

CONSEJO DIRECTIVO



FRANCISCO J. LAINEZ M.

Presidente  
Presidente del Banco Central

GUSTAVO A. MONTIEL B.

Director  
Ministro de Hacienda y Crédito Público

ARNOLDO RAMIREZ E.

Director  
Ministro de Economía, Industria y Comercio

ROBERTO SOLORZANO M.

Director  
Representante Instituciones  
de Crédito del Estado

EDUARDO MONTEALEGRE C.

Director  
Representante Bancos Privados

RAFAEL A. HUEZO O.

Director  
Representante Asociaciones Agrícolas,  
Ganaderas, Industriales y Comerciales

JOSE MARIA ZAVALA

Director  
Representante del Partido de la Minoría

RD- 296  
INVENTARIADO

RODOLFO BOJORGE M.

Gerente  
Banco Central

JORGE ULISES CHEVEZ C.

Vice-Ministro de Hacienda y Crédito Público

ORLANDO BARRETO A.

Vice-Ministro de Economía,  
Industria y Comercio

JORGE ARMIJO M.

Vice-Ministro de Integración  
Económica Centroamericana

FAUSTO ZELAYA C

Presidente  
Banco de la Vivienda

ANTONIO MEDRANO B.

Vice-Gerente  
Banco de América

ROGER BLANDON V.

Representante de las Asociaciones  
de Carácter Nacional

RAUL PALACIO

Suplente del Partido de la Minoría

VICTOR M. GODOY B.  
Superintendente de Bancos  
y de Otras Instituciones

HUGO CASTILLO  
Auditor Interno

# informe anual 67

## Contenido

|                  |                                                            |     |
|------------------|------------------------------------------------------------|-----|
| Capítulo primero | <i>Operaciones y situación financiera del Banco</i>        | 1   |
| Capítulo Segundo | <i>Política monetaria, crediticia y cambiaria</i>          | 33  |
| Capítulo Tercero | <i>Sistema financiero</i>                                  | 51  |
|                  |                                                            |     |
| Capítulo Cuarto  | <i>Economía Nacional</i>                                   | 73  |
| Capítulo Quinto  | <i>Sección Internacional</i>                               | 313 |
|                  |                                                            |     |
| Capítulo Sexto   | <i>Superintendencia de Bancos y de Otras Instituciones</i> | 355 |

FRANCISCO J. LAINEZ M.

Presidente

RODOLFO BOJORGE M.

Gerente

EDUARDO ESPINOSA R.

Asistente de la Gerencia

\* JUAN JOSE MARTINEZ L.

Estudios Económicos

BAYARDO HERRERA G.

Cambios

ROGER VALLE M.

Tesorería

HILARIO HOOKER A.

Crédito y Valores

FERNANDO SEQUEIRA X.

Investigaciones Tecnológicas

GONZALO MENESES O.

Jurídica

LEONEL PALMA U.

Contabilidad

GUILLERMO VEGA O.

Personal

JUAN JOSE MARTINEZ C.

Mantenimiento

## OPERACIONES Y SITUACION FINANCIERA DEL BANCO

### **CAPITULO**

# **1**

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| <i>Operaciones</i>                       | 2  |
| <i>Activos – Pasivos internacionales</i> | 4  |
| <i>Activos – Pasivos internos</i>        | 12 |
| <i>Resultados Financieros</i>            | 19 |
| <i>Otros servicios</i>                   | 27 |



## Operaciones

Las diferentes operaciones practicadas en el curso del año 1967, originaron al 31 de diciembre, saldos para el activo-pasivo de la Institución de 637.6 millones de córdobas, inferior en 129.6 millones a los correspondientes del ejercicio financiero de 1966.

El saldo de los activos internacionales fue menor en la suma equivalente a 220.9 millones de córdobas, al mantenerse la misma situación deficitaria del año anterior en las operaciones en divisas efectuadas por medio del sistema bancario y originadas en el comercio de mercaderías, y porque las operaciones por servicios y aquellas derivadas del movimiento de capital extranjero, registraron una situación menos favorable que en 1966. Los pasivos internacionales fueron inferiores en el equivalente de 88.0 millones de córdobas al haber recomprado nuestra moneda en el Fondo Monetario Internacional para cancelar el crédito contingente —Stand-by— negociado en abril de 1964 por 11.25 millones de dólares; al pagar la última cuota de amortización correspondiente al crédito contratado en octubre de 1959 con el Export-Import Bank of Washington, agencia del Gobierno de los Estados Unidos de América, por 8.0 millones de dólares, y registrarse un saldo menor en la Cámara de Compensación Centroamericana.

Los activos internos que alcanzaron un saldo de 280.3 millones de córdobas, reflejaron un aumento comparativo con 1966 de 91.2 millones, al reiniciar operaciones de descuento con el Banco Nacional de Nicaragua, al concluir las operaciones del año anterior del Fondo de Fomento de la Producción, y otorgarse mayores préstamos al Instituto Nacional de Comercio Exterior e Interior. Por su parte de los pasivos disminuyeron en 42.5 millones, como consecuencia de saldos menores en los depósitos a la vista y en los del Gobierno, compensados en parte, con mayores obligaciones contraídas por bonos emitidos para la obtención de recursos del Fondo de Fomento de la Producción.

La cuenta de Capital y Reservas registró tan solo el aumento que, conforme la Ley Orgánica corresponde hacer al cierre del ejercicio financiero, sumando al finalizar este séptimo año, la cantidad total de 39.4 millones de córdobas.

Los resultados financieros presentaron una situación bastante similar a la obtenida en diciembre de 1966, aunque anotándose algunos cambios en la composición de los ingresos, principalmente. Los gastos efectivos fueron inferiores en 4.3 millones a los egresos autorizados, presentando los desembolsos por asistencia técnica un impulso mayor que en 1966.

## A C T I V O

|                                  |               | Córdobas       |
|----------------------------------|---------------|----------------|
| ACTIVOS INTERNACIONALES          |               | 357,343,627.72 |
| Oro                              |               | 5,636,513.58   |
| Billetes y Monedas               |               | 1,672,666.05   |
| Depósitos                        |               | 157,695,260.87 |
| Inversiones                      |               | 25,722,956.00  |
| Aportes:                         |               |                |
| a) Fondo Monetario Internacional | 33,251,229.34 |                |
| Oro y Moneda Extranjera          | 99,748,770.66 | 133,000,000.00 |
| Moneda Nacional                  |               |                |
| b) Otros Organismos:             | 12,393,500.00 |                |
| Oro y Moneda Extranjera          | 20,568,656.47 | 32,962,156.47  |
| Moneda Nacional                  |               |                |
| Otros                            |               | 654,074.75     |
| ACTIVOS INTERNOS                 |               | 280,305,425.58 |
| Descuentos                       | 75,000,000.00 |                |
| Préstamos:                       |               |                |
| Corrientes                       | 96,913,360.10 |                |
| Fondo Fomento de la Producción   | 74,081,092.00 |                |
| Inmuebles y Equipo               | 26,241,759.40 |                |
| Otros                            | 8,069,214.08  |                |
| TOTAL ACTIVOS                    |               | 637,649,053.30 |

## P A S I V O

|                                  |                |                |
|----------------------------------|----------------|----------------|
| PASIVOS INTERNACIONALES          |                | 132,894,629.42 |
| Depósitos                        |                | 268,340.17     |
| Obligaciones                     |                | 6,521,409.55   |
| Obligaciones con:                |                |                |
| a) Fondo Monetario Internacional | 99,748,136.49  |                |
| b) Otros Organismos              | 18,502,825.57  | 118,250,962.06 |
| Otros                            |                | 7,853,917.64   |
| PASIVOS INTERNOS                 |                | 465,315,556.82 |
| Obligaciones Monetarias          | 371,663,965.72 |                |
| Valores en Circulación           | 74,080,000.00  |                |
| Depósitos en Moneda Extranjera   | 5,472,499.41   |                |
| Depósitos Varios                 | 769,366.59     |                |
| Otros                            | 13,329,725.10  |                |
| CAPITAL Y RESERVAS               |                | 39,438,867.06  |
| Capital                          | 20,000,000.00  |                |
| Fondo de Valores                 | 12,974,398.20  |                |
| Reservas:                        |                |                |
| General                          | 4,706,471.13   |                |
| Fondo Fomento Producción         | 64,590.35      |                |
| Acumulaciones Monetarias         | 1,651,605.27   |                |
| Revaluaciones Monetarias         | 41,802.11      |                |
| TOTAL PASIVOS                    |                | 637,649,053.30 |

## CUENTAS DE ORDEN

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Contingentes        | 10,607,464.00  |
| Valores en Custodia | 3,000,000.00   |
| De Registro         | 603,728,096.25 |
| TOTAL               | 617,335,560.25 |

## Activos - Pasivos Internacionales

El saldo total de los activos internacionales al 31 de diciembre de 1967 fue equivalente a 357.3 millones de córdobas, o sean 220.9 millones menos que en 1966. De sus tres componentes importantes que son el oro, las divisas y los aportes a organismos internacionales, el segundo fue el que registró la casi totalidad de la disminución con 214.2 millones de córdobas.

| Componentes                          | 1967    | 1966    | Variación |
|--------------------------------------|---------|---------|-----------|
| miles córdobas                       |         |         |           |
| Oro                                  |         |         |           |
| En custodia:                         |         |         |           |
| New York F.M.I.                      | 278     | 278     | —         |
| En Banco Central                     | 49      | 128     | -79       |
| Bóveda                               |         |         |           |
| Monedas                              | 2,632   | 2,803   | -171      |
|                                      | 2,678   | 3,015   | -337      |
| Divisas                              | 5,637   | 6,224   | -587      |
| Efectivo                             |         |         |           |
| Depósitos en el exterior:            | 1,673   | 2,694   | -1,021    |
| A la Vista                           |         |         |           |
| En trámite de inversión              | 8,245   | 20,297  | - 12,052  |
| A Plazo                              | 29,400  | 27,671  | + 1,729   |
| Certificados de depósito             | 120,050 | 261,170 | -141,120  |
| Aceptaciones bancarias               | 16,100  | —       | + 16,100  |
| Bonos BID                            | 2,623   | 80,441  | - 77,818  |
|                                      | 7,000   | 7,000   | —         |
| Reservas Brutas del Banco            | 185,091 | 399,273 | -214,182  |
| Aportes a Organismos Internacionales | 190,728 | 405,491 | -214,769  |
| Oro y moneda extranjera              |         |         |           |
| Moneda nacional                      | 45,645  | 45,120  | + 525     |
|                                      | 120,317 | 126,218 | - 5,901   |
| Otros                                | 165,962 | 171,338 | - 5,376   |
|                                      | 654     | 1,363   | - 709     |
| Activos Internacionales              | 357,344 | 578,198 | -220,854  |

El oro físico, que se utiliza en operaciones muy especiales del Banco y para fines industriales, observó una disminución total equivalente a 0.6 de millón de córdobas. El oro en custodia en el Federal Reserve Bank of New York no experimentó cambio; pero sí, el oro depositado en el Fondo Monetario Internacional como consecuencia de pagos por intereses en febrero, mayo y agosto de 1967, que significaron 3,319 onzas, por lo que fue necesario comprar 3,000 más, que agregadas a la disponibilidad al 31 de diciembre de 1966 en ese Organismo de 520 resultó el saldo de 201 onzas. El movimiento de oro para fines industriales —joyerías y dentistas— requirió una importación de 35 mil onzas, que agregadas al saldo de 11,443 al finalizar 1966, permitió una venta de 35,704, para resultar un saldo al cierre del ejercicio de 1967, de 10,739 onzas. Las onzas vendidas durante el año de 1966 fueron de 32,781. Las existencias de monedas acuñadas con motivo de la celebración del centenario del nacimiento de nuestro gran poeta Rubén Darío, que al finalizar 1966 fue de 11,962, más

4 mil que estaban pendientes de recibir a esa fecha, quedaron en 10,623 al 31 de diciembre de 1967, al haberse efectuado una salida total de 5,339 monedas

Las divisas en poder del Banco anotaron un saldo equivalente a 185.1 millones de córdobas, nivel inferior en 214.2 millones al respectivo de 1966. Los ingresos y egresos totales registrados en el sistema bancario se aprecian en el siguiente detalle.

SISTEMA BANCARIO: Transacciones en divisas

| Productos                   | Ingresos           |                    |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|
|                             | 1967               | 1966               |
|                             | miles US\$         |                    |
| Algodón desmotado           | 57,793,309         | 59,645,747         |
| Algodón, semilla de         | 3,498,688          | 4,115,168          |
| Aceites                     | 2,533,309          | 2,227,117          |
| Café lavado                 | 16,076,200         | 21,153,024         |
| Carne de res y derivados    | 10,608,334         | 8,586,468          |
| Metales                     | 3,887,485          | 3,352,951          |
| Azúcar                      | 6,086,410          | 2,802,523          |
| Mariscos                    | 3,346,366          | 2,591,621          |
| Bananos                     | 2,001,059          | 2,024,634          |
| Ajonjolí descortezado       | 1,861,295          | 1,987,049          |
| Madera por pies             | 1,325,540          | 1,721,881          |
| Cuero, manufactura de       | 401,679            | 923,192            |
| Preparado de cereales       | 1,073,200          | 898,681            |
| Metal, manufactura de       | 926,230            | 838,727            |
| Productos químicos diversos | 528,088            | 726,964            |
| Tabaco y sus manufacturas   | —                  | 64,032             |
| Algodón, manufactura de     | 687,019            | 319,327            |
| Ganado Vacuno               | 34,500             | 149,413            |
| Varios                      | 5,582,169          | 4,728,404          |
| <b>TOTAL</b>                | <b>118,250,880</b> | <b>118,856,923</b> |
| Importaciones Visibles      | 134,027,101        | 137,566,708        |
| <b>BALANCE COMERCIAL</b>    | <b>-15,776,221</b> | <b>-18,709,785</b> |
|                             | millones US\$      |                    |
| Servicios:                  |                    |                    |
| Ingresos                    | 46.7               | 45.7               |
| Egresos                     | 56.2               | 46.3               |
| <b>Balance</b>              | <b>-9.5</b>        | <b>-0.6</b>        |
| Préstamos:                  |                    |                    |
| Ingresos                    | 85.0               | 60.6               |
| Amortizaciones e intereses  | 99.4               | 40.9               |
| <b>Balance</b>              | <b>-14.4</b>       | <b>19.7</b>        |
| Otros ingresos              | 30.2               | 22.8               |
| Otros egresos               | 24.0               | 20.8               |
| <b>Balance</b>              | <b>6.2</b>         | <b>2.0</b>         |
| Total ingresos              | 280.1              | 248.0              |
| Total egresos               | 313.6              | 245.6              |
| <b>BALANCE TOTAL</b>        | <b>-33.5</b>       | <b>2.4</b>         |

Las negociaciones provenientes de exportaciones de nuestros productos sumaron 118.2 millones de dólares, contra 118.9 millones en 1966; en tanto que, las ventas para pago de importaciones de mercaderías alcanzaron a 134.0 millones, para un balance comercial del sistema en 1967, negativo en 15.8 millones de dólares. Las importaciones operadas a través del sistema en 1966 fueron de 137.6 millones de dólares, produciendo un saldo desfavorable de 18.7 millones, mayor en 2.9 millones al registrado en 1967. Las operaciones del sistema bancario originadas en servicios, préstamos y otros, fue desfavorable en 1967 al efectuarse el pago del Stand-by al Fondo Monetario Internacional, y a consecuencia de algunas operaciones externas de corto plazo, resultando así un balance total en las negociaciones cambiarias efectuadas por todos los bancos de menos 33.5 millones de dólares, contra un saldo positivo de 2.4 millones, logrado en el año anterior.

Como consecuencia de las transacciones que efectuaron los bancos comerciales en divisas para atender sus diferentes requerimientos, el Banco Central de Nicaragua tuvo durante el año de 1967 el movimiento que se detalla a continuación, en donde se observan mayores niveles en las operaciones de compra y venta con dichas instituciones, pero con una variación anual en las ventas de mayor magnitud porcentual.

#### TRANSACCIONES CON SISTEMA BANCARIO

| Banco Central de Nicaragua       | 1967           | %            | 1966         | %            | Variación     |
|----------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| millones córdobas                |                |              |              |              |               |
| <b>Compras:</b>                  |                |              |              |              |               |
| a bancos                         | 841.2          | 84.6         | 697.0        | 80.7         | +144.2        |
| por préstamos y donaciones       | 60.4           | 6.1          | 36.6         | 4.2          | + 23.8        |
| Depósitos cuentas corrientes     | 68.2           | 6.8          | 81.2         | 9.4          | - 13.0        |
| Retiros Stand-by                 | —              | —            | —            | —            | —             |
| Reintegros C.C.C.                | —              | —            | —            | —            | —             |
| Otras                            | 24.7           | 2.5          | 48.7         | 5.7          | - 24.0        |
|                                  | <u>994.5</u>   | <u>100.0</u> | <u>863.5</u> | <u>100.0</u> | <u>+131.0</u> |
| <b>Ventas:</b>                   |                |              |              |              |               |
| a bancos                         | 826.3          | 68.4         | 515.6        | 59.8         | +310.7        |
| a entes autónomos y particulares | 29.6           | 2.4          | 15.6         | 1.8          | + 14.0        |
| al Gobierno                      | 11.7           | 1.0          | 13.3         | 1.6          | - 1.6         |
| Giros cuentas corrientes         | 88.8           | 7.3          | 92.6         | 10.7         | - 3.8         |
| Recompras stand-by               | 78.7           | 6.5          | —            | —            | + 78.7        |
| Reintegros C.C.C.                | 131.4          | 10.9         | 143.9        | 16.7         | - 12.5        |
| Otras                            | 42.2           | 3.5          | 80.7         | 9.4          | - 38.5        |
|                                  | <u>1,208.7</u> | <u>100.0</u> | <u>861.7</u> | <u>100.0</u> | <u>+347.0</u> |

Las transacciones detalladas permitieron a la Institución disponer en 1967 de divisas que invirtió de acuerdo con la estacionalidad de los ingresos del país, conceptos de prioridad y otros requerimientos de inversión, tratando siempre de

mantener una política consecuente con nuestras necesidades básicas y en los términos relativos más favorables posibles.

# INVERSIONES EN EL EXTRANJERO

No. 5

| Saldos        | Bonos del<br>BID | Depósitos<br>a plazo | Aceptac.<br>bancarias | Certif.<br>depósitos | 1937<br>TOTAL | Bonos del<br>BID | Depósitos<br>a plazo | Aceptac.<br>bancarias | 1966<br>TOTAL |
|---------------|------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|---------------|------------------|----------------------|-----------------------|---------------|
| millones US\$ |                  |                      |                       |                      |               |                  |                      |                       |               |
| Enero         | 1.0              | 40.3                 | 14.4                  | —                    | 55.7          | —                | 46.1                 | 16.4                  | 62.5          |
| Febrero       | 1.0              | 41.8                 | 13.9                  | —                    | 56.7          | —                | 47.4                 | 16.5                  | 63.9          |
| Marzo         | 1.0              | 41.7                 | 13.4                  | —                    | 56.1          | —                | 47.3                 | 12.2                  | 59.5          |
| Abril         | 1.0              | 41.5                 | 4.6                   | —                    | 47.1          | 1.0              | 45.2                 | 14.2                  | 60.4          |
| Mayo          | 1.0              | 31.9                 | 10.9                  | —                    | 43.8          | 1.0              | 45.3                 | 9.8                   | 56.1          |
| Junio         | 1.0              | 32.4                 | 6.9                   | —                    | 40.3          | 1.0              | 43.0                 | 10.6                  | 54.6          |
| Julio         | 1.0              | 32.1                 | 7.7                   | —                    | 40.8          | 1.0              | 36.6                 | 14.7                  | 52.3          |
| Agosto        | 1.0              | 29.2                 | 9.4                   | —                    | 39.6          | 1.0              | 36.4                 | 15.9                  | 53.3          |
| Septiembre    | 1.0              | 26.5                 | 5.1                   | —                    | 32.6          | 1.0              | 32.8                 | 19.2                  | 53.0          |
| Octubre       | 1.0              | 23.2                 | 6.1                   | —                    | 30.3          | 1.0              | 32.8                 | 19.8                  | 53.6          |
| Noviembre     | 1.0              | 23.2                 | 1.8                   | —                    | 26.0          | 1.0              | 35.3                 | 18.1                  | 54.4          |
| Diciembre     | 1.0              | 17.1                 | 1.6                   | 5.3                  | 25.0          | 1.0              | 40.3                 | 12.5                  | 53.8          |

En relación con el saldo anotado en cuadro No. 2 equivalente a 80.4 millones de córdobas y que correspondió a aceptaciones bancarias al finalizar 1966, cabe anotar que su brusca reducción a 2.6 millones al 31 de diciembre de 1967 se originó al hacerse efectiva la obligación de recomprar los córdobas en poder del Fondo Monetario Internacional, y cancelar así el Crédito Contingente a que ya nos hemos referido; habiendo influido también en la disminución de este rubro, la selección de otro instrumento, que proporcionando la liquidez necesaria de nuestras inversiones, permite al mismo tiempo facilidades de negociaciones crediticias. Nos referimos a los Certificados de Depósito, que son recibos extendidos por un banco, tanto al portador como en forma nominativa, y a un plazo específico. El tipo de interés depende del banco emisor, del monto y de las condiciones del mercado, y su liquidez es comparable con la que tienen las aceptaciones bancarias.

Los saldos totales, que el Banco Central de Nicaragua y los bancos del sistema disponían al 31 de diciembre de 1967 se detallan en seguida, consolidando así las disponibilidades en oro y divisas, y comprender mejor este importante aspecto.

## SISTEMA BANCARIO

No. 6

| Reservas Internacionales Brutas | 1967          | 1966          |
|---------------------------------|---------------|---------------|
| miles US\$                      |               |               |
| Oro                             | 805           | 889           |
| Billetes y Monedas              | 239           | 385           |
| Depósitos en cuenta Corriente   | 5,378         | 6,852         |
| Depósitos a plazo               | 17,150        | 37,310        |
| Inversiones en valores          | 3,675         | 12,492        |
| <b>BANCO CENTRAL</b>            | <b>27,247</b> | <b>57,928</b> |
| <b>BANCOS COMERCIALES</b>       | <b>4,201</b>  | <b>6,987</b>  |
| <b>Total</b>                    | <b>31,448</b> | <b>64,915</b> |

Los aportes a organismos internacionales anotaron una disminución de 5.9 millones en la asignación en moneda nacional, y un incremento de 0.5 en la parte equivalente de moneda extranjera al haberse operado un reembolso del Gobierno por 5.4 millones de córdobas provenientes de las utilidades del Banco en el ejercicio de 1966 y continuar el Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento convirtiendo parte del aporte de capital de Nicaragua en moneda nacional, a moneda extranjera en 0.6 de millón de córdobas, tal como se ha venido haciendo desde 1964 de acuerdo con el Convenio Constitutivo del referido Organismo Mundial y la aceptación del Gobierno. Los activos del Estado se vieron así incrementados en 5.4 millones al reembolsar el saldo total pendiente del aporte al Banco Centroamericano de Integración Económica de 2.3 millones de córdobas en la cuenta de moneda nacional y 0.1 de millón en la cuenta de moneda extranjera; y aplicar 3.0 millones a cuenta del aporte efectuado al Banco Interamericano de Desarrollo. Al aprobarse los balances y demás estados financieros de la Institución se operó un nuevo reembolso de 3.9 millones que redujo el saldo del BID.

| Aportes Banco Central por<br>cuenta del Gobierno | Saldo<br>anterior | Movimiento     |      | Saldo<br>actual |
|--------------------------------------------------|-------------------|----------------|------|-----------------|
|                                                  |                   | M.N.           | M.E. |                 |
|                                                  |                   | miles córdobas |      |                 |
| Fondo Monetario Internacional                    | 133,000           | —              | —    | 133,000         |
| Banco Internacional de Recons-<br>y Fomento      | 5,600             | -630           | 630  | 5,600           |
| Banco Interamericano de Desarrollo               | 25,262            | -3,915         | —    | 21,347          |
| Asociación Internacional de Fomento              | 2,100             | —              | —    | 2,100           |
| Total                                            | 165,962           | -4,545         | 630  | 162,047         |

Durante 1967 no se efectuó ningún nuevo aporte a estos organismos, pero el Poder Ejecutivo fue autorizado por Decreto Legislativo No. 1409 de noviembre, para suscribir la parte correspondiente en el aumento de US\$1,200 millones en los Recursos del Fondo para Operaciones Especiales del BID, aprobada en Resolución AG-10/67 del 29 de diciembre de 1967, y que se recomendó en Resolución AG-5/67 en la VIII. Asamblea de Gobernadores del referido Organismo aprobada el 26 de abril de 1967, en Washington, D.C. El compromiso de contribución de Nicaragua equivale a la suma de US\$2.7 millones, pagadero en tres cuotas iguales, a partir del 31 de diciembre de 1967, período que fue prorrogado por el Directorio Ejecutivo hasta el 29 de Febrero de 1968 conforme Resolución DE-160/67. Igualmente se autorizó al Poder Ejecutivo para suscribir 487 acciones, equivalentes a US\$4,870 miles, correspondientes en el aumento de US\$1,000 millones en el capital autorizado exigible, recomendado en la misma Resolución AG-5/67.

