

Distr.  
RESTRINGIDA

LC/R.865  
15 de Diciembre de 1989

ORIGINAL: ESPAÑOL

---

C E P A L

Comisión Económica para América Latina y el Caribe

DIRECTORIO SOBRE INVERSION EXTRANJERA  
Y EMPRESAS TRANSNACIONALES: CASO DEL BRASIL \*/

---

\*/ Este trabajo fue preparado por la Unidad Conjunta CEPAL/CET sobre Empresas Transnacionales. Este documento no ha sido sometido a revisión editorial.

89-12-2023

## INDICE

	<u>Página</u>
INTRODUCCION.....	1
I. MARCO CONCEPTUAL Y LEGAL.....	3
A. Conceptos y definiciones de los términos utilizados.....	3
B. Observación a los cuadros.....	5
C. Marco Legal.....	6
II. INFORMACION ESTADISTICA.....	10
A. Comentarios generales.....	10
B. Resumen de la posición del país relacionada con la inversión extranjera.....	14
C. Flujo de inversión extranjera directa.....	15
D. Stock de capital extranjero directo.....	16
E.a. Distr. sectorial de los flujos de inversión extranjera directa en el país.....	17
E.b. Distr. sectorial de los flujos de inversión nacional en el extranjero.....	(*)
F.a. Distr. geográfica del flujo de la inversión extranjera directa en el país.....	19
F.b. Distr. geográfica del flujo de inversión nacional en el extranjero.....	29
G. Dist. regional y sectorial de los flujos de inversión extranjera directa en el país.....	39
H. Distr. regional y sectorial de los flujos de inversión nacional en el extranjero.....	50
I.a. Distr. sectorial de los stock de capital extranjero directo en el país.....	51
I.b. Distr. sectorial de los stock de capital nacional en el extranjero.....	(*)
J. Distr. sectorial del stock de capital extranjero directo.....	54
K.a. Distr. geográfica del stock de capital extranjero directo.....	55
K.b. Distr. geográfica del stock de capital nacional en el extranjero.....	65
L. Distr. regional del stock de capital extranjero.....	75
M. Distr. regional y sectorial del stock de capital extranjero directo en el país.....	76
N. Distr. regional y sectorial del stock de capital nacional en el extranjero.....	88
O. Indicadores de la importancia sobre la economía nacional, del IED y/o las actividades de las ETs Notas explicativas al Cuadro IIO.....	89 95

P.	Indicadores de la importancia sobre la economía nacional, de la inversión nacional en el extranjero y/o las actividades de las empresas nacionales en el extranjero.....	(*)
Q.	Dist. de subsidiarias y afiliados extranjeros y stock de capital extranjero directo como porcentaje de propiedad de las empresas matrices	97
R.	Número de empresas con participación de capital extranjero en el país, por regiones.....	98
	Notas explicativas a los Cuadros IIQ y IIR.....	100
S.	Número de afiliados extranjeros de empresas nacionales, por regiones.....	101
T.	Pago por concepto de regalías a empresas transnacionales.....	(*)
U.	Las empresas con participación mayoritaria de capital extranjero más grande del país.....	104
V.	Las empresas nacionales más grandes con intereses multinacionales.....	108
W.	Las 25 más grandes fusiones y adquisiciones, alianzas y empresas mixtas (Joint Venture) y acuerdos sin participación accionaria.....	111
X.	Listado de operaciones de conversión de deuda externa en capital.....	114
	BIBLIOGRAFIA.....	115

(\*) Esta información no se encuentra disponible.

## Introducción

La Unidad Conjunta CEPAL/CET sobre Empresas Transnacionales ha iniciado con esta publicación un esfuerzo orientado a cuantificar la presencia del capital extranjero en los países de América Latina.

Esta iniciativa, que viene a llenar un sentido vacío, se enmarca dentro de un proyecto a nivel mundial que está llevando a cabo el Centro de las Naciones Unidas sobre Empresas Transnacionales (CET) con sede en Nueva York, donde la Unidad Conjunta CEPAL/CET tiene la responsabilidad de efectuar el levantamiento de la información disponible en los países de la región.

El criterio central, que orienta esta actividad en la región, es que la información tiende a perfeccionar el funcionamiento de los mercados. A partir de esta premisa, la difusión de estas estadísticas entre los diversos agentes, oficiales y privados, nacionales y extranjeros, proporciona una base de referencia que debe favorecer las negociaciones pertinentes, el proceso de toma de decisiones, la distribución de beneficios entre las partes, la formulación y evaluación de políticas, los estudios e investigaciones, la gestión empresarial y, en definitiva, el desarrollo de los países de la región.

En una primera etapa, que se ha iniciado con el caso de Brasil, y que culminará con la publicación de un anuario regional que incluirá Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, México, Paraguay, Perú, Uruguay y Venezuela, se pretende entregar antecedentes estadísticos a nivel de cada país y de la región sobre los siguientes aspectos:

a) Los organismos nacionales competentes, responsables de la aprobación, el registro y el control de la inversión extranjera y de las actividades de las empresas transnacionales.

b) El marco legal y administrativo al que están sometidas las inversiones extranjeras.

c) El tratamiento metodológico que reciben las estadísticas correspondientes en cada uno de los casos nacionales estudiados, tratando de identificar en todo su detalle las definiciones y conceptos que están detrás de las estadísticas.

d) Los flujos de inversión extranjera directa en cada país, de acuerdo a su origen (nacionalidad del inversionista) y destino (actividad económica).

e) El stock de capital extranjero existente en cada país, de acuerdo a su origen y destino.

f) Los flujos y stocks de inversión nacional en el extranjero, de acuerdo a su origen y destino.

g) Importancia de la inversión extranjera en la economía nacional y actividades desarrolladas por las empresas transnacionales.

h) Importancia, en la economía nacional, de la inversión nacional en el extranjero.

i) Identificación de las empresas extranjeras más importantes por país.

j) Referencias generales sobre el trabajo de investigación al respecto en cada uno de los países de la región.

Toda la información que se pretende incluir en este trabajo provendrá de fuentes nacionales, preferiblemente oficiales, y sólo de no existir otro antecedente disponible, se recurrirá a fuentes de organismos multilaterales u otras.

En una segunda etapa, se pretende montar con amplia cobertura regional una red de información permanente sobre la base de los organismos nacionales competentes y de esta forma continuar avanzando hacia la producción sistemática de estadísticas homogéneas sobre inversión extranjera, en sus diversas modalidades. Al igual que en la etapa que está culminando, se espera contar con la participación activa de organizaciones regionales e internacionales, gobiernos nacionales, organizaciones de empresarios, etc.; los que en definitiva van a constituir conjuntamente con los centros académicos y de investigación, los principales usuarios de este trabajo.

Queremos agradecer la colaboración en la preparación de este primer informe nacional del "Directorio de Inversión Extranjera y Empresas Transnacionales", al Banco Central do Brasil, al personal de la oficina de la CEPAL en Brasilia, y muy especialmente al Sr. José Mauro de Moraes y a la Sra. María de Cássia Moraes que hicieron gran parte del levantamiento de la información contenida en este documento.

## I. MARCO CONCEPTUAL Y LEGAL

### A. Conceptos y definiciones de los terminos utilizados

#### 1. Stock de capital extranjero en Brasil

Representa el valor histórico de las inversiones extranjeras directas incluyendo reinversiones de utilidades registradas en el Banco Central de Brasil. Los valores fueron convertidos a dólares a las tasas de cambio vigentes al final de cada año.

#### 2. Flujo de inversión extranjera directa

Se obtiene por la diferencia entre los stocks de capital extranjero invertidos en Brasil para dos años consecutivos. Reducciones de los flujos sectoriales pueden significar retiros de inversión y/o reubicación sectorial de dichas inversiones.

#### 3. Stock de capital brasileño en el exterior

Representa el valor histórico de los capitales brasileños en el exterior, registrados en el Banco Central de Brasil. Excluye las reinversiones, para las cuales el Banco Central no posee registros. Los valores en moneda nacional de Brasil fueron convertidos en dólares a las tasas vigentes en las fechas de cada remesa al exterior.

#### 4. Flujos de inversiones brasileñas en el exterior

Se obtiene por la diferencia entre los stocks de capital brasileño invertido en el exterior para dos años consecutivos.

#### 5. Número de filiales de empresas nacionales en el exterior (cuadros IIB y IIS)

Corresponde al total de empresas filiales o asociadas en el exterior, receptoras de inversiones de empresas con sede en Brasil.

#### 6. Número de empresas nacionales con inversión directa en el exterior (Cuadro IIB)

Corresponde al número de empresas con sede en Brasil, con inversiones en filiales o asociadas en el exterior, registradas en el Banco Central de Brasil.

7. Inversiones materializadas

Valor de las inversiones extranjeras en Brasil y brasileñas en el exterior registradas en el Banco Central de Brasil.

8. Número de empresas con participación de capital extranjero en Brasil

Representa la totalidad de las empresas operando en el país, receptoras de inversión extranjera. Se consideran todos los niveles de participación del inversionista extranjero en el capital de estas empresas, es decir, desde 0% a 100% de participación. La fuente de información es la Guía Interinvest, edición 1986.

9. Distribución del número de empresas subsidiarias y asociadas extranjeras según el porcentaje de propiedad del capital (Cuadro IIQ)

Para la obtención de esta distribución, fue utilizada una muestra de 1 119 empresas, que representan la totalidad de las empresas receptoras de inversión extranjera con un valor igual o superior a US\$ 3 millones, y con participación extranjera de capital con derecho a voto entre 10% y 100%, en el año 1988.

El total de las inversiones en estas 1119 empresas alcanza US\$ 28.3 billones o un 88.3% del stock de inversión extranjera en Brasil.

10. Ventas, empleo, utilidades, exportaciones e importaciones (Cuadro 11Q)

- Ventas: representa la renta operacional líquida, es decir, excluidos los impuestos facturados.

- Empleo: número total de personas empleadas a la fecha de cierre del ejercicio contable, conforme a lo informado por las empresas.

- Utilidad: representa las utilidades antes del impuesto a la renta.

- Exportaciones: valor FOB de las exportaciones, según los registros de la Cartera de Comercio Exterior del Banco de Brasil (CACEX).

- Importaciones: valor FOB de las importaciones, según los registros de la Coordinación del Sistema de Información Económico-Fiscal del Ministerio de Hacienda (CIEF) divulgado por CACEX.

11. Las mayores subsidiarias de empresas extranjeras en Brasil (Cuadro IIV)

Indica las 25 mayores subsidiarias de empresas extranjeras con operaciones en Brasil en los sectores industrial, servicios y financiero, según los valores del año 1987.

12. Las mayores empresas nacionales con inversiones en el exterior (Cuadro IIV)

Indica las 75 mayores empresas con inversiones en el exterior con sede en Brasil, distribuidos en los sectores industrial, servicios y financiero. El valor total de los capitales invertidos en el exterior por estas 75 empresas alcanza en 1988, US\$1.662.82 millones, es decir, el 95% del total de las inversiones brasileñas en el exterior.

13. Las 25 mayores joint ventures (Cuadro IIW)

Indica las mayores empresas, por ventas, realizadas en 1987, resultantes de la asociación de capitales nacionales privados, capitales extranjeros y capitales estatales, en los sectores secundario y servicios (no bancario y financiero).

B. Observación a los cuadros

1. Cuadros IIE y III

El sector "Otros servicios" comprende las siguientes actividades: servicios sanitarios, producción y distribución de gas, abastecimiento de agua, turismo, consultoría, representación, participación de bienes, servicios técnicos y auditoría, salud, educación, construcción, almacenamiento, comunicaciones.

2. Cuadros IIF y IIK

Los países considerados representan los países de origen de las inversiones extranjeras en Brasil y los países receptores de las inversiones brasileñas en el exterior, en cualquier año de la serie considerada.

3. Cuadros IIH, III, IIJ, IIN, IIP, IIO y IIV

El Banco Central no posee información sobre la distribución sectorial de la inversiones brasileñas en el exterior.

#### 4. Cuadro IIS

Indica la distribución, por país, del número de empresas extranjeras filiales o asociadas de empresas brasileñas con inversiones en el exterior, las cuales totalizan 602 empresas receptoras de inversiones extranjeras.

#### 5. Cuadro IIV

Para la elaboración del cuadro IIV fue utilizada la lista de las 100 mayores empresas con inversiones en el exterior con sede en Brasil. La clasificación sectorial corresponde a las actividades de las empresas en el Brasil. A partir de los 100 mayores inversionistas fueron seleccionadas las 25 mayores empresas inversionistas en los sectores industrial, servicios y financiero (bancario).

No existe información del Banco Central sobre ventas de las empresas brasileñas en el exterior.

### C. Marco legal

En Brasil la norma básica que regula la actuación del capital extranjero está contenida en la Ley 4131 emitida el 3 de septiembre de 1962, la cual es modificada por la Ley 4390 del 29 de agosto de 1964, siendo esta última finalmente regulada por el Decreto No.55762 del 17 de febrero de 1965.

#### Modalidad.

La Ley 4131 en su Artículo No.1 define como capital extranjero en el Brasil los bienes, máquinas y equipos ingresados a Brasil sin desembolsos iniciales de divisas, destinados a la producción de bienes y servicios, o bien, como los recursos financieros o monetarios, introducidos al país para su utilización en actividades económicas; en ambos casos, estos recursos, deben pertenecer a personas físicas o jurídicas residentes, domiciliadas o con sede en el exterior.

#### Tratamiento jurídico.

Esta legislación establece en su Artículo No.2 que el capital extranjero que se invierte en el país será objeto de un tratamiento jurídico idéntico al concedido al capital nacional en iguales condiciones, siendo vedada cualquier discriminación no prevista por la ley. Esto permite colocar el capital extranjero en cualquier sector de la economía, en la medida que no existan otras restricciones legales.

### Registro.

En su Artículo No.3, se fijan las responsabilidades del Departamento de Fiscalizacáo e Registro de Capitais Estrangeiros (FIRCE), oficina dependiente del Banco Central de Brasil, para el registro del capital extranjero, cualquiera sea su forma de ingreso al país. Los derechos del inversionista extranjero son representados por certificados expedidos por el Banco Central cuando se efectúa el registro de:

- capital extranjero que ingresa al país en forma de inversión directa, ya sean divisas o bienes,
- remesas al exterior,
- reinversión de utilidades del capital extranjero,
- corrección monetaria del stock de capital de una empresa con presencia extranjera.

El certificado de registro es emitido por el Banco Central y constituye un título representativo de las divisas extranjeras invertidas en el país que declara y ampara tres derechos del inversionista extranjero: 1) el derecho al retorno del capital, 2) el derecho a remesas de utilidades y 3) el derecho a la reinversión en moneda extranjera de las utilidades obtenidas. De acuerdo a lo dispuesto por el Artículo No.5 de la Ley 4131, el registro de la inversión extranjera será requerido dentro de los 30 días posteriores a la fecha de su ingreso al país, o en el respectivo registro contable en el caso de reinversión de utilidades. El registro en nombre del inversionista extranjero deberá ser solicitado por la empresa receptora de la inversión, mediante una comprobación de residencia o de domicilio, en el exterior, del inversionista extranjero. Además de dicha comprobación, la empresa receptora deberá presentar copias de los estados contables correspondientes a las inversiones que son registradas y confirmar la propiedad del capital accionario, en propiedad del inversionista extranjero. El registro del capital será efectuado en la moneda extranjera efectivamente ingresada al país, sea cual fuera la residencia o domicilio del inversionista. En el caso que la inversión sea hecha en forma de bienes, será indicada en la moneda del país de procedencia de los bienes, una vez obtenida la autorización del Banco Central.

### Restricciones sectoriales.

Algunos sectores económicos son, por disposiciones legales prohibidos para el capital extranjero, destacándose:

- La explotación y producción de petróleo, la cual es un monopolio estatal establecido por el Artículo No.1 de la Ley No.2004 del 3 de octubre de 1953.

- El transporte aéreo, cuya concesión solamente es otorgada a personas jurídicas brasileñas de acuerdo al Artículo No.181 de la Ley No.7 565 del 12 de diciembre de 1986. Las empresas extranjeras de transporte aéreo internacional que operan en Brasil, fueron designadas por el gobierno de su respectivo país de origen y obtuvieron la autorización de funcionamiento y operación de sus servicios en Brasil, de acuerdo al Artículo No.205 del Párrafo No.1 de la misma ley.

- La navegación de cabotaje para el transporte de mercaderías es exclusivo para naves brasileñas, salvo en casos de necesidad pública. Los propietarios, armadores y comandantes de los navíos nacionales, así como dos tercios de la tripulación, por lo menos, deben ser brasileños. Todo lo cual está reglamentado por la Enmienda Constitucional No.1 del 17 de junio de 1969, Artículo No. 173.

- La propiedad y administración de empresas periodísticas, de cualquier especie, incluyendo televisión y radio están vedadas a inversionistas extranjeros, incluso con participación accionaria minoritaria, restricción impuesta por la Enmienda Constitucional No.1 del 17 de junio de 1969, Artículo No. 174.

- La producción de micro y mini computadores, también está prohibida para el capital extranjero, de acuerdo a la Ley No. 7232, del 29 de octubre de 1984.

- Restricciones al funcionamiento de bancos comerciales, ya que fueron limitadas las participaciones extranjeras en el capital social de los bancos nacionales o el aumento de las participaciones ya existentes. Estas restricciones se extienden también a los bancos de inversión, corredores, distribuidores y sociedades de arrendamiento comercial, ya que su participación extranjera está limitada al 50% del capital social y a 1/3 del capital con derecho a voto. Dichas restricciones son producto del voto del Consejo Monetario Nacional, CMN - 262/86, insertado en el Manual de Normas e Instrucciones del Banco Central de Brasil, en el Capítulo 3 (Capital), Sección 2 (Participaciones extranjeras) los Artículos 16 (Bancos Comerciales), Artículo 18 (Bancos de Inversión), Artículo 19 (Sociedades de Crédito, Financiamiento e Inversión), Artículo 20 (Sociedades Corredoras), Artículo 21 (Sociedades Distribuidoras) y Artículo 24 (Sociedades de Arrendamiento Comercial).

- Compañía de seguros, las sociedades de capitalización, las entidades abiertas de previsión privada con fines de lucro y las sociedades corredoras de seguros, tienen restringida la participación, directa e indirecta, del capital extranjero al 50% del capital total de esas sociedades, limitando tal participación a 1/3 del capital con derecho a voto. Limitaciones impuestas por

el Consejo Nacional de Seguros Privados en su resolución CNSP No.14/86 del 3 de julio de 1986.

