105.2
Salud e higiene	44.9	39.0	61.2	87.9	128.3	111.4
Servicios personales	50.4	28.8	91.2	91.8	116.3	110.6
Servicios públicos	38.6	38.6	104.2	91.7	115.1	96.2
Costo de la construcción						
Rio de Janeiro	44.7	37.0	63.1	113.0	86.1	108.0
Indice de precios al consumidor nacional	...	...	...	95.3	91.2	97.9
Variación media anual						
Indice general de precios						
Oferta global	43.7	37.9	54.3	99.4	106.8	94.2
Disponibilidad interna	42.7	38.7	53.9	100.2	109.9	95.4
Indice de precios al por mayor						
Oferta global	39.3	37.5	55.9	106.5	108.2	92.0
Disponibilidad interna	40.6	38.9	55.4	109.2	113.1	94.0
Indice de precios al consumidor						
Rio de Janeiro	43.7	38.6	52.7	82.8	105.6	98.0
Costo de la construcción						
Rio de Janeiro	51.0	37.9	49.3	96.9	101.0	98.2
Indice de precios al consumidor nacional	...	...	...	...	99.8	96.8

Fuente: Fundación Getulio Vargas, Conjuntura Económica, y Banco Central del Brasil, Informativo Mensual.

a) El índice de precios es una media ponderada de los índices de precios al por mayor (60%), del costo de vida de Rio de Janeiro (30%) y del costo de la construcción en Rio de Janeiro (10%).

Cuadro 30

BRASIL: EVOLUCION DE LOS PRECIOS INTERNOS a)

(Porcentajes)

Período	Indice General de Precios b)	Indice de Precios al por Mayor b)	Indice de Precios al Consumidor Rio de Janeiro	Costo de la Construcción Rio de Janeiro	Indice Nacional de Precios al Consumidor
1978					
I	9.6	10.4	8.7	8.4	...
II	10.6	11.0	9.9	9.8	...
III	8.3	8.3	8.4	8.3	...
IV	7.3	7.8	6.7	6.7	...
1979					
I	13.7	13.6	14.1	13.5	...
II	9.9	9.6	9.6	11.8	8.2
III	18.9	19.9	17.7	16.3	17.0
IV	19.2	20.5	19.5	10.3	18.5
1980					
I	18.0	18.4	13.7	29.3	16.2
II	19.0	21.6	15.3	14.4	15.7
III	22.1	23.3	17.8	26.7	17.4
IV	22.6	24.8	20.7	13.7	23.7
1981					
I	24.1	23.9	22.8	29.7	18.2
II	17.0	17.1	18.2	9.5	17.5
III	17.8	15.8	21.7	21.0	19.9
IV	14.1	15.1	13.6	8.3	14.8
1982					
I	21.8	21.2	20.5	29.5	21.2
II	20.7	21.7	21.2	13.8	19.8
III	16.3	14.2	17.5	28.3	18.3
IV	16.8	17.4	17.7	10.0	15.2