Especial mención corresponde hacer a las operaciones efectuadas por medio de la Cámara de Compensación Centroamericana, que fue creada en julio de 1961 e inició operaciones en octubre del mismo año, con el propósito fundamental de promover el uso de las monedas centroamericanas, y facilitar los pagos

entre los países del área, cumpliendo así a nivel regional, un papel análogo al que desempeñan las cámaras de compensaciones de los diferentes sistemas bancarios locales. Cada Banco Central otorga a los demás un crédito hasta por el equivalente de 500,000 pesos centroamericanos, a la tasa de interés uniforme determinada y efectuándose liquidaciones semestrales; pero, los excedentes que se produzcan sobre el límite establecido se pagan en cualquier momento que así lo requieran los bancos acreedores.

El movimiento de 1967 anotó importaciones de Nicaragua en la suma equivalente de 37.6 millones de pesos centroamericanos, contra crédito por exportaciones de solamente 19.7 millones, para un balance desfavorable de 18.8 millones. El desequilibrio del año de 1966 fue de 20.6 millones, derivado básicamente de la posición deudora con Costa Rica, situación que mejoró en 1967 al haber disminuído las importaciones y aumentado las exportaciones a dicho país; pero en cambio, se deterioró nuestra posición final con Guatemala, El Salvador y Honduras, en su orden con respecto a los resultados de 1966.

Es de interés observar que las operaciones efectuadas por medio de la Cámara, han registrado un crecimiento sustancial y paralelo al experimentado en el comercio intercentroamericano, resultando la línea de crédito inicial de 500,000 pesos centroamericanos insuficiente a las necesidades del momento, trayendo como consecuencia reintegros muy frecuentes por los excedentes producidos, que desvirtúan sus propósitos y funcionalidad práctica. La Cámara inició operaciones con los Bancos Centrales de El Salvador, Guatemala y Honduras; Nicaragua se adhirió en mayo de 1962 y Costa Rica en junio de 1963. Las operaciones del año calendario 1962 fueron de \$CA24.6 millones, y las de 1966 de \$CA153.2. Por su parte el comercio intercentroamericano que fue en 1962 de \$CA50.4 millones, pasó a \$CA176.3 en 1966, experimentando un crecimiento de 350 por ciento, mientras la línea de crédito se ha mantenido sin cambio, lo cual hace evidente su revisión para ajustarla a las necesidades actuales.

| Bancos Centrales             | 1966<br>saldos | Créditos |           | Débitos |            | 1967<br>saldos |
|------------------------------|----------------|----------|-----------|---------|------------|----------------|
|                              |                | remesas  | intereses | remesas | reintegros |                |
| miles pesos centroamericanos |                |          |           |         |            |                |
| Guatemala                    | -162           | 9,474    | 21        | 3,534   | 5,885      | -238           |
| El Salvador                  | -587           | 9,498    | 50        | 4,278   | 5,406      | -451           |
| Honduras                     | -76            | 5,429    | —         | 4,002   | 1,311      | -192           |
| Costa Rica                   | -765           | 12,449   | 4         | 7,796   | 5,573      | +151           |
| México                       | -12            | 728      | —         | 84      | 596        | -60            |
| Total                        | -1,602         | 37,578   | 75        | 19,694  | 18,771     | -790           |

Para una mejor apreciación del movimiento que los reintegros representaron en 1967, se detallan en seguida por fechas y países dichas operaciones.



| 1967                         |    | Guatemala | El Salvador | Honduras | Costa Rica | México | Total  |
|------------------------------|----|-----------|-------------|----------|------------|--------|--------|
| miles pesos centroamericanos |    |           |             |          |            |        |        |
| Enero                        | 7  |           |             |          | 368        |        | 368    |
| "                            | 16 |           |             |          | 153        |        | 153    |
| "                            | 28 |           |             |          | 80         |        | 80     |
| Febrero                      | 6  | 314       | 830         |          | 125        |        | 1,269  |
| "                            | 9  |           |             |          | 207        |        | 207    |
| "                            | 17 |           |             |          | 223        |        | 223    |
| "                            | 27 |           |             |          | 167        |        | 167    |
| Marzo                        | 15 | 434       | 470         |          |            |        | 904    |
| Abril                        | 4  | 540       | 372         |          |            |        | 912    |
| "                            | 25 | 701       |             |          | 415        |        | 1,116  |
| Mayo                         | 16 |           | 402         | 707      | 22         |        | 1,131  |
| Junio                        | 27 | 1,022     | 443         | 303      | 1,062      | 221    | 3,051  |
| Julio                        | 22 | 248       | 204         |          |            |        | 452    |
| Septiembre                   | 11 |           | 931         |          | 967        |        | 1,898  |
| Octubre                      | 11 | 1,162     | 439         |          |            |        | 1,601  |
| Noviembre                    | 8  | 582       | 492         |          | 170        |        | 1,244  |
| "                            | 16 | 769       |             |          | 253        |        | 1,022  |
| Diciembre                    | 15 |           | 693         | 443      | 291        |        | 1,427  |
| "                            | 26 | 112       | 130         | - 142    | 1,070      | 376    | 1,546  |
| Totales                      |    | 5,884     | 5,406       | 1,311    | 5,573      | 597    | 18,771 |

Solamente los reintegros correspondientes al 27 de junio y al 26 de diciembre de 1967, representaron liquidaciones ordinarias conforme el Convenio; los demás, se efectuaron por excesos en los límites establecidos, que como ya anotáramos e insistimos no responden al ritmo de crecimiento del comercio intercentroamericano y su revisión resulta cada vez más necesaria.

Nuestro balance total desfavorable registrado al 31 de diciembre de 1967 en la Cámara suma \$CA66.3 millones ,compuesto por 0.9 en 1962; 2.1 en 1963; 9.4 en 1964; 14.5 en 1965; 20.6 en 1966 y 18.8 en 1967.

A continuación se detalla el movimiento total de las remesas recibidas y enviadas durante cada uno de los meses del año 1967. La circulación de nuestra moneda en numerario muestra casi el mismo movimiento de años anteriores, siendo Costa Rica el país donde circula mayormente, siguiéndole Honduras y El Salvador, resultando Guatemala con un monto comparativamente inferior.

| 1967                           | Guatemala | El Salvador | Honduras   | Costa Rica | México | Total      |
|--------------------------------|-----------|-------------|------------|------------|--------|------------|
| miles pesos centroamericanos   |           |             |            |            |        |            |
| <b>RECIBIDAS</b>               |           |             |            |            |        |            |
| En efectivo:                   |           |             |            |            |        |            |
| Enero                          | 71 ( 1)   | —           | —          | 443 ( 3)   | —      | 514 ( 4)   |
| Febrero                        | —         | 150 (1)     | 402 ( 1)   | 146 ( 1)   | —      | 698 ( 3)   |
| Marzo                          | 44 ( 1)   | 150 (1)     | —          | 448 ( 3)   | —      | 642 ( 5)   |
| Abril                          | —         | —           | 248 ( 1)   | 286 ( 2)   | —      | 534 ( 3)   |
| Mayo                           | —         | 150 (1)     | 418 ( 2)   | 435 ( 3)   | —      | 1,003 ( 6) |
| Junio                          | —         | —           | 246 ( 1)   | 447 ( 3)   | —      | 693 ( 4)   |
| Julio                          | —         | —           | 104 ( 1)   | 300 ( 2)   | —      | 404 ( 3)   |
| Agosto                         | —         | 150 (1)     | 175 ( 1)   | 741 ( 5)   | —      | 1,066 ( 7) |
| Septiembre                     | —         | 150 (1)     | —          | 445 ( 3)   | —      | 595 ( 4)   |
| Octubre                        | —         | —           | 189 ( 1)   | 434 ( 3)   | —      | 623 ( 4)   |
| Noviembre                      | 115 ( 1)  | 150 (1)     | 248 ( 1)   | 291 ( 2)   | —      | 804 ( 5)   |
| Diciembre                      | —         | 150 (1)     | 119 ( 1)   | 150 ( 1)   | —      | 419 ( 3)   |
|                                | 230 ( 3)  | 1,050 (7)   | 2,149 (10) | 4,566 (31) | —      | 7,995 (51) |
| En cheques y otras operaciones | 9,244     | 8,448       | 3,280      | 7,883      | 728    | 29,583     |
| Total                          | 9,474     | 9,498       | 5,429      | 12,449     | 728    | 37,578     |
| <b>ENVIADAS</b>                |           |             |            |            |        |            |
| En efectivo:                   |           |             |            |            |        |            |
| Enero                          | 51 ( 1)   | —           | 61 ( 1)    | 136 ( 2)   | —      | 248 ( 4)   |
| Febrero                        | 125 ( 2)  | 70 (1)      | —          | —          | —      | 195 ( 3)   |
| Marzo                          | 70 ( 1)   | 125 (2)     | —          | —          | —      | 195 ( 3)   |
| Abril                          | —         | —           | 60 ( 1)    | —          | —      | 60 ( 1)    |
| Mayo                           | 70 ( 1)   | 70 (1)      | —          | 70 ( 1)    | —      | 210 ( 3)   |
| Junio                          | 70 ( 1)   | —           | —          | —          | —      | 70 ( 1)    |
| Julio                          | 70 ( 1)   | 70 (1)      | 70 ( 1)    | 70 ( 1)    | —      | 280 ( 4)   |
| Agosto                         | 70 ( 1)   | 70 (1)      | —          | —          | —      | 140 ( 2)   |
| Septiembre                     | —         | 70 (1)      | —          | 70 ( 1)    | —      | 140 ( 2)   |
| Octubre                        | 140 ( 2)  | —           | 70 ( 1)    | —          | —      | 210 ( 3)   |
| Noviembre                      | 70 ( 1)   | 70 (1)      | —          | 70 ( 1)    | —      | 210 ( 3)   |
| Diciembre                      | 70 ( 1)   | 70 (1)      | 70 ( 1)    | 60 ( 1)    | —      | 270 ( 4)   |
|                                | 806 (12)  | 615 (9)     | 331 ( 5)   | 476 ( 7)   | —      | 2,228 (33) |
| En cheques y otras operaciones | 2,728     | 3,663       | 3,671      | 7,320      | 84     | 17,466     |
| Total                          | 3,524     | 4,278       | 4,002      | 7,796      | 84     | 19,694     |

Paréntesis indican número de remesas. Cheques se reciben y envían diario.

En 1967 recibimos 51 remesas de billetes córdobas, con un equivalente de \$CA8.0 millones, y enviamos 33 remesas en numerario centroamericano, con un equivalente de \$CA2.2 millones. La frecuencia de remesas en numerario implican un alto costo por manejo y seguridad, además de los muchos inconvenientes para el personal encargado y las complicaciones surgidas de las negociaciones por transporte y seguro que satisfagan a los cinco bancos. De allí la conveniencia de cambiar el sistema actual, inquietud que se expresó en noviembre de 1964 y en la primera reunión de Auditores y Tesoreros que se efectuó en diciembre de 1965 en Guatemala. Una sugerencia podría ser que el numerario quedara en custodia en los bancos depositarios, a la orden del banco emisor, se efectuaran las operaciones necesarias de la Cámara de Compensación para afectar los saldos y consecuentemente los intereses del caso, y los envíos se efectuaran de acuerdo con lo que convengan los cinco bancos, o a la conveniencia que determine cada uno, alternativa esta última, que resolvería la objeción de que se

aumentan los costo de impresión por mayores necesidades de numerario, ya que cada institución evaluaría su propia situación.

Mas importante es aún sin duda, el aspecto que se refiere a la vigencia del acuerdo entre los Bancos Centrales estableciendo cuotas de numerario mensuales, a las cuales únicamente se garantiza su conversión a pesos centroamericanos y a los tipos de cambio fijados. Este procedimiento se origina en la existencia de regímenes cambiarios diferentes que van desde la libre convertibilidad absoluta, como en el caso de Nicaragua y Honduras, hasta la aplicación de diferentes tipos de restricciones. Esta situación no concuerda por una parte, con el principio establecido en el Artículo X del Tratado Genreal de Integración Económica Centroamericana que auspicia una cooperación estrecha en base a un régimen de libertad y estabilidad cambiaria; y por otra, puede decirse que tiende a crear obstáculos al libre comercio de la región y al establecimiento de prácticas favorables a operaciones especulativas. Difícilmente las normas de controles pueden llevarse a la práctica de acuerdo con las intenciones que las originaron, por lo que, tales controles siempre perjudican una deseable y sana competencia comercial. Por diferentes circunstancias, existen restricciones cambiarias en Costa Rica, El Salvador y Guatemala, habiendo establecido en consecuencia sus Bancos Centrales cuotas mensuales para Nicaragua equivalentes en pesos centromericanos a 40,000, 80,000 y 125,000, en su orden, lo cual está ocasionando problemas a los comerciantes nicaragüenses, particularmente a los pequeños.

#### Activos - Pasivos Internos

Los activos internos totales alcanzaron al 31 de diciembre de 1967, la suma de 280.3 millones de córdobas, saldo mayor que el correspondiente de 1966 en 91.2 millones. De ese incremento total, las operaciones crediticias corrientes significaron un aumento de 85.6 millones, por descuentos otorgados al Banco Nacional de Nicaragua en la cantidad de 75.0 millones, y operaciones mayores en 10.6 millones con el Instituto Nacional de Comercio Exterior e Interior. El saldo de los créditos realizados mediante el mecanismo del Fondo de Fomento de la Producción creció en 16.2 millones, completándose así el financiamiento especial de proyectos originados en el Plan de Acción Inmediata de 1966, tendiente a impulsar la diversificación de la producción exportable del país. El saldo correspondiente a préstamos con fondos extranjeros se extinguió al cancelarse la última cuota al Export-Import Bank del crédito que en su oportunidad utilizaron a su vez, en programas de fomento de la producción, las dos Instituciones Oficiales de Desarrollo. El Gobierno de la República continuó atendiendo cumplidamente sus compromisos para reducir su saldo en 1.8 millones en el año de 1967, correspondiente a operaciones propias del mismo Gobierno y a la capitalización del Banco Nacional de Nicaragua, que se explicaron en los informes anuales de 1961 y 1962, respectivamente. Los otros activos disminuyeron en 2.0 millones, debido principalmente a operaciones ocurridas en los cargos diferidos, por billetes y monedas córdobas conforme las normas establecidas para estos propósitos y por las monedas de oro conmemorativas.

| Conceptos                         | 1967    | 1966    | Variación |
|-----------------------------------|---------|---------|-----------|
| miles córdobas                    |         |         |           |
| <b>Descuentos</b>                 |         |         |           |
| Instituto de Fomento Nacional     | —       | 1.153   | — 1.153   |
| Banco Nacional de Nicaragua       | 75.000  | —       | 75.000    |
| Total                             | 75.000  | 1.153   | 73.847    |
| <b>Préstamos</b>                  |         |         |           |
| <b>Recursos Internos</b>          |         |         |           |
| Corrientes                        |         |         |           |
| INCEI                             | 20.540  | 9.957   | + 10.583  |
| Gobierno                          | 76.373  | 78.200  | — 1.827   |
| Fondo de Fomento de la Producción |         |         |           |
| Banco Nacional de Nicaragua       | 39.263  | 35.963  | + 3.300   |
| INFONAC                           | 34.818  | 21.923  | + 12.895  |
|                                   | 170.994 | 146.043 | 24.951    |
| <b>Recursos Externos</b>          |         |         |           |
| Banco Nacional de Nicaragua       | —       | 3.698   | — 3.698   |
| INFONAC                           | —       | 1.092   | — 1.902   |
|                                   | —       | 5.600   | — 5.600   |
| Total                             | 170.994 | 151.643 | 19.351    |
| <b>PRESTAMOS Y DESCUENTOS</b>     | 245,994 | 152,796 | + 93,198  |

Los resultados un tanto desfavorables de la producción agrícola del ciclo 1966/1967, y otras circunstancias especiales derivadas de las operaciones de corto plazo efectuadas en 1966 por el Banco Nacional de Nicaragua, hicieron que esta Institución en carta del 3 de agosto de 1967, expusiera al Banco Central de Nicaragua los requerimientos para atender sus diferentes compromisos en el resto del año 1967. Analizada detenidamente la situación planteada y revisados los cálculos al respecto presentados, se le autorizó entre otras cosas, una línea de descuento por 75.0 millones de córdobas para atender operaciones del ciclo agrícola 1967/68, de crédito rural, pequeña industria y otros cultivos no autorizados a financiarse con recursos externos; debiendo el citado Organismo bancario presentar informes mensuales, comentando sus operaciones de corto plazo y un análisis complementario de fuentes y usos de fondos, que sintetizara esas mismas operaciones. A cuenta de este crédito, retiró el 5 de septiembre 30 millones; el 3 y 31 de octubre 15.0 y 10.0 millones, respectivamente, y el 22 de diciembre el saldo de 20.0 millones. El detalle de los documentos presentados de acuerdo con el mecanismo establecido, correspondieron a las siguientes operaciones crediticias del Banco Nacional de Nicaragua.

| Documentos descontados<br>1967/1968   | Total    |          | Credito Rural |          | Otros agrícolas |          |
|---------------------------------------|----------|----------|---------------|----------|-----------------|----------|
|                                       | Manzanas | Miles CS | Manzanas      | Miles CS | Manzanas        | Miles CS |
| Ajonjolí                              | 6.988    | —        | 5.577         | —        | 1.411           | 619      |
| Maíz                                  | 53.716   | —        | 45.740        | —        | 7.976           | 3.404    |
| Arroz                                 | 15.368   | —        | 4.793         | —        | 10.575          | 6.722    |
| Caña de Azúcar                        | 7.720    | —        | 1.184         | —        | 6.536           | 5.306    |
| Frijoles                              | 9.379    | —        | 9.055         | —        | 324             | 252      |
| Sorgo                                 | 4.789    | —        | 1.053         | —        | 3.736           | 2.235    |
| Frutas y legumbres                    | 774      | —        | —             | —        | 774             | 3.661    |
| Otros                                 | 2.481    | —        | 1.990         | —        | 491             | 344      |
| Sub-total                             | 101.215  | 37,918   | 69,392        | 15.375   | 31,823          | 22.543   |
| Engorde                               |          | 3.729    | 3.729         |          |                 |          |
| Avícola, Porcino y<br>otros préstamos |          | 2.710    | 2.710         |          |                 |          |
| Pequeña Industria y<br>Artesanía      |          | 6.376    |               |          |                 |          |
| Pequeño Comercio                      |          | 12.111   |               |          |                 |          |
| Total desglosado                      |          | 62.844   |               |          |                 |          |
| Pendiente de detallar                 |          | 12.156   |               |          |                 |          |
| Totales                               | 101.215  | 75.000   | 75,831        | 15.375   | 31.823          | 22.543   |

Las operaciones de crédito con el Instituto Nacional de Comercio Exterior e Interior —INCEI— registraron un movimiento mayor que en 1966, tal como se detalla en seguida, resultando al 31 de diciembre de 1967 un saldo pendiente de 20.5 millones de córdobas, superior en 10.6 millones, al registrado a fines del año anterior.

| Préstamos           | 1966<br>diciembre | Retiros | Abonos | 1967<br>diciembre |
|---------------------|-------------------|---------|--------|-------------------|
|                     | miles córdobas    |         |        |                   |
| Arroz               | 4,217             | 23,944  | 15,086 | 13,075            |
| Maíz                | 2,332             | 3,995   | 4,523  | 1,804             |
| Frijoles            | 408               | 274     | 408    | 274               |
| Sorgo               | —                 | 248     | 16     | 232               |
| Café                | 3,000             | 14,295  | 13,295 | 4,000             |
| Raicilla Ipecacuana | —                 | 1,192   | 37     | 1,155             |
| TOTAL               | 9,957             | 43,948  | 33,365 | 20,540            |

De acuerdo con los informes periódicos, el INCEI compró 401,539 quintales de arroz en granza equivalentes a unos 250,000 quintales oro, correspondiendo aproximadamente la mitad a la cosecha 1966/1967, y la otra a 1967/1968, ha-

biendo importado además la cantidad de 74,000 quintales de arroz trillado. Durante el año los particulares importaron del área centroamericana unos 132 mil quintales oro, de los cuales aproximadamente dos tercios entraron por la frontera norte del país. Las ventas de arroz del INCEI fueron de 227 mil quintales oro.

En maíz compró 34,705 quintales de las producciones nacionales de 1966/1967 y 1967/1968, habiéndose importado 120,000 quintales. Sus ventas al público fueron de 159,000 quintales aproximadamente, a un precio de \$35.00 el quintal puesto en el Granero Nacional.

De frijoles nacionales, únicamente compró 102 quintales y de sorgo, la cantidad de 14,184 quintales.

Las compras de granos de producción nacional, las efectuó el INCEI en sus oficinas ubicadas en diferentes Departamentos del país, de las cuales 29 operan en granos y 21 están dedicadas a comprar café.

INSTITUTO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR E INTERIOR

No. 14

| Departamentos | Arroz     | Maíz   | Frijoles | Sorgo  |
|---------------|-----------|--------|----------|--------|
|               | quintales |        |          |        |
| Boaco         | 77,261    |        |          |        |
| Chinandega    | 27,466    | 18,641 |          | 6,857  |
| Chontales     | 65,833    |        |          |        |
| Estelí        |           |        | 102      |        |
| Granada       | 121,459   | 414    |          |        |
| Madriz        |           | 24     |          |        |
| Managua       | 25,087    | 14,348 |          | 7,327  |
| Matagalpa     | 2,716     |        |          |        |
| Masaya        | 47,943    | 591    |          |        |
| Río San Juan  | 24,625    |        |          |        |
| Zelaya        | 9,149     | 687    |          |        |
|               | 401,539   | 34,705 | 102      | 14,184 |

En café, de las cosechas 1966/1967 y 1967/1968 compró en los departamentos de Jinotega, Matagalpa, Estelí, Nueva Segovia, Madriz, Masaya, Carazo y Managua a unos 3,000 pequeños productores, 58,204 quintales en pergamino oreado arábigo; 3,553 en pergamino seco arábigo; 10,157 en pergamino oreado maragogipe; 387 quintales de pergamino seco maragogipe, y 25,410 fanegas de café maduro, compras totales equivalentes a 45,900 quintales oro. También compró 460 quintales de raicilla de ipecacuana, dentro del propósito de facilitar la comercialización de este producto y promover su cultivo.