- Además existen restricciones para la adquisición de bienes inmuebles rurales por parte de extranjeros residentes en el país o personas jurídicas extranjeras autorizada a funcionar en Brasil. Tales regulaciones, que establecen algunos límites de extensión territorial, están contenidas en la Ley No. 5709 del 7 de octubre de 1971.

#### Contratos de servicios.

Los contratos entre personas jurídicas domiciliadas en Brasil y residentes o domiciliadas en el exterior para el efecto de pagos por concepto de "royalties" o asistencia técnica deben ser previamente aprobados por el Instituto Nacional de Propiedad Industrial (INPI) y después registrado en el Banco Central, para que sea admitida las remesas, o bien, registrar dicho aporte como inversión en la moneda del país de domicilio del beneficiario de la remesa. Hay que hacer notar que el Banco Central no permite que el impuesto a la renta esté bajo la responsabilidad de las empresas receptoras brasileñas. La Ley 4131 establece algunas restricciones a las remesas de "royalties". El Artículo No.14 establece que las remesas para el pago de "royalties" por el uso de patentes y de marcas de industria y comercio no son permitidas entre filiales o subsidiarias de empresas establecidas en Brasil y su casa matriz, con sede en el exterior, o cuando la mayoría del capital de una empresa brasileña pertenezca a los titulares receptores de los "royalties" en el extranjero. Por subsidiaria de una empresa extranjera se considera a la persona jurídica establecida en el país, de cuyo capital con derecho a voto por lo menos el 50% pertenezca, directa o indirectamente, a una empresa con sede en el exterior.

Fuente: Capitais Estrangeiros no Brasil Legislacao, Banco Central do Brasil.

Directoria de Area Externa

Departamento de Fiscalizacao e Registro de Capitais Estrangeiros (FIRCE).

## II. INFORMACION ESTADISTICA

A. Comentarios generales

Las estadísticas brasileñas de inversión extranjera directa registran las inversiones efectuadas por extranjeros (en divisas y bienes físicos) para el control accionario de empresas que operan en el Brasil, así como las reinversiones de utilidades de estas actividades y las repatriaciones de capital. Las inversiones de cartera efectuadas por extranjeros, y las inversiones financiadas por terceros, lo mismo que a través de préstamos matriz-filial no son computados en la inversión extranjera directa. En este sentido, estos registros reflejan tan sólo un porcentaje del capital extranjero real existente en operación en el Brasil.

Las fuentes estadísticas brasileñas de IED son:

- La cuenta de capital de la Balanza de Pagos.
- Los registros efectuados en el Departamento de Fiscalización y Registro de Capitales Extranjeros del Banco Central (FIRCE).

La primera dispone de informaciones sobre los flujos efectivos de inversión en el período, y la segunda sobre los stocks de inversiones extranjeras registradas, sin depreciación y deducidas las repatriaciones.

La cuenta de capitales de Balanza de Pagos:

El flujo real de inversiones extranjeras es presentado en esta cuenta en forma agregada, siendo registrada, hasta el año de 1982, tan sólo el movimiento neto (entradas menos salidas). A partir de 1983 las estadísticas presentan separadamente las series de ingresos y repatriaciones. En cuanto a las reinversiones ésta es también presentada en la cuenta de capitales (y deducido de la cuenta de servicios, en Transacciones Corrientes), apenas a partir de 1978.

Por incluir los movimientos efectivamente ocurridos, los datos de la Balanza de Pagos son de utilización más adecuada para los tratamientos agregados de la variable IED neta, incurriendo con todo en la limitación de no poder presentar series más largas de reinversiones y, principalmente, de inversión bruta y repatriaciones.

Series más largas de inversión y reinversión extranjera, se pueden encontrar en los registros del stock de capital en el Departamento de Fiscalización y Registro de Capitales Extranjeros del Banco Central de Brasil (FIRCE). A pesar de las grandes distorsiones presentadas, se trata de la única fuente de estadísticas sobre estas variables, tanto a nivel desagregado sectorial como del origen del capital invertido.

### Los registros de FIRCE

Los registros efectuados en FIRCE representan la base sobre la cual se regula las remesas de utilidades en la legislación brasileña. Independiente de la fecha en que se procesa o registra, las inversiones y reinversiones son computadas en el año en que de hecho se materializan.

Cabe mencionar que las inversiones incentivadas (del tipo FINOR, etc.) no son susceptibles de registro, y tampoco pueden existir remesas sobre estas inversiones.

El Banco Central dispone de información sobre los stocks de inversión extranjera en Brasil los cuales son publicados desagregadamente principalmente de dos formas, según el sector económico de destino del capital y según el origen del inversionista. En este caso, es considerada la localización de la firma extranjera que efectúa la inversión, sin tener presente la nacionalidad de su control accionario. En estas condiciones, Panamá surge como el quinto mayor inversionista extranjero del Brasil. Una serie homogénea y desagregada de acuerdo al origen de la inversión es posible obtenerla a partir de 1969.

La distribución sectorial también presenta distorsiones, siendo la más común la imputación de inversiones efectuada por conglomerados u "holdings", en el ítem de Participación y Administración de Bienes en el sector de servicios, siendo que estas empresas también tiene actividades industriales. FIRCE publica esta distribución sectorial desde 1971.

Adicionalmente en el Banco Central se puede conseguir antecedentes sobre de los siguientes cruces de información:

- Origen y destino de las inversiones extranjeras a partir de 1977.

- País de origen de la inversión, inversionista extranjero y empresa receptora de la inversión (mapa VII del Banco Central); disponible tan sólo para el año 1988.

- Empresa receptora de la inversión, inversionista extranjero y país de origen (mapa V, según la naturaleza jurídica de las

empresas, es decir, empresas privadas con participación extranjera directa, filiales extranjeras, fundaciones públicas, empresas públicas, etc.), disponible también para 1988.

Las inversiones son registradas en FIRCE de acuerdo a la unidad monetaria en que fueron realizadas, y las reinversiones de utilidades conforme a la moneda utilizada por el inversionista. Ambas son publicadas por el Banco Central en dólares americanos, según las paridades vigentes en la fecha base de referencia de cada estadística. Ocurre asimismo, que desvalorizaciones del dólar promueven o aumentan el valor de las inversiones realizadas en las monedas que se apreciaron, al mismo tiempo que valorizaciones del dólar americano implican la reducción del valor de otras inversiones, esto implica un crecimiento o una disminución del stock físico de IED en la economía. Vale decir, el stock de esta variable cambia de valor tanto por inversiones, reinversiones y desinversiones, como por simples oscilaciones cambiarias. Esto significa que la diferencia entre las posiciones del stock en dos períodos sucesivas no equivale necesariamente al flujo de inversiones realizado en ese intervalo.

A pesar de esta situación, y por recomendaciones dadas por el Banco Central de Brasil, en este trabajo se utilizó la diferencia de stocks entre dos años consecutivos como expresión del flujo. Ya que la obtención directa de los flujos no permitiría una exacta compatibilización con los registros desagregados existentes de los stocks. La imposibilidad de comparación entre los flujos reales y los flujos derivados de los stocks, se debe, como se mencionó antes, al desfase existente entre el registro del capital y el efectivo ingreso al país. En este sentido, las diferencias de stocks entre dos años no reflejan el flujo real de inversión del año, más si el flujo de inversiones registradas.

A pesar de las inconsistencias estadísticas descritas anteriormente, se pueden presentar algunas conclusiones en base a los registros de FIRCE.

- Desde la postguerra los Estados Unidos se presentan como el principal colocador de IED en la economía brasileña, siendo hoy en día responsable de más del 30% del stock registrado.

- Alemania Occidental y Japón forman, en conjunto con los Estados Unidos, el grupo de principales inversionistas extranjeros directos, ya que los tres son responsables de más del 50% del referido stock.

- Los registros referentes a Suiza sobrestiman su participación en la formación del stock registrado, en la medida en que diversas empresas mantienen subsidiarias en aquel país, efectuando inversiones externas a partir de ellas. A título de ejemplo, podemos citar la Cía. Financière Michelin, de origen francés, que posee el 100% del control accionario de Brasileira de

Pneumáticos Michelin, y también las empresas alemanas Siemens, Beteiligungen y Daimler Benz, y la italiana Internazionali Holding Fiat, entre otras, todas con subsidiarias en Suiza y a través de ellas inversiones en Brasil.

- El Reino Unido tiene su posición subestimada, en la medida en que algunas de sus empresas efectúan inversiones en Brasil a través de subsidiarias localizadas en otros países, como Luxemburgo, Canadá, Bahamas y la misma Suiza.

- Vale la pena mencionar a Francia, Italia, Holanda y Canadá como importantes realizadores de IED. Este último tenía una fuerte presencia cuando los servicios de producción y distribución de energía eléctrica eran responsables de la mayor parte de la inversión extranjera directa y Canadá era el principal inversionista en estas actividades.

- La acentuada desvalorización cambiaria experimentada por el dólar norteamericano en los años 70 afectó una parte del stock registrado en las monedas que se valorizaron, especialmente el yen japonés, el franco suizo y el marco alemán. Pero el crecimiento del stock de IED en este período fue de tal magnitud que apenas una pequeña parte de este crecimiento puede ser justificado por oscilaciones cambiarias. En los años ochenta, la expansión del stock de IED fue de tal forma reducida que las oscilaciones cambiarias influenciaron en forma importante en el comportamiento de las estadísticas.

- Los años cincuenta dictan el perfil sectorial de la IED de la economía brasileña, tanto por la consolidación de la industria en cuanto al foco principal de dichas inversiones, como por el movimiento observado al interior del propio sector industrial. Los segmentos tradicionales como Productos Alimenticios, Bebidas y Tabaco pierden relevancia en relación con actividades más intensivas en capital y de mayor contenido tecnológico, como Maquinaria de transporte, Metalurgia, Siderurgia y Mecánica.

- El stock de IED en Química también se destaca a partir del período de postguerra principalmente el Procesamiento de derivados del petróleo, cuyas estadísticas también incluyen los derivados del carbón como asfalto, alquitrán, etc. Se observa que este sector pierde importancia para la Química básica a partir de los años cincuenta, posición que se consolida en las décadas siguientes.

- También en los años 50 la Minería extractiva gana relevancia en las estadísticas de IED, tendencia que se confirma hasta los años ochenta. Este desempeño se debe básicamente a la contribución de la minería de hierro, responsable en 1985 del 98% del stock registrado en este sector.

RESUMEN DE LA POSICION DEL PAIS RELACIONADA CON LA INVERSION EXTRANJERA  
(Montos en millones de dólares)

	Inversión extranjera en el país				Inversión nacional en el extranjero					
	1984	1985	1986	1987	1988	1984	1985	1986	1987	1988
1. Flujo de inversión extranjera directa en el período.	541	2821	2233	3560	573	61	120	173	93	84
2. Total del stock de capital extranjero directo al valor libro.	22844	25665	27898	31458	32031	1281	1401	1574	1667	1751
3. Total de stock de capital extranjero directo como porcentaje de PIB.	10.2	10.4	10.4	9.1		0.6	0.6	0.6	0.6	0.5
4. Empleos en empresas con participación de capital extranjero y empleo de afiliadas o subsidiarias de empresas nacionales en el extranjero.					16.0					no disponible
5. Ventas de empresas con participación de capital extranjero y ventas de afiliadas o subsidiarias de empresas nacionales en el extranjero.					17.5					no disponible
6. Número de empresas con participación de capital extranjero en el país y número de afiliados o subsidiarias de empresas nacionales en el extranjero.			7110	1/						602 2/
7. Número de empresas transnacionales con inversión directa en el país, y número de empresas nacionales con inversiones directas en el extranjero.			4656	3/						576 4/

Fuente: Banco Central do Brasil.

Gufa Interinvest, Edición 1986.

Quem é Quem na Economia Brasileira, Ed. 1988, Revista Visao.

Notas al cuadro IIB:

- 1/ Número de empresas con participación de capital extranjero en Brasil, considerando todos los niveles de participación, es decir, desde un 0.1% a 100%, de acuerdo a la información disponible en la Gufa Interinvest en su última edición (1986).
- 2/ Número de filiales de empresas brasileras en el exterior, de acuerdo a la información disponible en el Banco Central.
- 3/ Número de empresas transnacionales con inversiones directas en Brasil, considerando todos los tipos de inversionistas, es decir personas jurídicas o físicas, de acuerdo a la información de la Gufa Interinvest en su última edición (1986).
- 4/ Número de empresas nacionales con inversiones directas en el exterior, de acuerdo a la información disponible en el Banco Central.

## Cuadro IIC

## FLUJO DE INVERSION EXTRANJERA DIRECTA (INVERSION MATERIALIZADA)

(1970 -1988)

(Montos en millones de dólares)

	Inversión extranjera en el país 1/			Inversión nacional en el extranjero 2/				
	Capital accionario	Reinversión de utilidades	Deuda intrafirma	Total 3/	Capital accionario 4/	Reinversión de utilidades	Deuda intrafirma	Total
1970	360.4	276.2	n.d	636.6	n.d	n.d	n.d	n.d
1971	243.9	320.6	n.d	564.5	n.d	n.d	n.d	n.d
1972	291.3	201.3	n.d	492.6	n.d	n.d	n.d	n.d
1973	777.7	397.4	n.d	1175.1	n.d	n.d	n.d	n.d
1974	1066.5	381.7	n.d	1448.2	58.3	n.d	n.d	58.3
1975	977.7	298.5	n.d	1276.2	92.4	n.d	n.d	92.4
1976	1291.1	410.5	n.d	1701.6	46.9	n.d	n.d	46.9
1977	1346.1	877.3	n.d	2223.4	81.0	n.d	n.d	81.0
1978	1358.4	1153.5	n.d	2511.9	94.0	n.d	n.d	94.0
1979	1697.0	525.6	n.d	2222.6	96.1	n.d	n.d	96.1
1980	1399.0	118.0	n.d	1517.0	156.8	n.d	n.d	156.8
1981	1537.9	228.7	n.d	1766.6	162.1	n.d	n.d	162.1
1982	1102.0	827.7	n.d	1929.7	361.8	n.d	n.d	361.8
1983	913.4	212.3	n.d	1125.7	44.1	n.d	n.d	44.1
1984	792.5	-251.1	n.d	541.4	61.3	n.d	n.d	61.3
1985	1585.0	1236.0	n.d	2821.0	119.7	n.d	n.d	119.7
1986	1256.3	976.9	n.d	2233.2	173.0	n.d	n.d	173.0
1987	1783.7	1776.6	n.d	3560.3	93.4	n.d	n.d	93.4
1988	778.6	-205.7	n.d	572.9	83.7	n.d	n.d	83.7

Fuente: Banco Central do Brasil

Definiciones: Los flujos fueron derivados de la diferencia de stocks para dos años consecutivos, tomando en cuenta repatriaciones. Notas al cuadro IIC:

1/ Valores convertidos en US\$ al tipo de cambio del fin de cada año.

2/ Valores convertidos en US\$ de acuerdo al tipo de cambio vigente en la fecha en que se realizaron las remesas al exterior.

3/ El total no incluye la deuda intrafirma.

4/ En el caso de las inversiones brasileras en el exterior el dato de capital accionario es considerado como inversión total, ya que el Banco Central no tiene un registro de las reinversiones. Estos valores se refieren a aquellos remitidos efectivamente.

## Cuadro IID

**STOCK DE CAPITAL EXTRANJERO DIRECTO**  
**(Montos en millones de dólares)**

	Inversión extranjera en el país 1/	Inversión nacional en el extranjero 2/
<b>Stock de capital a valor libro</b>		
1969	1710.4	n.d.
1970	2347.0	n.d.
1971	2911.5	n.d.
1972	3404.1	n.d.
1973	4579.2	26.4
1974	6027.4	84.7
1975	7303.6	177.1
1976	9005.1	224.0
1977	11228.5	288.5
1978	13740.4	383.2
1979	15963.0	481.5
1980	17480.0	652.1
1981	19246.7	807.9
1982	21176.4	1176.0
1983	22302.1	1220.2
1984	22843.5	1281.3
1985	25664.5	1400.7
1986	27897.7	1573.7
1987	31458.0	1667.1
1988	32030.9	1750.8

**Fuente:** Banco Central do Brasil

**Notas al cuadro IID:**

1/ Stock con base a los registros emitidos por el Banco Central hasta el final de cada año. Los valores fueron convertidos a US\$ al final de cada período.

Puede existir desfase entre los ingresos y el registro de la inversión debido a los trámites burocráticos, con esto el stock del final de año puede no reflejar, comparado con el año anterior, el flujo efectivo de aquel año, pero si el volumen registrado ese año, que puede ser en parte resultado de años anteriores.

2/ Excluidas las reinversiones, para las cuales no hay registro en el Banco Central. Los valores en US\$ fueron convertidos a la paridad vigente en las fechas en que se realizaron las remesas al exterior.