Fuente: Fundación Getulio Vargas y Fundación IBGE

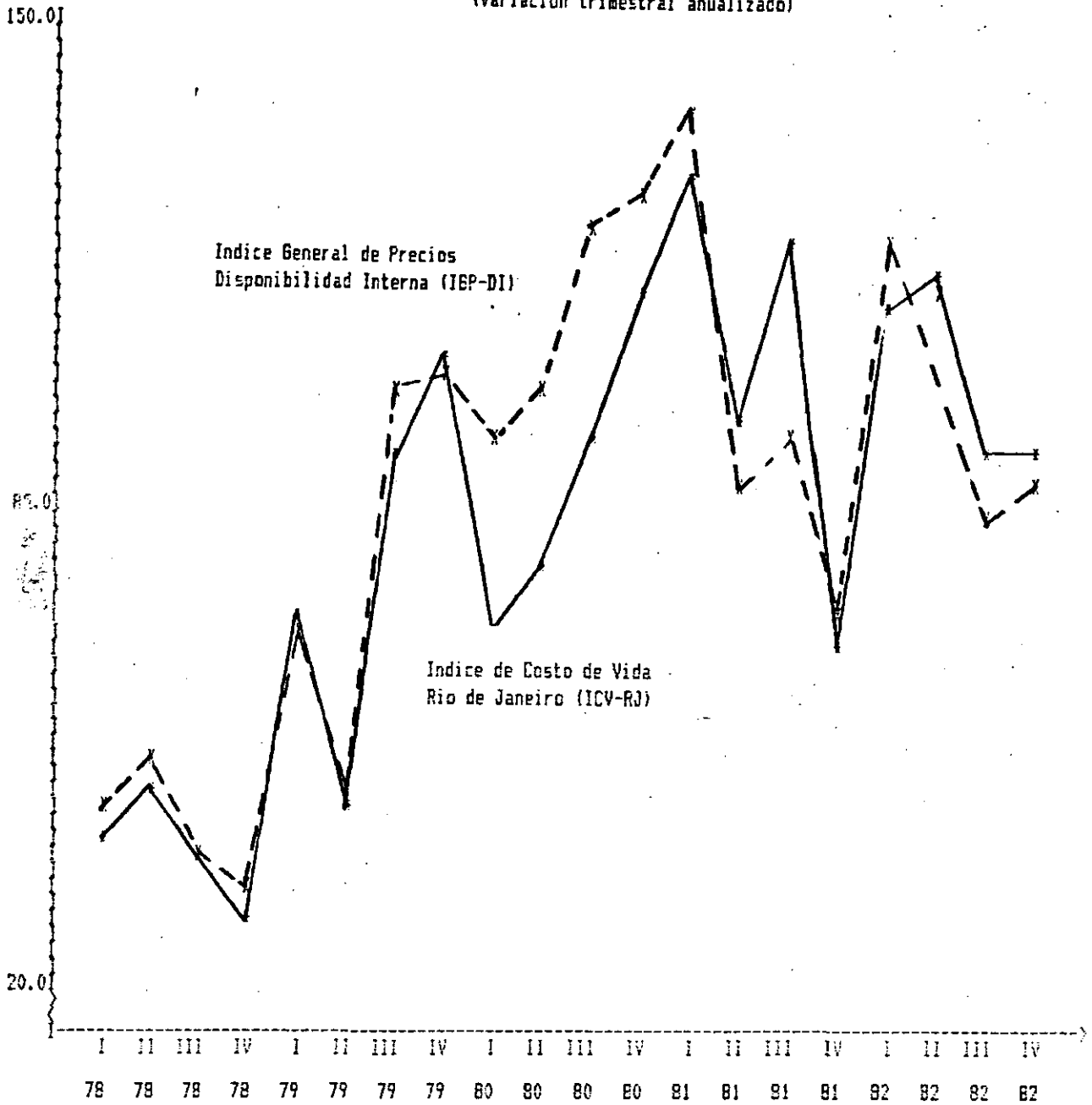
a) Variaciones trimestrales

b) En el concepto de disponibilidad interna

Gráfico 2

BRASIL: EVOLUCION DE LOS PRECIOS

(Variación trimestral anualizado)



viembre los precios internos registraron tasas de variación menores debido principalmente a la política con respecto a los precios de los servicios públicos y a las buenas cosechas de productos agrícolas para consumo interno. A partir de agosto el Gobierno trató de evitar aumentos simultáneos en los precios de los servicios públicos o de productos sujetos a control por el Consejo Interministerial de Precios (CIP), siendo que en algunos casos, como de la energía eléctrica, los ajustes de las tarifas públicas fueron postergadas. También el mantenimiento de los altos subsidios al petróleo (diesel, gas licuado y alcohol combustible), a la leche y al trigo tuvo como propósito contener el alto ritmo inflacionario.

Como resultado de los factores mencionados la tasa trimestral anualizada de incremento del Índice General de Precios se redujo a 83.6 y 85.8 por ciento en el tercer y cuarto trimestre del año respectivamente.

El Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC) sufrió en 1982 un incremento de 97.9%. Después de registrar una marcada aceleración en el primer trimestre, se observó una tendencia declinante en el resto del año.

Con respecto a este índice debe mencionarse que viene a jugar un papel cada vez más importante dentro del sistema generalizado de indización de la economía brasileña. Tradicionalmente el INPC ha servido de base para calcular los reajustes semestrales de las remuneraciones. Desde 1981 también sirve de base para los ajustes mensuales de los precios de garantía para productos agrícolas. Según la nueva Ley de Alquileres, de diciembre de 1982, el INPC también es la base para determinar los ajustes anuales de los alquileres de personas físicas (anteriormente los alquileres se ajustaban de acuerdo con la variación de las ORTN).

b) Las remuneraciones

Durante el año 1982 los criterios para determinar los reajustes mínimos de las remuneraciones, fijadas por la Ley Salarial de 1979 siguieron iguales a los establecidos en diciembre de 1980. Es decir, las remuneraciones continuaron reajustándose semestralmente y en forma obligatoria en base a los siguientes criterios, que se aplicaron a los diferentes tramos de cada remuneración individual:

- el tramo hasta 3 salarios mínimos recibió un incremento de 110% del aumento del Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC);
- el tramo de 3 a 10 salarios mínimos, el 100% del aumento del INPC;
- el tramo de 10 a 15 salarios mínimos, el 80% del aumento del INPC;
- el tramo de 15 a 20 salarios mínimos, el 50% del aumento del INPC;

Cuadro 31

BRASIL: EVOLUCION MENSUAL DE LOS PRECIOS AL CONSUMIDOR

(Base: Diciembre 1980 = 100)

Meses	1981		1982	
	Indice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)	Indice de Costo de Vida Rio de Janeiro (ICV-RJ)	Indice Nacional de Precios al Consumidor (INPC)	Indice de Costo de Vida Rio de Janeiro (ICV-RJ)
Enero	106.5	108.4	205.6	214.9
Febrero	112.0	116.1	219.0	229.1
Marzo	118.2	122.8	231.7	241.7
Abril	124.5	130.8	242.8	254.9
Mayo	133.6	137.7	258.3	275.0
Junio	138.9	145.1	277.6	292.8
Julio	147.0	156.0	295.7	313.9
Agosto	157.2	168.0	313.5	330.1
Setiembre	166.6	176.6	328.4	344.0
Octubre	173.2	182.9	341.2	358.7
Noviembre	182.8	191.3	355.5	375.7
Diciembre	191.2	200.6	378.3	404.8

Fuente: Fundación Getulio Vargas y Fundación IBGE

Cuadro 32

BRASIL: SALARIO MEDIO EN LA INDUSTRIA

(Base: 1976 = 100)

Año	Salario medio nominal		Indice general de precios		Salario medio real	
	Indice	Variacion	Indice	Variacion	Indice	Variacion
1977	130.3	50.3	142.7	42.7	105.3	5.3
1978	226.0	50.4	197.9	39.7	114.2	8.4
1979	356.3	57.7	304.6	53.9	117.0	2.4
1980	685.8	92.5	609.8	100.2	112.5	-3.9
1981	1 486.9	117.1	1 280.0	109.9	116.2	3.3
1982	3 195.7	114.9	2 501.1	95.4	127.8	10.0

Fuente: Fundación Getulio Vargas; Fundación IBGE

- el tramo que supera los 20 salarios mínimos no tuvo aumento fijado legalmente.