Los precios mínimos fijados durante un año a partir de agosto de 1966 fueron por Acuerdo Ejecutivo No. 379-V, de 85 córdobas la fanega de arroz en granza de 240 libras; de 65 córdobas la fanega de maíz de 310 libras, blanco o amarillo y de 120 córdobas la fanega de frijol rojo de 336 libras y 130 córdobas la de frijol negro. Por acuerdo No. 400-V, se fijaron los precios máximos de compra de maíz y arroz efectivos también, a partir de agosto de 1966 así: de \$80.00 la fanega de 310 libras, maíz blanco o amarillo; de \$95.00 la fanega de 240 libras, arroz en granza de grano largo, seco, sano y limpio. Para el nuevo año

que se inició el primero de agosto de 1967, se dictó el Acuerdo Ejecutivo No. 1-V fijando los mismos precios anteriores. Por Acuerdo No. 21-V se mantuvieron los mismos precios máximos para maíz y arroz, y se fijaron en 140 y 150 córdobas los de frijoles rojos y negros respectivamente, para la fanega de 336 libras. En diciembre, por Acuerdo Ejecutivo No. 59 se derogó el Acuerdo No. 1-V en lo concerniente a maíz y frijol, estableciéndose efectivo el 15 de ese mes, un precio base para maíz amarillo y blanco de 80 córdobas, con contenido de humedad del 15 por ciento y variaciones en el precio de acuerdo con los cambios en el contenido de humedad. Para frijol rojo o negro, un precio base de 168 córdobas la fanega, o sea 50 córdobas el quintal, con un contenido de humedad del 16 por ciento y con el mismo sistema del maíz. Los precios se fijaron para productos puestos en el Granero de Managua, con una tabla conteniendo diferencias por costo de transporte.

La posición final de las operaciones efectuadas con recursos del Fondo de Fomento de la Producción se detalla en seguida, por Instituciones de Fomento y actividades.

| Préstamos                     | 1966           | Retiros | 1967   |
|-------------------------------|----------------|---------|--------|
|                               | miles córdobas |         |        |
| Banco Nacional de Nicaragua   | 35,963         | 3,300   | 39,263 |
| Agricultura:                  |                |         |        |
| Arroz                         | 16,763         | —       | 16,763 |
| Café                          | 5,000          | —       | 5,000  |
| Industria:                    |                |         |        |
| Metalurgia                    | 14,200         | 3,300   | 17,500 |
| Instituto de Fomento Nacional | 21,923         | 12,895  | 34,818 |
| Agricultura:                  |                |         |        |
| Banano                        | 5,314          | 3,953   | 9,267  |
| Tabaco                        | 14,609         | 2,586   | 17,195 |
| Industria:                    |                |         |        |
| Textil                        | 2,000          | 6,356   | 8,356  |
| TOTAL                         | 57,886         | 16,195  | 74,081 |

Como se recordará, los préstamos otorgados al Banco Nacional de Nicaragua y al Instituto de Fomento Nacional se rigen por las Normas Operativas del Fondo, dictadas para ese fin. En el artículo 10 de dichas Normas, se estableció la obligación de presentar informes mensuales detallando las operaciones efectuadas; informes anuales sobre el desarrollo y evaluación de los programas en ejecución y cualquier otra información adicional que se les solicitare. Un detalle preciso sobre las inversiones finales realizadas, las experiencias que se van adquiriendo, el desarrollo y perspectivas de los mercados correspondientes y todos los demás antecedentes necesarios para una verdadera evaluación de cada progra-

ma no ha sido presentada todavía. La mayor parte de las informaciones recibidas responden a datos generales de carácter financiero.

También es del caso observar que el programa de arroz se financiaría con recursos que en su oportunidad se estaban gestionando con el Banco Interamericano de Desarrollo, y que el Banco Central solo supliría transitoriamente dichos fondos, para aprovechar el tiempo e iniciarlo de inmediato, pero que aproximadamente en septiembre de 1966, se le reembolsarían tales recursos, y poder utilizarlos en otros proyectos.

De la información general recibida sobre arroz, se conoce que 14.5 millones de córdobas se utilizaron en inversiones fijas en 6,681 manzanas localizadas en los departamentos de Matagalpa, Granada, Managua, Boaco, Chinandega, León y Río San Juan; de los que, 6.2 millones se invirtieron en maquinaria y equipo tales como tractores, arados y gradas, sembradoras, cosechadoras, trailers, y 8.3 millones, en labores como destronque, caminos, presas, pozos y canales. Una suma menor equivalente a 2.3 millones fue utilizada para capital de trabajo.

#### PROGRAMA DE ARROZ

| Departamentos  | Manzanas | Inversiones Fijas   |                 | Total    |
|----------------|----------|---------------------|-----------------|----------|
|                |          | Maquinaria y Equipo | Infraestructura |          |
| miles córdobas |          |                     |                 |          |
| Boaco          | 412      | 506.6               | 168.0           | 674.6    |
| Chinandega     | 575      | 836.0               | 319.8           | 1,155.8  |
| Granada        | 764      | 442.8               | 694.1           | 1,136.9  |
| León           | 600      | —                   | 213.9           | 213.9    |
| Managua        | 90       | 35.6                | —               | 35.6     |
| Matagalpa      | 785      | 358.1               | 615.5           | 973.6    |
| Río San Juan   | 3,455    | 4,014.0             | 6,329.1         | 10,343.1 |
| Total          | 6,681    | 6,193.1             | 8,340.4         | 14,533.5 |

En cuanto al programa de café, la información disponible indica que se han autorizado fondos para iniciar las labores de renovación correspondientes a 4,675 manzanas ubicadas en los departamentos de Jinotega, Madriz, Managua, Matagalpa, Nueva Segovia y Estelí; en repoblación cafetalera se han atendido 50 manzanas, y que las autorizaciones para modernización de beneficios y alojamiento para obreros suman 1.3 millones de córdobas.

En el programa de banano en el Departamento de Chinandega se efectuaron resiembras de la variedad cocos en 650 hectáreas con monto de 2.7 millones de córdobas, y se sembraron 654 hectáreas nuevas de la misma variedad con desembolsos por 5.1 millones, correspondiendo 2.2 millones a inversiones fijas en maquinaria y otras como riego y campamentos, y 2.9 millones en créditos para capital de trabajo. Las inversiones en plátanos correspondieron a 0.4 de millón para 170 hectáreas.

En el caso del tabaco, las inversiones se realizaron en los Departamentos de Estelí y Nueva Segovia, por un monto de 14.4 millones de córdobas, de los que 9.2 millones se usaron en inversiones para maquinarias, construcción de cam-





pamentos, casas de curación natural y artificial, y el resto de 5.2 millones para capital de trabajo. De la información recibida se desprende que se sembraron 247 hectáreas de tabaco tapado, y 107 de tabaco al sol.

En el programa textil se han informado inversiones de 6.5 millones de córdobas para financiar edificaciones y maquinaria, tendientes a ampliar la capacidad instalada de este importante sector de la industria nacional.

Los pasivos internos bajaron en 42.5 millones de córdobas, al cambiar de un saldo de 507.8 millones en 1966, a 465.3 millones al 31 de diciembre de 1967. Sobresale en esta situación la disminución de 40.3 millones en los depósitos a la vista, de los cuales 33.4 millones correspondieron al Gobierno, y el saldo a los bancos. Los depósitos en moneda extranjera del Gobierno también disminuyeron en el equivalente de 10.6 millones, haciendo en consecuencia una disminución total de 44.0 millones, entre sus disponibilidades en moneda nacional y extranjera. Los depósitos varios disminuyeron en 5.0 millones, por una operación especial de una sucursal bancaria extranjera ocurrida al finalizar 1966. Las obligaciones monetarias correspondientes a billetes y monedas en circulación fueron inferiores a las correspondientes de 1966, en solo 1.8 millones de córdobas.

Como conclusión, las operaciones del Banco dieron como resultado que su crédito interno, que en 1966 lo había expandido en 67 millones de córdobas, continuó creciendo en 1967 a un ritmo mayor, para aumentar en 134 millones, por operaciones con el Banco Nacional de Nicaragua, del Fondo de Fomento de la Producción y disminución en los depósitos del Gobierno.

#### BANCO CENTRAL DE NICARAGUA

Nº. 17

| Operaciones                            | 1965  | 1966  | 1967  |
|----------------------------------------|-------|-------|-------|
| millones córdobas                      |       |       |       |
| Reservas Internacionales netas         | 335.0 | 346.8 | 210.0 |
| Crédito Interno                        | 35.4  | 102.6 | 237.0 |
| Gobierno Central (neto)                | 26.2  | 46.4  | 83.4  |
| Entidades Oficiales (neto)             | - 0.6 | 6.2   | 15.9  |
| Infonac                                | 7.0   | 25.5  | 36.0  |
| Banco Nacional                         | 11.4  | 40.8  | 115.6 |
| Otros activos netos                    | - 8.6 | -16.3 | -13.9 |
| Pasivo Externo (mediano y largo plazo) | 16.8  | 6.6   | 1.0   |
| Obligaciones con Bancos Comerciales    |       |       |       |
| Bonos                                  | —     | 56.0  | 73.1  |
| Numerario y depósitos                  | 124.1 | 125.4 | 120.3 |
| Obligaciones con el sector privado     | 200.7 | 235.6 | 226.2 |
| Capital oficial y otras obligaciones   | 28.8  | 25.8  | 26.4  |

Millones de Cordobas

Banco Central de Nicaragua

12

9

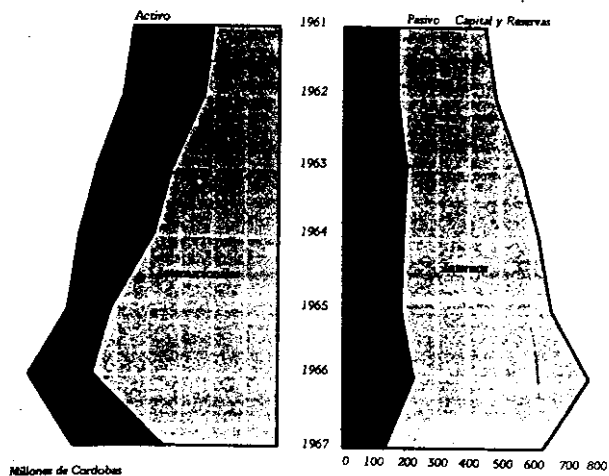
6

3

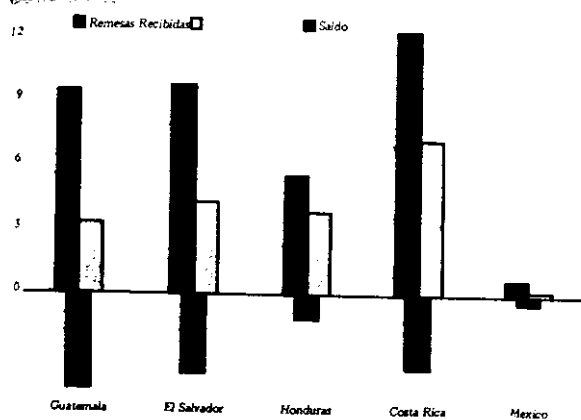
0

Guatemala

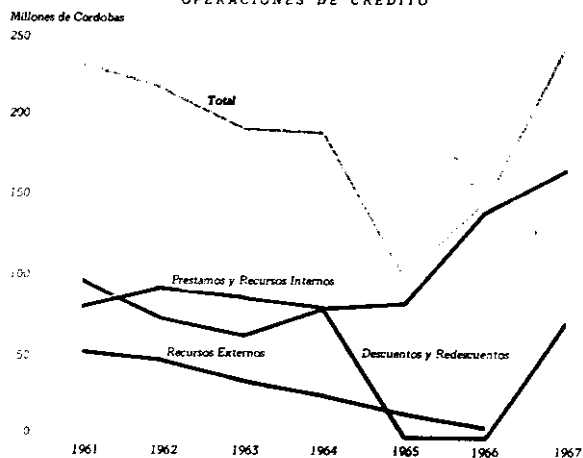
# ESTADO CONDENSADO



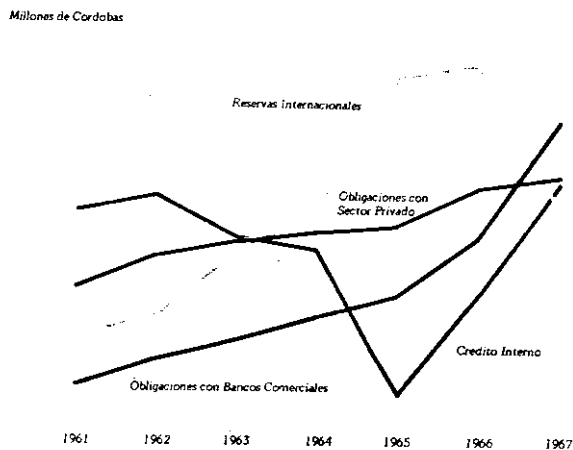
## CAMARA DE COMPENSACION 1967



## OPERACIONES DE CREDITO



## OPERACIONES DEL BANCO CENTRAL



## BANCO CENTRAL DE NICARAGUA

| Operaciones                             | 1965              | 1966  | 1967  |
|-----------------------------------------|-------------------|-------|-------|
|                                         | millones córdobas |       |       |
| Reservas Internacionales                | 335.0             | 346.8 | 210.0 |
| Activos líquidos                        | 401.2             | 406.9 | 191.3 |
| Posición neta con FMI                   | -59.3             | -45.7 | 33.3  |
| Pasivo externo corto plazo              | - 6.9             | -14.4 | -14.6 |
| Crédito Interno                         | 176.9             | 227.4 | 313.3 |
| Gobierno Central                        | 118.2             | 117.3 | 110.2 |
| Crédito                                 | 80.7              | 79.0  | 77.2  |
| Aporte otros organismos internacionales | 37.5              | 38.3  | 33.0  |
| Entidades Oficiales                     | 11.0              | 35.5  | 56.5  |
| INCEI                                   | 4.0               | 10.0  | 20.5  |
| INFONAC                                 | 7.0               | 25.5  | 36.0  |
| Bancos Comerciales                      | 11.4              | 40.8  | 115.6 |
| Banco Nacional                          | 11.4              | 40.8  | 115.6 |
| Otros Activos                           | 36.3              | 33.8  | 31.0  |
| Pasivo externo mediano y largo plazo    | 16.8              | 6.6   | 1.0   |
| Obligaciones con otros inst. internac.  | 19.7              | 20.9  | 18.5  |
| Depósitos del Gobierno Central          | 92.0              | 70.9  | 26.8  |
| Depósitos de Entidades Oficiales        | 4.6               | 3.8   | 4.6   |
| Obligaciones con Bancos Comerciales     | 124.1             | 181.4 | 193.4 |
| Numerario                               | 34.0              | 38.8  | 41.2  |
| Depósitos                               | 90.1              | 86.6  | 79.1  |
| Bonos                                   | —                 | 56.0  | 73.1  |
| Pasivo con el Sector Privado            | 200.7             | 235.6 | 226.2 |
| Numerario                               | 197.9             | 227.2 | 222.4 |
| Depósitos en moneda extranjera          | 2.6               | 2.7   | 3.0   |
| Otros pasivos                           | 0.2               | 5.7   | 0.8   |
| Depósitos para importaciones            | 4.3               | 0.2   | 0.0   |
| Capital y Reservas                      | 24.5              | 25.6  | 26.4  |
| Otros Pasivos                           | 25.2              | 29.2  | 26.4  |

Reservados todos los derechos.

Las inversiones extranjeras —principal fuente de ingresos del Banco—, las operaciones crediticias corrientes y demás actividades por una parte; y los gastos de dirección, administración y servicios diversos por otra, produjeron una utilidad líquida de 7.8 millones de córdobas, al finalizar 1967, resultado inferior en 2.9 millones al obtenido en el ejercicio inmediato anterior. Intereses menores en 5.0 millones provenientes de las inversiones extranjeras, al haber observado

durante el año nuestras disponibilidades en divisas niveles inferiores con respecto a 1966, por las razones ya comentadas, y mayores desembolsos por concepto de asistencia técnica prestada a diferentes sectores de la economía nacional, determinaron básicamente ese resultado financiero anotado para el año 1967.

| Conceptos                       | 1967          | %            | 1966          | %            | Cambios       |
|---------------------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| miles córdobas                  |               |              |               |              |               |
| <b>Ingresos</b>                 |               |              |               |              |               |
| Intereses                       |               |              |               |              |               |
| Colocaciones:                   |               |              |               |              |               |
| Moneda nacional                 | 9,236         | 30.1         | 5,196         | 16.9         | 4,040         |
| Reservas internacionales        | 15,522        | 50.5         | 20,470        | 66.5         | -4,948        |
| Comisiones por cambios          | 2,995         | 9.7          | 2,950         | 9.6          | 45            |
| Otros                           | 1,598         | 5.2          | 637           | 2.1          | 961           |
|                                 | 29,351        | 95.5         | 29,253        | 95.1         | 98            |
| Reembolsos                      | 1,378         | 4.5          | 1,510         | 4.9          | -132          |
| <b>Total</b>                    | <b>30,729</b> | <b>100.0</b> | <b>30,763</b> | <b>100.0</b> | <b>-34</b>    |
| <b>Egresos</b>                  |               |              |               |              |               |
| Consejo Directivo               | 170           | 0.5          | 181           | 0.6          | -11           |
| Remuneraciones y prestaciones   | 7,561         | 24.6         | 7,539         | 25.0         | 22            |
| Depreciaciones y amortizaciones | 2,015         | 6.6          | 4,685         | 15.2         | -2,670        |
| Gastos administrativos          | 1,617         | 5.3          | 1,180         | 4.0          | 437           |
|                                 | 11,363        | 37.0         | 13,585        | 44.8         | -2,222        |
| Otros egresos                   | 291           | 0.9          | 379           | 1.0          | -88           |
| Intereses pagados               | 7,061         | 23.0         | 4,315         | 14.0         | 2,746         |
| Mantenimiento Organismos        | 498           | 1.6          | 396           | 1.0          | 102           |
| Asistencia técnica              | 3,687         | 12.0         | 1,335         | 4.3          | 2,352         |
|                                 | 22,900        | 74.5         | 20,010        | 65.1         | 2,890         |
| <b>UTILIDAD LIQUIDA</b>         | <b>7,829</b>  | <b>25.5</b>  | <b>10,753</b> | <b>34.9</b>  | <b>-2,924</b> |
| <b>Total</b>                    | <b>30,729</b> | <b>100.0</b> | <b>30,763</b> | <b>100.0</b> | <b>-34</b>    |

Los ingresos propios de la Institución sumaron en 1967 la cantidad de 23.5 millones, al corresponder 5.8 millones a intereses a pagar a otras instituciones, y 1.4 millones a reembolsos, principalmente al aporte de las instituciones sujetas a la vigilancia de la Superintendencia de Bancos y Otras Instituciones para el mantenimiento del mismo Departamento, en lo que respecta únicamente a sueldos y prestaciones sociales de su personal. Los ingresos por intereses de operaciones corrientes en moneda nacional sumaron 3.4 millones, contra 2.9 millones obtenidos en 1966; en tanto que los intereses provenientes de inversiones extranjeras solamente alcanzaron 15.5 millones al registrarse una disminución de 5.0 millones con respecto a los ganados durante 1966. A cuenta de estos últimos ingresos se pagaron a su vez, 1.3 millones, de los cua-

les 0.5 de millón correspondió a la Cámara de Compensación Centroamericana, y 0.8 de millón por diferentes operaciones con el Fondo Monetario Internacional, relacionadas con el pago de intereses, diferencias cambiarias y costo adicional en compra de oro, resultando así un neto de las inversiones extranjeras de 14.2 millones. En 1966, por esos mismos conceptos se pagó el equivalente de 2.0 millones.

De los 9.2 millones de intereses provenientes de colocaciones en moneda nacional, 3.4 se originaron en operaciones corrientes del Banco, y 5.8 millones en los préstamos con recursos del Fondo de Fomento de la Producción, que se trasladan al sistema bancario por sus inversiones en bonos emitidos para los fines del mismo Fondo. Por el saldo de los créditos otorgados con recursos del EXIMBANK, se percibieron solo 13 mil córdobas, contra 500 mil en 1966.

Seguidamente se anota el movimiento de los intereses ganados mensualmente por las colocaciones exteriores.

| 1967          | Depósitos a Plazo |        |       | Acept.<br>Banc. | Bonos<br>BID | Certif.<br>Depósitos | Total |
|---------------|-------------------|--------|-------|-----------------|--------------|----------------------|-------|
|               | U.S.A.            | Canadá | Total |                 |              |                      |       |
| miles dólares |                   |        |       |                 |              |                      |       |
| Enero         | 166               | 30     | 196   | 57              | 4            | —                    | 257   |
| Febrero       | 154               | 27     | 181   | 55              | 5            | —                    | 241   |
| Marzo         | 168               | 29     | 197   | 65              | 4            | —                    | 266   |
| Abril         | 162               | 27     | 189   | 47              | 5            | —                    | 241   |
| Mayo          | 148               | 18     | 166   | 23              | 4            | —                    | 193   |
| Junio         | 120               | 17     | 137   | 36              | 4            | —                    | 177   |
| Julio         | 126               | 17     | 143   | 30              | 5            | —                    | 178   |
| Agosto        | 128               | 17     | 145   | 29              | 4            | —                    | 178   |
| Septiembre    | 106               | 13     | 119   | 25              | 4            | —                    | 148   |
| Octubre       | 100               | 9      | 109   | 17              | 5            | —                    | 131   |
| Noviembre     | 90                | 9      | 99    | 11              | 4            | —                    | 114   |
| Diciembre     | 81                | - 1    | 80    | 4               | 4            | 5                    | 93    |
| Total         | 1,549             | 212    | 1,761 | 399             | 52           | 5                    | 2,217 |

Para fines de ilustración se presentan además las tasas de interés vigentes al final de cada mes del año 1967, para las inversiones que regularmente efectúa el Banco.

| 1967             | Depósitos a 180 días |        | Aceptaciones bancarias U.S.A. |       |       |       |       |
|------------------|----------------------|--------|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                  | Canadá               | U.S.A. | 30                            | 60    | 90    | 120   | 180   |
| por ciento anual |                      |        |                               |       |       |       |       |
| Enero            | 5.3/8                | 5.1/4  | —                             | —     | 4.3/4 | —     | 4.7/8 |
| Febrero          | 5.3/8                | 5.1/4  | —                             | —     | 4.7/8 | —     | 5.    |
| Marzo            | 5.1/4                | 5.     | —                             | —     | 4.3/8 | —     | 4.1/2 |
| Abril            | 4.3/4                | 4.1/4  | —                             | —     | 4.1/4 | —     | 4.3/8 |
| Mayo             | 4.7/8                | 4.3/8  | —                             | —     | 4.1/4 | —     | 4.3/8 |
| Junio            | 5.1/4                | 4.3/4  | —                             | —     | —     | —     | 4.3/4 |
| Julio            | 5.1/4                | 5.     | 4.1/2                         | —     | 4.5/8 | —     | 4.3/4 |
| Agosto           | 5.1/2                | 5.     | —                             | 4.5/8 | 4.3/4 | —     | 4.7/8 |
| Septiembre       | 5.1/2                | 5.1/8  | —                             | 4.3/4 | 4.7/8 | 5.    | 5.1/8 |
| Octubre          | 5.1/2                | 5.1/8  | —                             | 4.3/4 | 4.7/8 | 5.    | 5.1/8 |
| Noviembre        | 5.3/8                | 5.1/2  | 5.                            | 5.1/8 | 5.1/4 | 5.3/8 | 5.1/2 |
| Diciembre        | 6.3/8                | 5.7/8  | 5.3/8                         | 5.1/2 | 5.5/8 | 5.3/4 | 5.7/8 |

En el mercado de valores de los Estados Unidos de Norteamérica, existen otros instrumentos para inversión y a los que nos referiremos para fines de información.