## Cuadro III.e

DISTRIBUCION SECTORIAL DE LOS FLUJOS DE INVERSION EXTRANJERA DIRECTA EN EL PAIS  
(montos en miles de dólares)

CIIU	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
<b>PRIMARIO</b>										
Agricultura (11, 12, 13)	25712	35865	55983	16425	84404	42753	193895	9456	193895	
Explotación minas y canteras (21, 23, 29)	3660	7292	11410	-16681	9434	15758	14869	72456	14869	72456
Producción petróleo crudo y gas nat. (22)	22052	28573	44573	33106	74970	26995	-5413	121439	-5413	121439
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>SECUNDARIO</b>										
Alimento, bebida y tabaco (31)	418506	724007	988631	1057466	1313574	1701333	2005872	1470462	2005872	1470462
Textiles, cuero y vestuario (32)	35957	85421	162258	4562	73330	110193	148840	76232	148840	76232
Papel y derivados (34)	4663	54365	75798	49536	23059	49430	75886	26547	75886	26547
Productos químicos y derivados (351, 352)	8523	12395	11406	50667	44830	72888	55941	17006	55941	17006
Carbón y productos petroleros (353, 354)	79015	165139	180985	166453	372341	266614	436037	439458	436037	439458
Productos de caucho y plástico (355, 356)	5904	24089	13441	-4544	4380	27646	87407	-17920	87407	-17920
Productos minerales no metálicos (36)	10684	1976	10998	43232	33719	116291	50903	22744	50903	22744
Metales (37, 381)	44278	18597	39262	26014	24993	23038	46043	26916	46043	26916
Equipos mecánicos no eléctricos (382)	53441	93312	93563	111618	174311	210780	214244	150464	214244	150464
Equipos eléctricos (383)	38108	72221	128631	148238	217518	194047	258349	296117	258349	296117
Vehículos motorizados (384.3)	63346	10882	89019	195180	121589	226629	226320	143059	226320	143059
Otros equipos de transporte (384 - 384.3)	54818	151204	98024	126616	112714	276729	220718	103272	220718	103272
Otras manufacturas (33, 385, 39)	15365	45164	43298	48645	77125	89855	139361	47211	139361	47211
	4404	-10758	41948	91249	33665	37193	45823	139356	45823	139356
<b>TERCIARIO</b>										
Construcción (50)	42155	415234	403539	202314	303588	479261	496603	558219	496603	558219
Comercio (61, 62)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transporte y almacenamiento (71)	13970	77175	23141	5972	66829	29984	82137	124709	82137	124709
Comunicación (72)	3213	1086	1501	1635	-2821	3574	5543	12655	5543	12655
Finanzas y seguro (81, 82)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inmuebles (831)	13207	70923	174488	40332	42044	5853	110381	94995	110381	94995
Otros servicios (832, 833, 9, 63)	-316	14012	9615	8329	17188	-4595	14338	26398	-4595	14338
	12081	252038	194794	146046	180348	444445	284204	299462	444445	284204
<b>TOTAL</b>	0	0	486373	1175106	1448153	1276205	1701566	2223347	2511931	2222576

Cuadro IIE.a  
(Continuación)

CIIU	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>PRIMARIO</b>									
Agricultura (11,12,13)	140443	57815	109605	35812	38637	79908	33431	97095	-3333
Explotación minas y canteras (21,23,29)	25477	18636	13251	6651	9882	16323	24101	41032	12253
Producción petróleo crudo y gas nat. (22)	114966	39179	96354	29161	28755	63585	9330	56063	-15586
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>SECUNDARIO</b>									
Alimento, bebida y tabaco (31)	941863	1248202	1240138	890796	742012	2055328	1858351	2682460	-974373
Textiles, cuero y vestuario (32)	43513	140219	77300	170250	48839	209710	108576	215151	-62605
Papel y derivados (34)	30175	-681	59428	14729	-15541	91032	49696	168292	-41961
Productos químicos y derivados (351, 352)	32458	67067	18345	-6014	39157	57201	9623	41464	16578
Carbón y productos petroleros (353, 354)	118274	331525	226379	123358	10485	442918	519655	457801	-57442
Productos de caucho y plástico (355, 356)	55333	-596	61154	64650	219220	65044	3706	105433	-4124
Productos minerales no metálicos (36)	-9320	116543	21816	20053	-16285	119820	69100	90484	44867
Metales (37, 381)	10566	30691	27841	17508	-14399	51453	43311	70150	-27666
Equipos mecánicos no eléctricos (382)	73473	-6300	133131	136328	85017	196861	239851	293774	-345640
Equipos eléctricos (383)	227716	115363	209733	81926	111784	139322	116981	304575	-31927
Vehículos motorizados (3843)	56682	88005	56083	109983	112675	210011	137009	264540	366807
Otros equipos de transporte (384 - 3843)	289971	260145	175623	164664	160038	321698	374246	415818	-806354
Otras manufacturas (33, 385, 39)	-1197	-10885	81599	-48384	-800	93607	143676	168301	-78044
	14019	117106	91706	41745	1822	56651	42921	86677	53138
<b>TERCIARIO</b>									
Construcción (50)	434738	460658	579934	199138	-239241	685711	341447	780768	1550665
Comercio (61,62)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transporte y almacenamiento (71)	134191	57516	114678	76198	-17810	118134	58350	135332	67549
Comunicación (72)	3331	6863	308	778	-1194	6376	3666	443	1177
Finanzas y seguro (81, 82)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inmuebles (831)	17206	89516	104167	35184	45240	130834	158860	174792	306813
Otros servicios (832, 833, 9, 63)	19231	1765	10830	6943	-5679	20088	-1130	35921	-23234
	260779	304998	349951	80035	-259798	410279	121701	434280	1198360
<b>TOTAL</b>	<b>1517044</b>	<b>1766675</b>	<b>1929677</b>	<b>1125746</b>	<b>541408</b>	<b>2820947</b>	<b>2233229</b>	<b>3560323</b>	<b>572959</b>

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro IIF.a

DISTRIBUCION GEOGRAFICA DEL FLUJO DE INVERSION EXTRANJERA DIRECTA  
(montos en miles de dólares)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
<b>Areas Desarrolladas</b>										
Europa Occidental	362253	211640	447084	673557	559721	777503	1227049	1602741	1201415	
Comunidad Económica Europea:	271384	136698	332316	422978	360384	452557	889603	1032461	838828	
Bélgica y Luxemburgo	14673	14830	64497	28747	47050	111934	76790	74802	100445	
Dinamarca	-488	-393	3910	3081	7893	2896	2955	2648	2300	
Francia	95618	35170	40356	36475	58124	26195	103483	149401	96770	
Rep. Fed. de Alemania	78638	40952	148406	188993	161583	246677	415440	563238	366550	
Grecia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Irlanda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Italia	270	2421	-966	4624	18684	19448	80640	51274	8589	
Holanda	12568	34649	26169	57207	31256	48576	73020	-6059	49720	
España	430	-22	722	2475	5271	8170	10839	4847	4830	
Portugal	4401	1398	5527	24765	1359	-1761	479	-5496	17856	
Reino Unido	65274	7693	43695	76611	29164	-9578	125957	197806	191768	
Otros países de Europa Occidental:	90869	74942	114768	250579	199337	324946	337446	570280	362587	
Austria	2640	881	2460	1765	-5085	1498	3953	989	1830	
Finlandia	219	0	736	0	582	1216	1233	2207	8136	
Noruega	10104	822	4140	547	1875	1439	1001	999	7321	
Suecia	18330	11284	4193	45695	26007	75305	12800	108273	37973	
Suiza	59576	61955	103239	202372	175888	245220	221952	425614	292944	
Otros países de Europa Occidental	0	0	0	0	70	268	96507	32198	14383	
Norteamérica:	144018	186933	499896	346300	382222	577217	554535	581967	480502	
Estados Unidos	110080	175826	445092	305090	372745	506024	517026	403845	552724	
Canadá	33938	11107	54804	41210	9477	71193	37509	178122	-72222	
Otros países desarrollados:	19858	67841	129457	290779	244366	195062	201240	203790	133764	
Australia	53	0	2697	2310	-480	380	-101	39	3420	
Japón	19805	67841	125548	279764	243138	164738	197413	200191	114583	
Nueva Zelanda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sudáfrica	0	0	1212	8705	1708	29944	3928	3560	15761	

Cuadro IIF.a (continuación)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
<b>Áreas en Desarrollo</b>										
<b>África:</b>	200	74	4390	5379	21118	2466	959	224	158520	
Angola	0	0	0	0	35	4	5	6	3	
Argelia										
Botswana										
Camerún										
Rep. Central Africana										
Congo										
Egipto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gabón										
Ghana										
Costa del Marfil	0	0	0	0	0	0	232	28	-88	
Kenya										
Liberia	200	74	4375	5379	21083	2462	722	183	158498	
Libia										
Malawi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mauricio										
Marruecos	0	0	0	0	0	0	0	7	107	
Nigeria	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0
Senegal										
Seychelles										
Sierra Leone										
Tanzania										
Togo										
Túnez										
Zaire										
Zambia										
Zimbabue										
Otros países de África										

Cuadro IIF.a (continuación)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
<b>Asia, Sur y Sureste</b>										
(excepto Japón o Asia oriental)										
Bangladesh	180	0	0	2129	13141	12493	33137	-19140	10030	1591
Brunei										
Hong Kong	203	0	0	129	3399	11038	7584	19519	10030	1591
India	-23	0	0	1910	9742	1455	25552	-38659	0	0
Indonesia										
Rep. de Korea	0	0	0	90	0	0	1	0	0	0
Malasia										
Pakistán										
Filipinas										
Singapore	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sri Lanka										
Taiwán	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tailandia										
Otros Sur y Sureste de Asia										
<b>Asia Oriental:</b>										
Chipre	33	2	3	3	50	46	6045	65728	13318	5602
Irán	6	0	0	0	0	0	2716	64278	10109	4399
Iraq	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Israel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jordania	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuwait	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Libano	0	0	0	0	0	0	2823	1392	2692	130
Qatar	27	2	3	3	50	46	506	-42	18	1073
Arabia Saudita										
Siria	0	0	0	0	0	0	0	100	499	0
Turquía										
Otros países de Asia Oriental										
<b>Europa:</b>										
Malta	0	0	0	0	9	-2	12	0	0	-1
Yugoslavia	0	0	0	0	9	-2	12	0	0	-1



Cuadro IIF.a (continuación)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Otros países en desarrollo										
Países socialistas										
Bulgaria	0	18	225	134	0	40	11	19	6	
Checoslovaquia	0	18	225	0	0	0	0	0	0	
Rep. Dem. Alemana	0	0	0	134	0	0	0	0	0	
Hungría	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Polonia	0	0	0	0	0	40	11	19	6	
Rumanía										
Unión soviética	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Otros países de Europa Oriental										
Asia:										
China	0	0	0	0	24	0	0	0	0	56
Rep. Dem. de Korea	0	0	0	0	24	0	0	0	0	56
Mongolia										
Vietnam										
<b>TOTAL</b>	<b>564530</b>	<b>492568</b>	<b>1175106</b>	<b>1448153</b>	<b>1701566</b>	<b>2223348</b>	<b>2511930</b>	<b>2222576</b>		

Fuente: Banco Central do Brasil

Notas al Cuadro IIF.a:

- Los flujos fueron calculados como la diferencia de stocks para dos años consecutivos.
- Valores en US\$ fueron convertidos a las tasas vigentes al fin de cada año.

Cuadro I.I.F.a

DISTRIBUCION GEOGRAFICA DEL FLUJO DE INVERSION EXTRANJERA DIRECTA  
(montos en miles de dolares)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Areas Desarrolladas</b>									
<b>Europa Occidental</b>	387945	284957	673551	225745	-258887	1835209	1765377	2738807	-193620
Comunidad Económica Europea:	505794	109905	657452	255907	-55953	1464481	1429339	2171491	-440312
Bélgica y Luxemburgo	36778	-23392	20233	53867	-40804	83060	121366	149829	-77266
Dinamarca	-897	2060	10443	-881	-1499	7835	1003	5846	-247
Francia	26047	-19478	44107	-22081	-6590	227908	159396	304128	15832
Rep. Fed. de Alemania	-15373	180255	303711	-83992	-54811	753591	839734	964825	-735300
Grecia	0	0	0	0	0	0	10	0	0
Irlanda	0	0	0	0	0	0	0	0	127
Italia	261333	26438	81951	301149	34032	32376	73842	64218	17610
Holanda	11637	22668	109144	-47230	17441	54273	158518	273467	-58827
España	12745	15590	14182	9434	983	-2326	6377	2737	6887
Portugal	-1583	-811	4558	-620	382	4152	5499	1724	-219
Reino Unido	175107	-93425	69123	46261	-7087	303612	63594	404697	391091
<b>Otros países de Europa Occidental:</b>	-117849	175052	16099	-30162	-202934	370728	336038	567316	246692
Austria	896	-459	913	615	-1162	6005	4675	5374	-2090
Finlandia	9787	10821	584	5197	1435	-13709	2729	9631	80
Noruega	3513	730	1363	-15815	784	2028	3044	7300	37417
Suecia	33895	-30941	-28610	34080	4799	15096	45938	58872	57923
Suiza	-152776	188966	35907	-55235	-210057	344787	271426	460219	171921
<b>Europa Occidental</b>	-13164	5935	5942	996	1267	16521	8226	25920	-18559
<b>Norteamérica:</b>	644651	1025516	907565	635811	559904	533283	148044	320411	1098068
Estados Unidos	629529	766780	829894	597163	501868	354935	-51671	337358	1038865
Canadá	15122	258736	77671	38648	58036	178348	199715	-16947	59203
<b>Otros países desarrollados:</b>	240891	-4905	140959	87664	63891	295098	218831	358553	97233
Australia	1199	1898	604	-1040	2824	-265	-2	398	3100
Japón	206843	85419	137807	88712	61067	287241	218794	357041	94334
Nueva Zelanda	0	0	0	0	0	126	0	40	13
Sudáfrica	32849	-92222	2548	-8	0	7996	39	1074	-214



Cuadro IIF.a (continuación)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Asia, Sur y Sureste (excepto Japón o Asia oriental)</b>	3764	17225	-433	20243	-2059	48960	-4325	-7253	-1969
Bangladesh									
Brunei									
Hong Kong	3764	17225	-513	3922	-2059	48929	-4430	-7458	-3299
India	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Indonesia									
Rep. de Korea	0	0	0	0	0	10	100	199	184
Malasia									
Pakistán									
Filipinas									
Singapore	0	0	0	16321	0	21	5	6	-4
Sri Lanka									
Taiwán	0	0	80	0	0	0	0	0	1150
Tailandia									
<b>Otros Sur y Sureste de Asia</b>	129436	-8392	16569	-6953	-8466	73096	26540	27469	-7713
<b>Asia Oriental:</b>									
Chipre									
Irán	-9597	-9562	-3484	-7212	-6940	12434	15147	15996	-9542
Iraq	0	0	8900	226	23	0	0	13	0
Israel	181	111	40	0	0	10	0	166	217
Jordania	0	0	0	0	18	13	0	0	0
Kuwait	115000	121	9999	0	265	59045	10675	11272	-6725
Líbano	836	1237	1099	33	-1861	64	-7	2	75
Qatar									
Arabia Saudita	23016	-299	15	0	29	1530	725	20	8262
Siria									
Turquía									
<b>Otros países de Asia Oriental</b>									
<b>Europa:</b>	-12	243	-7	-5	-3	-1	0	-1	-1
Malta									
Yugoslavia	-12	243	-7	-5	-3	-1	0	-1	-1



Cuadro IIF.a (continuación)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Otros países en desarrollo									
Países socialistas	0	50	108	-5	-13	195	128	99	142
Bulgaria									
Checoslovaquia	0	50	242	-5	-13	195	79	82	85
Rep. Dem. Alemana	0	0	-134	0	0	0	49	57	0
Hungría	0	0	0	0	0	0	0	0	53
Polonia	0	0	0	0	0	0	0	-40	0
Rumanía									
Unión Soviética	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Otros países de Europa Oriental									
Asia:									
China	0	0	-80	0	0	3071	0	2585	3105
Rep. Dem. de Korea	0	0	-80	0	0	3071	0	2585	3105
Mongolia									
Vietnam									
<b>TOTAL</b>	<b>1517044</b>	<b>1766675</b>	<b>1929677</b>	<b>1125746</b>	<b>541408</b>	<b>2820947</b>	<b>2233229</b>	<b>3560323</b>	<b>572959</b>

Fuente: Banco Central do Brasil

Notas al Cuadro IIF.a:

- Los flujos fueron calculados como la diferencia de stocks para dos años consecutivos.
- Valores en US\$ fueron convertidos a las tasas vigentes al fin de cada año.

**DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LOS FLUJOS DE INVERSION NACIONAL EN EL EXTRANJERO**  
(montos en miles de dólares)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
<b>Areas Desarrolladas</b>										
Europa Occidental										
Comunidad Económica Europea:										
Bélgica y Luxemburgo								31467	13406	14493
Dinamarca								30098	13395	14316
Francia								2304	0	79
Rep. Fed. de Alemania								12989	4491	838
Grecia								1057	2026	5426
Irlanda										
Italia										124
Holanda								659	6630	75
España								49		
Portugal								4523	23	1302
Reino Unido								8517	225	6472
Otros países de Europa Occidental:								1369	11	177
Austria										
Finlandia										
Noruega										
Suecia									11	
Suiza								919		177
Otros países de Europa Occidental								450	0	0
Norteamérica:								206621	59860	38865
Estados Unidos								206361	59860	38865
Canadá								260		
Otros países desarrollados:								5015	0	0
Australia										
Japón								5015		
Nueva Zelanda										
Sudáfrica										





Cuadro IIF.b (continuación)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
<b>América Latina y el Caribe:</b>										
Argentina								41468	20820	42513
Bahamas								998	6000	14232
Barbados								3264		
Bolivia										
Brasil								3040	84	2601
Islas Caimán										
Chile								4110	4298	1003
Colombia								2915	4319	199
Costa Rica								2353	61	178
República Dominicana								13		145
Ecuador								135		
Guyana								58		
Honduras								2		
Jamaica										
México										
Antillas Holandesas								1084	121	256
Panamá								4373		13600
Paraguay								1100	1030	1650
Perú								10658	1808	5374
Trinidad y Tobago								1670		
Uruguay								995	79	15
Venezuela								3723		1521
Otros países de América Latina y el Caribe								977	3020	1739
<b>Oceanía (excepto Australia y Nueva Zelanda):</b>										
Fiji								0	0	0
Papua Nueva Guinea										
Otros países de Oceanía										

Cuadro IIF.b (continuación)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Otros países en desarrollo								0	0	0
Países socialistas								0	0	0
Bulgaria								0	0	0
Checoslovaquia								0	0	0
Rep. Dem. Alemana										
Hungría										
Polonia										
Rumanía										
Unión Soviética										
Otros países de Europa Oriental										
Asia:								0	0	0
China										
Rep. Dem. de Corea										
Mongolia										
Vietnam										
<b>TOTAL</b>		0	0	0	0	0	0	288522	94631	98336

Fuente: Banco Central do Brasil

Notas al cuadro IIF.b:

- Valores en US\$ convertidos a las tasas vigentes en la fecha de las remesas
- Países que reciben inversiones brasileñas en el período 1977 - 1988.