Además, se mantuvo el aumento adicional por aumento de la productividad. En la práctica, este último factor que es difícil de medir, continuó determinándose normalmente en gran parte por medio de negociaciones directas entre empleados y empleadores o en última instancia, por la justicia laboral cuando no se llegó a un acuerdo.

Los reajustes del salario mínimo, en mayo y noviembre, tuvieron índices diferenciados de acuerdo con el nivel socio-económico de cada región, con el propósito de establecer gradualmente un nivel salarial mínimo único en todo el país. A partir de mayo pasaron a diferenciarse solo tres regiones para el salario mínimo. El salario mínimo en la región sur y sureste, que vale también para el Distrito Federal, fue ajustado 39% en mayo y 40% en noviembre, alcanzando al final del año a 23 568 cruzeiros. En la región norte, Pernambuco, Bahía y el resto de la región central el salario mínimo fue elevado a 20 736 cruzeiros por medio de ajustes del 41 a 44% en mayo y noviembre respectivamente. Los salarios mínimos más bajos, vigentes para el nordeste con excepción de Pernambuco y Bahía, fueron ajustados en 43 y 46% en mayo y noviembre respectivamente, alcanzando a 20 328 cruzeiros.

En términos globales los ajustes de los salarios mínimos fueron ligeramente superiores a la tasa de inflación, de modo que el valor real medio anual registró un pequeño aumento. Se observaron pequeñas variaciones por Estado, principalmente en función de diferencias en los incrementos de los precios. Por ejemplo el salario mínimo real medio anual en el estado de São Paulo se elevó a 5%, debido a que la inflación en este Estado fue inferior al promedio nacional. Por el contrario en el Distrito Federal y Recife el salario mínimo real disminuyó.

Por segundo año consecutivo los indicadores coyunturales del sector industrial 1/ indicaron un incremento del salario real medio anual en el sector del personal ocupado en la producción, que en 1982 habría alcanzado a 10%. Un incremento real de esa magnitud, podría considerarse sorprendente en el marco del cuadro recesivo de la economía brasileña en general y del sector industrial en particular. Ello se podría explicar por la disminución de la tasa de inflación media anual y por ciertos efectos de la Ley Salarial, como el incremento del 10% por encima de la variación del INPC para el tramo hasta tres salarios mínimos y los incrementos adicionales por aumentos de la productividad. Asimismo, debe señalarse que dicho indicador sobre salarios podría presentar algunos problemas metodo-

1/ IBGE, Indicadores Coyunturales de la Industria.

Cuadro 33

SALARIO MÍNIMO

	Indices (1978 = 100)				Tasas de crecimiento anual			
	1979	1980	1981	1982	1979	1980	1981	1982
	Principales ciudades							
	Salario Nominal							
São Paulo	152.4	285.9	580.0	1 153.4	52.4	87.6	102.9	98.9
Rio de Janeiro	152.4	285.9	580.0	1 153.4	52.4	87.6	102.9	98.9
Belo Horizonte	152.4	285.9	580.0	1 153.4	52.4	87.6	102.9	98.9
Porto Alegre	155.2	307.7	624.3	1 241.5	55.2	98.3	102.9	98.9
Distrito Federal	152.4	285.9	580.0	1 153.4	52.4	87.6	102.9	98.9
Recife	162.7	316.3	656.8	1 345.1	62.7	94.4	107.7	104.8
	Costo de Vida							
São Paulo	150.2	267.4	523.1	991.7	50.2	78.0	95.6	99.6
Rio de Janeiro	152.7	279.2	573.8	1 136.0	52.7	82.8	105.5	98.0
Belo Horizonte	164.1	336.0	687.5	1 345.3	64.1	104.8	104.6	95.7
Porto Alegre	153.0	293.6	622.5	1 225.7	53.0	91.9	112.0	96.9
Distrito Federal	155.7	308.4	656.3	1 352.5	55.7	98.1	112.8	106.1
Recife	163.0	324.6	708.3	1 463.8	63.0	99.1	118.2	106.7
	Salario mínimo real							
São Paulo	101.5	106.9	110.9	116.3	1.5	5.3	3.7	4.9
Rio de Janeiro	99.8	102.4	101.1	101.5	-0.2	2.6	-1.3	0.4
Belo Horizonte	92.9	85.1	84.4	85.7	-7.1	-8.4	-0.8	1.5
Porto Alegre	101.4	104.8	100.3	101.3	1.4	3.4	-4.3	1.0
Distrito Federal	97.9	92.7	88.4	85.3	-2.1	-5.3	-4.6	-3.5
Recife	99.8	97.4	92.7	91.9	-0.2	-2.4	-4.8	-0.9

Fuente: CEPAL sobre la base de datos de la Fundación Getúlio Vargas y el Banco Central de Brasil

lógicos que podrían estar distorsionándolo 1/.