Las Letras del Tesoro —U.S. Treasury bills— son obligaciones del Gobierno emitidas al portador, comprometiéndose a pagar una suma específica en fecha determinada. Las denominaciones son de mil, cinco mil, diez mil, cien mil, quinientos mil y un millón de dólares, generalmente a 91 y 183 días de plazo y se emiten en base de descuento. A fines de diciembre las tasas eran de 4.98 por ciento a tres meses; 5.45 por ciento a seis meses y 5.66 por ciento a un año.

Los Documentos Comerciales de primera clase —Commercial Paper— son pagarés emitidos por corporaciones financieras e industriales, a favor de una sola persona sin garantía específica y en denominaciones de cinco mil a cien mil dólares. Usualmente estas obligaciones son pagaderas a la orden de la firma emisora, quien el endosarlas las hace negociables. Los tipos de interés ofrecidos a diciembre de 1967 eran de  $5\frac{1}{2}$  por ciento para 30 a 179 días, y de  $5\frac{1}{2}$  a  $5\frac{5}{8}$  por ciento para 180 a 270 días.

Los pagarés del Tesoro son obligaciones a mediano plazo, emitidos por el Gobierno con vencimientos de uno a cinco años, devengando intereses pagaderos cada seis meses. Generalmente los tipos de interés de los pagarés son mayores que las tasas de descuento estipuladas para las letras del Tesoro, y así por ejemplo, a fines de diciembre los pagarés a vencer el 15 de febrero de 1969, cotizaban una tasa de 5.67 por ciento.

Los bonos del Tesoro son obligaciones a largo plazo, emitidos por el Gobierno, comúnmente a plazos mayores de 10 años, en forma nominativa o al portador, devengando intereses semestralmente. Generalmente las denominaciones son de quinientos, mil, cinco mil, diez mil, cien mil y un millón de dólares, siendo sus tipos de interés más bajos que los fijados para los otros valores del Tesoro, al momento de suscripción, tomando posteriormente los tipos del mercado. La cotización a fines de diciembre para los bonos a vencer el 15 de mayo de 1974 era de 5.71 por ciento, siendo la de suscripción el  $4\frac{1}{4}$  por ciento.

Federal Agency Issue, son obligaciones exentas de garantía gubernamental federal, emitidas por diferentes organismos autónomos federales para el financiamiento de sus operaciones. Estos valores son a corto, mediano y largo plazo, constituidos principalmente en pagarés y bonos, en denominaciones que van de cinco mil a un millón de dólares. Los tipos de interés prevalecientes a fines de 1967 eran de 5.36 por ciento para 90 días, y de 5.47 por ciento para 180 días. Entre las obligaciones de las principales agencias, se pueden citar las correspondientes a Banks for Cooperatives —COOP—, Export-Import Bank —EXIM-BANK—, Federal Home Loan Banks —FHLB—, Federal National Mortgage Association —FNMA— y Participate Certificates —PC—.

Tax Exempt Municipalities, son obligaciones exentas de garantías gubernamental federal, emitidas por los estados, municipios y demás subdivisiones políticas de los Estados Unidos, consistentes en bonos de diferentes modalidades y vencimientos que van de 1 a 20 años, y no pagan impuesto federal sobre la venta.

Public Housing Authority Notes (PHA'S) son obligaciones con garantía gubernamental federal, emitidas por los entes autónomos Municipales para fines de proyectos de viviendas; consisten en bonos de series consecutivas con vencimientos escalonados, de 1 a 40 años, y en denominaciones generalmente de mil dólares. Están exentos del impuesto federal sobre la venta.

Hemos presentado una orientación sobre algunas clases de valores y tasas de interés que se reconocieron para dichas inversiones en fechas determinadas de 1967. También consideramos importante a su vez, informar acerca de las tasas bancarias aplicadas en préstamos a corto plazo, que tomamos del Boletín del Federal Reserve Bank of New York, y que corresponden a noviembre de 1967.

#### TASAS Y MONTOS PRESTAMOS

| Intereses corto plazo |             | Montos y distribución porcentual |       |         |         |             |
|-----------------------|-------------|----------------------------------|-------|---------|---------|-------------|
| Tasas                 | % Préstamos | miles dólares                    |       |         |         |             |
|                       |             | 1-9                              | 10-99 | 100-499 | 500-999 | más de 1000 |
| Porcentajes           |             |                                  |       |         |         |             |
| Menos de 5.50         | 2.5         | 0.8                              | 0.5   | 1.1     | 1.3     | 4.1         |
| 5.50                  | 30.9        | 1.2                              | 4.7   | 16.0    | 30.0    | 44.8        |
| 5.51-5.75             | 22.3        | 2.4                              | 5.7   | 16.9    | 29.7    | 27.0        |
| 5.76-6.00             | 12.5        | 14.2                             | 19.3  | 19.7    | 13.7    | 7.3         |
| 6.01-6.49             | 10.2        | 25.8                             | 23.5  | 15.6    | 7.8     | 5.0         |
| 6.50                  | 7.1         | 10.1                             | 10.7  | 9.0     | 5.6     | 5.8         |
| 6.51-6.99             | 4.6         | 13.8                             | 11.9  | 7.1     | 4.1     | 1.6         |
| 7.00                  | 4.3         | 11.7                             | 8.6   | 6.1     | 3.7     | 2.4         |
| Más de 7.00           | 5.5         | 20.0                             | 15.0  | 8.5     | 4.1     | 2.0         |
|                       | 100.0       | 100.0                            | 100.0 | 100.0   | 100.0   | 100.0       |
| Total Préstamos       |             |                                  |       |         |         |             |
| Millones dólares      | 4,037.9     | 60.5                             | 467.9 | 892.4   | 611.2   | 2,006.0     |
| Cantidades miles      | 37.8        | 15.9                             | 15.4  | 4.7     | 1.0     | 0.9         |

Es del caso explicar que el "Prime Rate" sirve de base para las diferentes tasas que se cobran sobre préstamos diversos, y que la diferencia puede llegar al 3 por ciento o más para firmas comerciales. El Prime Rate es un tipo preferencial de interés que los bancos comerciales principales cobran a cierta clase de clientela, que por lo general comprende las grandes corporaciones y por plazos de hasta de 90 días. A principio de 1967 el tipo preferencial fue del 6 por ciento anual; posteriormente rigió el 5.75 y el 5.50 por ciento; siendo a fines de noviembre del 6.00 por ciento. Para las otras operaciones, los tipos de interés varían según la operación, plazo y prestatario y sus relaciones bancarias.

Los gastos del Banco correspondientes a su dirección y administración propias, excluyendo así los sueldos y prestaciones sociales correspondientes al personal del Departamento de Superintendencia de Bancos y de Otras Instituciones, por las razones ya conocidas, fueron de 10.0 millones, suma inferior en 2.2 millones a la respectiva de 1966, debido principalmente a la amortización especial que autorizó adicionalmente el Consejo Directivo al dar su aprobación a los estados financieros del ejercicio de 1966. Así considerados los egresos, y confrontados con los ingresos ya anotados bajo este mismo criterio, resultó una diferencia favorable de 12.2 millones de córdobas, saldo similar al registrado para el ejercicio pasado de 1966.

El segundo grupo de egresos que totalizaron 11.5 millones de córdobas, fueron superiores en 5.1 millones a los respectivos de 1966 por mayores erogaciones en intereses pagados y asistencia técnica. Del total de 7.1 millones correspondientes a intereses, 5.8 millones se derivaron de las operaciones efectuadas por medio del Fondo de Fomento de la Producción, contra 1.8 millones en 1966, siendo la diferencia originada en pasivos con el exterior. En esta oportunidad, los desembolsos originados por la asistencia técnica que se presta a diferentes sectores del país a través del Departamento de Investigaciones Tecnológicas, sumó 3.7 millones, es decir, 2.4 millones más que en 1966. De esa cantidad, 1.2 millones se asignó al Banco Nacional de Nicaragua y facilitarle así una cooperación más efectiva en la asistencia técnica requerida para el mejor desarrollo de su programa ganadero; 0.7 de millón a la misma Institución para programar y ejecutar su proyectado plan bananero en la Costa Atlántica del país; 0.4 de millón para seminarios, cursos cortos y otros estudios; 1.1 millones a seis diferentes empresas privadas, y el remanente, a múltiples propósitos.

Del total general de gastos autorizados de 27.2 millones de córdobas, los desembolsos efectivos sumaron 22.9 millones, lo cual produjo una diferencia de 4.3 millones, o sea un 18.8 por ciento de los gastos totales realizados, descompuesta en 1.8 millones en dirección y administración, y 2.5 millones en los otros rubros de egresos.

| 1 9 6 7                         | Autorizado<br>córdobas % |       | Efectivo<br>córdobas % |       | Remanentes<br>córdobas % |       |
|---------------------------------|--------------------------|-------|------------------------|-------|--------------------------|-------|
|                                 | miles                    |       |                        |       |                          |       |
| Dietas Consejo Directivo        | 274.7                    | 2.1   | 169.9                  | 1.5   | 104.8                    | 5.8   |
| Remuneraciones y Prestaciones   | 9,009.9                  | 68.4  | 7,561.5                | 66.6  | 1,448.4                  | 80.4  |
| Depreciaciones y Amortizaciones | 2,019.2                  | 15.3  | 2,015.6                | 17.7  | 3.6                      | 0.2   |
| Gastos Administrativos          | 1,862.4                  | 14.2  | 1,616.6                | 14.2  | 245.8                    | 13.6  |
|                                 | 13,166.2                 | 100.0 | 11,363.6               | 100.0 | 1,802.6                  | 100.0 |
| Otros Egresos                   | 296.6                    | 2.1   | 290.7                  | 2.5   | 5.9                      | 0.2   |
| Intereses Pagados               | 8,918.2                  | 63.6  | 7,060.9                | 61.2  | 1,857.3                  | 74.8  |
| Mantenimientos Organismos       | 536.0                    | 3.8   | 497.7                  | 4.3   | 38.3                     | 1.6   |
| Asistencia Técnica              | 4,267.7                  | 30.5  | 3,686.7                | 32.0  | 581.0                    | 23.4  |
|                                 | 14,018.5                 | —     | 11,536.0               | —     | 2,482.5                  | —     |
| TOTAL                           | 27,184.7                 | 100.0 | 22,899.6               | 100.0 | 4,285.1                  | 100.0 |

El presupuesto inicialmente autorizado fué 22.4 millones de córdobas, por lo que durante el ejercicio se autorizaron adiciones por 4.8 millones, de los cuales 3.3 millones correspondieron a asistencia técnica, 0.5 de millón para remuneraciones y prestaciones, que incluye el nuevo personal para procesar las estadísticas nacionales; 0.5 de millón para gastos administrativos, que incluyeron atenciones y erogaciones relacionadas con las diferentes Reuniones de Integración, y el resto de 0.4 de millón para gastos diversos del presupuesto general. Sobresale al ahorro alcanzado a su vez en remuneraciones y prestaciones de 1.5 millón, debido a la política tradicional de operar con el personal indispensable, y a que la suma máxima asignada a cada plaza, no necesariamente se otorga siempre, especialmente en los períodos de prueba.



Las remuneraciones de cada plaza se asignan dentro de los máximos fijados a las categorías establecidas, excepto para los funcionarios nombrados conforme la Ley Orgánica por períodos determinados, que pueden ser renovados. Seguidamente se presenta la distribución de plazas, por categorías y oficinas, descomponiéndolas además entre aquellas que corresponden a funciones ejecutivas y administrativas del Banco, y las que cumplen funciones de vigilancia y fiscalización.

En relación con el Departamento de Superintendencia de Bancos y de Otras Instituciones la suma percibida de los bancos y demás empresas sujetas a su vigilancia y fiscalización fue de 1.6 millones de córdobas a cuenta de la cual se gastó 1.3 millones, produciéndose un remanente aproximado de 0.3 de millón, que fue devuelto proporcionalmente a las instituciones que hacen los mayores aportes. Así, se devolvieron a los bancos 207,5 mil córdobas, a las Instituciones de crédito del Estado 27,4 mil, a los Almacenes Generales de Depósito 5,6 mil, a las Compañías de Seguros 18,9 mil y a las Compañías de Ahorro y Préstamo 18,7 mil córdobas.

La operación de recompra de córdobas con el Fondo Monetario Internacional, ya tantas veces referida, significó una erogación adicional de 29,321.68 dólares, para obtener las monedas en que conforme las regulaciones de dicho Organismo, podían efectuarse las mismas.

| Conceptos                    | número<br>Total | Administración |            | Fiscalización-Consejo |            |
|------------------------------|-----------------|----------------|------------|-----------------------|------------|
|                              |                 | número         | porcentaje | número                | porcentaje |
| <b>I — CATEGORIAS</b>        |                 |                |            |                       |            |
| Con período                  | 3               | 1              | 0.5        | 2                     | 3.6        |
| A      6,000-Gerente         | 4               | 3              | 1.4        | 1                     | 1.8        |
| B      4,000-5,999           | 26              | 19             | 9.2        | 7                     | 12.7       |
| C      2,500-3.999           | 39              | 29             | 14.0       | 10                    | 18.2       |
| D      1,800-2,499           | 26              | 18             | 8.7        | 8                     | 14.6       |
| E      900-1,799             | 116             | 90             | 43.5       | 26                    | 47.3       |
| sin clasificar    600- 899   | 48              | 47             | 22.7       | 1                     | 1.8        |
|                              | 262             | 207            | 100.0      | 55                    | 100.0      |
| <b>II — OFICINAS</b>         |                 |                |            |                       |            |
| Presidencia                  |                 | 2              | 1.0        |                       |            |
| Gerencia                     |                 | 4              | 1.9        |                       |            |
| Departamentos                |                 |                |            |                       |            |
| Estudios Económicos          |                 | 61             | 29.5       |                       |            |
| Tesorería                    |                 | 26             | 12.5       |                       |            |
| Cambios                      |                 | 11             | 5.3        |                       |            |
| Investigaciones Tecnológicas |                 | 8              | 3.9        |                       |            |
| Créditos y Valores           |                 | 7              | 3.4        |                       |            |
| Divisiones                   |                 |                |            |                       |            |
| Jurídica                     |                 | 4              | 1.9        |                       |            |
| Contabilidad                 |                 | 11             | 5.3        |                       |            |
| Personal                     |                 | 25             | 12.1       |                       |            |
| Mantenimiento                |                 | 48             | 23.2       |                       |            |
| Superintendencia             |                 |                |            | 41                    | 74.5       |
| Auditoría Interna            |                 |                |            | 11                    | 20.0       |
| Secretaría Consejo           |                 |                |            | 3                     | 5.5        |
|                              |                 | 207            | 100.0      | 55                    | 100.0      |

Dentro de la categoría B se fijan los sueldos de los Jefes de Departamentos, Divisiones y algún personal especializado determinado; en la C los Asistentes de Departamentos, Divisiones y personal especializado en general; en la D los Colaboradores, estadísticos y contadores, y en la E los auxiliares y secretarías. El resto del personal se ocupa básicamente en lo relacionado con el mantenimiento del edificio de la Institución. El Departamento de Estudios Económicos comprende la División de Estadística y la Biblioteca del Banco; y la División de Personal, comprende lo relacionado con mensajeros, correspondencia y archivos de la Institución.

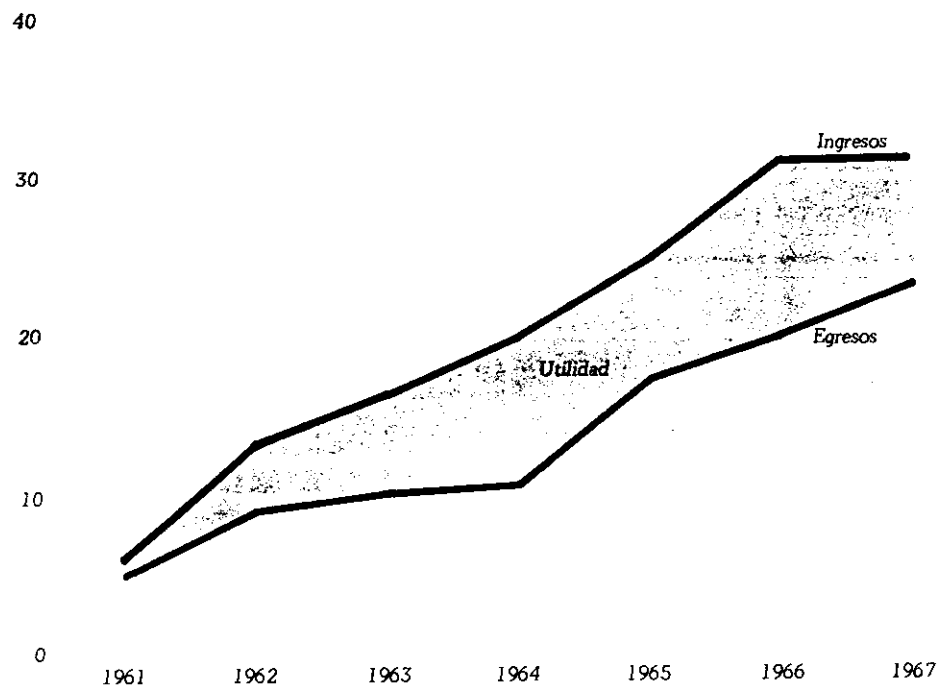
No. 25

| Divisa miles              | Abril<br>14 | Julio<br>14 | Agosto<br>18 | Septbre.<br>13 | Octbre.<br>13 | Novbre.<br>16 | Dicbre.<br>22 | Totales    | Diferencias<br>cambiarías |
|---------------------------|-------------|-------------|--------------|----------------|---------------|---------------|---------------|------------|---------------------------|
| Dólares Canadienses       | 3,676       |             | 648          |                |               |               |               |            |                           |
| Dif. Cambio               | - 3         |             | - 4          |                |               |               |               | US\$ 4,324 | - 1                       |
| Fcos. Belgas              | 109,674     | 31,000      |              |                |               |               |               |            |                           |
| Dif. Cambio               | - 14        | - 5         |              |                |               |               |               | 140,674    | - 19                      |
| Yens Japoneses            |             | 136,800     |              |                |               | 108,000       |               |            |                           |
| Dif. Cambio               |             | + 2         |              |                |               | + 2           |               | 244,800    | + 4                       |
| Marcos Alemanes           |             |             | 1,600        |                |               |               | 2,600         |            |                           |
| Dif. Cambio               |             |             | + 1          |                |               |               | - 3           | 4,200      | - 2                       |
| Coronas Suecas            |             |             |              | 5,173          |               |               |               |            |                           |
| Dif. Cambio               |             |             |              | - 3            |               |               |               | 5,173      | - 3                       |
| Liras Italianas           |             |             |              |                | 625,000       |               |               |            |                           |
| Dif. Cambio               |             |             |              |                | - 4           |               |               | 625,000    | - 4                       |
| Guilders Holandeses       |             |             |              |                |               | 2,534         |               |            |                           |
| Dif. Cambio               |             |             |              |                |               | - 4           |               | 2,534      | - 4                       |
| Recompra equiv. US\$      | 5,593       | 1,000       | 1,000        | 1,000          | 1,000         | 1,000         | 650           | 11,243     |                           |
| Diferencia cambiaria US\$ | 11          | 3           | 3            | 3              | 4             | 2             | 3             |            | 29                        |

| Destinos                                             | Total  | 1961  | 1962  | 1963  | 1964  | 1965  | 1966   | 1967  |
|------------------------------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
|                                                      |        |       |       |       |       |       |        |       |
| 10% Reserva General                                  | 4,706  | 111   | 420   | 627   | 953   | 737   | 1,075  | 783   |
| 35% Fondo Valores                                    | 1,859  | 389   | 1,470 | —     | —     | —     | —      | —     |
| 40% Banco Nacional                                   |        |       |       |       |       |       |        |       |
| 25% desde 1963                                       | 12,563 | 445   | 1,680 | 1,568 | 2,382 | 1,843 | 2,688  | 1,957 |
| 15% Instituciones de crédito del Estado              | 7,060  | 167   | 630   | 942   | 1,429 | 1,105 | 1,613  | 1,174 |
| 50% Gobierno para reembolsar aportes internacionales | 20,878 | —     | —     | 3,137 | 4,674 | 3,685 | 5,377  | 3,915 |
| TOTAL                                                | 47,066 | 1,112 | 4,200 | 6,274 | 9,528 | 7,370 | 10,753 | 7,829 |

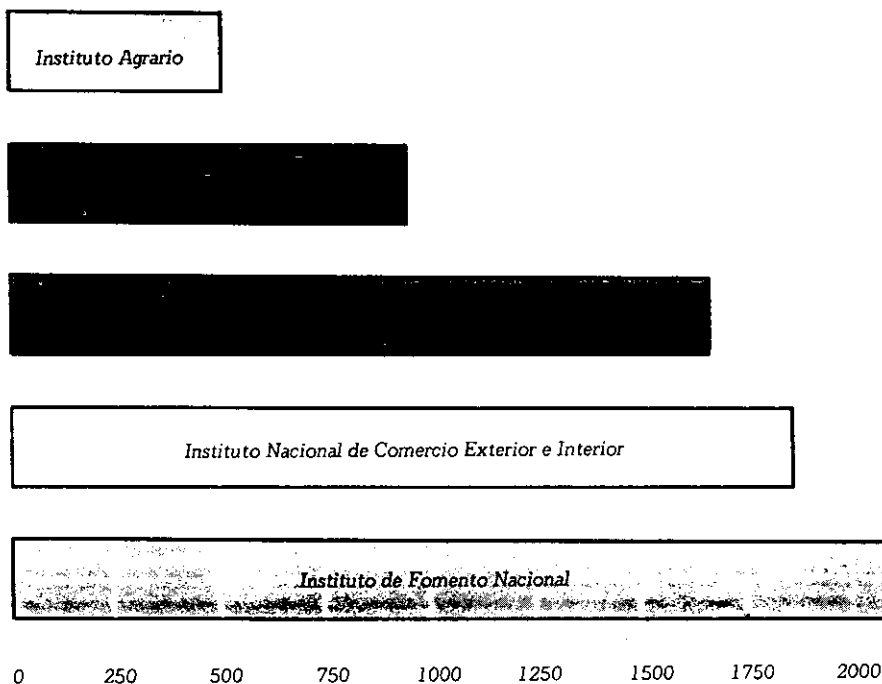
## RESULTADOS FINANCIEROS

Millones de Cordobas



## DISTRIBUCION DE UTILIDADES

Miles de Cordobas



Al aprobar el Consejo Directivo en sesión del 11 de enero de 1968, los estados financieros en la forma presentada por la administración, y previo dictamen que sobre los mismos presentó a su vez la auditoría interna de la Institución, tal como lo dispone el reglamento del caso, las utilidades de 7.8 millones de córdobas se distribuyeron conforme lo manda nuestra Ley Orgánica en su artículo 8 y sus reformas, en las cantidades que se detallan en seguida, y en donde se anota también, el total general de utilidades netas distribuidas, en los siete años de operaciones del Banco Central de Nicaragua.