Cuadro IIF.b  
(Continuación)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Áreas Desarrolladas</b>									
Europa Occidental	12377	39316	22787	5883	3311	753	2175	4290	43016
Comunidad Económica Europea:	11898	38776	11687	5843	3288	753	2175	4135	42771
Bélgica y Luxemburgo	0	15000	518	144	0	63	1	0	14
Dinamarca									
Francia	764	360	21	2729	0	0	0	107	0
Rep. Fed. de Alemania	5793	0	641	23	99	181	289	2220	160
Grecia									
Irlanda									
Italia									
Holanda	773								
España	332	7774	6680						
Portugal	21	0	0	0	0	118	594	447	125
Reino Unido	4215	15642	3827	2947	3189	391	1291	1361	42472
Otros países de Europa Occidental:	479	540	11100	40	23	0	0	155	245
Austria			10000						
Finlandia									
Noruega									
Suecia									
Suiza	479	540		40				95	
Otros países de Europa Occidental	0	0	1100	0	23	0	0	60	245
Norteamérica:	100532	49962	84487	17385	20939	114770	94379	34249	31621
Estados Unidos	100511	49962	84487	17386	20939	114770	94379	34249	31621
Canadá	21			-1					
Otros países desarrollados:	0	0	5000	0	0	0	5	40	0
Australia									
Japón									
Nueva Zelanda							5		40
Sudáfrica			5000						

Cuadro IIF.b (continuación)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Áreas en Desarrollo</b>									
<b>África:</b>	1155	1829	8000	0	0	-1	0	0	0
Argelia									
Botswana									
Camerún									
Rep. Central Africana									
Congo									
Egipto									
Gabón		799							
Ghana		630							
Costa del Marfil			8000						
Kenya									
Liberia									
Libia									
Malawi									
Mauricio									
Marruecos									
Nigeria	1155	400				-1			
Senegal									
Seychelles									
Sierra Leone									
Tanzania									
Togo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Túnez									
Zaire									
Zambia									
Zimbabue									
Otros países de África									





Cuadro IIF.b (continuación)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Otros países en desarrollo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Países socialistas	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria									
Checoslovaquia									
Rep. Dem. Alemana									
Hungría									
Polonia									
Rumanía									
Unión Soviética									
Otros países de Europa Oriental									
Asia:	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China									
Rep. Dem. de Corea									
Mongolia									
Vietnam									
<b>TOTAL</b>	<b>170658</b>	<b>155732</b>	<b>368163</b>	<b>44120</b>	<b>61116</b>	<b>119444</b>	<b>172990</b>	<b>93366</b>	<b>83693</b>

Fuente: Banco Central do Brasil

Notas al cuadro IIF.b:

- Valores en US\$ convertidos a las tasas vigentes en la fecha de las remesas
- Países que reciben inversiones brasileras en el período 1977 - 1988.

## Cuadro IIG

## DISTRIBUCION REGIONAL Y SECTORIAL DE LOS FLUJOS DE INVERSION EXTRANJERA DIRECTA EN EL PAIS

(monto en miles de dólares)

(año 1978)

	Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	9456	5741	19513	-12512	-1260		3715
Secundario	2005872	1911415	1283222	462977	165216		94457
Terciario	496603	471343	300007	131502	39834	19	25241
TOTAL	2511931	2388499	1602742	581967	203790	19	123413

  

	Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	63				3652		
Secundario	6	9949	10109		74393		
Terciario	155	81	3209		21796		
TOTAL	224	10030	13318	0	99841	0	0

Cuadro IIG  
(Continuación)

(año 1979)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	193895	182458	60661	97762	24035	11437
Secundario	1470462	1186950	783270	341591	62089	283456
Terciario	558219	446273	357484	41149	47640	111940
TOTAL	2222576	1815681	1201415	480502	133764	406833

  

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	-4315			15752		
Secundario	149541	468	4399	129048		
Terciario	13294	1123	1203	96321	-1	
TOTAL	158520	1591	5602	241121	-1	0

Cuadro IIG  
(Continuación)

(año 1980)

	Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	140443	78598	10346	52823	15429		61845
Secundario	941863	811322	258116	411197	142009		130541
Terciario	434738	383567	119483	180631	83453		51171
TOTAL	1517044	1273487	387945	644651	240891	0	243557

	Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	97				61748		
Secundario		2671	105574		22296		
Terciario	19888	1093	23862	-12	6340		
TOTAL	19985	3764	129436	-12	90384	0	0

Cuadro IIG  
(continuación)

(año 1981)

	Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	57815	40133	6539	32195	1399		17682
Secundario	1248202	1001814	134040	810176	57598		246388
Terciario	460658	263621	144378	183145	-63902	50	196987
TOTAL	1766675	1305568	284957	1025516	-4905	50	461057

  

	Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	3282				14400		
Secundario	81787	-139	-8087		172827		
Terciario	116436	17364	-305	243	63249		
TOTAL	201505	17225	-8392	243	250476	0	0

Cuadro IIG  
(Continuación)

(año 1982)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	109605	82224	9216	63322	9686	27381
Secundario	1240138	1126869	355984	640845	130040	113325
Terciario	579934	512982	308351	203398	1233	66868
<b>TOTAL</b>	<b>1929677</b>	<b>1722075</b>	<b>673551</b>	<b>907565</b>	<b>140959</b>	<b>207574</b>

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	26145			1236		
Secundario	385	-1273	6555	107658		
Terciario	16563	840	10014	39458	-7	
<b>TOTAL</b>	<b>43093</b>	<b>-433</b>	<b>16569</b>	<b>148352</b>	<b>-7</b>	<b>0</b>

Cuadro IIG  
(Continuación)

(año 1983)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	35812	22649	1044	2700		9419
Secundario	890796	236338	527934	67608		58916
Terciario	199138	-33242	106833	17356	-5	108196
TOTAL	1125746	225745	635811	87664	-5	176531

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	3779			5640		
Secundario	2462	-7183		49131		
Terciario	1542	230	-5	100692		
TOTAL	7783	-6953	-5	155463	0	0

Cuadro IIG  
(Continuación)

(año 1984)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	38637	34847	6065	27510	1272	3790
Secundario	742012	496276	-106166	547508	54934	245736
Terciario	-239241	-166215	-158786	-15114	7685	-73013
<b>TOTAL</b>	<b>541408</b>	<b>364908</b>	<b>-258887</b>	<b>559904</b>	<b>63891</b>	<b>176513</b>

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	5750			-1960		
Secundario	1621	-2012	-6896	253023		
Terciario	-7483	-47	-1570	-3	-63910	
<b>TOTAL</b>	<b>-112</b>	<b>-2059</b>	<b>-8466</b>	<b>-3</b>	<b>187153</b>	<b>0</b>

Cuadro IIG  
(Continuación)

(año 1985)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
79908	79337	63869	9501	5967		571
2055328	1943883	1384364	316052	243467	2998	108447
685711	640370	386976	207730	45664	268	45073
<b>TOTAL</b>	<b>2820947</b>	<b>1835209</b>	<b>533283</b>	<b>295098</b>	<b>3266</b>	<b>154091</b>

  

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
290				281		
1199	46862	71943		-11557		
2876	2098	1153	-1	38947		
<b>TOTAL</b>	<b>4365</b>	<b>48960</b>	<b>-1</b>	<b>27671</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Cuadro IIG  
(Continuación)

(año 1986)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	33431	26334	26184	-39629	39779	7097
Secundario	1858351	1813230	1506305	167156	139769	45072
Terciario	341447	292688	232888	20517	39283	48680
TOTAL	2233229	2132252	1765377	148044	218831	100849

47

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	1565			5532		
Secundario	1143	-3395	25821	21503		
Terciario	1699	-930	719	47192		
TOTAL	4407	-4325	26540	74227	0	0

Cuadro IIG  
(Continuación)

(año 1988)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	-3333	-12109	-19684	1633	5942	8776
Secundario	-974373	-516961	-987698	404691	66046	-457412
Terciario	1550665	1530751	813762	691744	25245	16667
TOTAL	572959	1001681	-193620	1098068	97233	-431969

  

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	2458	9988		-3670		
Secundario	-7	-2019	-15982	-439404		
Terciario	-3967	-9938	8269	22304	-1	
TOTAL	-1516	-1969	-7713	-420770	0	0

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro IIG  
(Continuación)

(año 1987)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	97095	88090	72346	2719	13025	9005
Secundario	2682460	2563135	2149079	154420	259636	119393
Terciario	780768	766546	517382	163272	85892	11470
TOTAL	3560323	3417771	2738807	320411	358553	139868

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	11			8994		
Secundario	2120	401	27435	89437		
Terciario	20908	-7654	34	-1817	-1	
TOTAL	23039	-7253	27469	96614	-1	0



## Cuadro III.a

DISTRIBUCION SECTORIAL DE LOS STOCK DE CAPITAL EXTRANJERO DIRECTO EN EL PAIS  
(montos en miles de dólares)

CIIU	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
<b>PRIMARIO</b>	0	46857	72569	108434	164417	180842	265246	307999	317455	511350
Agricultura (11, 12, 13)	20734	24394	31686	43096	43096	26415	35849	51607	66476	138932
Explotación minas y canteras (21, 23, 29)	26123	48175	76748	121321	154427	229397	256392	250979	372418	
Producción petróleo crudo y gas nat. (22)										
<b>SECUNDARIO</b>	0	2383715	2802221	3526228	4514859	5572325	6885899	8587232	10593104	12063566
Alimento, bebida y tabaco (31)	260396	296353	381774	544032	548594	621924	732117	880957	957189	
Textiles, cuero y vestuario (32)	81679	86342	140707	216505	266041	289100	338530	414416	440963	
Papel y derivados (34)	67867	76390	88785	100191	150858	195688	268576	324517	341523	
Productos químicos y derivados (351, 352)	540627	619642	784781	965766	1132219	1504560	1771174	2207211	2646669	
Carbón y productos petroleros (353, 354)	197289	203193	227282	240723	236179	240559	268205	355612	337692	
Productos de caucho y plástico (355, 356)	103686	114370	116346	127344	170576	204295	320586	371489	394233	
Productos minerales no metálicos (36)	61613	105891	124488	163750	189764	214757	237795	283838	310754	
Metales (37, 381)	213605	267046	360358	453921	565539	739850	950630	1164874	1315338	
Equipos mecánicos no eléctricos (382)	123699	161807	234028	362659	510897	728415	922462	1180811	1476928	
Equipos eléctricos (383)	261608	324954	335836	424855	620035	741624	968253	1194573	1337632	
Vehículos motorizados (384.3)	309801	364619	515823	613847	740463	853177	1129906	1350624	1453896	
Otros equipos de transporte (384 - 384.3)	95738	111103	156267	199565	248210	325335	415190	554551	601762	
Otras manufacturas (33, 385, 39)	66107	70511	59753	101701	192950	226615	263808	309631	448987	
<b>TERCIARIO</b>	0	487158	529313	944547	1348086	1550400	1853988	2333249	2829852	3388071
Construcción (50)										
Comercio (61, 62)	82264	96234	173409	196550	196550	202522	269351	299335	381472	506181
Transporte y almacenamiento (71)	6195	9408	10494	11995	13630	10809	14383	19926	32581	
Comunicación (72)										
Finanzas y seguro (81, 82)	89322	102529	173452	347940	388272	430316	436169	546550	641545	
Inmuebles (831)	2971	2655	16667	26282	34611	51799	47204	61542	87940	
Otros servicios (832, 833, 9, 63)	306406	318487	570525	765319	911365	1091713	1536158	1820362	2119824	
<b>TOTAL</b>	0	2917730	3404103	4579209	6027362	7303567	9005133	11228480	13740411	15962987

Cuadro III.a  
(Continuación)

CITU	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>PRIMARIO</b>									
Agricultura (11, 12, 13)	651793	709608	819213	855025	893662	973570	1007001	1104096	1100763
Explotación minas y canteras (21, 23, 29)	164409	183045	196296	202947	212829	229152	253253	294285	306538
Producción petróleo crudo y gas nat. (22)	487384	526563	622917	652078	680833	744418	753748	809811	794225
<b>SECUNDARIO</b>									
Alimento, bebida y tabaco (31)	13005429	14253631	15493769	16384565	17126577	19181905	21040256	23722716	22748343
Textiles, cuero y vestuario (32)	1000702	1140921	1218221	1388471	1437310	1647020	1755596	1970747	1908142
Papel y derivados (34)	471138	470457	529885	544614	529073	620105	669801	838093	796132
Productos químicos y derivados (351, 352)	373981	441048	459393	453379	492536	549737	559360	600824	617402
Carbón y productos petroleros (353, 354)	2764943	3096468	3322847	3446205	3456690	3899608	4419263	4877064	4819622
Productos de caucho y plástico (355, 356)	393225	392629	453783	518433	737653	802697	806403	911836	907712
Productos minerales no metálicos (36)	384913	501456	523272	543325	527040	646860	715960	806444	851311
Metales (37, 381)	321320	352011	379852	397360	382961	434414	477725	547875	520209
Equipos mecánicos no eléctricos (382)	1388811	1382511	1515642	1651970	1736987	1933848	2173699	2467473	2121833
Equipos eléctricos (383)	1704644	1820007	2029740	2111666	2223450	2362772	2479753	2784328	2752401
Vehículos motorizados (384, 3)	1394314	1482319	1538402	1648385	1761060	1971071	2108080	2372620	2739427
Otros equipos de transporte (384 - 384,3)	1743867	2004012	2179635	2344299	2504337	2826035	3200281	3616099	2809745
Otras manufacturas (33, 385, 39)	600565	589680	671279	622895	622095	715702	859378	1027679	949635
<b>TERCIARIO</b>									
Construcción (50)	3822809	4283467	4863401	5062539	4823298	5509009	5850456	6631224	8181889
Comercio (61, 62)	640372	697888	812566	888764	870954	989088	1047438	1182770	1250319
Transporte y almacenamiento (71)	35912	42775	43083	43861	42667	49043	52709	53152	54329
Comunicación (72)									
Finanzas y seguro (81, 82)	658751	748267	852434	887618	932858	1063692	1222552	1397344	1704157
Inmuebles (831)	107171	108936	119766	126709	121030	141118	139988	175909	152675
Otros servicios (832, 833, 9, 63)	2380603	2685601	3035552	3115587	2855789	3266068	3387769	3822049	5020409
<b>TOTAL</b>									
	17480031	19246706	21176383	22302129	22843537	25664484	27897713	31458036	32030995

Fuente: Banco Central do Brasil

Notes al cuadro III.a:

1/ El Banco Central do Brasil no tiene registro de las inversiones brasileras en el exterior distribuida por sector.

2/ Los registros del "sector terciario" existentes en el Banco Central no permiten una compatibilización perfecta con la clasificación CIIU, debido a las agregaciones hechas en el registro primario de los datos. Como consecuencia, el ítem "otros servicios" engloba: construcción, almacenaje, comunicaciones, turismo, consultoría, representación, participación y administración de bienes, servicios técnicos, auditoría, salud, educación, servicios sanitarios, producción y distribución de gas, abastecimiento de agua, entre otros ítems ya registrados por el Banco.

## Cuadro IIJ

DISTRIBUCION DEL STOCK DE CAPITAL EXTRANJERO DIRECTO  
(Montos en miles de dólares)

	Stock de capital extranjero en el país			Stock de capital nacional en el extranjero 1/				
	Primario	Secundario	Terciario	Total	Primario	Secundario	Terciario	Total
1970								n.d.
1971	46857	2383715	480963	2911535				n.d.
1972	72569	2802221	529313	3404103				n.d.
1973	108434	3526228	944547	4579209				n.d.
1974	164417	4514859	1348086	6027362				n.d.
1975	180842	5572325	1550400	7303567				n.d.
1976	265246	6885899	1853988	9005133				n.d.
1977	307999	8587232	2333249	11228480				n.d.
1978	317455	10593104	2829852	13740411				n.d.
1979	511350	12063566	3388071	15962987				n.d.
1980	651793	13005429	3822809	17480031				n.d.
1981	709608	14253631	4283467	19246706				n.d.
1982	819213	15493769	4863401	21176383				n.d.
1983	855025	16384565	5062539	22302129				n.d.
1984	893662	17126577	4823298	22843537				n.d.
1985	973570	19181905	5509009	25664484				n.d.
1986	1007001	21040256	5850456	27897713				n.d.
1987	1104096	23722716	6631224	31458036				n.d.
1988	1100763	22748343	8181889	32030995				n.d.

Fuente: Banco Central do Brasil.

Notas al Cuadro IIJ:

1/ El Banco Central no dispone de datos referentes a inversiones brasileñas en el exterior distribuidas por sector económico.

Cuadro I.IK.a

DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE STOCK DE CAPITAL EXTRANJERO DIRECTO  
(montos en miles de dolares)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
<b>Areas Desarrolladas</b>										
Europa Occidental	810236	1172489	1384129	1831213	2504770	3064491	3841994	5069043	6671784	7873199
Comunidad Económica Europea:	631391	902775	1039473	1371789	1794767	2155151	2607708	3497311	4529772	5368600
Bélgica y Luxemburgo	75313	89986	104816	169313	198060	245110	357044	433834	508636	609081
Dinamarca	5117	4629	4236	8146	11227	19120	22016	24971	27619	29919
Francia	34323	129941	165111	205467	241942	300066	326261	429744	579145	675915
Rep. Fed. de Alemania	252780	331418	372370	520776	709769	871352	1118029	1533469	2096707	2463257
Grecia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Irlanda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Italia	32053	32323	34744	33778	38402	57086	76534	157174	208448	217037
Holanda	23103	35671	70320	96489	153696	184952	233528	306548	300489	350209
España	355	785	763	1485	3960	9231	17401	28240	33087	37917
Portugal	532	4933	6331	11858	36623	37982	36221	36700	31204	49060
Reino Unido	207815	273089	280782	324477	401088	430252	420674	546631	744437	936205
Otros países de Europa Occidental:	178845	269714	344656	459424	710003	909340	1234286	1571732	2142012	2504599
Austria	2605	5245	6126	8586	10351	5266	6764	10717	11706	13536
Finlandia	1343	1562	1562	2298	2298	2880	4096	5329	7536	15672
Noruega	3217	13321	14143	18283	18830	20705	22144	23145	24144	31465
Suecia	39401	57731	69015	73208	118903	144910	220215	233015	341288	379261
Suiza	132279	191855	253810	357049	559621	735509	980729	1202681	1628295	1921239
Otros países de Europa Occidental	1246692	1390710	1577643	2077539	2423839	2806061	338	96845	129043	143426
Norteamérica:	986389	1096469	1272295	1717387	2022477	2395222	2901246	3418272	3822117	4374841
Estados Unidos	260303	294241	305348	360152	401362	410839	482032	519541	697663	625441
Canadá	105123	124981	192822	322279	613058	857424	1052486	1253726	1457516	1591280
Otros países desarrollados:	56	109	109	2806	5116	4636	5016	4915	4954	8374
Australia	105066	124871	192712	318260	598024	841162	1005900	1203313	1403504	1518087
Japón										
Nueva Zelanda										
Sudáfrica	1	1	1	1213	9918	11626	41570	45498	49058	64819