En relación a los reajustes de los funcionarios públicos -que no son regulados por la Ley Salarial - el Gobierno Federal decidió otorgar un aumento del 30% en enero y de 40% en junio, lo que significó un aumento nominal de 82%, inferior al ritmo inflacionario. Debe observarse que los Estados y Municipios aplicaron en general la misma política salarial del Gobierno Federal.

5. LAS POLITICAS MONETARIA Y FISCAL

a) La política monetaria

La política monetaria mantuvo en 1982 la orientación que presentó en el último trimestre del año anterior, cuando la fuerte contracción que se registraba en la actividad económica hicieron atenuar la aplicación de medidas e instrumentos monetarios restrictivos para el ajuste de la economía en función de las dificultades en el balance de pagos. Los resultados mostraron que la liquidez no se pudo controlar efectivamente como se había hecho en los tres primeros trimestres de 1981.

Los medios de pago presentaron un crecimiento de 69%, que fue inferior a la variación registrada en 1981 que había sido de 75%. La base monetaria tuvo, por su parte, un incremento mayor que ascendió a 87%, superando claramente el resultado del año anterior, que había llegado a 70%. La discrepancia entre las tasas de crecimiento de esos agregados monetarios se debió a la caída de 9% en el multiplicador bancario entre diciembre de 1981 y diciembre de 1982. Esta baja resultó de la elevación del encaje obligatorio sobre los depósitos a la vista y a plazo a partir de agosto. En la región Centro-Sul el encaje sobre depósitos a vista aumentó de 35% para 45%; de 31% para 40% y de 28% para 36% en los casos de los bancos grandes, medios y pequeños, respectivamente. En las regiones menos desarrolladas, Norte y Nordeste, se mantuvo los porcentajes de 18%, 14% y 11%, para las mismas categorías de bancos. Se introdujo también el encaje obligatorio de 5% sobre los depósitos a plazo.

1/ Para el cálculo del índice de salarios, el IBGE incluye todo tipo de remuneración que perciban los trabajadores en cada mes, comprendiendo pues no solo los salarios que regularmente obtienen como también las retribuciones por otros conceptos, entre los que se destacan las compensaciones por cesantía. En 1981 y 1982 este concepto tuvo cierta importancia en algunas actividades como la industria automovilística, en las cuales las empresas pagaron una retribución especial a las personas que cesaran voluntariamente en su trabajo, además de las prestaciones legales.

Otro aspecto metodológico que cabe señalar es el procedimiento que utiliza el IBGE para calcular el salario medio, el cual se obtiene dividiendo el monto total pago por remuneraciones, que incluye las mencionadas indemnizaciones por cesantía, por el número de personas que efectivamente estaban trabajando el último día de cada mes.

BRASIL: LIQUIDEZ DEL SECTOR PRIVADO

(Variaciones porcentuales de los saldos a fines de diciembre)

	M1	M2	M3	(M3-M2)
1974	33.5	30.2	32.8	39.4
1975	42.8	44.6	47.4	54.1
1976	37.2	51.4	50.5	48.3
1977	37.5	45.8	48.8	55.6
1978	42.2	43.1	49.5	63.1
1979	73.6	58.2	60.3	64.9
1980	70.2	61.9	61.5	60.9
1981	74.7	69.9	92.9	111.0
1982	69.3	86.8	93.6	145.2

NOTA: M1=medios de pago= papel moneda en poder del público+depósitos a vista en el sistema monetario
M2=M1+depósito a la vista en las "cajas de ahorro"+letras de la Tesorería Nacional (LTN) fuera del sistema bancario
M3=M2+ 50% de los depósitos a plazo, de ahorro, letras de cambio y letras inmobiliarias
(M3-M2)= Quasedinero

Fuente: Fundación Getulio Vargas, CONJUNTURA, vol.37, no 2, febrero 1982 para el período 1974-1981, CEPAL para 1982

Cuadro 35

BRASIL: BASE MONETARIA Y MEDIOS DE PAGO

(Variaciones Porcentuales)

	Base Monetaria		Medios de Pago	
	En el año	En 12 meses	En el año	En 12 meses
1981				
marzo	-0.2	63.6	-8.1	58.8
junio	13.4	55.9	13.4	56.9
septiembre	30.4	63.3	23.4	60.4
diciembre	69.9	69.9	74.7	74.7
1982				
marzo	8.0	84.0	-7.2	76.3
junio	22.3	83.1	13.3	74.5
setiembre	39.4	81.5	24.4	76.1
diciembre	86.8	86.8	69.3	69.3

FUENTE: Banco Central del Brasil, INFORMATIVO MENSAL, enero de 1983

Sin embargo, el incremento del encaje no fue acompañado por un menor ritmo en la emisión de moneda que mostró un crecimiento de 19% al final del año, ya que las autoridades monetarias tuvieron dificultades en controlar los factores de expansión de la base monetaria, principalmente los provenientes de las "cuentas en abierto", a pesar de las crecientes transferencias de recursos del Tesoro Nacional y de la disminución de las reservas internacionales. (Véase el cuadro 36).