Del 15 por ciento, que la Ley le faculta al Poder Ejecutivo para distribuir a su vez entre instituciones de crédito del Estado, han correspondido de 1961 a 1967 inclusive, las cantidades que se anotan en el cuadro siguiente. Por Decreto No. 8 del Poder Ejecutivo del 22 de Enero de 1968 y publicado en La Gaceta No. 37, se autorizó la distribución de las utilidades correspondientes de 1967.

| Instituciones                    | CS           | %            | 1961           | 1962       | 1963       | 1964         | 1965         | 1966         | 1967         |
|----------------------------------|--------------|--------------|----------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                                  |              |              | miles córdobas |            |            |              |              |              |              |
| Banco Vivienda                   | 945          | 13.4         | 114            | —          | —          | —            | 215          | 216          | 400          |
| Caja Nacional<br>Crédito Popular | 1,670        | 23.6         | 53             | —          | 367        | 500          | 350          | 200          | 200          |
| INCEI                            | 1,857        | 26.3         | —              | 471        | 256        | 464          | 270          | 197          | 199          |
| INFONAC                          | 2,088        | 29.6         | —              | 159        | 319        | 465          | 270          | 500          | 375          |
| IAN                              | 500          | 7.1          | —              | —          | —          | —            | —            | 500          | —            |
| <b>TOTAL</b>                     | <b>7,060</b> | <b>100.0</b> | <b>167</b>     | <b>630</b> | <b>942</b> | <b>1,429</b> | <b>1,105</b> | <b>1,613</b> | <b>1,174</b> |

Puede estimarse que el servicio que la Institución ha venido prestando en este campo desde 1965, ha sido de positivo beneficio para el desarrollo económico del país, lográndose al propio tiempo una buena experiencia sobre requerimientos y formas de obtener y prestar asistencia, a las diferentes empresas privadas y públicas. No se ha interferido la labor de ninguna institución u organización del país, o de carácter regional o internacional, y se ha contribuido en forma muy precisa y clara a puntualizar aquellos conceptos básicos que permitirán a las empresas nicaragüenses, lograr una mejor participación competitiva en los diferentes mercados.

El Departamento de Investigaciones Tecnológicas continuó desarrollando el programa delineado al inicio de sus operaciones en 1965, ampliando y cobrando mayor importancia sus actividades durante el período de 1967; programa que ha sido orientado en dos direcciones básicas estrechamente relacionadas, la asistencia técnica directa a la empresa y la capacitación del personal gerencial.

Estas direcciones responden a una mejor compensación de los verdaderos problemas que confrontan nuestras empresas, porque el aspecto directivo y geren-

cial constituye uno de los problemas a resolver más importantes, quizás más que los financieros, que los de conocimientos propiamente técnicos u otros similares. La inadecuada administración del capital disponible, la ineficiencia en el manejo general de las empresas, la falta de realización o apreciación de la necesidad de conocimientos técnicos, y la ausencia de una planificación y ejecución adecuadas de las actividades normales y expansivas de las empresas, constituyen los puntos críticos para el mejor progreso de todo negocio. De allí el énfasis para colaborar por un mejor entendimiento de los factores ambientales, buscar soluciones reales en las áreas de finanzas, contabilidad y control, mercadeo, producción y sistemas de información para uso de la gerencia en la administración de la empresa, ofreciendo también una capacitación a nivel gerencial, que contribuye a la autogeneración dentro de las empresas mismas, de un sistema correctivo de los problemas mencionados.

La asistencia técnica directa prestada durante el año podría considerarse a los niveles de industria y de empresa, al haberse colaborado con un grupo de tres egresados de la Escuela de Administración de Empresas de la Universidad de Harvard, señores Daniel O'Brien, Paul Reed y William Hartman, y de firmas extranjeras de consultoría, contratados los primeros para la solución de aspectos de carácter general, y los segundos de acuerdo con las especialidades requeridas por las asistencias a prestar. También se colaboró en facilitar la contratación directa de especialistas requeridos por firmas o instituciones particulares.

A nivel de industria, se otorgó asistencia a la de aceite de semilla de algodón, la de arroz, la química derivada de la melaza y de caña y la industria alimenticia. Para la industria de aceite de semilla de algodón y a solicitud de Aceitera Corona, E. Chamorro e hijos Co. Ltda., y Gracsa, se definieron y solucionaron alguno de los problemas que dicha actividad confrontaba, se determinaron la potencialidad y estrategias a seguir en el mercado centroamericano, y finalmente se estableció un marco de referencia para la industria nacional en el mercado mundial. Para este proyecto el Departamento fué asesorado por el Dr. David F. Hawkins, profesor de la Universidad de Harvard, y la firma consultora Experience Incorporated, de Minneapolis, Minnesota.

De igual manera se llevó a cabo una evaluación de la industria arrocera de Nicaragua, que contempló el potencial de dicha industria en nuestro país, los principales problemas que enfrenta y sus posibles soluciones. Realizaron el estudio, con la decisiva colaboración de la Asociación de Arroceros de Nicaragua, el Dr. J. Norman Efferson,, Decano de la Escuela de Agricultura, el Dr. H. Rouse Caffey, Director de la Estación Experimental de Arroz, y el Sr. George E. Hoffpauir, Director del Comité Asesor del Arroz, todos ellos de la Universidad del Estado de Louisiana. Señala el informe presentado la necesidad de establecer una estación experimental que investigue los serios problemas a los que actualmente la industria hace frente, como son la casi completa dependencia de una sola variedad —Nilo 1—, y su creciente susceptibilidad a ciertas plagas y enfermedades, principalmente al insecto Sogata y el virus de la "hoja blanca", así como la falta de suficientes conocimientos en lo referente al uso de fertilizantes, control de malezas y prácticas de cultivo.

Con la asistencia de la firma de ingenieros consultores de Arthur G. Keller, de Baton Rouge, Louisiana, se efectuó un estudio sobre la utilización de la melaza

d  
tr  
ne  
W  
de  
za  
pa  
ella  
tori  
de  
a l  
enci  
de l  
term  
Chilt  
Corp  
Enva  
Imus.  
Labor  
Nicar

Baj  
bién c  
se imp  
dustrie  
empres  
temas  
económ  
crecient  
todo a

de caña como materia prima para la industria química de alcoholes y subproductos. Los resultados finales de este estudio se encontraban, a fines de 1967, en etapa de preparación.

Finalmente se iniciaron bajo la dirección de Inversiones Nicaragüenses de Desarrollo, S. A., estudios relacionados con diversos aspectos de la industria alimenticia, en base a ciertas prioridades de producción y facilidades integrales de mercadeo.

La asistencia técnica a nivel de empresa, llevada a cabo principalmente con la colaboración de los egresados de la Universidad de Harvard antes mencionados, ha sido dirigida primordialmente a los aspectos de organización y procedimientos de las empresas asistidas, destacándose entre ellas Aceitera Corona, Ifagan, Mamenic, y Telasa. Como especialistas en el ramo se contrataron los servicios de las firmas consultoras Experience Incorporated, de Minneapolis, Minnesota, para Aceitera Corona e Ifagan, y Management Analysis Center, de Cambridge, Massachusetts, para Mamenic. Al término del ejercicio se encontraban las asistencias de las mencionadas firmas en la etapa de implementación.

Como complemento a la asistencia técnica directa ya referida, se continuó durante el año con el programa de cursos sobre temas referentes a la administración de empresas. Del 20 al 29 de abril se ofreció un curso para gerentes generales y gerentes o jefes de producción, bajo la dirección de los profesores C. Wickman Skinner y Charles H. Savage, ambos de la Escuela de Administración de Empresas de la Universidad de Harvard, que comprendió temas de organización, planificación y control de la producción, habiéndose invitado a participar en él un total de 47 empresas, de las que aceptaron y participaron 23 de ellas. Como parte complementaria del curso se programó un servicio de laboratorio-asesoría, consistente en visitas de los profesores a las fábricas de algunas de las empresas participantes cuyo número, por razones de tiempo, fue limitado a 12. Este laboratorio-asesoría tuvo como propósito un intercambio de ideas encaminado a definir y sugerir soluciones a problemas específicos de cada una de las plantas visitadas. Las empresas, cuyos representantes en número de 28 terminaron satisfactoriamente el curso fueron: Aceitera Corona, S. A., Cerámica Chiltepe, S. A., Caldera Industrial, S. A., Cereales de Centroamérica, Cyanamid Corporation, Desmotadora Duque Estrada, Empaques Multiwall Ultraford, S. A., Envases Industriales de Nicaragua, S. A., Fabricato de Nicaragua, S. A., Gracsa, Imusa, Inca, S. A., Jabonería El Hogar, Kativo de Nicaragua, S. A., Las 3 F, S. A., Laboratorios Solka, Lafanisa, Metasa, Procesa, Tenería Bataan, Van Heusen de Nicaragua, S. A.

Bajo la dirección de los profesores James L. Heskett y Ralph G. M. Sultan, también de la Escuela de Administración de Empresas de la Universidad de Harvard, se impartió del 21 de agosto al 1º de septiembre, un curso sobre Mercadeo Industrial, para gerentes generales y gerentes o jefes de ventas de las principales empresas industriales y distribuidoras del país, comprendiendo además de los temas referentes a diferentes factores que intervienen en el mercadeo, aspectos económicos y estrategias a seguir en un mercado en desarrollo y competencia creciente. Como en el curso anterior, el servicio de laboratorio-asesoría fue prestado a 11 de las empresas participantes. De un total de 52 empresas invitadas

a participar, aceptaron únicamente 25, habiendo finalizado satisfactoriamente los 38 representantes de Café Soluble, S. A., Casa Comercial McGregor, Casa Caldera, Caldera Industrial, S. A., Cerámica Chiltepe, S. A., Cerámica Istmica, S. A., Compañía Licorera de Nicaragua, Compañía Cervecera de Nicaragua, S. A., Clasificaciones Industriales, Dr. César Guerrero L. y Co. Ltda., Evemenic, Empaques Multiwall Ultraford, S. A., Envases Industriales Nicaragüenses, S. A., Grasas y Aceites, S. A., Ifagan y Cía. Ltda., Industrias El Triunfo, Industrias Piur, M. Morales y Cía. Ltda., Metales y Estructuras, S. A., Muebles Modernos, S. A., Plásticos de Nicaragua, S. A., Procesa, Quaker de Centroamérica, Sovipe Comercial, S. A., UCA-Facultad de Administración de Empresas.

Con la Comisión Nacional del algodón se auspició un seminario sobre "Comercialización del Algodón" bajo la dirección del doctor Rodney Whitaker, autoridad de reconocido prestigio y que fué contratado por medio del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos de Norteamérica. Se invitaron a participar alrededor de 150 personas representativas de los diferentes sectores vinculados, por diferentes motivos, con la producción y negocio de esta fibra, habiéndose obtenido resultados muy satisfactorios.

Un seminario similar programado sobre comercialización del café, no fué posible llevarlo a cabo.

Se financió al Banco Nacional de Nicaragua el contrato con la firma Italconsult Argentina, S. A. para impulsar la asistencia técnica a los ganaderos lo mismo que el contrato con el Instituto Francés de Investigaciones Fruteras de Ultramar, para realizar los estudios y trabajos del programa de banano de la referida Institución bancaria, para examinar los terrenos de la región, elaborar un programa trienal, implementar en sus fases técnicas la etapa de 1968, establecer una estación experimental y propiciar la capacitación del personal técnico del Banco Nacional.

Dada la importancia que también desempeña la parte administrativa para nuestro sector agropecuario, se hicieron arreglos con la Universidad del Estado de Louisiana para efectuar un curso en los primeros meses de 1968 sobre los temas de Administración Agrícola. En su etapa final, estará bajo la dirección del Dr. J. Norman Efferson y del Dr. Alvin C. Harper, Decano y Profesor respectivamente, de la Escuela de Agricultura de la mencionada Universidad.

Otras erogaciones menores se autorizaron para publicaciones, estudios e investigaciones diversas.

Habiendo expresado en el mes de mayo el señor Ministro de Economía, el propósito de reestructurar y mejorar la función informativa, en beneficio de la programación socio-económica del país; y debidamente considerada los diversos requerimientos de datos y las ventajas de coordinar esfuerzos, se propuso al Banco Central de Nicaragua, encargarse por su propia cuenta, de la recopilación, ordenamiento y elaboración de las estadísticas nacionales. Se acogió con simpatía la idea así propuesta, y el 23 de ese mismo mes de mayo se firmó un Convenio entre el Ministerio de Economía y el Banco Central de Nicaragua, por el cual el primero encarga al segundo, la realización de de todas las la-

bores estadísticas, es decir desde la recolección de informaciones hasta su tabulación final, a realizarse conforme los Tratados y Convenios Internacionales, y ajustarse así en lo posible, a las recomendaciones formuladas por los organismos correspondientes, en cuanto a cobertura, metodología, elaboración y tabulación final. Como puede apreciarse, el Ministro de Economía encargó únicamente un trabajo que de ninguna manera afectaba su autoridad y funciones; antes bien se estipularon todas las disposiciones necesarias para supervisar la ejecución del mismo. Por su parte el Banco percibiría por estos servicios 50 mil córdobas al año, siendo todos los demás gastos por su cuenta, y obligándose a tomar todas las medidas necesarias para que todo el personal encargado de estas labores queden sujetos a las disposiciones vigentes, y de cualquier otra disposición legal que se dicte para proteger el carácter confidencial del dato individual o particular que haya de ser englobado. El Convenio es efectivo desde junio de 1967 y vence el último de diciembre de 1972, pudiendo el Gobierno hacer cesar sus efectos en cualquier tiempo que así lo determine. En los primeros días de agosto se distribuyó al público el primer trabajo elaborado para el Ministerio de Economía, sobre el comercio de Nicaragua con los otros países de Centroamérica y correspondiente al primer semestre del año 1967, ofreciendo así una información al día y en sus detalles posibles.

| Activos-Pasivos-Utilidades Netas            | 1963              | 1964         | 1965         | 1966         | 1967         |
|---------------------------------------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                                             | millones córdobas |              |              |              |              |
| <b>ACTIVOS INTERNACIONALES</b>              | <b>339.2</b>      | <b>390.5</b> | <b>517.5</b> | <b>573.2</b> | <b>357.3</b> |
| Oro y divisas                               | 222.4             | 272.1        | 400.2        | 405.5        | 190.7        |
| Aportes a organismos internacionales        | 116.5             | 117.9        | 116.2        | 171.3        | 166.0        |
| Otros                                       | 0.3               | 0.5          | 1.1          | 1.4          | 0.6          |
| <b>ACTIVOS INTERNOS</b>                     | <b>220.2</b>      | <b>226.8</b> | <b>139.3</b> | <b>189.1</b> | <b>280.3</b> |
| Descuentos y préstamos                      | 197.0             | 194.3        | 101.9        | 152.9        | 246.0        |
| Inmuebles y equipo                          | 20.7              | 29.0         | 30.0         | 26.9         | 26.2         |
| Otros                                       | 2.5               | 3.5          | 7.4          | 9.3          | 8.1          |
| <b>ACTIVOS</b>                              | <b>559.4</b>      | <b>617.3</b> | <b>656.8</b> | <b>767.3</b> | <b>637.6</b> |
| <b>PASIVOS INTERNACIONALES</b>              | <b>199.0</b>      | <b>192.1</b> | <b>181.5</b> | <b>220.9</b> | <b>132.9</b> |
| Obligaciones con el exterior                | 42.8              | 31.7         | 22.4         | 18.3         | 6.8          |
| Obligaciones con organismos internacionales | 153.4             | 158.5        | 157.5        | 199.3        | 118.3        |
| Otros                                       | 2.8               | 1.9          | 1.6          | 3.3          | 7.8          |
| <b>PASIVOS INTERNOS</b>                     | <b>324.6</b>      | <b>388.4</b> | <b>437.8</b> | <b>507.8</b> | <b>465.3</b> |
| Obligaciones monetarias                     | 286.9             | 326.1        | 393.0        | 414.4        | 371.7        |
| Otros pasivos internos                      | 37.7              | 62.3         | 44.8         | 93.4         | 93.6         |
| <b>CAPITAL Y RESERVAS</b>                   | <b>35.8</b>       | <b>36.8</b>  | <b>37.5</b>  | <b>38.6</b>  | <b>39.4</b>  |
| <b>PASIVOS</b>                              | <b>559.4</b>      | <b>617.3</b> | <b>656.8</b> | <b>767.3</b> | <b>637.6</b> |
| <b>GANANCIAS Y PERDIDAS</b>                 |                   |              |              |              |              |
| Ingresos                                    | 16.6              | 20.1         | 25.0         | 30.8         | 30.7         |
| Egresos                                     | 10.3              | 10.6         | 17.6         | 20.0         | 22.9         |
| <b>UTILIDADES</b>                           | <b>6.3</b>        | <b>9.5</b>   | <b>7.4</b>   | <b>10.8</b>  | <b>7.8</b>   |



POLITICA MONETARIA, CREDITICIA Y CAMBIARIA

**CAPITULO**

**2**

*Antecedentes* 34

*Medidas de política* 35

*Panorama* 39

*Medio circulante* 43

## Antecedentes

La expansión excepcional de la producción exportable en los rubros de algodón y café, permitió a la economía nicaragüense registrar un rápido y sostenido crecimiento en el período 1961-1965; pero ese ritmo se vió alterado en 1966 al ocurrir condiciones adversas en la producción agrícola, resultando ingresos en divisas menores por este concepto, con el consiguiente impacto en la actividad económica general del país, y registrar el Producto Interno Bruto un crecimiento un poco menor del 4 por ciento para dicho año, comparado con el 10 por ciento del ejercicio anterior de 1965. Al no obtenerse los aumentos esperados en la producción agropecuaria, la expansión crediticia de 1966, conjuntamente con la situación fiscal deficitaria ocurrida, contribuyeron a mantener situaciones de gastos y demanda interna excesivas a las posibilidades reales, y producir el resultado desfavorable que presentó la balanza de pagos de ese ejercicio.

Inferiores en 7.3 millones de dólares fueron las exportaciones del año 1966, porque los productos agrícolas, especialmente algodón, café y azúcar experimentaron disminuciones en sus volúmenes para registrar reducciones en dólares de 17.3 millones, que solo lograron compensar en parte los aumentos ocurridos en los productos pecuarios, mineros y de la pesca. A su vez, el sector privado recibió un incremento considerable de crédito del sistema bancario, incluyendo el financiamiento proporcionado para los fines del Plan de Acción Inmediata, programa que respondió a los objetivos de aumentar y diversificar la producción con fines de exportación e industrialización, basada principalmente en la materia prima nacional. El mecanismo inicial del Plan descansó en actividades en las cuales se contaba con antecedentes suficientes para una acción inmediata con resultados previstos al menor término posible, sujetos siempre en algunos casos a las eventualidades razonables que pudieran ocurrir en sus respectivos mercados y dentro de los plazos considerados. Como consecuencia de haberse afectado la actividad económica general, la situación fiscal se deterioró al disminuir los ingresos corrientes su ritmo de crecimiento, y mantener su continuada tendencia ascendente los egresos corrientes, originándose un desequilibrio de más de 20 millones de córdobas, que fue financiado mediante la utilización de sus depósitos en el Banco Central. Como conclusión de la caída de la producción agrícola exportable por condiciones adversas de tiempo y fluctuaciones de precios internacionales, y la expansión crediticia acompañada de la posición fiscal anotada, se produjo un déficit considerable en la cuenta corriente de la balanza de pagos, que no obstante el importante movimiento de capital favorable registrado, condujo a una pérdida neta de reservas internacionales del orden de los 12 millones de dólares. La situación de balanza de pagos que ya había comenzado a debilitarse en 1965, se continuó acentuando en 1966 al disminuir en un 5 por ciento los ingresos por exportaciones en relación al año anterior, en tanto que las importaciones, continuaron creciendo a una tasa del 13 por ciento.

Una revisión detenida sobre las perspectivas de producción y crecimiento de la economía en 1967, permitió establecer resultados más favorables que los obtenidos en 1966, al estimarse aumentos en los volúmenes de producción agropecuaria, sin pretender desde luego alcanzar el ritmo promedio del período 1961-1965, para iniciar la etapa de consolidación del proceso de desarrollo. Resultaba así necesario reforzar la política selectiva de crédito, para que la producción básica obtuviera el máximo respaldo posible del sistema bancario que permitiera lograr los propósitos de aumentar las exportaciones y también de reducir los faltantes de granos para consumo interno. Igualmente se estimó importante intensificar los esfuerzos de diversificación dentro de las posibilidades prácticas del país, para lo cual resultaba aconsejable continuar impulsando en 1967 la ejecución del Plan de Acción Inmediata, por estimarlo enmarcado en los propósitos generales de la política económica y que se obtendrían logros de término mediano.

Del mayor volumen de producción esperado se derivaría una actividad económica más intensa que permitió estimar un crecimiento en el Producto Interno Bruto un poco superior al de 1966 y al sistema bancario captar mayores recursos. Sin embargo era interesante observar la necesidad de reducir el ritmo de crecimiento de las importaciones; que la regulación del crédito comercial a través del sistema bancario es de limitados alcances debido a que su participación porcentual es mínima en relación con el volumen de crédito operado para este propósito por el resto de las instituciones del sistema financiero del país y para las cuales no existen regulaciones adecuadas; que la posición financiera de las instituciones de fomento del Estado era bastante débil, y que el presupuesto fiscal para 1967 consideraba un déficit que se financiaría con reservas. Ante este panorama, resultaba obvia la necesidad de coordinar más estrechamente la política monetaria y crediticia con la política fiscal, para poder efectivamente crear las condiciones y facilitar el ordenado crecimiento de la economía.

### **Medidas de Política**

Ante el panorama de resultados en 1966 y las perspectivas de 1967, se dispuso continuaran vigentes de manera permanente las medidas de política crediticia y monetaria dictadas en enero de 1966 y sus modificaciones, que establecieron niveles de crédito al sistema bancario, que comprende al Banco Nacional de Nicaragua y a los bancos privados, precisándose que esos niveles correspondían a los saldos registrados al 31 de diciembre de 1965, y que solo se permitirían expansiones para financiamiento en el corto plazo de exportaciones, y en el largo, para programas ejecutados por medio del Fondo de Fomento de la Producción, y aquellos del Banco Nacional de Nicaragua destinados al desarrollo de la ganadería y del crédito rural, siendo necesario la previa aprobación del Banco Central para cualquier otra clase de proyectos. Dentro de los niveles de crédito establecidos, los bancos comerciales privados podrían a su elección conceder préstamos a mediano plazo en la forma que consideraren conveniente. Se aclaró que la cartera comercial del Banco Nacional de Nicaragua no debería exceder el saldo del 31 de diciembre de 1965, y que en el caso de las exportaciones a Centroamérica, tales financiamientos deberían consistir en descuentos de letras firmadas por importadores centroamericanos o en préstamos a empresas industriales que tuvieran el respaldo debido. Se fijó fecha para que los bancos comerciales ajustaran sus carteras industriales de corto plazo a los niveles autorizados, y se dejó sin efecto toda autorización para contratar recursos externos sin previa aproba-

ción, debiendo presentar la debida justificación y detalle de los programas que requerían tal tipo de financiamiento. En esta forma, la contratación de recursos externos de corto plazo para el financiamiento de las habilitaciones de algodón, café y engorde, lo mismo que la de mediano y largo plazo, necesitaban de la autorización previa que permitiría conocer y regular debidamente estas transacciones. Transitoriamente y por circunstancias muy especiales, se autorizó al Banco Nacional de Nicaragua financiar con recursos externos operaciones de corto plazo industriales y parcialmente comerciales. En casos calificados se permitió también a los bancos privados contratar recursos externos para fines diversos y por plazos cortos fijos, en sustitución de recompra de bonos del Banco Central. Posteriormente y para facilitar el mejor entendimiento y fiscalización de las normas de política crediticia se estimó conveniente precisar los niveles de crédito en base a los saldos al 31 de Diciembre de 1965, debidamente ajustados en cuanto a créditos comerciales e industriales, y para la cartera agropecuaria los saldos al 31 de Diciembre de 1966, consolidándose de esta manera todas las disposiciones que sobre el particular se habían dictado de manera específica.

Como medidas complementarias a la política ya dictada se acordaron normas relacionadas con las habilitaciones para algodón, café y préstamos ganaderos, tendientes al mejor ordenamiento de las actividades agropecuarias.