Cuadro I.K.a (continuación)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
<b>Áreas en Desarrollo</b>										
<b>Africa:</b>	11081	11281	11355	15745	21124	42242	44708	45667	45891	204411
Angola										53
Argelia										50
Botswana										44
Camerún						35	39			
Rep. Central Africana										
Congo										
Egipto										
Gabón										
Ghana										
Costa del Marfil								232	260	172
Kenya										
Liberia	11081	11281	11355	15730	21109	42192	44654	45376	45559	204057
Libia										
Malawi										
Mauricio										
Marruecos									7	114
Nigeria				15	15	15	15	15	15	15
Senegal										
Seychelles										
Sierra Leone										
Tanzania										
Togo										
Túnez										
Zaire										
Zambia										
Zimbabue										
Otros países de Africa										



Cuadro I1K.a (continuación)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
<b>América Latina y el Caribe:</b>										
Argentina	173606	211594	237654	329576	448020	504597	614681	807647	907488	1148609
Bahamas	7817	7463	7303	9143	12302	12536	13493	19656	21342	25161
Barbados	18624	21692	27789	38754	66309	56131	66696	75171	83894	90898
Bermuda	9277	12193	10037	14910	26964	33989	39003	55107	71723	91642
Bolivia				12	12	12	14	17	17	17
Brasil										
Islas Caimán										
Chile				16	153	985	269	42035	47243	97548
Colombia					29	45	244	253	273	203
Costa Rica			70	70	70	70	70	194	244	244
República Dominicana							13	51	194	194
Ecuador		4		5	5	5	6	148	52	52
Guyana									149	152
Honduras										
Jamaica										
Leeward										
México	155	2581	2633	3679	4488	6564	7380	7495	8137	8309
Antillas Holandesas	58526	75173	77128	113276	131902	157266	191750	227901	245183	380128
Panamá	65951	80084	98313	132003	187043	217547	275176	353744	376275	411610
Paraguay						1	1	1	1	1
Perú	10	10	10	10	10	14	14	14	14	14
Puerto Rico										
Trinidad y Tobago										
Uruguay	9267	8255	9369	10750	11107	10680	11797	12348	39081	21199
Venezuela	3979	4143	4998	6948	7626	8752	8755	13268	13666	21237
Otros países de América Latina y el Caribe										
<b>Oceanía (excepto Australia y Nueva Zelanda):</b>										
Fiji	0	0	0	0	360	0	0	0	0	0
Papua Nueva Guinea										
Otros países de Oceanía					360			0		

Cuadro I.K.a (continuación)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Otros países en desarrollo										
Países socialistas	0	0	18	243	377	377	417	428	447	453
Bulgaria										
Checoslovaquia			18	243	243	243	243	243	243	243
Rep. Dem. Alemana					134	134	134	134	134	134
Hungría										
Polonia							40	51	70	76
Rumania										
Unión Soviética										
Otros países de Europa Oriental										
Asia:	0	0	0	0	0	24	24	24	24	80
China						24	24	24	24	80
Rep. Dem. de Korea						24	24	24	24	80
Mongolia										
Vietnam										
<b>TOTAL</b>	<b>2347005</b>	<b>2911535</b>	<b>3404103</b>	<b>4579209</b>	<b>6027362</b>	<b>7303567</b>	<b>9005133</b>	<b>11228481</b>	<b>13740411</b>	<b>15962987</b>

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro I.IK.a  
(Continuación)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Áreas Desarrolladas</b>									
Europa Occidental	8261144	8546101	9219652	9445397	9186510	11021719	12787096	15525903	15332283
Comunidad Económica Europea:	5874394	5984299	6641751	6897658	6841705	8306186	9735525	11907016	11466704
Bélgica y Luxemburgo	645859	622467	642700	696567	655763	738823	860189	1010018	932752
Dinamarca	29022	31082	41525	40644	39145	46980	47983	53829	53582
Francia	701962	682484	726591	704510	697920	925828	1085224	1389352	1405184
Rep. Fed. de Alemania	2447884	2628139	2931850	2847858	2793047	3546638	4386372	5351197	4615897
Grecia	0	0	0	0	0	0	10	10	10
Irlanda	0	0	0	0	0	0	0	0	127
Italia	478370	504808	586759	887908	923940	956316	1030158	1094376	1111986
Holanda	361846	384514	493658	446428	463869	518142	676660	950127	891300
España	50662	66252	80434	89868	90851	88525	94902	97659	104546
Portugal	47477	46666	51224	50604	50986	55138	60637	62361	62142
Reino Unido	1111312	1017887	1087010	1133271	1126184	1429796	1493390	1898087	2289178
Otros países de Europa Occidental:	2386750	2561802	2577901	2547739	2344805	2715533	3051571	3618887	3865579
Austria	14432	13973	14886	15501	14339	20344	25019	30393	28303
Finlandia	25459	36280	36864	42061	43496	29787	32516	42147	42227
Noruega	34978	35708	37071	21256	22040	24068	27112	34412	71829
Suecia	413156	382215	353605	387685	392484	407580	453518	512390	570313
Suiza	1768463	1957429	1993336	1938101	1728044	2072831	2344257	2804476	2976397
Otros países de Europa Occidental	130262	136197	142139	143135	144402	160923	169149	195069	176510
Norteamérica:	5644933	6670449	7578014	8213825	8773729	9307012	9455056	9775467	10873535
Estados Unidos	5004370	5771150	6601044	7198207	7700075	8055010	8003339	8340697	9379562
Canadá	640563	899299	976970	1015618	1073654	1252002	1451717	1434770	1493973
Otros países desarrollados:	1832171	1827266	1968225	2055889	2119780	2414878	2633709	2992262	3089495
Australia	9573	11471	12075	11035	13859	13594	13592	13990	17090
Japón	1724930	1810349	1948156	2036868	2097935	2385176	2603970	2961011	3055345
Nueva Zelanda						126	126	166	179
Sudáfrica	97668	5446	7994	7986	7986	15982	16021	17095	16881



Cuadro I.K.a (continuación)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Asia, Sur y Sureste</b>									
(excepto Japón o Asia Oriental)									
Bangladesh	57348	74573	74140	94383	92324	141284	136959	129706	127737
Brunei									
Hong Kong	57257	74482	73969	77891	75832	124761	120331	112873	109574
India									
Indonesia									
Rep. de Korea	91	91	91	91	91	101	201	400	584
Malasia									
Pakistán									
Filipinas									
Singapore				16321	16321	16342	16347	16353	16349
Sri Lanka									
Taiwán			80	80	80	80	80	80	1230
Tailandia									
Otros Sur y Sureste de Asia									
<b>Asia Oriental:</b>	220463	212071	228640	221687	213221	286317	312857	340326	332613
Chipre									
Irán	71911	62349	58865	51653	44713	57147	72294	88290	78748
Irak			8900	9126	9149	9149	9149	9162	9162
Israel	181	292	332	332	332	342	342	508	725
Jordania					18	31	31	31	31
Kuwait	122037	122158	132157	132157	132422	191467	202142	213414	206689
Líbano	2719	3956	5055	5088	3227	3291	3284	3286	3361
Qatar									
Arabia Saudita	23615	23316	23331	23331	23360	24890	25615	25635	33897
Siria									
Turquía									
Otros países de Asia Oriental	50	293	286	281	278	277	277	276	275
<b>Europa:</b>									
Malta	50	293	286	281	278	277	277	276	275
Yugoslavia									



Cuadro IIK.a (continuación)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Otros países en desarrollo									
Países socialistas	453	503	611	606	593	788	916	1015	1157
Bulgaria									
Checoslovaquia	243	293	535	530	517	712	791	873	958
Rep. Dem. Alemana	134	134					49	106	106
Hungría									53
Polonia	76	76	76	76	76	76	76	36	36
Rumanía									
Unión Soviética									4
Otros países de Europa Oriental									
Asia:									
China	80	80	0	0	0	3071	3071	5656	8761
Rep. Dem. de Corea	80	80				3071	3071	5656	8761
Mongolia									
Vietnam									
<b>TOTAL</b>	<b>17480031</b>	<b>19246706</b>	<b>21176383</b>	<b>22302129</b>	<b>22843537</b>	<b>25664484</b>	<b>27897713</b>	<b>31458036</b>	<b>32030995</b>

Fuente: Banco Central do Brasil

DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE STOCK DE CAPITAL NACIONAL EN EL EXTRANJERO  
(montos en miles de dólares)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
<b>Areas Desarrolladas</b>										
Europa Occidental	0	0	0	0	0	0	0	31467	44873	59366
Comunidad Económica Europea:	0	0	0	0	0	0	0	30098	43493	57809
Bélgica y Luxemburgo								2304	2304	2383
Dinamarca										
Francia								12989	17480	18318
Rep. Fed. de Alemania								1057	3083	8509
Grecia										
Irlanda										124
Italia								659	7289	7364
Holanda								49	49	49
España								4523	4546	5848
Portugal								8517	8742	15214
Reino Unido										
Otros países de Europa Occidental:	0	0	0	0	0	0	0	1369	1380	1557
Austria										
Finlandia										
Noruega										
Suecia									11	11
Suiza								919	919	1096
Otros países de Europa Occidental								450	450	450
Monteamérica:	0	0	0	0	0	0	0	206621	266481	305346
Estados Unidos								206361	266221	305086
Canadá								260	260	260
Otros países desarrollados:	0	0	0	0	0	0	0	5015	5015	5015
Australia										
Japón								5015	5015	5015
Nueva Zelanda										
Sudáfrica										

Cuadro I I K. b (continuación)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
<b>Áreas en Desarrollo</b>										
Africa:	0	0	0	0	0	0	0	2303	2691	5156
Argelia										
Botswana										
Camerún										
Rep. Central Africana										
Congo								575	575	575
Egipto										
Gambia										
Ghana										
Costa del Marfil								1300	1300	3642
Kenya										
Liberia								1	1	1
Libia										
Malawi										
Mauricio										
Marruecos										
Nigeria										
Senegal								310	698	821
Seychelles										
Sierra Leone										
Tanzania										
Togo								10	10	10
Túnez										
Zaire										
Zambia										
Zimbabue										
Otros países de África								107	107	107

Cuadro IIK.b (continuación)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Asia, Sur y Sureste (excepto Japón o Asia Oriental)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bangladesh										
Brunei										
Hong Kong										
India										
Indonesia										
Rep. de Korea										
Malasia										
Pakistán										
Filipinas										
Singapore										
Sri Lanka										
Taiwán										
Tailandia										
Otros Sur y Sureste de Asia	0	0	0	0	0	0	0	1387	1387	1387
Asia Oriental:										
Chipre										
Irán										
Irak										
Israel										
Jordania										
Kuwait										
Líbano										
Qatar										
Arabia Saudita								719	719	719
Siria										
Turquía										
Otros países de Asia Oriental								668	668	668
Europa:	0	0	0	0	0	0	0	261	418	418
Malta								22	179	179
Yugoslavia										
Otros países Europa en desarrollo								239	239	239



Cuadro IIK.b (continuación)

	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Otros países en desarrollo										
Países socialistas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bulgaria										
Checoslovaquia										
Rep. Dem. Alemana										
Hungría										
Polonia										
Rumania										
Unión Soviética										
Otros países de Europa Oriental										
Asia:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China										
Rep. Dem. de Korea										
Mongolia										
Vietnam										
TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	288522	383153	481489

Fuente: Banco Central do Brasil

Notas al cuadro IIK.b:

- Valores en US\$ convertidos a las tasas vigentes en la fecha de las remesas
- Países que reciben inversiones brasileras en el periodo 1977 - 1988.









Cuadro I.K.b (continuación)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Otros países en desarrollo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Países socialistas									
Bulgaria									
Checoslovaquia									
Rep. Dem. Alemana									
Hungría									
Polonia									
Rumanía									
Unión Soviética									
Otros países de Europa Oriental									
Asia:	0	0	0	0	0	0	0	0	0
China									
Rep. Dem. de Corea									
Mongolia									
Vietnam									
<b>TOTAL</b>	<b>652147</b>	<b>807879</b>	<b>1176042</b>	<b>1220162</b>	<b>1281278</b>	<b>1400722</b>	<b>1573712</b>	<b>1667078</b>	<b>1750771</b>

Fuente: Banco Central do Brasil

Notas al cuadro I.K.b:

- Valores en US\$ convertidos a las tasas vigentes en la fecha de las remesas
- Países que reciben inversiones brasileñas en el período 1977 - 1988.

## Cuadro III

DISTRIBUCION REGIONAL DEL STOCK DE CAPITAL EXTRANJERO  
(montos en millones de dólares)

	Stock de capital extranjero en el país 1/			Stock de capital nacional en el extranjero 2/		
	Países desarrollados	Países en desarrollo	Total	Países desarrollados	Países en desarrollo	Total
1969	1568.5	141.9	1710.4	n.d.	n.d.	n.d.
1970	2162.1	184.9	2347.0	n.d.	n.d.	n.d.
1971	2688.2	223.3	2911.5	n.d.	n.d.	n.d.
1972	3154.6	249.5	3404.1	n.d.	n.d.	n.d.
1973	4231.0	348.1	4579.1	n.d.	n.d.	26.4
1974	5541.7	485.7	6027.4	n.d.	n.d.	84.7
1975	6728.0	575.6	7303.6	n.d.	n.d.	177.1
1976	8277.8	727.3	9005.1	n.d.	n.d.	224.0
1977	10260.6	967.9	11228.5	243.1	n.d.	288.5
1978	12649.1	1091.3	13740.4	316.4	66.8	383.2
1979	14464.8	1498.2	15963.0	369.7	111.8	481.5
1980	15738.2	1741.8	17480.0	482.6	169.5	652.1
1981	17043.8	2202.9	19246.7	571.9	236.0	807.9
1982	18765.9	2410.5	21176.4	684.2	491.8	1176.0
1983	19715.1	2587.0	22302.1	707.5	512.7	1220.2
1984	20080.0	2763.5	22843.5	731.7	549.6	1281.3
1985	22743.6	2920.9	25664.5	847.2	553.5	1400.7
1986	24875.9	3021.8	27897.7	943.8	629.9	1573.7
1987	28293.6	3164.4	31458.0	982.4	684.7	1667.1
1988	29295.3	2735.6	32030.9	1057.0	693.8	1750.8

Fuente: Banco Central do Brasil.

Notas al Cuadro III:

1/ Valores en US\$ convertidos a las tasas vigentes al final de cada periodo.

2/ Valores en US\$ convertidos a las tasas vigentes en la fecha de las remesas.  
No incluye reinversión.

DISTRIBUCION REGIONAL Y SECTORIAL DEL STOCK DE CAPITAL EXTRANJERO DIRECTO EN EL PAIS  
(monto en millones de dolares)  
(año 1977)

	Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	307999	282061	72198	186830	23033		25938
Secundario	858732	7950962	4050412	3022494	878056	40	636230
Terciario	2333249	2027558	946432	728489	352637	412	305279
TOTAL	11228480	10260581	5069042	3937813	1253726	452	967447

	Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	8604	1	6		17327		
Secundario	22287	13560	67081		533302		
Terciario	14776	28402	5020	63	257018		
TOTAL	45667	41963	72107	63	807647	0	0

Fuente: Banco Central do Brasil

DISTRIBUCION REGIONAL Y SECTORIAL DEL STOCK DE CAPITAL EXTRANJERO DIRECTO EN EL PAIS  
(monto en miles de dólares)  
(año 1978)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	317455	287802	91711	174318	21773	29653
Secundario	10593104	9862377	5333634	3485471	1043272	730687
Terciario	2829852	2498901	1246439	859991	392471	330520
TOTAL	13740411	12649080	6671784	4519780	1457516	471 1090860

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	8667	1	6	20979		
Secundario	22293	23509	77190	607695		
Terciario	14931	28483	8229	278814	63	
TOTAL	45891	51993	85425	63 907488	0	0

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro IIM  
(continuación)

(monto en miles de dólares)  
(año 1979)

	Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	511350	470260	152372	272080	45808		41090
Secundario	12063566	11049327	6116904	3827062	1105361	96	1014143
Terciario	3388071	2945174	1603923	901140	440111	437	442460
<b>TOTAL</b>	<b>15962987</b>	<b>14464761</b>	<b>7873199</b>	<b>5000282</b>	<b>1591280</b>	<b>533</b>	<b>1497693</b>

	Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	4352	1	6		36731		
Secundario	171834	23977	81589		736743		
Terciario	28225	29606	9432	62	375135		
<b>TOTAL</b>	<b>204411</b>	<b>53584</b>	<b>91027</b>	<b>62</b>	<b>1148609</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro IIM  
(continuación)

(monto en miles de dólares)  
(año 1980)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	651793	548858	162718	324903	61237	102935
Secundario	13005429	11860649	6375020	4238259	1247370	1144684
Terciario	3822809	3328741	1723406	1081771	523564	493631
TOTAL	17480031	15738248	8261144	5644933	1832171	1741250

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	4449	1	6	98479		
Secundario	171834	26648	187163	759039		
Terciario	48113	30699	33294	381475	50	
TOTAL	224396	57348	220463	1238993	50	0

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro IIM  
(continuación)

(monto en miles de dólares)  
(año 1981)

	Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	709608	588991	169257	357098	62636		120617
Secundario	14253631	12862463	6509060	5048435	1304968	96	1391072
Terciario	4283467	3592362	1867784	1264916	459662	487	690618
<b>TOTAL</b>	<b>19246706</b>	<b>17043816</b>	<b>8546101</b>	<b>6670449</b>	<b>1827266</b>	<b>583</b>	<b>2202307</b>

	Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	7731	1	6		112879		
Secundario	253621	26509	179076		931866		
Terciario	164549	48063	32989	293	444724		
<b>TOTAL</b>	<b>425901</b>	<b>74573</b>	<b>212071</b>	<b>293</b>	<b>1489469</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro IIM  
(continuación)

(monto en miles de dólares)  
(año 1982)

	Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	819213	671215	178473	420420	72322		147998
Secundario	15493769	13989332	6865044	5689280	1435008	40	1504397
Terciario	4863401	4105344	2176135	1468314	460895	571	757486
TOTAL	21176383	18765891	9219652	7578014	1968225	611	2409881

	Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	33876	1	6		114115		
Secundario	254006	25236	185631		1039524		
Terciario	181112	48903	43003	286	484182		
TOTAL	468994	74140	228640	286	1637821	0	0

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro IIM  
(continuación)

(monto en miles de dólares)  
(año 1983)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	855025	697608	201122	421464	75022	157417
Secundario	16384565	14821212	7101382	6217214	1502616	1563313
Terciario	5062539	4196291	2142893	1575147	478251	865682
TOTAL	22302129	19715111	9445397	8213825	2055889	2586412

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	37655	1	6	119755		
Secundario	256468	39742	178448	1088655		
Terciario	182654	54640	43233	584874	281	
TOTAL	476777	94383	221687	1793284	281	0