Las "cuentas en abierto" se refieren a las líneas de crédito a tasas subsidiadas y de subsidios a cargo de las autoridades monetarias para los tres sectores prioritarios de la economía: agricultura, exportación y energía (PROALCOOL). Estas cuentas fueron responsables por 59% de la expansión monetaria en 1982. Se destacaron entre estos factores los subsidios para la comercialización del trigo y para la igualización del costo del azúcar. Estos subsidios presentaron un crecimiento real de 20% y 71%, respectivamente, derivados del mantenimiento de los incentivos para la producción interna de estos productos.

El Tesoro Nacional con el objetivo de cubrir los gastos de la Autoridad Monetaria, por concepto de subsidios y líneas de crédito preferencial, efectuó transferencias por \$ 640 mil millones de cruzeiros, un incremento nominal de 150% sobre el valor transferido en 1981. Esta transferencia representó 14% del ingreso corriente total del Gobierno en 1982.

En las operaciones con la deuda pública federal las autoridades monetarias actuaron de manera expansionista inyectando recursos por 220 mil millones de cruzeiros, mientras que en el año anterior hubo una colocación líquida de 550 mil millones. Durante el año, las autoridades monetarias rewertieron su política, ya que en el primer semestre realizaron ventas líquidas por 220 mil millones en títulos federales, en tanto que en la segunda parte del año efectuaron una compra líquida por 440 mil millones de cruzeiros. Esta reversión en el segundo semestre se debió al propósito de mantener el nivel de liquidez de la economía como también a la incidencia del elevado costo de la deuda interna.

En los últimos dos años, el Gobierno Federal, así como los gobiernos estatales ^{1/} y del municipio de la ciudad de São Paulo utilizaron ampliamente la colocación de títulos para la obtención de recursos. El saldo de la deuda federal al final del año se elevó a 260% en 1981 y 150% en 1982, y la de los gobiernos estatales, 170% y 150% en esos mismos años. La deuda total pública interna en diciembre de 1982 representó alrededor del 15% del PIB brasileño.

^{1/} Los estados que pueden emitir títulos son: Rio de Janeiro, São Paulo, Rio Grande do Sul, Piauí, Rio Grande do Norte, Minas Gerais, Bahía, Ceará, Santa Catarina y Paraíba.

Cuadro 36.

BRASIL: PRINCIPALES FACTORES DE EXPANSION Y CONTRACCION DE LA BASE MONETARIA (a)

(Variaciones en miles de millones de cruzeiros)

	1981	1982
1. FACTORES DE EXPANSION	1 615.4	3 389.6
Crédito al sector agropecuario	573.9	1 445.5
Cultivos	384.1	794.1
Comercialización del trigo	65.4	284.0
Precios Mínimos	95.1	195.0
Azúcar - exportación e igualización de costos	32.3	172.4
Crédito a la exportación	275.8	493.6
Crédito al sector público	202.9	403.4
Deuda Pública(b)	...	217.6
Operaciones especiales	202.9	185.8
Crédito del Banco Central	357.6	377.8
Fondos y programas especiales	227.0	174.7
Transferencias a instituciones financieras	24.7	95.2
Otros	105.9	108.0
Otros créditos del Banco del Brasil	157.0	380.6
Crédito al PROÁLCOOL	106.5	68.3
Otras cuentas (variación neta)	-58.0	219.4
2. FACTORES DE CONTRACCION	1 126.8	2 619.0
Tesoro Nacional	252.8	643.3
Resultado de caja	3.0	6.6
Transferencias	249.8	636.7
Operaciones Cambiarias	231.4	527.8
Recursos del Banco del Brasil	...	642.0
Recursos de fondos y programas	...	357.4
Depósito a plazo en el Banco del Brasil	91.0	110.4
Amortización de la deuda de la Seguridad Social	...	76.5
Deuda Pública	551.6	...
3. BASE MONETARIA (1-2)	488.6	769.6

(a) Cifras Preliminares

(b) Compras netas de títulos de deuda pública del gobierno federal

FUENTE: Banco Central del Brasil, INFORMATIVO MENSAL, enero de 1983 y Fundación Getulio Vargas, CONJUNTURA, febrero de 1983

Después de la liberalización de las tasas de interés y el fin de la pre-fijación de la corrección monetaria en noviembre de 1980, el Gobierno Federal aumentó la rentabilidad de los títulos públicos a través de la aceptación de mayores tasas de descuentos, la elevación de la corrección monetaria a niveles iguales a la de inflación y la opción por la corrección cambiaria en los títulos de cinco años 1/. Esta política significó crecientes costos en el servicio de la deuda, de tal forma que a fines de 1982 los costos con corrección monetaria e intereses representaban 51% del saldo total de la deuda federal, o 104% del valor suscrito de la deuda.

El alto nivel de las tasas de interés, tanto a nivel nominal como real, continuó siendo fuente de restricción al crecimiento de la economía a la vez que importante factor inflacionario. Ese alto nivel se explica por la necesidad de recursos para financiar al sector público, la segmentación de las líneas de crédito y los límites selectivos para su expansión y el alto costo y poca disponibilidad de recursos externos.