Considerando que la situación real de los algodoneros ameritaba cierta actitud que contribuyera a corregir algunas prácticas irregulares, y que el sistema bancario no debería limitarse simplemente a otorgar la habilitación y garantizarse su recuperación, se dispuso que los bancos exigieran en toda solicitud para esa finalidad un estado que reflejara la posición financiera total del productor, resultante de operaciones de siembra en ciclos anteriores, detallando cuando las hubiere, las deudas por fertilizantes, insecticidas, maquinaria, desmonte y cualquier otra originada directamente en dicha producción, información que deberían verificar, clasificar y enviar al Banco Central cada año; comprobar que la semilla para siembra que usaran sus habilitados llenaran estrictamente las regulaciones indispensables; ejercer una adecuada verificación sobre el uso de los fondos entregados gradualmente, estableciendo controles especiales más estrictos en relación con las calidades y cantidades compradas y aplicadas de insecticidas y fertilizantes; condicionar las habilitaciones a la disposición de personal calificado para el control de plagas, y que las instituciones bancarias aunaran esfuerzos para que se facilitaran los medios que garantizaran a los productores la calidad de los insecticidas y fertilizantes, y que éstos además correspondieran a los que efectivamente requerían las tierras.

En las habilitaciones para café, además del requisito básico de ser productor, se dispuso que se otorgaran en base a la productividad por manzana que cada institución bancaria estimara bajo su exclusiva responsabilidad, y que debería fomentarse el uso de fertilizantes, especialmente en los plantíos nuevos, de acuerdo con los requisitos técnicos del caso.

Para los préstamos ganaderos de engorde se dispuso comprobar que los usuarios disponían de suficiente alimentación y agua para el período de engorde, particularmente en la época de verano; y en los demás créditos ganaderos los bancos deberán exigir el plan de inversión, y la situación de productividad y rentabilidad de la explotación antes y después de la inversión.

Los encajes legales se mantuvieron sin cambio importante, siendo la posición del año la siguiente:

| Instituciones               | Depósitos  |         |            |
|-----------------------------|------------|---------|------------|
|                             | A la vista | A plazo | De ahorros |
| Banco Nacional de Nicaragua | 20         | 10      | 10         |
| Bancos Privados             | 28         | 10      | 10         |
| Infonac                     | —          | —       | 10         |
| Caja Nacional de C.P.       | —          | —       | 10         |
| Sistema Nacional de A. y P. | —          | —       | 5          |
| Financiadora Nacional S.A.  | —          | —       | 5          |

Transitoriamente y a fin de que Financiadora Nacional, S. A., pudiera ir ajustando su mecanismo financiero al criterio sustentado por el Banco Central en materia de encaje legal, se le autorizó una escala gradual del 2 por ciento para octubre-diciembre de 1967, del 4 por ciento para enero-marzo de 1968 y del 5 por ciento de abril de 1968 en adelante, sujeto dicho período transitorio a una serie de regulaciones en sus operaciones crediticias.

En descuento se mantuvo el acceso de los bancos comerciales a esta fuente de recursos, previa justificación en cada caso. Al Banco Nacional de Nicaragua se le autorizó una línea de descuento para el ciclo agrícola 1967-1968 por setenta y cinco millones de córdobas, al 4 por ciento anual, para operaciones corrientes de crédito rural, pequeña industria y otros cultivos agrícolas no contemplados con financiamiento externo. Esta operación se autorizó al conocer en agosto de 1967 sus requerimientos de fondos para las operaciones totales de corto plazo y su situación financiera, exigiéndosele presentar regularmente las informaciones que se le indicaron. La tasa de descuento, aplicable también para préstamos del Banco Central, continuó oscilando entre 3 y 8 por ciento de acuerdo con lo que se determinara en cada caso. Para ilustración se anotan las tasas de algunos bancos centrales al finalizar los años 1966 y 1967.

| Bancos Centrales | 1966  | 1967 |
|------------------|-------|------|
| Amsterdam        | 5.00  | 4.50 |
| Bruselas         | 5.25  | 4.00 |
| Copenhague       | 6.50  | 7.50 |
| Estocolmo        | 6.00  | 6.00 |
| Frankfurt        | 5.00  | 3.00 |
| Lisboa           | 2.50  | 2.50 |
| Londres          | 7.00  | 8.00 |
| Madrid           | 5.00  | 4.50 |
| New York         | 4.50  | 4.50 |
| Oslo             | 3.50  | 3.50 |
| Ottawa           | 5.25  | 6.00 |
| París            | 3.50  | 3.50 |
| Roma             | 3.50  | 3.50 |
| Tokio            | 5.475 | 5.84 |
| Viena            | 4.50  | 3.75 |
| Zurich           | 3.50  | 3.00 |

Los préstamos que se han venido concediendo al Instituto Nacional de Comercio Exterior e Interior han tenido únicamente por finalidad apoyar, dentro del marco de la política monetaria y crediticia de cada año, solo determinados programas y que respondan además a operaciones en condiciones normales de mercado; es decir, que para sus múltiples propósitos el INCEI debe recurrir a otras fuentes de financiamiento, dependiendo de la naturaleza de sus políticas.

Las tasas máximas de interés no variaron, agregándose solamente las fijadas al sistema nacional de ahorro y préstamo.

Tasas de interés

No. 31

| Operaciones                                                                  | Tasas Máximas<br>%    |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Activas</b>                                                               |                       |
| Bancos Comerciales                                                           |                       |
| Habilitaciones algodón, café y engorde de ganado                             | Tasa externa más<br>2 |
| Otras habilitaciones agrícolas (excepto crédito rural)                       | 6                     |
| Otros créditos                                                               | 8                     |
| Fondo de Fomento de la Producción                                            | 9                     |
| Sistema Nacional de Ahorro y Préstamo                                        | 12                    |
| <b>Pasivas</b>                                                               |                       |
| Bancos comerciales, Infonac y Caja Nacional de C.P. para depósitos de ahorro | 6                     |
| Bancos comerciales por depósitos a plazo                                     | 6                     |
| Fondo de Fomento de la Producción                                            | 8                     |
| Sistema Nacional de Ahorro y Préstamo                                        | 7                     |

En el aspecto cambiario continuó sin modificación básica el sistema establecido por la Ley Reguladora de Cambios Internacionales de Febrero de 1963, que estableció el simple requisito de presentar una declaración de importación y de pagar tales importaciones de mercaderías a través del sistema bancario en las modalidades de giro a la vista, pago anticipado o carta de crédito, exigiendo la Aduana la constancia bancaria de pago para poder internar la mercadería. Toda importación a crédito requiere necesariamente de la autorización previa del Banco Central, y se regulan conforme los principios establecidos en la misma ley. Considerados los montos de las importaciones y su marcada tendencia ascendente, se analizaron los requisitos y mecanismos operativos bajo los cuales se efectúan las importaciones de mercaderías, habiéndose concluido sobre la conveniencia de no efectuar ventas de divisas bajo la modalidad de giro por adelantado, de exigir en la modalidad de carta de crédito el depósito del 30 por ciento del valor CIF de la importación, el cual los bancos no pueden usar para ningún otro propósito, y fijar para el sistema bancario una escala para la comisión por el servicio de cobranza en las importaciones visibles, en cualquier forma que ellas operan. Por otra parte, al poner en vigencia Nicaragua el Código aduanero uniforme centroamericano —Cauca— y

su reglamento —Recauca—, se eliminaría la excesiva facilidad para el pago de los derechos y la amplitud para el retiro de las mercaderías de la aduana. La supresión de la modalidad de pago anticipado no debe interpretarse como interferencia del sistema cambiario en las prácticas comerciales tradicionales, porque ni es un procedimiento general ni obstaculiza el libre comercio, antes bien, tiende a hacer inoperante las regulaciones referentes a importaciones al crédito, con las consecuentes perturbaciones. La comisión por servicio de cobranza que pagan los importadores es un cobro absolutamente diferente de la comisión por venta de divisas, y se origina en el manejo de los documentos correspondientes, que para los bancos en casos de depósitos previos o controles en general, significan cierto trabajo. La nueva disposición trata simplemente de uniformar las prácticas y evitar circunstancias particulares que solo tienden a facilitar las importaciones.

Como información complementaria se anota que el presupuesto fiscal de 1967 se aprobó con un déficit de 48.6 millones de córdobas, que sería cubierto mediante vales del Tesoro a favor del Instituto Nacional de Seguridad Social por 23.7 millones, y con el uso total del superávit de caja depurado al 31 de Diciembre de 1966 que fue de 24.9 millones. Los ingresos ordinarios se estimaron crecerían en 9.2 por ciento, en tanto que los gastos corrientes lo harían en 33.6 por ciento en relación a 1966. Los gastos de capital se programaron mayores en 16.2 por ciento.

### **Panorama**

Los resultados de la producción agropecuaria de 1967 se vieron afectados nuevamente por condiciones climatológicas desfavorables, que además fueron acompañadas por una situación de precios internacionales más desventajosa, todo lo cual incidió para que las exportaciones sumaran solamente 151.6 millones de dólares, al no reaccionar significativamente los rubros que en 1966 registraron una caída sustancial, anotándose aumentos en azúcar, mariscos, cobre y carne que en conjunto agregaron cerca de 7.5 millones adicionales, para contribuir a la leve mejoría anotada. El pequeño incremento relativo de las exportaciones, produjo el consiguiente impacto en la actividad económica del país, de manera que el Producto Interno Bruto creció a una tasa ligeramente superior al 4 por ciento.

El crédito otorgado por el sistema bancario alcanzó un saldo al finalizar diciembre de 1967 de 1,003 millones de córdobas, representando un aumento de 120 millones con relación al nivel comparativo de 1966, o sea un 13 por ciento, correspondiendo 67.8 millones a préstamos de corto plazo, y 52.2 millones a mediano y largo término. En el corto plazo y en relación a diciembre de 1966, aumentaron los créditos comerciales en 6.5 millones, los agrícolas en 38.8 millones, los industriales y otros en 26 millones, bajando los pecuarios en 3.5 millones. Las manzanas habilitadas para diferentes cultivos aumentaron en 39,441, pero las financiadas por el Banco Nacional de Nicaragua fueron mayores en 42,961 que las del ciclo anterior. En comparación con los niveles totales de cartera autorizados para el sistema bancario de 686 millones, los saldos al finalizar diciembre sumaron 742 millones, para un exceso de 56 millones, en el cual el Banco Nacional de Nicaragua participó con 63 millones, en tanto que los bancos privados salvo ligeros excesos parciales, presentaron sal-

dos totales inferiores a los autorizados. La cartera congelada del sistema aumentó en términos relativos considerablemente.

Aún cuando los recursos internos del sistema bancario lograron a fines de 1967 cifras absolutas superiores a las logradas en años anteriores, el ritmo de crecimiento de los depósitos fue menor al haberse visto la actividad económica afectada por el comportamiento del sector externo. Al finalizar diciembre los depósitos totales en los bancos comerciales fueron superiores en 21.3 millones de córdobas para una tasa de solo 4.3 por ciento en comparación con 34.4 y 13.3 por ciento de los dos años pasados, reflejando una variación estacional con tendencia descendente más marcada que la observada en 1966, acentuada en las cuentas corrientes. Los recursos externos del sistema anotaron un incremento del equivalente de 34.6 millones de córdobas para alcanzar un saldo de 417 millones, de los cuales 332.6 millones correspondieron al Banco Nacional de Nicaragua. Al sistema se autorizó en 1967 contratar recursos de corto plazo para el financiamiento de sus habilitaciones de algodón, café y engorde de ganado y financiamiento de exportaciones fuera del área centro-americana por 46 millones de dólares, y para operaciones de mediano plazo 7 millones. De ese total de recursos externos de 53 millones de dólares, al Banco Nacional de Nicaragua correspondieron 40.5 millones, quien además obtuvo del Banco Central una línea de descuento por 75 millones de córdobas, resultando prácticamente financiada la cartera corriente de corto plazo por el Banco Central y el exterior.

Las operaciones de crédito del Banco Central sumaron 246 millones de córdobas, que representaron un crecimiento de 93 millones, por la línea de descuento ya comentada de 75 millones, 10.5 millones más al Instituto de Comercio Exterior e Interior y 25 millones del Fondo de Fomento de la Producción.

La situación fiscal se continuó deteriorando en 1967 al debilitarse la tendencia de los ingresos corrientes que crecieron aproximadamente en solo un 4 por ciento, mientras que los gastos corrientes se expandieron en alrededor de un 20 por ciento, resultando un balance que debilitó la posición de los gastos de capital. Las medidas de austeridad que se pusieron en práctica a partir de mayo contribuyeron sin duda a que el déficit resultara de menor magnitud, que provocó de todas maneras una sustancial caída en los depósitos mantenidos en el Banco Central.

Estos hechos condujeron obviamente a que la posición externa de pago se viera fuertemente afectada al acentuarse el desequilibrio de la cuenta corriente de la balanza de pagos, y al no registrarse un movimiento de capital más intenso, ocurriendo una disminución en las reservas internacionales del país.

Se presentan informaciones estadísticas que sintetizan el panorama monetario y facilitan su comprensión y análisis.

IN  
—  
—  
Act:  
Créd  
Créd  
Med  
Exp  
Imp  
Rese  
Proc  
(Pre  
Proc  
(Mo)



| Conceptos                                 | 1961              | 1935    | 1966    | 1967    | Variaciones |       |       |       |
|-------------------------------------------|-------------------|---------|---------|---------|-------------|-------|-------|-------|
|                                           |                   |         |         |         | 1961        | 1965  | 1966  | 1967  |
|                                           | Millones córdobas |         |         |         | %           |       |       |       |
| Activos Internacionales Netos             | 38.7              | 133.7   | 24.2    | -163.9  | -26.9       | - 9.9 | -81.9 | 777.3 |
| Crédito Interno                           | 447.6             | 717.8   | 934.3   | 1,118.2 | 4.3         | 19.4  | 30.2  | 19.7  |
| Crédito al Sector Privado                 | 337.2             | 712.8   | 885.6   | 1,007.1 | 4.4         | 27.4  | 24.2  | 13.7  |
| Medio Circulante                          | 272.7             | 537.3   | 565.1   | 540.7   | 3.3         | 16.7  | 5.1   | -4.3  |
| Exportaciones FOB                         | 489.3             | 1,044.4 | 993.3   | 1,061.2 | 9.4         | 18.9  | - 4.9 | 6.8   |
| Importaciones FOB                         | 410.9             | 929.6   | 1,068.2 | 1,205.4 | 4.1         | 20.9  | 14.9  | 12.8  |
| Reservas Netas                            | 99.5              | 255.9   | 157.9   | -63.7   | 66.7        | 2.2   | -38.3 | -59.7 |
| Productos Interno Bruto<br>(Precios 1958) | 2,633.1           | 3,843.5 | 3,963.5 | 4,135.1 | —           | 9.9   | 3.1   | 4.3   |
| Producto Interno Bruto<br>(Monetarios)    | —                 | 4,112.6 | 4,315.8 | 4,617.3 | —           | 11.2  | 4.9   | 7.0   |

| Conceptos                                       | 1961              | 1965  | 1966    | 1967    |
|-------------------------------------------------|-------------------|-------|---------|---------|
|                                                 | millones córdobas |       |         |         |
| 1. Activos Internacionales Netos                | 38.7              | 133.7 | 24.2    | -163.9  |
| a) Activo Internacional                         |                   |       |         |         |
| Banco Central                                   | 211.1             | 554.9 | 627.1   | 386.0   |
| Bancos Comerciales                              | 204.5             | 517.5 | 578.2   | 357.3   |
| b) Pasivo Internacional                         | 6.6               | 37.4  | 48.9    | 28.7    |
| Banco Central                                   | 172.4             | 421.2 | 602.9   | 549.9   |
| Bancos Comerciales                              | 171.9             | 181.4 | 220.6   | 132.9   |
|                                                 | 0.5               | 239.8 | 382.3   | 417.0   |
| 2. Crédito Interno                              | 447.6             | 717.8 | 934.3   | 1,118.1 |
| a) Gobierno Central (Neto)                      |                   |       |         |         |
| Créditos                                        | 33.4              | -11.3 | 8.1     | 49.3    |
| Depósitos                                       | 43.8              | 80.7  | 79.0    | 77.1    |
| b) Entidades Oficiales                          | 10.4              | 92.0  | 70.9    | 27.8    |
| Colocaciones                                    | 37.9              | 16.3  | 40.7    | 61.7    |
| Inversiones                                     | 36.2              | 15.7  | 40.1    | 61.2    |
| c) Sector Privado                               | 1.7               | 0.6   | 0.6     | 0.5     |
| Colocaciones                                    | 376.3             | 712.8 | 885.5   | 1,007.1 |
| Inversiones                                     | 370.9             | 704.6 | 878.4   | 998.0   |
|                                                 | 5.4               | 8.2   | 7.1     | 9.1     |
| 3. Otros Activos Netos                          | -13.7             | 63.6  | 71.3    | 95.3    |
| 4. ACTIVOS=PASIVOS                              | 472.6             | 915.1 | 1,029.8 | 1,049.5 |
| 5. Medio Circulante                             | 272.7             | 537.3 | 565.1   | 540.7   |
| a) Billetes y Monedas en poder<br>del público   | 131.2             | 197.7 | 226.5   | 222.3   |
| b) Depósitos en Cuenta Corriente<br>del público | 130.2             | 321.4 | 316.4   | 297.0   |
| c) Otros Pasivos Monetarios                     | 11.3              | 18.2  | 22.2    | 21.4    |
| 6. Pasivos no Monetarios                        | 64.4              | 139.5 | 195.2   | 226.1   |
| a) Depósitos de Ahorro y a Plazo                | 20.5              | 103.8 | 149.5   | 193.7   |
| b) Otros                                        | 43.9              | 35.7  | 45.7    | 32.4    |
| 7. Capitales y Reservas                         | 135.5             | 238.3 | 269.5   | 282.7   |

CREDITO BANCARIO ORIGINARIO

| Conceptos                             | 1961    | 1965    | 1966    | 1967    |
|---------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| millones córdobas                     |         |         |         |         |
| Origen                                |         |         |         |         |
| Banco Central                         | 194.6   | 35.4    | 102.6   | 237.0   |
| Banco Nacional:                       |         |         |         |         |
| Colocaciones                          | 278.7   | 455.0   | 587.4   | 709.1   |
| Con crédito del Banco Central         | -160.8  | - 11.4  | - 40.8  | -115.6  |
| Bancos Privados:                      | 117.9   | 443.6   | 546.6   | 593.5   |
| Colocaciones                          | 147.8   | 288.5   | 338.1   | 353.2   |
| Con crédito del Banco Central         | - 5.5   | —       | —       | —       |
| Ajustes interbancarios                | 142.3   | 288.5   | 388.1   | 353.2   |
|                                       | 2.8     | 0.5     | 1.9     | 1.7     |
| TOTAL                                 | 457.6   | 768.0   | 989.2   | 1,185.4 |
| Destino                               |         |         |         |         |
| Gobierno Central (neto)               | 69.1    | 26.2    | 46.4    | 83.4    |
| Entidades Oficiales (neto)            | 11.1    | - 15.0  | 7.0     | 18.3    |
| Sector Privado                        | 389.7   | 712.8   | 885.6   | 1,007.1 |
| Activos no clasificados (neto)        | - 15.1  | 43.5    | 48.3    | 74.9    |
| Ajustes interbancarios                | 2.8     | 0.5     | 1.9     | 1.7     |
| TOTAL                                 | 457.6   | 768.0   | 989.2   | 1,185.4 |
| Financiamiento                        |         |         |         |         |
| Crédito externo mediano y largo plazo | 57.2    | 81.8    | 107.1   | 148.6   |
| Capital y reservas                    | 97.2    | 164.7   | 168.3   | 173.1   |
| Depósitos para importaciones          | 28.9    | 4.3     | 0.2     | —       |
| Obligaciones con el Sector Privado    | 362.6   | 714.8   | 827.6   | 833.0   |
| Dinero                                | (259.5) | (518.1) | (542.7) | (521.7) |
| Cuasidinero                           | (55.7)  | (123.1) | (183.7) | (201.6) |
| Capital y reservas Bancos Privados    | (47.4)  | (73.6)  | (101.2) | (109.7) |
| Reservas Internacionales netas        | 545.9   | 965.6   | 1,103.2 | 1,154.7 |
|                                       | -88.3   | -197.6  | -113.9  | + 30.7  |
| TOTAL                                 | 457.6   | 768.0   | 989.3   | 1,185.4 |

| Conceptos                            | 1961  | 1965   | 1966   | 1967*  |
|--------------------------------------|-------|--------|--------|--------|
| millones córdobas                    |       |        |        |        |
| Ingresos corrientes                  | 246.0 | 444.1  | 470.4  | 488.9  |
| Gastos corrientes                    | 216.1 | 296.5  | 333.8  | 427.3  |
| Ahorro                               | 29.9  | 147.6  | 136.6  | 61.6   |
| Ingresos de capital                  | 2.3   | 0.1    | 4.3    | 3.0    |
| Gastos de capital                    | -47.4 | -128.3 | -175.3 | -128.5 |
| SUPERAVIT O DEFICIT                  | -15.2 | 19.4   | -34.4  | -63.9  |
| Financiamiento                       | 15.2  | -19.4  | 34.4   | 63.9   |
| Externo (neto)                       | 2.9   | 8.4    | 33.0   | 37.0   |
| Crédito Público                      | 11.2  | 13.5   | 39.3   | 48.8   |
| Amortizaciones                       | -8.3  | -5.1   | -6.3   | -10.9  |
| Interno (Neto)                       | 12.3  | -27.8  | 1.4    | 26.0   |
| Banco Central (Neto)                 | 2.4   | -26.3  | -13.0  | 24.1   |
| Deuda consolidada (neto)             | —     | -1.7   | -1.8   | -1.8   |
| Aportes a Organismos Internacionales | —     | -4.8   | -9.0   | -3.9   |
| Depósitos (-Incrementos)             | 2.4   | -19.8  | 23.8   | 29.8   |
| Vales (neto)                         | 15.1  | 2.3    | -2.0   | 7.5    |
| Otros                                | -5.2  | -3.8   | -9.6   | -5.6   |

\* Tribunal de Cuentas — Cifras preliminares.

Conceptos

1.—Activo

2.—Pasivo

3.—Origen

4.—Activo

5.—Pasivo

Ajuste

6.—Origen

Tota

## Medio Circulante

La circulación monetaria en poder del público fue de 540.7 millones de córdobas al finalizar 1967, monto inferior en 24.4 millones al registrado el año anterior, y formado por un decrecimiento de 4.8 millones en billetes y monedas, y por 19.6 millones en depósitos en cuenta corriente. La variación de la circulación por efectos cambiarios representó una contracción total comparativa de 188.1 millones, y una expansión total de origen interno de 163.7 millones, que por sectores económicos correspondieron 83.8 millones al sector privado, 41.2 millones a la gestión fiscal del gobierno central, y 38.7 millones a las entidades oficiales. Desde el punto de vista del efecto crediticio, la variación absoluta en las colocaciones a particulares fue de 121.5 millones, impulsada por el Banco Central en cerca de 100 millones de córdobas.