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro IIM  
(continuación)

(monto en miles de dólares)  
(año 1984)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	893662	732455	207187	448974	76294	161207
Secundario	17126577	15317488	6995216	6764722	1557550	40
Terciario	4823298	4030076	1984107	1560033	485936	553
TOTAL	22843537	20080019	9186510	8773729	2119780	593

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	43405	1	6	117795		
Secundario	258089	37730	171552	1341678		
Terciario	175171	54593	41663	278	520964	
TOTAL	476665	92324	213221	278	1980437	0

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro IIM  
(continuación)

(monto en miles de dólares)  
(año 1985)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primerio	973570	811792	271056	458475	82261	161778
Secundario	19181905	17261371	8379580	7080774	1801017	1917496
Terciario	5509009	4670446	2371083	1767763	531600	821 837742
TOTAL	25664484	22743609	11021719	9307012	2414878	3859 2917016

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primerio	43695	1	6	118076		
Secundario	259288	84592	243495	1330121		
Terciario	178047	56691	42816	277 559911		
TOTAL	481030	141284	286317	277 2008108	0	0

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro IIM  
(continuación)

(monto en miles de dólares)  
(año 1986)

	Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	1007001	838126	297240	418846	122040		168875
Secundario	21040256	19074601	9885885	7247930	1940786	3087	1962568
Terciario	5850456	4963134	2603971	1788280	570883	900	886422
<b>TOTAL</b>	<b>27897713</b>	<b>24875861</b>	<b>12787096</b>	<b>9455056</b>	<b>2633709</b>	<b>3987</b>	<b>3017865</b>

	Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	45260	1	6		123608		
Secundario	260431	81197	269316		1351624		
Terciario	179746	55761	43535	277	607103		
<b>TOTAL</b>	<b>485437</b>	<b>136959</b>	<b>312857</b>	<b>277</b>	<b>2082335</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro IIM  
(continuación)

(monto en miles de dólares)  
(año 1987)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	1104096	926216	369586	421565	135065	177880
Secundario	23722716	21637736	12034964	7402350	2200422	2081961
Terciario	6631224	5729680	3121353	1951552	656775	897892
TOTAL	31458036	28293632	15525903	9775467	2992262	3157733

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	45271	1	6	132602		
Secundario	262551	81598	296751	1441061		
Terciario	200654	48107	43569	276	605286	
TOTAL	508476	129706	340326	276	2178949	0

Fuente: Banco Central do Brasil

Cuadro IIM  
(continuación)

(monto en miles de dólares)  
(año 1988)

Total	Países desarrollados	Europa Occidental	América del Norte	Otros países desarrollados	Países socialistas	Países en desarrollo
Primario	1100763	914107	349902	423198	141007	186656
Secundario	22748343	21120775	11047266	7807041	2266468	1624549
Terciario	8181889	7260431	3935115	2643296	682020	914559
<b>TOTAL</b>	<b>32030995</b>	<b>29295313</b>	<b>15332283</b>	<b>10873535</b>	<b>3089495</b>	<b>2725764</b>

Africa	Sud y sudeste Asia	Asia Oriental	Europa en desarrollo	América Latina y el Caribe	Oceanía	Otros países en desarrollo
Primario	47729	9989	6	128932		
Secundario	262544	79579	280769	1001657		
Terciario	196687	38169	51838	275	627590	
<b>TOTAL</b>	<b>506960</b>	<b>127757</b>	<b>332613</b>	<b>275</b>	<b>1758179</b>	<b>0</b>

Fuente: Banco Central do Brasil



## Cuadro 110

INDICADORES DE LA IMPORTANCIA SOBRE LA ECONOMIA NACIONAL, DE LA  
INVERSION EXTRANJERA DIRECTA Y/O DE LAS ACTIVIDADES DE LAS  
EMPRESAS EXTRANJERAS EN EL PAIS

	1986	1987	1988
1 Stock de capital extranjero directo en el país como porcentaje del PIB a precios del mercado.	10.20	10.40	9.10
2 Flujos de inversión extranjera directa en el país, como un porcentaje de la formación bruta de capital.	4.20	5.30	0.70
3 Ventas de empresas con participación extranjera como porcentaje de las ventas de todas las empresas en el país:			
a. en todos los sectores			17.70
b. sector primario (i.e., extractivo)			22.84
c. sector secundario (i.e., manufacturas)			34.15
d. sector terciario (i.e., servicios)			8.25
4 Valor agregado de las empresas con participación de capital extranjero como porcentaje del valor agregado de todas las empresas en el país:			
a. en todos los sectores			n.d.
b. en sector primario			n.d.
c. en sector secundario			n.d.
d. en sector terciario			n.d.
5 Empleos en empresas con participación de capital extranjero como porcentaje de todos los empleos en el país:			
a. en todos los sectores			16.19
b. en sector primario			10.42
c. en sector secundario			24.26
d. en sector terciario			4.37

Cuadro 110 (Continuación)

	1986	1987	1988
6 Utilidades de las empresas con participación de capital extranjero como porcentaje de las utilidades de todas las empresas en el país:			
a. en todos los sectores		43.26	
b. en sector primario		164.50	
c. en sector secundario		118.39	
d. en sector terciario		22.56	
7 Exportaciones de las empresas con participación de capital extranjero como un porcentaje del total de exportaciones de todas las empresas en el país:			
a. en todos los sectores		n.d	
b. en sector primario		n.d	
c. en sector secundario		26.73	
d. en sector terciario		n.d	
8 Importaciones de las empresas con participación de capital extranjero como porcentaje del total de importaciones de todas las empresas en el país:			
a. en todos los sectores		n.d	
b. en sector primario		n.d	
c. en sector secundario		24.21	
d. en sector terciario		n.d	

Cuadro 110 (continuación)

9. Porcentaje de activos, ventas, valor agregado, empleo, utilidades, exportaciones e importaciones para las empresas con participación de capital extranjero en relación al total de empresas en el país para sectores seleccionados  
(Porcentaje - 1987)

CIIU	Activos	Ventas	Valor Agregado	Empleos	Utilidades	Exportaciones	Importaciones
<b>PRIMARIO</b>							
Agricultura (11, 12, 13)	n.d.	22.84	n.d.	10.42	164.50	-	-
Explotación minas y canteras (21, 23, 29)	n.d.	2.70	n.d.	3.67	- 1/	-	-
Producción petróleo crudo y gas nat. (22)3/	n.d.	34.02	n.d.	20.81	- 2/	34.80	-
	n.d.	-	n.d.	-	-	-	-
<b>SECUNDARIO</b>							
Alimento, bebida y tabaco (31)	n.d.	34.15	n.d.	24.26	118.39	26.73	24.21
Textiles, cuero y vestuario (32)	n.d.	17.71	n.d.	10.06	51.21	26.67	21.39
Papel y derivados (34)	n.d.	11.69	n.d.	7.02	20.68	3.28	8.22
Productos químicos y derivados (351, 352)	n.d.	19.44	n.d.	11.79	67.24	43.40	4.15
Carbón y productos petroleros (353, 354)	n.d.	38.93	n.d.	39.13	67.74	35.48	23.87
Productos de caucho y plástico (355, 356)	n.d.	30.04	n.d.	15.88	60.96	0.98	8.72
Productos minerales no metálicos (36)	n.d.	44.69	n.d.	27.04	73.82	16.37	22.72
Metales (37, 381)	n.d.	35.66	n.d.	25.46	45.35	18.60	13.52
Equipos mecánicos no eléctricos (382)	n.d.	34.17	n.d.	27.19	- 1/	32.41	57.14
Equipos eléctricos (383)	n.d.	46.61	n.d.	34.17	- 2/	20.78	7.17
Vehículos motorizados (384)3	n.d.	50.87	n.d.	45.70	163.54	12.31	14.51
Otros equipos de transporte (384 - 384)3	n.d.	80.62	n.d.	68.98	75.95	79.40	79.15
Otras manufacturas (33, 385, 39)	n.d.	15.28	n.d.	18.72	- 2/	-	-
	n.d.	12.72	n.d.	12.20	- 1/	3.26	5.38
<b>TERCIARIO</b>							
Construcción (50)	n.d.	8.25	n.d.	4.37	22.56	-	-
Comercio (61, 62)	n.d.	5.10	n.d.	6.81	8.00	-	-
Transporte y almacenaje (71)	n.d.	11.16	n.d.	4.22	49.21	-	-
Comunicación (72)	n.d.	2.07	n.d.	2.04	- 2/	-	-
Finanzas y seguro (81, 82)	n.d.	-	n.d.	-	-	-	-
Inmuebles (831)	n.d.	8.50	n.d.	-	20.49	-	-
Otros servicios (832, 833, 9, 63)	n.d.	9.18	n.d.	2.77	- 1/	-	-
	n.d.	9.56	n.d.	6.03	15.87	-	-
<b>TOTAL</b>	n.d.	17.70	n.d.	16.19	43.26	-	-

Fuente: Quem é Quem na Economia Brasileira, Ed. 1988, Revista Visao.

Balanco Anual, Ed. 1988, Gazeta Mercantile.

Cartera de Comercio Exterior del Banco de Brasil (CACEX), Ministerio de Hacienda.

Coordinación del Sistema de Informaciones Económico-Fiscales (CIEF) del Ministerio de Hacienda.

**Notas al cuadro I10:**

- 1/ La participación no puede ser determinada, una vez que la sumatoria de las utilidades de las empresas transnacionales fuera negativo.
- 2/ La sumatoria de las utilidades de todas las empresas del sector fue negativo.
- 3/ Las empresas fueron clasificadas en el sector carbón y productos petroleros.
- 4/ Las importaciones están incluidas en los datos del sector "Otros equipos de transporte".
- 5/ No hay registro de empresas transnacionales en el sector de comunicaciones.
- 6/ No hay disponibilidad de información sobre empleo en "Quem é Quem".

**Definiciones de las variables utilizadas en el Cuadro I10:**

**Ventas:** Corresponde a la renta bruta operacional menos los impuestos facturados.

**Utilidades:** Corresponde a las utilidades antes de impuestos a la renta.

**Empleo:** Número de personas empleadas en una empresa a la fecha del balance de fin de año.

**Exportaciones:** Valor FOB de las exportaciones en 1987, de acuerdo a los registros de CACEX.

**Importaciones:** Valor FOB de las importaciones en 1987, de acuerdo a los registros de CIEF.

## Cuadro 110 (Anexo)

Ventas, empleo, utilidades, exportaciones e importaciones para las empresas con participación de capital extranjero y para el total de empresas en el país para sectores seleccionados (montos en miles de dólares)

CIIU	No. de empresas del sector	No. de empresas con capital extranjero	VENTAS		EMPLEO		UTILIDADES		EXPORTACIONES		IMPORTACIONES	
			Total sector	Empresas capital extranjero	Total sector	Empresas capital extranjero	Total sector	Empresas capital extranjero	Total sector	Empresas capital extranjero	Total sector	Empresas capital extranjero
<b>PRIMARIO</b>												
Agricultura (11, 12, 13)	470	53	6432911	1469273	222160	23154	121070	199164	7083749	668630	5882993	22007
Explotación minas y canteras (21, 23, 29)	308	12	2296202	62111	134600	4933	139240	-22652	5162529	-	1105777	-
Producción petróleo crudo y gas nat. (22)	162	41	4136709	1407162	87560	18221	-18170	221816	1921220	668630	918316	22007
												3858900
<b>SECUNDARIO</b>												
Alimento, bebida y tabaco (31)	4361	377	134903794	46066687	2957138	717258	2437885	2886246	18962871	5068222	9168871	2219536
Textiles, cuero y vestuario (32)	948	25	20969620	3714299	566819	57041	926582	474524	3363909	897030	145489	31119
Papel y derivados (34)	613	25	9379483	1096116	480899	33758	423539	87594	2639059	86690	368579	30279
Productos químicos y derivados (351, 352)/	282	18	5870886	1141382	158060	18631	681013	457925	785401	340873	269101	11175
Carbón y productos petroleros (353, 354)	402	52	17123557	6665974	226331	88555	1809239	1225601	1165644	413595	2212965	528251
Productos de caucho y plástico (355, 356)/	41	15	28564557	8581363	85528	13585	666818	406508	952100	9337	300081	26176
Productos minerales no metálicos (36)	166	19	3246198	1450626	86032	23260	389826	287769	619963	101511	475494	108048
Metales (37, 381)	238	27	4210127	1501414	133179	33894	577215	262062	212192	39466	102268	13828
Equipos mecánicos no eléctricos (382)	474	37	15116456	5165675	363877	98945	-3291139	-1126847	3094133	1002878	706026	403450
Equipos eléctricos (383)	417	53	9359493	5032587	247810	87753	-22785	255227	2112685	439120	2079792	149183
Vehículos motorizados (384, 384.3)	198	43	6245570	3177429	162424	74224	291139	476133	556139	68438	932096	135222
Otros equipos de transporte (384 - 384.3)	123	30	9729239	7843848	227372	156847	151899	115373	2068555	1642347	310067	745362
Otras manufacturas (33, 385, 39)	41	8	1881013	287352	62348	11670	-243942	8749	566064	-	636105	3524
	418	25	3207595	408622	156454	19095	78481	-44372	827027	26937	630808	33919
<b>TERCIARIO</b>												
Construcción (50)	4709	258	238196296	19644453	1910932	83456	9557506	2156296	-	1001930	-	20256
Comercio (61, 62)	482	20	12427848	634230	536657	36568	787342	63021	-	-	-	-
Transporte y almacenaje (71)	1374	47	27848101	3107864	575639	24313	1298734	639138	-	1001930	-	20256
Comunicación (72)	351	10	7435443	154197	336327	6872	-830380	89146	-	-	-	-
Finanzas y seguro (81, 82)	39	0	3306329	0	184676	0	807595	0	-	-	-	-
Inmuebles (831)	1012	101	175862120	14955458	-	-	4139470	848111	-	-	-	-
Otros servicios (832, 833, 9, 63)	270	11	577215	52971	29389	813	37975	-9612	-	-	-	-
	1181	69	10739240	739733	248244	14890	3316770	526492	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	9540	688	37953301	67180413	5090230	823868	12116461	5241706	26046620	6738782	15051864	2261799

10/

Fuente: Quem é Quem na Economia Brasileira, Ed. 1988, Revista Visao.  
Guia Interinvest, Ed. 1986.

Balanco Anual, Ed. 1988, Gazeta Mercantile.

Cartera de Comercio Exterior del Banco de Brasil (CACEX), Ministerio de Hacienda.

Coordinación del Sistema de Informaciones Económico-Fiscales (CIEF) del Ministerio de Hacienda.

Notas al Anexo del cuadro 110:

1/ Criterio de selección de la muestra de empresas:

a) Sector secundario: fueron seleccionadas las empresas con participación extranjera en el capital con derecho a voto superior al 10% incluidas entre las 100 mayores del sector.

b) Sector primario y terciario: fueron consideradas todas las empresas, con participación extranjera de capital superior al 10%, incluidas en el Quem é Quem. Los valores en cruzados fueron convertidos en dólares a la tasa de cambio media de 1987: Cz\$ 39.5/dólar.

2/ La empresa estatal Cia. Vale do Rio Doce presentó pérdidas de US\$ 397.4 millones, lo que explica el resultado del sector.

3/ Los datos globales del sector incluyen los datos de la empresa Moimho Santista, clasificada por "quem é quem" como un conglomerado.

4/ Los datos globales del sector incluyen los datos de las empresas Rhodia S.A., Gessy Lever y Johnson & Johnson, clasificados por "quem é quem" como conglomerados.

5/ Se incluyeron los datos correspondientes a la empresa Pirelli, clasificado por "quem é quem" como conglomerado.

6/ Las empresas de capital extranjero presentan utilidades superiores a la suma de las utilidades del sector.

7/ No fue posible obtener el valor de las utilidades de General Motors.

8/ El valor de las ventas corresponde a préstamos, inversiones, resultado operacional, obtención de premios (por empresas de seguros), obtención de arrendamientos (por empresas de leasing).

9/ No fueron incluidos los siguientes servicios, de carácter eminentemente gubernamental: electricidad, agua y gas, puertos, planeamiento y desarrollo, servicios técnicos y administrativos.

10/ No están incluidos US\$ 178495 mil correspondiente a Transacciones Especiales.

### Notas explicativas al cuadro IIO

1. Para la preparación del cuadro IIO, "Indicadores de la importancia sobre la economía nacional de las actividades de las empresas transnacionales", fueron consideradas tres fuentes básicas de información: la publicación "Quem é Quem na Economia Brasileira", editorial Visao, edición 1988, la Guía Interinvest, edición 1986, y el listado de las mil (1000) mayores empresas exportadoras e importadoras de CACEX. Adicionalmente fue utilizada la publicación Balanço Anual, edición 1988, de la Gazeta Mercantil, para la obtención de datos sobre algunas empresas no disponibles en Quem é Quem. Para la obtención de información complementaria a la Guía Interinvest, en lo que se refiere a propiedad del capital de las empresas seleccionadas, fueron utilizados los registros de inversión extranjera del Banco Central (vigentes al 31.12.88).
2. Para la determinación de la muestra de empresas representativas fue adoptado el criterio de seleccionar aquellas con participación extranjera con capital igual o superior a 10% del capital con derecho a voto incluidas entre las 100 mayores de cada sector de "Quem é Quem". Considerándose ese criterio apropiado para el caso del sector secundario, dada la significativa concentración de empresas con capital extranjero entre las mayores en operación. Además, existió la preocupación de incluir por lo menos las 25 mayores empresas, razón por la cual el criterio no fue seguido rígidamente para todos los sectores económicos. Es así, como en el caso de alimentos, textiles, papel, caucho y otras industrias, se avanzó sobre las 100 mayores para la obtención de una muestra más significativa de empresas.
3. Por otro lado, el criterio de las 100 mayores no se mostró adecuado en los casos de los sectores primario y secundario, existiendo la necesidad de considerar la totalidad de las empresas con participación extranjera identificadas en "Quem é Quem". Al final se obtuvo una muestra de 53 empresas del sector primario, 377 empresas del sector secundario y 258 del sector terciario.
4. El "Quem é Quem" fue considerado satisfactorio para la obtención de la información referente a ventas, empleo y utilidades de las empresas de la muestra; no fue posible obtener los datos referentes a activos y valor agregado. Como estimación para las ventas, empleo y utilidades de todas las empresas del Brasil, se utilizaron los valores consolidados de los datos sectoriales relativos a la totalidad de las empresas incluidas en "Quem é Quem", esto es 9540 empresas; dada la imposibilidad de obtener estadísticas oficiales para aquellas variables, especialmente para ventas y utilidades. A pesar de esto, por tratarse de una muestra de empresas con participación extranjera y no de la totalidad de estas empresas extranjeras existentes en el país, es bastante razonable comparar los datos estadísticos de la muestra limitada

de empresas con una muestra más amplia de empresas y no con los valores globales para el país.