Una característica del sistema financiero brasileño es su segmentación en líneas de crédito con aplicaciones condicionadas, inclusive con tasas subsidiadas para la agricultura, la exportación y el PROALCOOL, que representaron en 1982 el 63% de los préstamos para el sector privado. Por su parte, las operaciones libres ascendieron a 37% de dicho total de préstamos, de las cuales 10% fueron con recursos externos y 10% fueron aplicaciones de los bancos de inversión. Las autoridades monetarias han establecido límites para la expansión de las aplicaciones de las instituciones financieras, excluyendo aquellas que utilizan recursos externos o gubernamentales. En 1982, en estas líneas de crédito no preferenciales, los bancos comerciales se expandieron 53%, los bancos de inversión 62% y las sociedades de arrendamiento mercantil (leasing) 58%. Además de estos límites, la disponibilidad de recursos internos se restringió con el aumento del encaje y la obligatoriedad de aplicar parte de estos recursos en el sector agrícola.

Aún con la disminución de las tasas de interés en los mercados internacionales, el costo de los recursos externos en cruzeiros no tuvo una baja. El mantenimiento de la corrección cambiaria a niveles iguales a los de la inflación significó que el costo de estos recursos, a tasas reales, se situará en 19% en diciembre de 1982. Las dificultades brasileñas en la captación de recursos externos en el último trimestre de 1982, cuando el promedio trimestral cayó de 1 490 millones de dólares para apenas 390 millones, redujo por su parte la disponibilidad de crédito a través de estas líneas.

1/ Durante 1982, los títulos públicos federales presentaron creciente rentabilidad elevándose al final del año las tasas de alrededor de 115% anual, que en términos reales significó una tasa de casi 8% al año.

Cuadro 37

BRASIL:DEPOSITOS Y OTRAS OBLIGACIONES INTERNAS CON EL PUBLICO DEL SISTEMA FINANCEIRO

(Saldo en miles de millones de cruzeiros a fines de diciembre)

	Saldos a fin de ano				Tasas de Crecimiento		
	1979	1980	1981	1982	1980	1981	1982
Depósitos a la vista	671	1 137	1 981	3 275	69.4	74.2	65.3
Depósitos a plazo fijo	410	639	1 561	3 544	55.9	144.3	127.0
Depósitos de ahorro	523	985	2 485	5 768	88.3	152.3	132.1
Letras de cambio	187	275	494	1 785	47.1	79.6	261.3
Letras inmobiliarias	13	16	27	43	23.1	68.8	59.3
TOTAL	1.804	3 052	6 548	14 415	69.2	114.5	120.1

FUENTE: Banco Central del Brasil, Boletim Mensal, enero de 1983

Cuadro 39

BRASIL:PRESTAMOS DEL SISTEMA FINANCEIRO AL SECTOR PRIVADO

(Miles de millones de cruzeiros)

	Saldos a fin de año				Tasas de crecimiento		
	1979	1980	1981	1982	1980	1981	1982
Sector Bancario	1 730	2 948	5 598	10 565	70.4	89.9	88.7
Banco del Brasil	721	1 211	2 025	3 452	68.0	67.2	70.5
Bancos comerciales	1 009	1 737	3 573	7 113	72.2	105.7	99.1
oficiales	371	644	1 298	2 696	73.6	101.6	107.7
privados	638	1 093	2 275	4 417	71.3	108.1	94.2
Sector No Bancario	1 669	2 945	6 609	15 550	76.5	124.4	135.3
Sociedades financieras	243	348	663	2 289	43.2	90.5	245.2
oficiales	20	28	53	154	40.0	89.3	190.6
privados	223	320	610	2 135	43.5	90.6	250.0
Bancos de inversión	367	657	1 343	2 316	79.0	104.4	72.4
oficiales	11	19	37	62	72.7	94.7	67.6
privados	356	638	1 306	2 254	79.2	104.7	72.6
Banco Nacional de la Habitación (BNH)	25	35	80	210	40.0	128.6	162.5
Sociedad de crédito inmobiliario	238	463	1 166	3 106	94.5	151.8	166.4
oficiales	15	27	66	171	80.0	144.4	159.1
privados	223	436	1 100	2 935	95.5	152.3	166.8
Asociaciones de ahorro y préstamo	83	158	361	559	90.4	128.5	54.8
Caja Económica Federal (CEF)	240	475	1 093	2 763	97.9	130.1	152.8
Caja económicas estatales	113	194	509	1 116	71.7	162.4	119.3
Banco Nacional de Desarrollo Económico y Social (BNDES)	234	390	855	2 080	66.7	119.2	143.3
Bancos estatales de desarrollo	109	192	446	934	76.1	132.3	109.4
Banco Nacional de Crédito Cooperativo	8	20	73	138	150.0	265.0	89.0
Programa de Integración Social	9	13	20	39	44.4	53.8	95.0
Sector Oficial	1 876	3 248	6 555	13 815	73.1	101.8	110.8
Sector Privado	1 523	2 645	5 652	12 300	73.7	113.7	117.6
TOTAL	3 399	5 893	12 207	26 115	73.4	107.1	113.9

FUENTE: Banco Central del Brasil, INFORMATIVO MENSAL, enero de 1983

Varios esfuerzos fueron realizados durante 1982 para reducir el nivel de las tasas de interés. Inicialmente, se eliminó el límite máximo de crecimiento del crédito a las operaciones de financiamiento para la venta de bienes de consumo durables al consumidor por las sociedades financieras, como también se alteró el método de cálculo del Impuesto de Operaciones Financieras para incidir solamente sobre el monto inicial de la deuda. Esto permitió un crecimiento de 240% en las aplicaciones de las sociedades financieras en 1982. Procurando atenuar las expectativas futuras sobre el nivel de las tasas de interés, las autoridades monetarias establecieron en agosto de 1982 la pos-fijación de la corrección monetaria en las operaciones pasivas y activas de los bancos comerciales y de inversión en las operaciones superiores a 90 días. Por último, se limitó la aplicación en compra de debentures a los bancos comerciales, dado su rápido crecimiento de 800% entre enero y agosto de 1982, liberando por consiguiente recursos para otros préstamos.