Tabla 1. Medio Circulante

| Años           | Billetes y Monedas<br>(1) | Depósitos Monetarios<br>(2) | Total<br>(3) | 2:3  |
|----------------|---------------------------|-----------------------------|--------------|------|
| miles córdobas |                           |                             |              |      |
| 1961           | 131,430                   | 141,275                     | 272,705      | 51.8 |
| 1962           | 166,587                   | 186,316                     | 352,903      | 52.8 |
| 1963           | 177,192                   | 220,214                     | 397,406      | 55.4 |
| 1964           | 185,428                   | 274,936                     | 460,364      | 59.7 |
| 1965           | 197,939                   | 329,375                     | 537,314      | 63.2 |
| 1966           | 227,209                   | 337,893                     | 565,102      | 59.7 |
| 1967           | 222,311                   | 318,396                     | 540,707      | 58.9 |

| Conceptos                  | 1967          |                    |                  | Cambios 1966 - 1967 |                    |                  |
|----------------------------|---------------|--------------------|------------------|---------------------|--------------------|------------------|
|                            | Banco Central | Bancos Comerciales | Sistema Bancario | Banco Central       | Bancos Comerciales | Sistema Bancario |
| 1.—Activos Internacionales | 357,343       | 28,666             | 386,009          | -220,855            | -20,247            | -241,102         |
| 2.—Pasivos Internacionales | 132,920       | 417,029            | 549,949          | -87,674             | 34,675             | -52,999          |
| 3.—Origen Externo (1 - 2)  | 224,423       | -388,363           | -163,940         | -133,181            | -54,922            | -188,103         |
| 4.—Activos Domésticos      | 164,726       | 1,169,991          | 1,334,717        | 16,473              | 148,223            | 164,696          |
| 5.—Pasivos no Monetarios   | 88,985        | 542,759            | 631,744          | -49,045             | 49,649             | 604              |
| Ajuste o Dif. entre Bcos.  | —             | —                  | 1,674            | —                   | —                  | -384             |
| 6.—Origen Interno (4 - 5)  | 75,741        | 627,232            | 704,647          | 65,518              | 98,574             | 163,708          |
| Total (3+6)                | 300,164       | 238,869            | 540,707          | -67,663             | 43,652             | -24,395          |

En nueve años consecutivos, encontramos por primera vez una disminución del medio circulante que representó una tasa descendente del 4.5 por ciento con respecto al nivel de 1966. El rápido crecimiento de las exportaciones hasta 1965 facilitó al sector privado incrementar continuamente sus tenencias de dinero y cuasidinero, así como la acumulación de excedentes presupues-

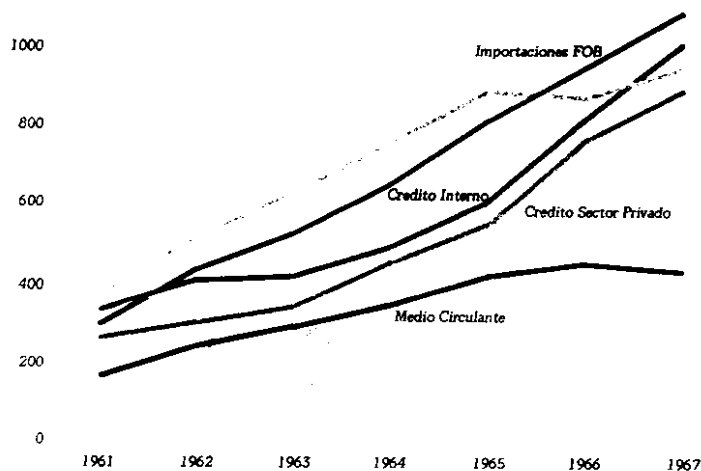
tarios del gobierno central permitieron que el crédito a la producción aumentara conforme las necesidades de la economía, y que al propio tiempo las reservas internacionales se vieran fortalecidas en esos años. A pesar de que en 1966 se observó ya una menor actividad económica, las tenencias en efectivo y depósitos a la vista crecieron satisfactoriamente, tendencia que se interrumpió en 1967 al continuar deteriorándose el dinamismo de la producción agrícola exportable.

Ajustar el monto del circulante a niveles adecuados, para que responda a legítimas necesidades de producción y demás requerimientos del sistema económico, constituye propósito importante de la política monetaria que anualmente se estudia y determina para que no ocurran variaciones indebidas que afecten el normal desarrollo de la actividad económica. Pero como ya se ha anotado e insistido en informes anteriores, en economías influenciadas fundamentalmente por el sector externo como la de Nicaragua, el medio circulante guarda una relación más estrecha con los cambios en las reservas internacionales que con el crédito interno. La expansión del crédito en economías de inversión conducen a aumentos de la circulación que afectan la tasa de interés y el ingreso monetario, en tanto que las expansiones excesivas del crédito en economías como la nuestra se reflejan en los resultados de la balanza de pagos y no en el circulante, circunstancia por la cual las autoridades monetarias nicaragüenses actúan preferentemente sobre el volumen y naturaleza del crédito bancario, más que sobre los niveles del circulante mismo, porque determinadas las necesidades de liquidez del público, deben canalizarse los recursos restantes a los sectores productivos que respondan a los propósitos de la política económica que se haya determinado seguir. El control de su creación debe ejercerse mediante una cuidadosa regulación de la facultad de emisión del Banco Central y de un adecuado funcionamiento del sistema bancario en el otorgamiento de sus créditos, para que no se produzcan cambios inconvenientes en el medio circulante. Un inmoderado crecimiento en la circulación monetaria originada en excesos crediticios, se traduce necesariamente en aumentos indebidos de precios o en mayores salidas de divisas, que llegará sin duda a afectar el valor de cambio de nuestra moneda y favorecer procesos inflacionarios.

| Reservas internacionales    | 1963             | 1964   | 1965    | 1966    | 1967    |
|-----------------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|
|                             | millones dólares |        |         |         |         |
| Banco Central               |                  |        |         |         |         |
| Oro y Moneda Extranjera     | 31.8             | 38.9   | 57.3    | 58.1    | 27.3    |
| Posición Neta con el FMI    | -7.7             | -8.4   | -8.4    | -6.5    | 4.8     |
| Obligaciones de Corto Plazo | -0.5             | -0.7   | -1.0    | -2.1    | -2.1    |
| Reservas Netas              | 23.6             | 29.8   | 47.9    | 49.5    | 30.0    |
| Bancos Comerciales          |                  |        |         |         |         |
| Activo Internacional        | 1.8              | 3.2    | 5.3     | 7.0     | 4.1     |
| Obligaciones de Corto Plazo | -3.0             | -5.6   | -25.0   | -40.3   | -38.5   |
| Reservas Netas              | -1.2             | -2.4   | -19.7   | -33.3   | -34.4   |
| Banco Nacional              | (-1.2)           | (-3.8) | (-17.2) | (-27.0) | (-25.8) |
| Bancos Privados             | ( - )            | (1.4)  | (-2.5)  | (-6.3)  | (-8.6)  |
| Reservas Netas Sistema      | 22.4             | 27.4   | 28.2    | 16.2    | -4.4    |

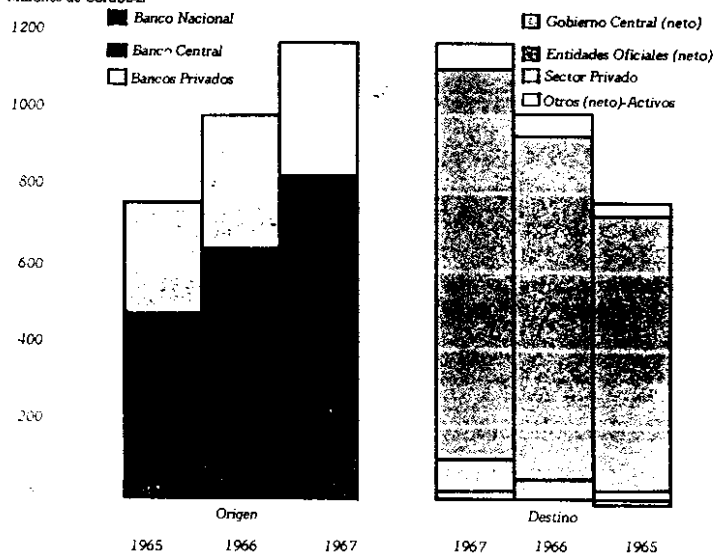
# INDICADORES POLITICA MONETARIA

Millones de Cordobas



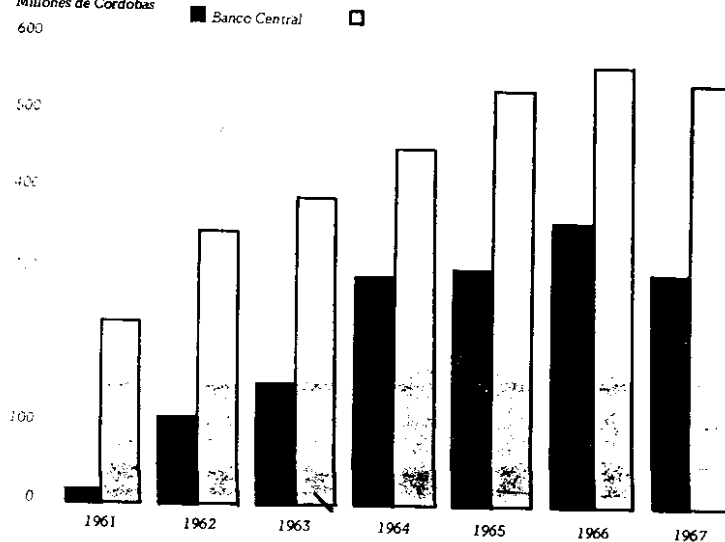
## CREDITO BANCARIO

Millones de Cordobas



## MEDIO CIRCULANTE (Origenes)

Millones de Cordobas



## Conceptos

## SISTEMA BANCARIO: 1967

|                                            | Banco Central |             | Bancos Comerciales |             | Variación Total |             |
|--------------------------------------------|---------------|-------------|--------------------|-------------|-----------------|-------------|
|                                            | Expansión     | Contracción | Expansión          | Contracción | Expansión       | Contracción |
| Moneda Extranjera                          |               |             | miles córdobas     |             |                 |             |
| Crédito a Particulares                     |               | 133,181     |                    | 54,922      |                 | 188,103     |
| a) Comerciales                             |               |             | 121,553            |             | 121,553         |             |
| b) Agrícolas                               |               |             | 6,276              |             | 6,276           |             |
| c) Pecuarios                               |               |             | 64,386             |             | 64,386          |             |
| d) Industriales                            |               |             | 29,351             |             | 29,351          |             |
| e) Otros                                   |               |             | 20,015             |             | 20,015          |             |
|                                            |               |             | 1,525              |             | 1,525           |             |
| Crédito a Entidades Oficiales              |               |             |                    |             |                 |             |
| Préstamos                                  | 21,576        | 1,153       |                    | 59          | 21,576          | 1,212       |
| Infonac                                    | 21,576        |             |                    |             | 21,576          |             |
| Incei                                      | 10,993        |             |                    |             | 10,993          |             |
|                                            | 10,583        |             |                    |             | 10,583          |             |
| Crédito al Gobierno Central                |               | 1,827       |                    |             |                 | 1,827       |
| Crédito Banco Central                      |               | 398         |                    | 74,602      |                 | 75,000      |
| a) Descuentos                              | 75,000        |             |                    |             | 75,000          |             |
| b) Préstamos                               | 75,000        | 398         |                    |             |                 |             |
| Encaje Bancos Comerciales                  | 5,193         |             |                    | 5,829       | 5,193           | 5,829       |
| Depósitos no Monetarios                    |               |             |                    |             |                 |             |
| a) Gobierno                                | 46,873        |             |                    |             | 46,873          |             |
| b) Entes Autónomos                         | 43,075        |             |                    |             | 43,075          |             |
|                                            | 3,798         |             |                    |             | 3,798           |             |
| Pasivos no Monetarios — Bancos Comerciales |               |             |                    | 34,888      |                 | 34,888      |
| Fondo Fomento de la Producción             |               | 17,100      | 17,100             |             | 17,100          | 17,100      |
| Otros Activos Netos                        | 989           |             | 23,977             |             | 24,966          |             |
| Capital y Reservas                         |               | 783         |                    | 11,914      |                 | 12,697      |
| Total Sistema                              | 149,631       | 154,442     | 162,630            | 182,214     | 312,261         | 336,656     |
| Variación del Circulante                   |               | 4,811       |                    | 19,584      |                 | 24,395      |
| Billetes y Monedas                         |               | 4,811       |                    |             |                 | 4,811       |
| Depósitos en Cuenta Corriente              |               |             |                    | 19,584      |                 | 19,584      |

Las reservas internacionales netas declinaron al finalizar 1966, pero ocurriendo un cambio en la composición de los activos internacionales del sistema bancario como consecuencia de la política de financiar con recursos externos la producción de ciertos rubros de exportación, mecanismo que financió la caída de reservas de ese año al aumentar las obligaciones externas de corto plazo de los bancos comerciales en 17 millones de dólares, y las tenencias netas del Banco Central crecer en 18 millones. En 1967 se debilitó más la posición neta de reservas, y al limitarse el endeudamiento de corto plazo de los bancos comerciales, las tenencias del Banco Central se vieron sustancialmente reducidas.

En estas condiciones el sector externo como generador neto de dinero ha venido reduciendo su participación para convertirse en elemento final de contracción, de manera que la posición activo-pasivos internacionales fué de menos 163.9 millones, habiendo el efecto cambiario producido la contracción absoluta que ya anotáramos de 188.1 millones.

| Conceptos                              | SECTORES ECONOMICOS: 1967 |                 |                |                 |                |                 |                |                 |
|----------------------------------------|---------------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|
|                                        | Gobierno Central          |                 | Ent. Oficiales |                 | Sector Privado |                 | Sector Externo |                 |
|                                        | Expan-<br>sión            | Contra-<br>ción | Expan-<br>sión | Contra-<br>ción | Expan-<br>sión | Contra-<br>ción | Expan-<br>sión | Contra-<br>ción |
| Moneda Extranjera                      |                           |                 |                |                 | miles córdobas |                 | 188,103        |                 |
| Crédito a Particulares                 |                           |                 |                |                 |                |                 |                |                 |
| a) Comerciales                         |                           |                 |                |                 | 121,553        |                 |                |                 |
| b) Agrícolas                           |                           |                 |                |                 | 6,276          |                 |                |                 |
| c) Pecuarios                           |                           |                 |                |                 | 64,386         |                 |                |                 |
| d) Industriales                        |                           |                 |                |                 | 29,351         |                 |                |                 |
| e) Otros                               |                           |                 |                |                 | 20,015         |                 |                |                 |
| Créditos a Entidades Oficiales         |                           |                 |                |                 | 1,525          |                 |                |                 |
| Préstamos                              |                           |                 | 21,576         | 1,212           |                |                 |                |                 |
| Infonac                                |                           |                 | 21,576         |                 |                |                 |                |                 |
| Incei                                  |                           |                 | 10,993         |                 |                |                 |                |                 |
|                                        |                           |                 | 10,583         |                 |                |                 |                |                 |
| Crédito Gobierno Central               | —                         | 1,827           |                |                 |                |                 |                |                 |
| Depósitos no Monetarios — B. Central   | 43,075                    | —               | 3,798          | —               | —              |                 |                |                 |
| Pasivos no Monetarios — B. Comerciales |                           |                 |                |                 |                | 34,888          |                |                 |
| Otros Activos Netos                    |                           |                 | 19,304         |                 | 5,026          |                 |                |                 |
| Capital y Reservas                     |                           |                 |                | 4,812           | —              | 7,885           |                |                 |
| Total Sectores                         | 43,075                    | 1,827           | 44,678         | 6,024           | 126,579        | 42,773          | —              | 188,103         |
| Variación del Circulante               | 41,248                    |                 | 38,654         |                 | 83,806         |                 |                | 188,103         |

Al crecimiento del crédito interno correspondió la mayor expansión, cuyo origen principal lo encontramos en el Banco Central al haberse producido variaciones netas en los descuentos y préstamos por 95.0 millones, quedando tan solo una diferencia de alrededor de 47.0 millones, generada por los bancos comerciales. En esta oportunidad es relevante la participación del Banco Central al haber efectuado emisiones para financiar habilitaciones al Banco Nacional

por 75.0 millones, y mayores préstamos al Instituto Nacional de Comercio Exterior e Interior por 10.6 millones, en tanto que en 1966 por estos conceptos el aumento fue de solo 6.0 millones. Las otras operaciones de crédito correspondieron a incrementos del Fondo de Fomento de la Producción por 16.1 millones provenientes de la emisión tomada por los bancos privados, contra un aumento en 1966 de 51.0 millones. En resumen la expansión total del Banco Central en 1967 fue mayor en 42.3 millones, y con orígenes muy diferentes.

La circulación por efecto crediticio varió en cifras absolutas en 141.9 millones de córdobas que, por las contracciones de depósitos no monetarios y otros pasivos, resultó un efecto neto de 122.5 millones por operaciones a particulares y entidades oficiales. Las explicaciones de la política crediticia y sus resultados fueron ya comentados, especialmente las circunstancias especiales que motivaron la línea de descuento.

La gestión fiscal en 1967 produjo un efecto expansionista equivalente a 41.2 millones de córdobas al haberse deteriorado la situación fiscal y tener que reducir sustancialmente el Gobierno sus depósitos en el Banco Central. En el año anterior ya la circulación monetaria se había visto estimulada por este concepto, pero en una magnitud no mayor a la mitad de la registrada en 1967.

|                                           | miles córdobas |
|-------------------------------------------|----------------|
| <b>Efecto Cambiario</b>                   | -188,103       |
| <b>Efecto Fiscal</b>                      | 41,248         |
| <b>Efecto Crediticio</b>                  | 122,460        |
| <b>Banco Central</b>                      |                |
| Incremento de Crédito                     | 95,025         |
| Menos: Aumento de Otras Cuentas           | 7,903          |
| Crédito Neto                              | 87,122         |
| <b>Bancos Comerciales</b>                 |                |
| Aumento de Colocaciones                   | 121,494        |
| Menos: Variación Adeudo del Banco Central | 74,602         |
| Crédito Bruto                             | 46,892         |
| Menos: Aumento de Otras Cuentas           | 11,554         |
| Crédito Neto                              | 35,338         |
| <b>VARIACION TOTAL</b>                    | -24,395        |

De una resultante positiva para los activos-pasivos internacionales de 24.2 millones al finalizar 1966 con una variación relativa de 110 millones de córdobas, se pasó a una resultante negativa de 164 millones en 1967 con una variación de 188.1 millones, en tanto que los activos domésticos continuaron creciendo en base a emisión del Banco Central y del financiamiento del déficit fiscal. La emisión monetaria y la política crediticia tendrán necesariamente que manejarse dentro de límites prudentes y de acuerdo con las reales posibilidades de



la producción exportable para que no se acentúe el deterioro de la balanza de pagos, ni ocurran indebidos aumentos en los precios y prevenir así cualquier posibilidad de inflación inducida por un inmoderado crecimiento del medio circulante. Deben evitarse los círculos viciosos para que la producción cuente con el apoyo posible en una economía que opera a niveles de circulación monetaria en donde los efectos cambiarios, fiscales y crediticios actúen coordinadamente, y no perjudicar la verdadera fuente de progreso, que es la producción misma.

| Conceptos                     | 1966 — 1967         |            |
|-------------------------------|---------------------|------------|
|                               | Diferencia Absoluta | Estructura |
|                               | miles córdobas      |            |
| Billetes y Monedas            | -4,811              | 19.7       |
| Depósitos en Cta. Cte.        | -19,584             | 80.3       |
| Particulares                  | -16,089             |            |
| Entidades Oficiales           | -3,495              |            |
| a) VARIACION TOTAL: b - c     | -24,395             | 100.0      |
| Factores de incremento        |                     |            |
| Moneda Extranjera             | -188,103            | 788.7      |
| Banco Central                 | -133,181            |            |
| Bancos Comerciales            | -54,922             |            |
| Préstamos bancos comerciales  | 121,494             | -509.4     |
| Particulares                  | 121,553             |            |
| Entidades Oficiales           | -59                 |            |
| Préstamos a entes autónomos   | 21,097              | -88.5      |
| Préstamos Gobierno            | -1,827              | 7.7        |
| Otros Activos                 | 23,873              | -100.1     |
| Ajustes Interbancarios        | -384                | 1.6        |
| b) TOTAL                      | -23,850             | 100.0      |
| Factores de disminución:      |                     |            |
| Pasivos no Monetarios         | 34,888              | 6,401.5    |
| Depósitos Importaciones       | -167                | -30.6      |
| Depósitos entidades oficiales | -3,798              | 696.9      |
| Capital y Reservas            | 12,697              | 2,329.7    |
| Banco Central                 | 783                 |            |
| Bancos Comerciales            | 11,914              |            |
| Depósitos Gobierno            | -43,075             | -7,903.7   |
| c) TOTAL                      | 545                 | 100.0      |

## BANCO CENTRAL

No. 43

| Activo neto                          | 1961              | 1965          | 1966         | 1967         |
|--------------------------------------|-------------------|---------------|--------------|--------------|
|                                      | millones córdobas |               |              |              |
| Emisión Monetaria                    | 150.3             | 232.0         | 265.3        | 263.5        |
| Reservas Internacionales Netas       | 81.5              | 335.1         | 346.9        | 210.0        |
| <b>ACTIVO INTERNO NETO</b>           | <b>68.8</b>       | <b>-103.1</b> | <b>-81.6</b> | <b>53.5</b>  |
| Crédito Interno                      |                   |               |              |              |
| Gobierno central                     |                   |               |              |              |
| Créditos                             | 74.5              | 118.2         | 117.3        | 110.1        |
| Depósitos                            | 9.2               | 92.0          | 70.9         | 26.8         |
| Crédito Neto                         | 65.3              | 26.2          | 46.4         | 83.3         |
| Entidades oficiales (Neto)           | 28.6              | 6.3           | 31.6         | 51.9         |
| Bancos                               | 166.9             | 11.4          | 40.8         | 115.6        |
| Activos no clasificados (Neto)       | -85.7             | -15.7         | -25.3        | -17.7        |
| <b>CREDITO TOTAL</b>                 | <b>175.1</b>      | <b>28.2</b>   | <b>93.5</b>  | <b>233.1</b> |
| Otros Pasivos                        |                   |               |              |              |
| Pasivo Externo (largo plazo)         | 56.0              | 16.8          | 6.8          | 1.0          |
| Con Bancos                           |                   |               |              |              |
| Depósitos                            | 19.9              | 90.1          | 86.7         | 79.1         |
| Bonos                                | —                 | —             | 56.0         | 73.1         |
| Sub-Total                            | 75.9              | 106.9         | 149.5        | 153.2        |
| Capital y Reservas                   | 30.5              | 24.5          | 25.6         | 26.4         |
| <b>TOTAL OTROS PASIVOS Y CAPITAL</b> | <b>106.4</b>      | <b>131.4</b>  | <b>175.1</b> | <b>179.6</b> |

Dentro del tradicional comportamiento estacional del medio circulante, su nivel máximo ocurrió al finalizar marzo con 635.2 millones de córdobas, siendo a la vez el mayor volumen registrado a la fecha. En su período descendente no se anotaron cambios muy marcados a pesar de la posición de los activos internacionales netos, que comenzaron a ser negativos al finalizar julio, porque sin duda la expansión del crédito interno evitó que no ocurrieran caídas violentas.

## MEDIO CIRCULANTE: Estacionalidad

| 1967       | Total             | Billetes y Monedas | Depósitos Monetarios | Total | Billetes y Monedas | Monetarios |
|------------|-------------------|--------------------|----------------------|-------|--------------------|------------|
|            | millones córdobas |                    |                      |       | Indices            |            |
| Enero      | 548.6             | 236.5              | 348.1                | 105.8 | 110.0              | 103.2      |
| Febrero    | 629.2             | 244.3              | 384.9                | 113.9 | 113.6              | 114.1      |
| Marzo      | 635.2             | 233.9              | 401.3                | 115.0 | 108.8              | 119.0      |
| Abril      | 598.8             | 231.0              | 367.8                | 108.4 | 107.4              | 109.0      |
| Mayo       | 558.5             | 209.4              | 349.1                | 101.1 | 97.4               | 103.5      |
| Junio      | 537.9             | 202.6              | 335.3                | 97.4  | 94.2               | 99.4       |
| Julio      | 526.9             | 203.7              | 323.2                | 95.4  | 94.7               | 95.8       |
| Agosto     | 518.1             | 196.2              | 321.9                | 93.8  | 91.3               | 95.4       |
| Septiembre | 508.7             | 205.6              | 303.1                | 92.1  | 95.6               | 89.9       |
| Octubre    | 491.5             | 198.2              | 293.3                | 89.0  | 92.2               | 87.0       |
| Noviembre  | 497.7             | 196.0              | 301.7                | 90.1  | 91.2               | 89.4       |
| Diciembre  | 540.7             | 222.3              | 318.4                | 97.9  | 103.4              | 94.9       |

Hasta 1965, la relación Medio Circulante — Producto Interno Bruto mostró una tendencia creciente indicativa de mayores requerimientos de liquidez al aumentar las transacciones económicas, como resultado de mayores volúmenes de producción que se estaban logrando. En 1966 la relación entre dichas variables acusó una ligera disminución que se acentuó en 1967, como consecuencia de la situación derivada del comercio exterior, pudiendo en otro aspecto involucrar aumentos de precios más allá de los normales.