5. Hay que tener presente que existe una inconsistencia en el cuadro IIO, como es, la sumatoria de los valores de préstamos y financiamiento del sector financiero a los valores de las ventas de los demás componentes sectoriales del sector terciario. La participación porcentual total de las empresas extranjeras del sector terciario no fue y a pesar de todo esto, distorsionada, ya que la participación porcentual de aquellas empresas del sector financiero está próxima al promedio del sector terciario como un todo.

6. Es preciso tener en cuenta que, para los resultados presentados por las empresas extranjeras, la participación relativa de las utilidades en el sector secundario, son 18.39% por sobre las utilidades de todas las empresas del sector. Este resultado fue fuertemente influido por los enormes perjuicios verificados por las empresas siderúrgicas estatales, que hicieron que el sector metalúrgico presentara utilidades negativas correspondientes a US\$3.3 billones. Excluyendo la metalurgia, la participación media de las empresas extranjeras en las utilidades del sector secundario sería igual a 70%.

7. En lo referente a las exportaciones e importaciones, se realizó un cruzamiento de la información de la muestra con el listado de las mil (1000) mayores empresas exportadoras e importadoras, de CACEX, habiendo sido identificadas 167 empresas exportadoras y 175 importadoras. Especialmente en el sector secundario, fueron identificadas 129 exportadoras y 161 importadoras. Por otro lado, se procuró realizar el levantamiento de la participación de las empresas extranjeras en las exportaciones e importaciones brasileñas en 1987 a través de un método alternativo, el cual consiste en identificar las empresas exportadoras e importadoras incluidas entre las mayores (300 o 500) del listado de CACEX, independiente de la muestra seleccionada a través de "Quem é Quem".

8. Junto con el cuadro IIO se encuentra el cuadro base que incluye los datos utilizados para el cálculo de los porcentajes de participación de las empresas extranjeras en los sectores seleccionados. Con esta base es posible analizar los datos utilizados en los cálculos de aquellos porcentajes, como así también realizar eventuales agregados en informaciones sectoriales.

## Cuadro IIQ

**DISTRIBUCION DE SUBSIDIARIAS Y AFILIADOS EXTRANJEROS 1/ Y STOCK DE CAPITAL EXTRANJERO DIRECTO  
COMO PORCENTAJE DE PROPIEDAD DE LAS EMPRESAS MATRICES  
(número de empresas y miles de dólares) 2/**

(situación válida al 31/12/88)

	Inversión extranjera en el país		Inversión nacional en el extranjero 3/	
	Número de afiliados	Valor del stock de capital	Número de afiliados	Valor del stock de capital
Subsidiarios 100% propietarios	364	8902410	n.d.	n.d.
Asociados 50 - 99.9% propietarios y asociados	559	16178733	n.d.	n.d.
Afiliados 10 - 49.9% propietarios y asociados	196	3222747	n.d.	n.d.
Participación inferior a 10%	64	1152827	n.d.	n.d.
Afiliados con participación no identificada	24	402060	n.d.	n.d.
<b>TOTAL</b>	<b>1207</b>	<b>29858777</b>	<b>n.d.</b>	<b>n.d.</b>

Fuente: Banco Central do Brasil

Notas al Cuadro IIQ:

1/ Empresas receptoras de una inversión extranjera directa igual o superior a US\$ 3 millones.

2/ Las conversiones a dólares fueron realizadas a las tasas de cambio vigentes al 31/12/88.

3/ No hay datos que permitan la elaboración de la parte correspondiente a empresas brasileñas con inversiones en el exterior.

## Cuadro IIR

NUMERO DE EMPRESAS CON PARTICIPACION DE CAPITAL EXTRANJERO  
EN EL PAIS, POR REGIONES

(Situación válida al 31/12/88)

	Número de empresas 1/	Número de empresas 2/
<b>I. Areas desarrolladas</b>	<b>1012</b>	<b>1093</b>
1. Europa Occidental		570
a) Comunidad Económica Europea	405	432
Alemania Federal	165	175
Bélgica	19	19
Dinamarca	4	5
España	6	8
Francia	63	66
Holanda	30	34
Italia	15	16
Luxemburgo	36	38
Portugal	3	4
Reino Unido	64	67
b) Otros países de E. Occidental	126	138
Austria	2	2
Finlandia	4	4
Liechtenstein	10	12
Noruega	4	5
Suecia	25	28
Suiza	81	87
2. América del Norte	333	361
Canada	24	24
Estados Unidos	309	337
3. Otros países desarrollados	148	162
Japón	145	159
Sudafrica	1	1
Australia	2	2

Cuadro IIR (continuación)

	Número de empresas 1/	Número de empresas 2/
<b>II. Areas en desarrollo</b>	<b>106</b>	<b>113</b>
1. Africa	7	9
Liberia	7	9
2. Sur y Sureste de Asia	6	6
Singapur	1	1
Hong Kong	5	5
3. Asia Oriental	5	5
Arabia Saudita	2	2
Kuwait	2	2
Irak	1	1
4. Europa	-	-
5. América Latina y El Caribe	88	93
Antillas Holandesas	13	15
Argentina	2	2
Bahamas	7	7
Bermuda	13	14
Islas Cayman	6	6
México	1	1
Panamá	42	44
Uruguay	3	3
Venezuela	1	1
6. Oceanía	-	-
7. Otros países en desarrollo	-	-
<b>III. Países socialistas</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
1. Europa Oriental y U. Soviética	-	-
2. Asia	-	-
<b>Todos los países</b>	<b>1119</b>	<b>1207</b>

Fuente: Banco Central do Brasil

Notas al Cuadro IIR:

- 1/ Empresas brasileiras con participación de capital extranjero superior a 10% y que reciben inversiones en valor igual o superior a US\$ 3 millones.
- 2/ Empresas brasileiras receptoras de inversión extranjera igual o superior a US\$ 3 millones.

Notas explicativas a los cuadros IIQ y IIR

1. Para la obtención de la información requerida por los cuadros IIQ y IIR fue adoptado el criterio de seleccionar una muestra de empresas con inversiones extranjeras directas igual o superior a US\$3 millones. Para este fin la fuente de información fue el "Mapa V do Banco Central: Investimentos Externos - relação por ordem de empresa nacional segunda a natureza jurídica das empresas nacionais"; información vigente al 31.12.88; lo cual permitió definir dos muestras.

2. La primera, según los criterios de participación de capital extranjero en empresas nacionales establecidas en los términos de referencia de la Unidad Conjunta CEPAL/CET, fueron identificadas 1119 empresas receptoras de inversión extranjera, totalizando US\$28.2 billones, representando el 88.3% del stock de inversión extranjera en Brasil. Estas empresas fueron distribuidas según el porcentaje de participación del capital extranjero en el control accionario, dando como resultado la primera columna del cuadro IIR.

3. En la segunda muestra, fueron consideradas las informaciones sobre stock de capital y país de origen de las empresas con inversiones extranjeras iguales o superiores a US\$3 millones, con cualquier participación de capital extranjero, y también aquellas en las cuales su participación accionaria no fue identificada por el Banco Central. En esta muestra, fue posible identificar 1207 empresas receptoras de inversión extranjera directa, totalizando US\$29.9 billones, lo cual representa el 93.2% del stock de la inversión extranjera en Brasil. De esta muestra resulta el cuadro IIQ y la segunda columna de IIR.

4. Por otro lado, el Banco Central no posee registros que posibiliten la complementación del cuadro IIQ para empresas brasileñas con inversiones en el exterior y la elaboración del cuadro IIP.

## Cuadro IIS

NUMERO DE AFILIADOS EXTRANJEROS DE EMPRESAS NACIONALES,  
EN EL EXTRANJERO, POR REGIONES

(Situación válida al 31/12/88)

	Empresas nacionales inversionistas	Empresas extranjeras receptoras
I. Areas desarrolladas	360	266
1. Europa Occidental	173	135
a) Comunidad Económica Europea	150	112
Alemania Federal	28	27
Bélgica	31	6
Dinamarca		
España	5	4
Francia	12	11
Holanda	11	9
Italia	1	1
Luxemburgo	13	3
Portugal	22	23
Reino Unido	27	28
b) Otros países de E. Occidental	23	23
Austria	1	1
Finlandia		
Liechtenstein	9	10
Noruega		
Suecia	1	1
Suiza	12	11
2. América del Norte	183	127
Canadá	5	5
Estados Unidos	178	122
3. Otros países desarrollados	4	4
Japón	4	4
Sudafrica		
Australia		

Cuadro IIS (continuación)

	Empresas nacionales inversionistas	Empresas extranjeras receptoras
<b>II. Areas en desarrollo</b>	<b>346</b>	<b>336</b>
<b>1. Africa</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
Argelia	2	1
Costa de Marfil	3	2
Gabón	1	1
Gana	1	2
Liberia	3	2
Mozambique	2	2
Nigeria	5	7
Togo	1	1
<b>2. Sur y Sureste de Asia</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
Singapur	2	2
Macao	1	1
<b>3. Asia Oriental</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Arabia Saudita	1	1
Bahrain	2	2
Kuwait	1	1
<b>4. Europa</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
Malta	2	1
Gibraltar	1	1
<b>5. América Latina y El Caribe</b>	<b>318</b>	<b>309</b>
Antillas Holandesas	12	12
Argentina	45	40
Bahamas	8	8
Bermuda	8	6
Bolivia	10	11
Islas Cayman	50	51
Chile	39	42
Colombia	10	11
Costa Rica	3	3
Ecuador	5	5
Guatemala	1	1
Guinea Francesa	1	1
Leward	2	2
Mexico	19	18
Panamá	37	22
Paraguay	44	50
Perú	2	2
Republica Dominicana	1	1
Trinidad y Tobago	1	1
Uruguay	13	14
Venezuela	7	8
<b>Todos los paises</b>	<b>706</b>	<b>602</b>
	1/	2/

Fuente: Banco Central do Brasil

Notas al Cuadro IIS:

- 1/ Corresponde a la estructura, por país receptor, de las 576 empresas brasileiras con inversiones en el exterior realizados al amparo del certificado para la autorización de remesas. Por ejemplo: Mendes Junior posee inversiones en 5 países.
- 2/ Universo de las empresas extranjeras, filiales o asociadas de empresas brasileiras.
- 3/ Esta muestra fue elaborada a partir de la lista de inversiones brasileiras en el exterior por país y por empresa.

Cuadro III  
LAS EMPRESAS CON PARTICIPACION MAYORITARIA DE CAPITAL EXTRANJERO MAS GRANDES DEL PAIS  
(montos en miles de dólares)

A. Sector Industrial		Casa Matriz	País de origen	Sector	Ventas	% extranjero
Nombre						
1	Shell do Brasil S.A. Petróleo	Royal Dutch / Shell Group	Holanda/Reino Unido	Productos de petróleo	2931830	100.0
2	Volkswagen do Brasil S.A.	Volkswagen Werk A.G.	Alemania	Vehículos motorizados	2080220	90.0
3	Esso Brasileira de Petróleo	Exxon Corporation	Estados Unidos	Productos de petróleo	1864405	100.0
4	Cíe. Atlantic de Petróleo	Atlantic Richfield Co.	Estados Unidos	Productos de petróleo	1541891	100.0
5	Texaco Brasil S.A.	Texaco Inc.	Estados Unidos	Productos de petróleo	1454857	100.0
6	Mercedes Benz do Brasil S.A.	Daimler - Benz A.G.	Alemania	Vehículos motorizados	1304014	100.0
7	IBM do Brasil S.A.	International Business Machines (IBM)	Estados Unidos	Equipos de computación	1255696	100.0
8	Ford do Brasil S.A.	Ford Motors Co.	Estados Unidos	Vehículos motorizados	1181877	100.0
9	Fiat Automóviles	Fiat SpA.	Italia	Vehículos motorizados	1004197	81.8
10	Nestlé Indl. Coml. Ltda.	Nestlé A.G.	Suiza	Productos alimenticios	867392	100.0
11	Pirelli S.A. Cíe. Indl. Brasileira	Pirelli SpA.	Italia	Productos de caucho	866451	70.6
12	General Motors do Brasil Ltda.	General Motors Corp.	Estados Unidos	Vehículos motorizados	802657	100.0
13	Industrias Gessy Lever Ltda.	UNILEVER	Estados Unidos	Múltiples actividades	708608	100.0
14	Rhodia S.A.	Rhone - Poulenc	Francia	Productos químicos	645000	100.0
15	Cíe. Cigarros Souza Cruz	British American Tobacco-BAT Industries	Reino Unido	Productos alimenticios	581544	100.0
16	Alcoa Aluminio S.A.	Alcoa	Estados Unidos	Metalurgia no ferrosa	566341	65.0
17	Sembra Soc. Algod. do Nordeste Bras.	Bunge y Born	Argentina	Productos alimenticios	540329	100.0
18	Massey Perkins S.A.	Massey Ferguson	Canadá	Equipos mecánicos	454051	74.2
19	Cargill Agric. S.A.	Cargill Intl. S.A.	Panamá	Productos alimenticios	432602	98.5
20	Hoechst do Brasil Quím. e Farmac. S.A.	Hoechst A.G.	Alemania	Productos químicos	399656	100.0
21	Xerox Indl. Coml. S.A.	Xerox Corporation	Estados Unidos	Equipos mecánicos	371208	100.0
22	Alcan Aluminio do Brasil S.A.	Alcan Aluminium Ltd.	Canadá	Metalurgia no ferrosa	342312	100.0
23	Bayer do Brasil	Bayer Foreign Investment Ltd.	Canadá	Productos químicos	341355	100.0
24	Ciba Geigy - Química S.A.	Canada Trust Co.	Canadá	Productos químicos	340141	100.0
25	Basf Brasileira S.A. Inds. Quím.	Basf A.G.	Alemania	Productos químicos	296008	100.0
26	Volvo do Brasil Motores Veics. S.A.	Volvo A.B.	Suecia	Vehículos motorizados	272875	100.0
27	Siemens S.A.	Siemens A.G.	Alemania	Material eléctrico	262167	100.0
28	Johnson e Johnson S.A.	Johnson & Johnson	Estados Unidos	Productos químicos	256019	100.0
29	Dow Química S.A.	Dow Chemical N.V.	Antillas Holandesas	Productos químicos	251849	100.0

## Cuadro IIIU (continuación)

## B. Sector servicios (no bancarios ni financieros)

Nombre	Casa Matriz	País de origen	Sector	Ventas	% extranjero
1 Carrefour	Carrefour Supermarché S.A.	Francia	Comercio	879450	100.0
2 Makro Atacadista	Royal Boskalis Westminster N.V.	Holanda	Comercio	355995	97.5
3 Brazauto Export. Coml. Exportadora S.A.	General Motors Corporations	Estados Unidos	Comercio externo	282023	100.0
4 Susa S.A.	Vendex International B.V.	Holanda	Comercio	196784	33.3
5 Philltrade Coml. Exp. S.A.	Philips Gloeilampenfabrieken N.V.	Holanda	Comercio externo	155139	100.0
6 Starexport Trading S.A.	Bosch GmbH	Alemania	Comercio externo	139815	100.0
7 Mannesmann Comercial S.A.	Mannesmann A.G.	Alemania	Comercio externo	126622	70.0
8 Souza Cruz Trading S.A.	British American Tobacco (BAT) Ind. PLC Reino Unido	Reino Unido	Comercio exterior	134509	100.0
9 Cía. Souza Cruz Ind. e Com. S.A.	British American Tobacco (BAT) Ind. PLC Reino Unido	Reino Unido	Adm. y participación	126554	100.0
10 Sede - Sul Americana de Engenharia	General Electric Co.	Estados Unidos	Construcción	126278	100.0
11 Com. Ind. Brasileira COINBRA S.A.	Dreyfus & Cie.	Francia	Comercio	112919	48.0
12 Continental Part. Adm. de Bens S.A.	British American Tobacco (BAT) Ind. PLC Reino Unido	Reino Unido	Adm. y participación	105046	100.0
13 Concretex S.A.	Teche S.A.	Luxemburgo	Construcción	103271	40.0
14 Pneuc S.A. Comercial e Importadora	Pirelli Spa	Italia	Comercio	101266	99.8
15 Techint Cía. Tecnica International	Techint Engineering	Panamá	Construcción	92871	73.0
16 Bozzo Brasil S.A. Com. Import. Exp.	Amstalt Publipress	Liechtenstein	Comercio Exterior	74792	80.0
17 Duferco Trading S.A.	C. Itoh & Co.	Japón	Comercio Exterior	59404	58.3
18 TNT Brasil S.A.	Thomas Nation Wide Transp.	Australia	Transporte	57911	100.0
19 Rhodia Exp. Imp. S.A.	Rhone - Poulenc	Francia	Comercio Exterior	54646	100.0
20 Chistiani Nielson Engrs. Constr. S.A.	Christiani Nielsen	Panamá	Construcción	51076	100.0
21 Algo American Corp. do Brasil Ltda.	Anglo American Corp. of South Africa	Sudafrica	Adm. y participación	48959	100.0
22 B & D Coml. Export. S.A.	Black & Decker MFG	Estados Unidos	Comercio Exterior	44246	100.0
23 Tebe Ele S.A. Com. Exterior	Verenidge Deli	Holanda	Comercio Exterior	42775	100.0
24 Quimtra Com. e Ind. Química S.A.	E. Merk	Alemania	Comercio	42114	100.0
25 Hochtief do Brasil S.A.	Hochtief A.G.	Alemania	Construcción	41762	88.0

Cuadro IIIU (continuación)

## C. Sector bancario y financiero

Nombre	Casa Matriz	País de origen	Sector	Préstamo % extranjero
1 Citibank	Citicorp N.A.	Estados Unidos	Banco comercial	100.0
2 Banco Frances e Brasileiro S.A.	Credit Lyonnais S.A.	Francia	Banco comercial	66.4
3 Lloyds Bank PLC	Lloyds Bank Ltd.	Reino Unido	Banco comercial	100.0
4 Banco Sudameris Brasil S.A.	Banque Sudameris	Francia	Banco comercial	53.9
5 Banco de Tokio S.A.	Bank of Tokio	Japón	Banco comercial	100.0
6 Banco Chase Manhattan S.A.	Chase Manhattan Bank	Estados Unidos	Banco comercial	100.0
7 First National Bank of Boston	Bank of Boston Co.	Estados Unidos	Banco comercial	100.0
8 Banco Mercantil de Investimento S.A.	Bank of Montreal	Canadá	Banco de inversiones	100.0
9 Banco Sumitomo Brasileiro S.A.	Sumitomo Bank	Japón	Banco comercial	100.0
10 Banco Mitsubishi Brasileiro S.A.	Mitsubishi Bank	Japón	Banco comercial	81.6
11 Banco Europeu p/ America Latina BEAL	Banque Europeenne pour L'America Latine	Bélgica	Banco comercial	100.0
12 Manufactures Hanover Arrend. Mercantil	Manufacture Hanover Bank	Estados Unidos	Leasing	100.0
13 Deutsche Bank A.G.	Deutsche Bank	Alemania	Banco comercial	100.0
14 Citibank Leasing S.A. Arrend. Mercantil	Citicorp N.A.	Estados Unidos	Leasing	100.0
15 Banco Royal do Canada Brasil S.A.	Royal Bank of Canada	Canadá	Banco comercial	100.0
16 Autolatina Financ. S.A.C.F.I.	Wolkswagenwerke	Alemania/E.E.U.U.	Soc. Cred. Financ. Inv.	100.0
17 Banco Holandes Unido S.A.	Algemene Bank Nederland	Holanda	Banco comercial	100.0
18 Banco Aymore de Invest. S.A.	Algemene Bank Nederland	Holanda	Banco de inversiones	100.0
19 Financiadora General Motors S.A.C.F.I.	General Motors Co.	Estados Unidos	Soc. Cred. Financ. Inv.	100.0
20 BNL Banco Investimento S.A.	Banca Nazionale Del Lavoro	Italia	Banco de inversiones	100.0
21 NMB	Nederlandsche Middenstandsbank	Holanda	Banco comercial	100.0
22 Banco Unión C.A.	Banco Unión C.A.	Venezuela	Banco comercial	100.0
23 Banco Exterior de España S.A.	Banco Exterior de España S.A.	España	Banco comercial	100.0
24 Banco Hispano Americano S.A.	Banco Hispano Americano S.A.	España	Banco comercial	100.0
25 Banco Financ. Portugal	Caixa Geral de Depositos Creds Previd	Portugal	Banco comercial	100.0

Fuente: Quem e Quem na Economia Brasileira, Revista Visao, Edición 1988  
 Balanco Anual, Gazeta Mercantil, Edicao 1988.  
 Guia Interinvest: O Brasil e o capital internacional, 6 Edición, 1988.