Entretanto, dado el mantenimiento de la corrección monetaria a niveles iguales del incremento del nivel de precios, estas medidas no influyeron ya que en estas líneas de crédito se mantuvieron tasas de interés equivalente a la corrección monetaria más 8 a 35% anual. En descuentos de títulos de crédito y demás operaciones con plazos inferiores a 90 días, las tasas de interés quedaron liberadas. El costo de estos préstamos presentó altas tasas de interés, 290% en las operaciones para capital de giro para la empresa media, debido a exigencias de reciprocidad como saldo medio, de las instituciones financieras 1/.

Los préstamos del sector privado en el sistema financiero presentaron una expansión real de 7%. Este resultado se debió a la actuación del sector bancario cuyas operaciones crecieron 18% en términos reales, especialmente las sociedades financieras y el Sistema Financiero de la Habitación compuesto por el Banco Nacional de Habitación, Sociedades de Crédito Inmobiliario, Asociaciones de Ahorro y Préstamos, Caja Económica Federal y cajas estatales. Los préstamos al sector privado realizados por el sector oficial continuaron representando más de 50% del saldo total de los préstamos, aunque tuvieron una leve disminución en los últimos cuatro años. (Véase el cuadro 38).

b) La política fiscal

En 1982, el sector público brasileño continuó presentando dificultades para controlar sus gastos, aún con las medidas de austeridad adoptadas en los últimos tres años. Dentro de estas el principal esfuerzo de las autoridades brasileñas se concentró en la consolidación de los gastos públicos federales (presentados en los presupuestos fiscal, monetario y de las empresas estatales).

1/ Datos extraídos de la Revista Exame que publica mensualmente una sección sobre indicadores coyunturales de la economía brasileña.

Cuadro 39

BRASIL: INGRESOS Y GASTOS CONSOLIDADOS DEL SECTOR PUBLICO

(Miles de millones de cruzeiros)

	1979	1980	1981	1982 (a)	Tasas de crecimiento		
					1980	1981	1982
I. PRESUPUESTO FISCAL							
1. Ingresos Corrientes	509.8	1 219.4	2 262.0	4 617.8	139.2	85.5	104.1
Tributarios	429.9	933.7	1 802.0	3 564.7	117.2	93.0	97.8
Renta	150.3	307.0	640.4	1 354.5	104.3	108.6	111.5
Productos Industrializados	127.6	263.2	500.9	989.8	106.3	90.3	97.6
Operaciones Financieras	23.8	103.1	266.0	517.0	333.2	159.0	94.4
Importación	34.1	87.7	138.3	229.8	157.2	57.7	66.2
Energia Eléctrica	13.6	27.1	60.4	128.1	99.3	122.9	112.1
Lubricates y combustibles	49.5	51.2	59.4	110.3	3.4	16.0	85.7
Exportación	0.2	19.3	12.4	6.9	9 550.0	-35.8	-44.4
Otros	30.8	75.1	124.2	228.3	143.8	65.4	83.8
Otros Ingresos	79.9	285.7	459.0	1 053.1	257.6	60.7	129.4
2. Transferencias al :	192.8	684.7	1 208.4	2 547.0	255.1	76.5	110.8
Presupuesto monetario	57.6	318.4	252.8	643.3	452.8	-20.6	154.5
Empresas Públicas	135.2	366.3	955.6	1 903.7	170.9	160.9	99.2
3. Gastos netos	317.0	534.7	1 053.6	2 070.8	68.7	97.0	96.5
II. PRESUPUESTO MONETARIO							
1. Ingresos	-24.5	287.0	582.0	-548.1	...	102.8	...
Tesoro Nacional	50.5	281.2	212.3	541.8	456.8	-24.5	155.2
Resultados de la deuda	-75.0	5.8	369.7	-1 089.9	...	6 274.1	...
2. Subsidios pagos	287.8	858.5	1 300.4	2 060.2	198.3	51.5	58.4
3. Déficit	-312.3	-571.5	-718.4	-2 608.3	83.0	25.7	263.1
III. PRESUPUESTO DE EMPRESAS PUBLICAS							
1. Ingresos	1 191.5	3 089.1	6 366.9	12 759.5	159.3	106.1	100.4
Proprios	1 056.3	2 720.5	5 410.6	10 855.8	157.5	98.9	100.6
Tesoro	135.2	368.6	956.3	1 903.7	172.6	159.4	99.1
2. Gastos	1 397.9	3 392.5	7 143.6	14 817.0	142.7	110.6	107.4
3. Déficit	-206.4	-303.4	-776.7	-2 057.5	47.0	156.0	164.9
IV. DEFICIT GLOBAL	-518.7	-874.9	-1 495.1	-4 665.8	68.7	70.9	212.1

(a) Cifras preliminares

FUENTE: CEPAL, sobre la base de datos del Banco Central del Brasil (Relatorio Anual, 1982, marzo de 1983); y Von Doellinger, Carlos, "Implicações da Ação do Estado" en CONJUNTURA ECONOMICA, vol 36, N. 10, octubre de 1982; y "Estatização e Finanças Governamentais" en CONJUNTURA ECONOMICA, vol. 35, N. 7, julio de 1981.

Estimaciones preliminares del déficit fiscal del sector federal (inclusive empresas públicas) indican un déficit de 14% en relación al PIB en 1982, mientras en 1981 había sido de 12% ^{1/}. Esta expansión se debió principalmente a los gastos con la deuda pública y con las empresas estatales. (Véase el cuadro 39).

El Banco Central, como administrador de la deuda pública federal, cubrió gastos referentes a 1.200 mil millones de cruzeiros provenientes de la creciente incidencia de la corrección monetaria e intereses en los títulos federales ^{2/}. Las empresas estatales fueron afectadas con los aumentos en los costos financieros internos y externos, juntamente con la disminución del crecimiento real de sus ingresos propios. (23% en 1980, 2% en 1981 y menos de 1% en 1982), dada la desaceleración económica.

La recaudación del Gobierno Federal presentó en 1982 un crecimiento real de 3% en relación al año anterior. Este resultado se debió principalmente a la evolución de los ingresos no tributarios cuya participación se elevó de 20 para 23% de la recaudación total. Se destaca en este aumento la creación en junio del FINSOCIAL (Fondo de Inversión Social), con la contribución de 0.5% del ingreso bruto las empresas públicas y privadas.

Los ingresos tributarios en 1982 presentaron una disminución de 1%. Este desempeño se debió a los incrementos reales en relación al año anterior en las restituciones del impuesto de la renta (21%) y del impuesto sobre productos industrializados (50%) referentes básicamente al crédito premio a las exportaciones de bienes manufacturados. El impuesto sobre operaciones financieras se consolidó como la tercera principal fuente de la recaudación federal.

Las principales alteraciones en la legislación tributaria procuraron una mayor recaudación y mejor distribución de la carga tributaria. En el Impuesto sobre Productos Industrializados las modificaciones se concentraron en mayores gravámenes de productos suntuarios como cigarrillos y bebidas con lo cual la industria del tabaco, llegó a contribuir con 40% del ingreso bruto de este impuesto. Con la finalidad de incentivar la compra de automóviles a alcohol se redujo las tasas del impuesto de productos industrializados (IPI) para estos vehículos y se los exoneró totalmente en las compras efectuadas para taxis. Las restituciones de crédito premio en las exportaciones de bienes manufacturados que serían eliminados en 1983 fueron extendidas hasta abril de 1985 con una tasa de 11%. En el impuesto sobre Operaciones financieras (IOF) se alteró la base de cálculo en las operaciones de crédito al consumidor y se eliminó su participación en las importaciones de algunos productos básicos y en las operaciones de crédito agrícola.

^{1/} Véase la publicación del Ministerio de Hacienda, A Crise Mundial e a Estrategia Brasileira de Ajustamento do Balanço de Pagamentos.

^{2/} Véase Boletín del Banco Central, enero 1983, Cuadro 3.2.

Cuadro 40

BRASIL: DEUDA PUBLICA INTERNA

(Miles de millones de cruzeiros)

	Saldos a fin de año				Tasas de crecimiento		
	1979	1980	1981	1982	1980	1981	1982
Títulos federales	521.4	949.4	3 087.9	7 863.4	62.7	264.0	154.7
Obligaciones Reajustables de la Tesorería Nacional (ORTN)	251.1	589.2	1 985.6	6 399.4	134.6	237.0	222.3
Letras de la Tesorería Nacional (LTN)	270.0	258.8	1 101.9	1 462.6	-4.1	326.8	32.7
Obligaciones de la Tesorería Nacional (OTN)	0.3	0.4	0.4	1.4	33.3	-	250.0
Títulos Estaduales y Municipales	84.3	150.5	413.1	1 033.8	78.5	174.5	150.3
TOTAL	605.7	998.9	3 501.0	8 897.2	64.9	250.5	154.1

FUENTE: Banco Central del Brasil, INFORMATIVO MENSAL, enero de 1983

También se aplicó impuesto de operaciones financieras con una tasa de 25% en las compras de divisas para viajes de turismo al exterior debido a los problemas en el balance de pagos.

En el impuesto a la renta, con el objetivo de lograr una mayor recaudación en 1983, fueron realizadas varias alteraciones. Primero, se modificó el valor de las tasas para las personas jurídicas, reduciéndose de 35 a 30% para las grandes empresas, de 30 a 25% para las pequeñas y medias empresas y se aumentó la tasa adicional sobre utilidades superiores al valor de 60 mil ORTN de 5 para 10% para empresas en general y de 10 a 15% para las instituciones financieras. Con el propósito de garantizar el valor real del tributo adecuado como también de las restituciones a los contribuyentes, todos los pagos y créditos del impuesto a la renta serán realizados con corrección monetaria mensual. Se eliminó, también, la exención en el cálculo de las utilidades obtenidas en la venta de inmuebles y se disminuyó los incentivos en las aplicaciones de fondos fiscales, cajas de ahorro y suscripción de acciones. Por último, con el objetivo de atraer recursos externos se establecieron incentivos para aplicación de estos recursos en las bolsas de valores, como también en la conversión en capital social de créditos externos directos o financiamientos para importación de bienes y servicios.