Notas al Cuadro IIIU:

- 1/ Ventas: Ingreso bruto operacional menos impuestos directos, realizadas en el año 1987.  
Préstamos: para los diferentes segmentos del sector financiero, préstamos corresponde a los siguientes tipos de operaciones: préstamos de los bancos comerciales, financiamientos e inversiones de los bancos de inversiones, e ingresos de arrendamiento de las empresas de leasing.
- 2/ El valor de las ventas y préstamos en Cruzados nuevos fue convertido a dólares por la tasa media de cambio de 1987, precio de venta, ponderado por el número de días útiles, esto es NC:\$ 0.0395 por dólar (Banco Central do Brasil).
- 3/ El porcentaje de participación extranjera corresponde a la participación de un accionista extranjero en el capital ordinario de una empresa, es decir el capital con derecho a voto. Si existe más de un socio extranjero, se calcula la suma de las participaciones de todos los socios extranjeros en el capital ordinario.
- 4/ La casa matriz corresponde al principal accionista extranjero.

Cuadro IIV  
**LAS EMPRESAS NACIONALES MAS GRANDES CON INTERESES MULTINACIONALES**  
 (montos en miles de dólares)

A. Sector industrial			
Nombre	Sector	Inversión	
1 Cía. Uniao Refinadores Acucar e Café	Productos alimenticios	65050.0	
2 Gerdau International Empreend Ltda.	Manufacturas	14500.0	
3 Gradiente Electrónica S.A.	Productos electrónicos	11385.5	
4 Cargill Agrícola S.A.	Productos alimenticios	10000.0	
5 Empresa Bras. de Aeronáutica S.A. EMBRAER	Aeroplanos	9945.7	
6 Artex S.A. Fabrica de Artef. Texteis	Maquinaria textil	7768.0	
7 Sharp S.A. Equip. Electr.	Productos electrónicos	5656.8	
8 Cía. Indl. Conservas Alimenticias CICA	Productos alimenticios	5003.0	
9 Metal Leve S.A. Ind. Com.	Autopartes	4155.2	
10 Bardella S.A. Inds. Mecánicas	Equipamiento industrial	4000.0	
11 Sisalana S.A. Ind. Com. e Lavoura	Manufacturas en cuero	2500.0	
12 Cía. Mogí de Café Soluvel	Productos alimenticios	2117.0	
13 Ind. de Papeis de Arte J. Tscherkassky	Papel y derivados	2014.2	
14 Itap S.A.	Plásticos y derivados	2000.0	
15 Semp Toshiba Amazonas S.A.	Productos electrónicos	2000.0	
16 Brastemp S.A.	Productos electrónicos	1742.4	
17 Microlite S.A.	Material eléctrico	1437.4	
18 Industrias Villares S.A.	Equipamiento industrial	1401.1	
19 Itabira Agro Industrial S.A.	Cemento	1287.0	
20 Sao Paulo Alpargatas S.A.	Calzado	1250.0	
21 Bergamo Cía. Industrial	Muebles	1072.3	
22 S.A. Marvin	Metalurgia no ferrosa	1020.0	
23 Cerámica Cordeiro NE S.A.	Cerámica	1009.2	
24 Eluma S.A. Ind. e Com.	Metalurgia no ferrosa	977.0	
25 Sifco S.A.	Autopartes	790.0	

## Cuadro IIV (continuación)

## B. Sector servicios (no bancarios ni financieros)

Nombre	Sector	Inversión
1 Petrobras Internacional S.A. - Braspetro	Petróleo	645985.8
2 Cotia Comercio Exp. e Imp. S.A.	Comercio exterior	81351.7
3 Caemi Internacional S.A. Com. Repres.	Comercio exterior	30133.2
4 COMAR. Prod. Parts. Empreend. e outros.	Comercio	30000.0
5 Emp. Bras. Telecomunicaciones S.A. EMBRATEL	Comunicaciones	19756.2
6 ITAIPU Binacional	Servicios de electricidad	13300.0
7 Arthur Lundgren Tecidos S.A.	Comercio	10821.0
8 Peve Internacional S.A.	Servicios de administración	10500.0
9 Constructora Mendes Junior S.A.	Construcción	9425.0
10 Constructora Com. Camargo Correa S.A.	Construcción	8200.0
11 Gomes de Almeida Fernandes S.A.	Servicios de administración	7300.0
12 Encol S.A. Eng. Com. Ind.	Inmobiliaria	3884.0
13 Supermercados Pao de Acucar S.A.	Comercio	2870.4
14 Peles Polo Norte S.A.	Comercio	2500.0
15 Christiani Nielsen Engs. Consts. S.A.	Construcción	1937.8
16 Cotriexport Cía. de Com. Intl.	Comercio exterior	1910.0
17 Cía. Auxiliar Emps. Mineracao CAEMI	Servicios de administración	1878.4
18 SPP Memo S.A. Coml. Export.	Comercio exterior	1843.4
19 Tupy S.A. Comal. e Export.	Comercio exterior	1500.0
20 Bantrade Cía. Com. Internacional	Comercio exterior	1318.0
21 Julio Bogorian Imoveis S.A.	Inmobiliaria	1200.0
22 Dover Ind. Com. e Imp. Ltda.	Comercio exterior	1189.0
23 Cascadura Indl. e Merc. Ltda.	Ingeniería	1175.8
24 Cía. de Lancamentos Const. e Eng.	Construcción	1000.0
25 CONCRETEX S.A.	Construcción	1000.0

## Cuadro IIV (continuación)

## C. Sector bancario y financiero

Nombre	Sector	Inversión
1 Banco do Brasil	Banco comercial	203315.0
2 Banco do Estado Sao Paulo BAMESPA	Banco comercial	78234.8
3 Banco Itau	Banco comercial	72438.2
4 Banco Real	Banco comercial	65937.5
5 Banco Safra	Banco comercial	37997.2
6 Banco Com. Ind. de Sao Paulo COMIND	Banco comercial	16764.0
7 Banco Brasileiro de Descontos S.A. BRADESCO	Banco comercial	15002.3
8 Banco Nacional S.A.	Banco comercial	13751.9
9 Banco Mercantil de Sao Paulo	Banco comercial	12788.8
10 Uniao Bancos Bras. S.A. UNIBANCO	Banco comercial	12158.1
11 Banco Nacional da Habitacao BNH	Banco comercial	9100.0
12 Banco do Estado do Parana S.A.	Banco comercial	8663.4
13 Banco de Crédito Nacional S.A.	Banco comercial	8056.1
14 Banco Noroeste do Estado do Sao Paulo S.A.	Banco comercial	6637.0
15 Banco Bamerindus do Brasil S.A.	Banco comercial	6031.6
16 Banco Auxiliar S.A.	Banco comercial	5384.0
17 Banco do Estado do Rio de Janeiro S.A. BANERJ	Banco de propiedades	5172.2
18 Banco Real de Investimentos S.A.	Banco de inversión	5027.2
19 Banco Invest. Garantia S.A.	Banco de inversión	5000.0
20 Atlantica Cia Nacional de Seguros	Compañía de seguros	4841.7
21 Banco Bandeirantes S.A.	Banco comercial	4338.2
22 Banco Estado Rio Grande do Sul S.A.	Banco comercial	3753.3
23 Banco Económico S.A.	Banco comercial	3255.7
24 Bradesco Seguros S.A.	Compañía de seguros	3000.0
25 Instituto de Resseguros do Brasil	Compañía de seguros	3000.0

Fuente: Departamento de Fiscalización y Registro de Capitales Extranjeros del Banco Central do Brasil (FIRCE).

Notas al Cuadro IIV:

- 1/ Cuadro preparado en base a los antecedentes disponibles en FIRCE al amparo del Certificado para Autorización de Remesas.
- 2/ Conversiones a dolares hechas a las tasas vigentes en la fechas de las remesas.
- 3/ Antecedentes válidos al 23/06/89.
- 4/ Inversiones acumuladas al 31/12/88.

Cuadro IIV  
LAS 25 MAS IMPORTANTES FUSIONES Y ADQUISICIONES, ALIANZAS Y EMPRESAS MIXTAS (JOINT VENTURE)  
Y ACUERDOS SIN PARTICIPACION ACCIONARIA

A. Fusiones y adquisiciones

Nombre	Casa Matriz	País de origen	Sector	Ventas	Valor de la transacción
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

## Cuadro IIV (continuación)

## B. Alianzas y empresas mixtas (joint venture)

Nombre	Casa Matriz	País de origen	Sector	Ventas	Participación en el capital
1 Fiat Automoveis	Fiat SpA	Italia	Vehículos motorizados	1004197	81.8
2 Usiminas	Nippon Usiminas Co. Ltd.	Japón	Siderúrgica	889756	23.8
3 Cía. Siderúrgica de Tubarao	Kawasaki Steel / Finsider	Japón / Italia	Siderúrgica	613759	49.0
4 Massey Perkins S.A.	Massey Ferguson	Canadá	Equipos mecánicos	454043	74.2
5 Brastemp S.A.	Whirlpool Corporation	Estados Unidos	Equipos mecánicos	402544	40.0
6 Consul S.A.	Whirlpool Corporation	Estados Unidos	Equipos eléctricos	368394	49.0
7 Aluminio Brasileiro S.A. - ALBRAS	Nippon Amazon Aluminium Co. Ltd.	Japón	Metalurgia de aluminio	310166	49.0
8 Volvo do Brasil Motores Veic. S.A.	Volvo A.G.	Suecia	Vehículos motorizados	272876	69.0
9 Anacruz Celulose S.A.	Bat Industries PLC	Reino Unido	Papel y derivados	257253	31.0
10 Citrosuco Paulista S.A.	Eckes Vermogensv.	Alemania	Alimentos	243366	49.9
11 Mineracoes Brasileiras Reunidas - MBR	Hanna Mining Co.	Estados Unidos	Minería	229921	34.3
12 Poliolefinas S.A.	Natl. Distillers & Chemical Corp. (28%)	Estados Unidos	Productos químicos	225590	40.0
13 Celulose Nipo-Brasileira - CENIBRA	Japan Brazil Paper & Pulp Resources	Japón	Papel y derivados	194970	49.4
14 Companhia Petroquímica Camacari - CPC	Mitsubishi Chemical	Japón	Petroquímica	165385	33.3
15 Cía. Nipo-Brasileira de Pelotizacao	Nippon Steel (25.4%)	Japón	Siderúrgica	145018	49.0
16 Valesul Aluminio S.A.	Royal Dutch - Shell	Japón	Siderúrgica	144832	47.4
17 Mineracao Rio do Norte S.A.	Alcan Aluminium Ltd. (24%)	Holanda/Reino Unido	Metalurgia de aluminio	141010	44.0
18 Confab Industrial S.A.	Sumitomo Metal	Canadá	Metalurgia de aluminio	135422	26.1
19 S.A. Moimho Santista Inds. Gerais	Enta S.A.	Japón	Siderúrgica	131382	30.8
20 LPC - Industrias Alimenticias S.A.	BSN - Gervais Danone S.A.	Panamá	Textiles	126744	54.0
21 Com. e Ind. Brasileira - COINBRA S.A.	Lois Dreyfus & Cie. S.A.	Francia	Alimentos	112919	48.0
22 Politeno Ind. e Com. S.A.	Sumitomo Chemical / Itoh & Co.	Francia	Comercio	112615	30.0
23 Carbocloro S.A. Inds. Químicas	Diamond Shamrock Corp.	Japón	Productos químicos	111361	50.0
24 Nitrocarbano S.A.	DSM N.V.	Estados Unidos	Petroquímica	111061	10.2
25 Polibrasil S.A. Ind. e Com.	Royal Dutch - Shell	Holanda	Productos químicos	110910	47.9
		Holanda/Reino Unido	Petroquímica		

## Cuadro IIV (continuación)

## C. Acuerdos sin participación accionaria

	Nombre	Casa Matriz	País de origen	Sector	Ventas	Tipo de acuerdo
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Fuente: Quem e Quem na Economia Brasileira, Revista Visao, Edición 1988.  
 Balance Anual, Gazeta Mercantil, edición 1988.  
 Guia Interinvest, 6a. Edición, 1986.

Notas al Cuadro IIV:

Cuadro IIX  
LISTADO DE OPERACIONES DE CONVERSION DE DEUDA EXTERNA EN CAPITAL  
(montos en miles de dólares)

Empresa receptora	Empresa inversionista	Nacionalidad	Monto de la operación	Fecha de la conversión
Autolatina S.A. (Ford/Volkswagen)	Chase Manhattan	Estados Unidos	220000	
Papel de Imprenta S.A.	Fletcher Challenge	Nueva Zelanda	80000	
Cía. Suzano de Papel y Cellulose	Manufacture Hannover	Estados Unidos	89900	
Aluminium Can Factory	Reynolds Metals	Estados Unidos	55000	
Unibanco	Dai Ichi Kangyo	Japón	55000	
Pisa S.A. (Newsprint)	Fletcher Challenge	Nueva Zelanda	50800	
Braemotor S.A. (Whirlpool)	Barclays Bank	Reino Unido	50000	
	Banco Exterior	España		
	CIBC	Canadá		
	Banque National	Canadá		
	Bank of Nova Scotia	Canadá		
Multi-Banco	Bank of America	Estados Unidos	50000	
PCC S.A.	Bank of Scotland	Reino Unido	25000	
	NW Minneapolis	Estados Unidos		
COPENE	Swiss Bank Corporation	Suiza	15000	

Fuente: Unidad Conjunta CEPAL/CET en base a fuentes secundarias e informaciones periodísticas.

BIBLIOGRAFIA

Baer, Werner, A industrializacao e o desenvolvimento economico do Brasil, 7a edición, Editora da Fundacao Getulio Vargas, Rio de Janeiro, 1988.

Banco Central do Brasil, Directoria da Area Externa, FIRCE, Capitais Estrangeiros no Brasil, Legislacao, 1989.

Banco Central do Brasil, Boletim Mensual, Posicao de investimentos directos e reinvestimentos estrangeiros registrados no Brasil, varios números.

Banco do Brasil, Carteira de Comercio Exterior CACEX, Mensário Estadístico, enero/diciembre 1988.

BNDES, O capital estrangeiro na industria brasileira: atualidade e perspectiva (versao final), Area de Planejamento, Departamento de Estudos, Estudos BNDES No. 10, junio 1988.

CEPAL, Dos estudios sobre empresas transnacionales en Brasil, Estudios e Informes de la CEPAL No. 31, Santiago de Chile, septiembre de 1983.

Fritsch, Winston y Franco, Gustavo H.B., Investimento direto: teoria e evidencia empirica, Pontificia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Departamento de Economía PUC/RJ, Texto para Discussao No. 185, enero de 1988.

Fritsch, Winston y Franco, Gustavo H.B., Investimentos direto: tendencias globais e perspectivas para o Brasil, Pontificia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Departamento de Economía PUC/RJ, Texto para Discussao No. 195, junio 1988.

Gazeta Mercantil, Balanco Anual, 1986, 1987, 1988.

Goncalves, Reinaldo, Caracteristicas e evolucao do comércio exterior de empresas transnacionais no Brasil, IEI/UFRJ, Universidade Federal do Rio de Janeiro, 1988.

Revista Conjuntura Económica, As 500 maiores empresas do Brasil, Instituto Brasileiro de Economia, Fundacao Getulio Vargas, Rio de Janeiro, agosto de 1986, 1987, 1988.

Revista EXAME, Os melhores e maiores, Sao Paulo, septiembre de 1986, 1987, 1988.

Revista Visao, Quem é Quem na Economia Brasileira, Sao Paulo, septiembre de 1986, 1987, 1988.

Price Waterhouse, Foreign Capital in Brazil.

Zockun, Maria Helena, A importancia das empresas brasileiras de capital estrangeiro para o desenvolvimento nacional, FIESP/CIESP, Federacao e Centro das Industrias do Estado de Sao Paulo, julio 1987.

Zoninsein, Jonas, Política industrial, joint venture e expotacoes: a experiencia brasileira, IPEA/INPES, Rio de Janeiro, enero 1986.