# MEDIO CIRCULANTE Y PRODUCTO INTERNO BRUTO

No. 45

| Años | Medio Circulante<br>(1) | PIB<br>(2)        | Relación<br>1 : 2 |
|------|-------------------------|-------------------|-------------------|
|      |                         | millones córdobas |                   |
| 1964 | 460.4                   | 3,426.7           | 13.4              |
| 1965 | 537.3                   | 3,809.8           | 14.1              |
| 1966 | 565.1                   | 4,039.2           | 14.0              |
| 1967 | 540.7                   | 4,136.9           | 13.1              |

Finalmente resulta interesante observar que si bien es cierto que los medios de pago registraron una caída de 4.5 por ciento con relación a 1966, en su cálculo no se computan los depósitos de ahorro y a plazo. Los depósitos de ahorro han registrado en los últimos años un crecimiento acelerado; sin embargo cabe anotar que después de 1963 cuando los bancos comerciales fueron autorizados a recibir depósito de ahorro, probablemente el público se vió estimulado a mantener e incrementar este tipo de tenencia, tanto dentro del sistema bancario como en otras instituciones financieras por los diferentes incentivos ofrecidos. Si analizamos el dinero y cuasidinero en el sistema bancario encontraremos niveles muy superiores al medio circulante respectivo y que la caída en 1967 en el total de esos recursos es insignificante.

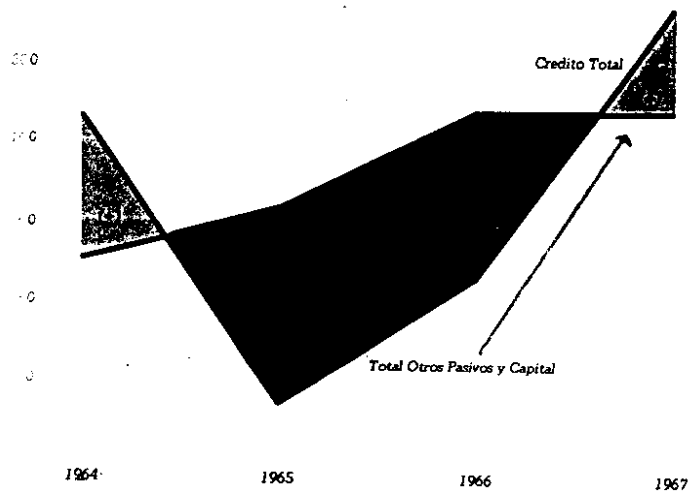
## DINERO Y CUASIDINERO

No. 46

| Conceptos                               | 1961        | 1965                   | 1966        | 1967        |
|-----------------------------------------|-------------|------------------------|-------------|-------------|
|                                         |             | millones córdobas      |             |             |
| <b>Sistema Bancario</b>                 |             |                        |             |             |
| Numerario en circulación                | 131.2       | 197.7                  | 226.5       | 222.3       |
| Depósitos en Cuenta Corriente           | 141.8       | 329.0                  | 323.9       | 316.9       |
| Del Público                             | 130.2       | 321.5                  | 316.4       | 297.0       |
| De Entidades Oficiales                  | 11.6        | 7.5                    | 7.5         | 19.9        |
| Otros Pasivos Monetarios                | -0.3        | 10.6                   | 14.7        | 1.5         |
| Medio Circulante                        | 272.7       | 537.3                  | 565.1       | 540.7       |
| Cuasidinero                             | 64.5        | 139.5                  | 195.1       | 226.1       |
| Depósitos de Ahorro y a plazo           | 20.5        | 103.8                  | 149.5       | 193.7       |
| Otros Pasivos no Monetarios             | 44.0        | 35.7                   | 45.6        | 32.4        |
| Dinero y Cuasidinero                    | 337.2       | 676.8                  | 760.2       | 766.8       |
| <b>Otras Instituciones Financieras</b>  |             |                        |             |             |
| Depósitos en INFONAC                    | —           | 19.5                   | 27.4        | 23.4        |
| Depósitos en Inst. de Ahorro y Préstamo | —           | 53.3                   | 51.0        | 46.7        |
| Bonos Hipotecarios                      | —           | 2.6                    | 2.4         | 0.5         |
| Cuasidinero en otras Instituciones      | —           | 75.4                   | 80.0        | 70.6        |
|                                         |             | En porcentajes del PIB |             |             |
| Numerario                               | 5.2         | 4.8                    | 5.2         | 4.8         |
| Depósitos totales                       | 5.6         | 8.2                    | 7.8         | 6.9         |
| Medio Circulante                        | 10.8        | 13.1                   | 13.1        | 11.7        |
| Cuasidinero sistema bancario            | 2.6         | 3.4                    | 4.5         | 4.9         |
| Dinero y cuasidinero sistema bancario   | 13.3        | 16.5                   | 17.6        | 16.6        |
| Cuasidinero en Otras Instituciones      | —           | 1.8                    | 1.9         | 1.5         |
| <b>RELACION TOTAL</b>                   | <b>13.3</b> | <b>18.3</b>            | <b>19.5</b> | <b>18.1</b> |

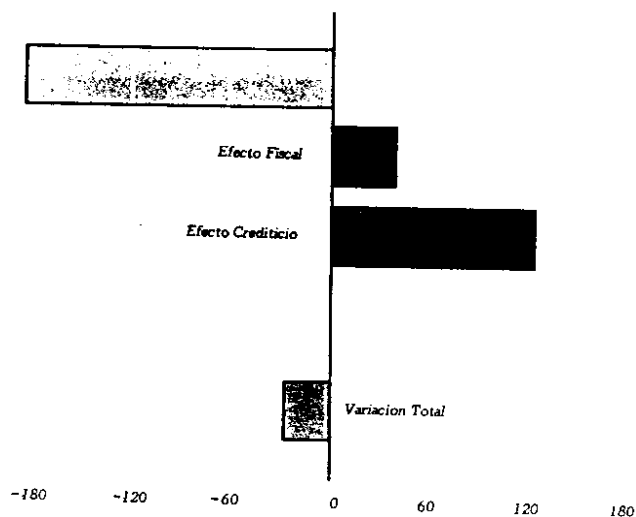
# **BANCO CENTRAL** (Activo Neto)

Millones de Cordobas  
240



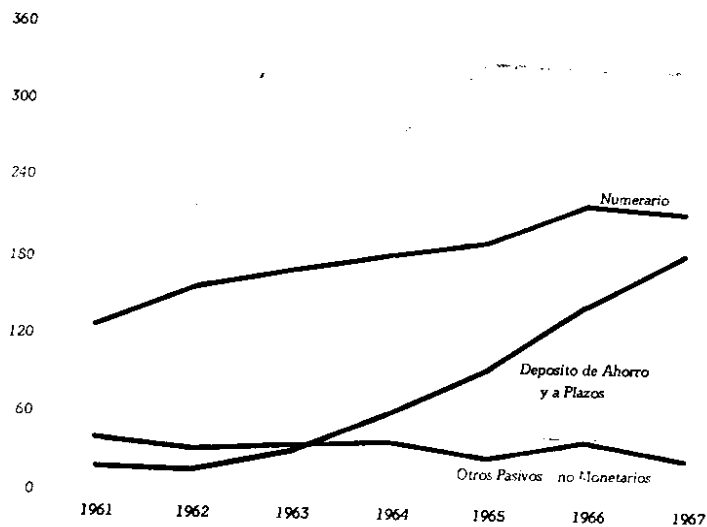
## **VARIACIONES DEL CIRCULANTE**

Millones de Cordobas



## **DINERO Y CUASIDINERO**

Millones de Cordobas



## SISTEMA FINANCIERO

### CAPITULO



|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| <i>Composición</i>                         | 52 |
| <i>Instituciones de fomento del Estado</i> | 54 |
| <i>Banco Nacional de Nicaragua</i>         | 55 |
| <i>Instituto de Fomento Nacional</i>       | 62 |
| <i>Bancos privados</i>                     | 65 |
| <i>Otras instituciones financieras</i>     | 70 |

## Composición

El sistema integrado por las dos instituciones de fomento del Estado, los bancos comerciales, y parcialmente por diversas empresas de múltiples propósitos, alcanzaron en conjunto activos-pasivos por 2,085 millones de córdobas, para un incremento absoluto de 278 millones. El monto total no representa el legítimo nivel de las operaciones del sistema del país, ni su influencia en el proceso de desarrollo, porque en el conjunto de otras instituciones, no se incluyen total o parcialmente las actividades de diversas organizaciones, y en otros casos, se estima que regular volumen de ahorro nacional fluye al exterior por diferentes objetivos. El capital y reservas creció en solo 37 millones, y los demás recursos internos en igual suma, para alcanzar un crecimiento total por este concepto de 12.4 por ciento, comparado con 16.5 por ciento en 1966. La deficiencia de recursos internos resultante de comparar sus requerimientos de caja y bienes muebles e inmuebles e inversiones, con el saldo de sus disponibilidades de capital, reservas y depósitos, fue de 788 millones de córdobas para atender el nivel total de colocaciones en 1967, que crecieron en 19.2 por ciento. Ese saldo deficitario fue mayor en 189 millones que el correspondiente de 1966, a pesar de la reducción de caja que fue contrarrestada por el sustancial incremento relativo de inversiones y otros activos. La deficiencia total resultó financiada con recursos externos en la proporción de 634 millones, para un crecimiento de 116.2 millones, equivalente al 22.4 por ciento; y por el Banco Central de Nicaragua en 149.1 millones, involucrando un aumento de 84.3 millones, representativo de una participación más activa del Banco Central en la expansión crediticia. Los recursos externos aumentaron principalmente por operaciones vinculadas a largo plazo.

En síntesis, los recursos internos por todo concepto crecieron en 12.4 por ciento, las colocaciones de corto, mediano y largo plazo en 19.2 por ciento, y los recursos externos en 22.4 por ciento. Se obtiene así un panorama orientador de las tendencias del sistema financiero, que al ir conociendo mejor su estructura mediante una mayor información, podrá derivarse un apoyo más decidido y selectivo para el proceso de desarrollo de Nicaragua. El crecimiento de los recursos internos, es de tan vital importancia como su adecuada aplicación práctica, porque las fuentes externas siempre han establecido y continuarán manteniendo correlaciones de recursos, en sus operaciones de préstamos, ayudas o donaciones y porque además, en algunos tipos de inversiones, o en la aceleración de otras, es indispensable contar con los recursos propios necesarios.

| Recapitulación Balance            | Inst. Fom.<br>Estado | Bancos<br>privados | Sub-total | Otras<br>instituc. | Total   |
|-----------------------------------|----------------------|--------------------|-----------|--------------------|---------|
| millones córdobas                 |                      |                    |           |                    |         |
| Caja y Bancos                     | 54.0                 | 113.6              | 167.6     | 27.7               | 195.3   |
| Muebles e Inmuebles               | 17.0                 | 27.3               | 44.3      | 12.1               | 56.4    |
| Inversiones                       | 46.8                 | 79.2               | 126.0     | 112.1              | 238.1   |
| Otros Activos Netos               | 51.1                 | 30.0               | 81.1      | 2.7                | 83.8    |
|                                   | 168.9                | 250.1              | 419.0     | 154.6              | 573.6   |
| Capital y Reservas (menos)        | 197.7                | 125.0              | 322.7     | 167.8              | 490.5   |
|                                   | 28.8                 | -125.1             | -96.3     | 13.2               | -83.1   |
| Depósitos y Valores y Otros (mas) | 232.1                | 349.3              | 581.4     | 108.2              | 689.6   |
| Recursos propios netos            | 260.9                | 224.2              | 485.1     | 121.4              | 606.5   |
| Colocaciones (menos)              | 829.5                | 307.4              | 1,136.9   | 258.0              | 1,394.9 |
| Deficiencia recursos propios      | -568.6               | -83.2              | -651.8    | -136.6             | -788.4  |
| Financiamiento                    |                      |                    |           |                    |         |
| Préstamos del Banco Central       | 149.1                | —                  | 149.1     | —                  | 149.1   |
| Otros Préstamos                   | —                    | —                  | —         | 5.3                | 5.3     |
| Deficiencia recursos internos     | -419.5               | -83.2              | -502.7    | -131.3             | -634.0  |
| Recursos externos                 | 419.5                | 83.2               | 502.7     | 131.3              | 634.0   |
| USOS = FUENTES                    | 1,055.8              | 565.4              | 1,621.2   | 463.9              | 2,085.1 |

| Recapitulación Balance           | Inst. Fom.<br>Estado | Bancos<br>privados | Sub total | Otras<br>instituc. | Total  |
|----------------------------------|----------------------|--------------------|-----------|--------------------|--------|
| millones córdobas                |                      |                    |           |                    |        |
| Caja y Bancos                    | -10.8                | -17.9              | -28.7     | 12.0               | -16.7  |
| Inversiones                      | 4.1                  | 19.7               | 23.8      | 14.2               | 38.0   |
| Muebles e Inmuebles              | 2.1                  | 1.9                | 4.0       | 1.4                | 5.4    |
| Otros Activos Netos              | 19.8                 | 3.8                | 23.6      | -11.6              | 12.0   |
|                                  | 15.2                 | 7.5                | 22.7      | 16.0               | 38.7   |
| Capital y Reservas (menos)       | 12.7                 | 9.3                | 22.0      | 14.8               | 36.8   |
|                                  | -2.5                 | 1.8                | -0.7      | -1.2               | -1.9   |
| Depósitos, Valores y Otros (más) | 1.5                  | 5.3                | 6.8       | 28.9               | 35.7   |
| Recursos Propios Netos           | -1.0                 | 7.1                | 6.1       | 27.7               | 33.8   |
| Colocaciones (menos)             | 159.0                | 6.4                | 165.4     | 58.7               | 224.1  |
| Deficiencia de recursos propios  | -160.0               | 0.7                | -159.3    | -31.0              | -190.3 |
| Financiamiento                   |                      |                    |           |                    |        |
| Préstamos del Banco Central      | 84.4                 | —                  | 84.4      | —                  | 84.4   |
| Otros Préstamos                  | —                    | —                  | —         | -11.1              | -11.1  |
| Deficiencia recursos internos    | -75.6                | -0.7               | -74.9     | -42.1              | -117.0 |
| Recursos Externos                | 75.6                 | 0.7                | 74.9      | 42.1               | 117.0  |
| USOS = FUENTES                   | 182.2                | 13.6               | 195.8     | 82.1               | 277.9  |

| Cambios porcentuales de 1967 | Inst. Fom.<br>Estado | Bancos<br>privados | Sub total | Otras<br>instituc. | Total |
|------------------------------|----------------------|--------------------|-----------|--------------------|-------|
| Tasas                        |                      |                    |           |                    |       |
| Caja y Bancos                | -16.7                | -13.6              | -14.6     | 76.4               | -7.9  |
| Préstamos                    | 23.7                 | 2.1                | 17.0      | 29.5               | 19.2  |
| Corto Plazo                  | 25.1                 | 3.1                | 15.1      | 4.5                | 13.5  |
| Largo Plazo                  | 22.6                 | -2.9               | 19.6      | 55.4               | 26.5  |
| Inversiones                  | 9.3                  | 33.1               | 23.2      | 14.5               | 17.8  |
| Valores                      | 25.9                 | 29.8               | 29.2      | 186.7              | 35.8  |
| Empresas Propias             | 82.7                 | —                  | 82.7      | 6.4                | 13.8  |
| Empresas en Participación    | -21.4                | —                  | -21.4     | 69.3               | 7.1   |
| Otras Inversiones            | -41.0                | 93.8               | 19.7      | -20.9              | -5.0  |
| Muebles e Inmuebles          | 14.1                 | 7.5                | 9.9       | 13.1               | 10.6  |
| Otros Activos                | 34.6                 | 10.2               | 27.3      | -7.2               | 15.7  |
| USOS = FUENTES               | 20.8                 | 2.5                | 13.7      | 21.5               | 15.4  |
| Recursos Internos            | 20.9                 | 3.2                | 12.2      | 13.1               | 12.4  |
| Depósitos a la Vista         | -4.2                 | -7.9               | -6.7      | —                  | -6.7  |
| Depósitos de Ahorro          | 0.6                  | 33.6               | 15.3      | 13.4               | 14.7  |
| Depósitos a Plazo            | 55.1                 | 28.4               | 37.5      | —                  | 37.4  |
| Préstamos                    | 130.1                | —                  | 130.1     | -67.7              | 90.1  |
| Valores                      | -24.5                | —                  | -24.5     | 225.6              | 55.1  |
| Capital y Reservas           | 6.9                  | 8.0                | 7.3       | 9.7                | 8.1   |
| Otros                        | 600.0                | -41.4              | -16.5     | —                  | 16.7  |
| Recursos Externos            | 21.7                 | -0.8               | 17.3      | 47.1               | 22.4  |
| Corto Plazo                  | -7.2                 | -0.1               | -5.6      | -3.8               | -5.0  |
| Largo Plazo                  | 62.0                 | -33.3              | 60.8      | 78.8               | 65.8  |
| Otros Pasivos                | 15.0                 | -3.7               | 12.4      | 16.9               | 9.7   |

La situación consolidada del Banco Nacional de Nicaragua y del Instituto de Fomento Nacional, revela que al finalizar 1967 las disponibilidades de recursos propios se mantuvieron casi estacionarias, en tanto que los requerimientos para colocaciones continuaron su presión ascendente, que fue revertida a su vez en las fuentes externas y en el Banco Central de Nicaragua. El proceso de capitalización en estas instituciones es prácticamente nulo, y la captación de recursos del público les resulta altamente competitiva, de manera que constituye este aspecto fundamental importancia para sus respectivas gestiones, lo cual les exige por otra parte, mayores esfuerzos de programación y selectividad en sus operaciones crediticias, para conjugar adecuadamente tal escasez de recursos internos, con las oportunidades y facilidades externas, para lograr un cabal cumplimiento de sus funciones.



# SISTEMA FINANCIERO 1967 (Balance)

Millones de Cordobas

1000

800

600

400

200

0

- Activos Varios y Colocaciones
- Banco Central
- Recursos Externos
- Capital y Depositos

Instituciones de  
Fomento del Estado

Bancos Privados

Otras Instituciones

## INSTITUCIONES DE FOMENTO DEL ESTADO (Balance)

Millones de Cordobas

1000

■ Activos Varios y Colocaciones

■ Capital y Depositos

■ Banco Central

■ Recursos Externos

800

600

400

200

0

1965

1966

1967

No se escapa a nadie la responsabilidad que corresponde a ambas instituciones en el proceso de desarrollo de Nicaragua, pero también ellas tienen sus limitaciones, y su acción no puede concebirse tampoco como única o aislada, sino que, como parte del sistema económico nacional, en donde si bien es cierto constituyen elementos vitales de ese engranaje, también existen muchos otros aspectos de diferente magnitud, que en el conjunto se vuelven también factores determinantes del comportamiento del sistema.

La posición activo-pasivo creció en 1967 en 182.2 millones de córdobas, participando las fuentes externas y el Banco Central en 160 millones. Los recursos propios netos bajaron en 1 millón y las colocaciones aumentaron en 159 millones, crecimiento superior al registrado en 1966 que fue de 139.4 millones, cuando solo requirieron un financiamiento adicional de 46.8 millones, pero con una participación externa bastante más grande que la de 1967. Es decir, que las colocaciones crecieron en 1966 en menor magnitud, la cual fue financiada con fondos obtenidos en el exterior, principalmente.

| Recapitulación Balance           | 1965              | 1966           | 1967           | Variaciones  |              |
|----------------------------------|-------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
|                                  |                   |                |                | 66-65        | 67-66        |
|                                  | millones córdobas |                |                |              |              |
| Fondos Disponibles               | 62.3              | 64.8           | 54.0           | 2.5          | -10.8        |
| Inversiones                      | 32.8              | 42.7           | 46.8           | 9.9          | 4.1          |
| Muebles e Inmuebles              | 12.8              | 14.9           | 17.0           | 2.1          | 2.1          |
| Otros Activos Netos              | 21.3              | 31.3           | 51.1           | 10.0         | 19.8         |
| Capital y Reservas (menos)       | 129.2<br>186.6    | 153.7<br>185.0 | 168.9<br>197.7 | 24.5<br>-1.6 | 15.2<br>12.7 |
| Depósitos, Valores y Otros (más) | 57.4<br>228.1     | 31.3<br>230.6  | 28.8<br>232.1  | -26.1<br>2.5 | -2.5<br>1.5  |
| Recursos Propios Netos           | 285.5             | 261.9          | 260.9          | -23.6        | -1.0         |
| Colocaciones (menos)             | 531.1             | 670.5          | 829.5          | 139.4        | 159.0        |
| Deficiencia de recursos propios  | -245.6            | -408.6         | -568.6         | -163.0       | -160.0       |
| Financiamiento                   |                   |                |                |              |              |
| Recursos del Banco Central       | 17.9              | 64.7           | 149.1          | 46.8         | 84.4         |
| Deficiencia de recursos internos | -227.7            | -343.9         | -419.5         | -116.2       | -75.6        |
| Recursos Externos                | 227.7             | 343.9          | 419.5          | 116.2        | 75.6         |
| USOS = FUENTES                   | 706.1             | 873.6          | 1,055.8        | 167.5        | 182.2        |

La posición consolidada del Banco Nacional de Nicaragua indica que sus activos-pasivos totales, es decir corto, mediano y largo plazo, sumaron 841.4 millones de córdobas, saldo que significó un aumento de 122.9 millones con relación a 1966. La capitalización propia representó tan solo 4 millones de aumento, y sus disponibilidades por otros recursos propios 2.8 millones, resultando una disponibilidad neta total de esos recursos incrementada en 2.1 millones de córdobas. Sus operaciones crediticias totales alcanzaron en cambio

un nivel de 695.3 millones de córdobas, para registrar un crecimiento de 111.7 millones de córdobas, que fue financiado en casi un 70 por ciento por el Banco Central de Nicaragua, y la diferencia con recursos provenientes de créditos externos. El crecimiento de sus operaciones crediticias en 1966 fue de 97.1 millones, en donde mas del 75 por ciento fue operado con recursos externos, siendo entonces inversa la participación del Banco Central. La captación de recursos en el público de parte del Banco, así como su proceso de capitalización, no parecen mostrar una tendencia favorable y concordante con la presión crediticia que permanentemente afronta. Antes de 1967, esa deficiencia se suplía en el exterior, pero en el ejercicio que comentamos, el balance consolidado de dicha Institución revela una nueva tendencia, que involucra una mayor participación del Banco Central en la posición deficitaria de recursos propios del Banco Nacional de Nicaragua.

No. 51

| Recapitulación Balance           | 1965              | 1966   | 1967   | Variaciones |       |
|----------------------------------|-------------------|--------|--------|-------------|-------|
|                                  |                   |        |        | 66-65       | 67-66 |
|                                  |                   |        |        |             |       |
|                                  | millones córdobas |        |        |             |       |
| Consolidado                      |                   |        |        |             |       |
| Fondos Disponibles               | 57.6              | 55.8   | 45.2   | -1.8        | -10.6 |
| Inversiones                      | 5.8               | 5.3    | 4.5    | -0.5        | -0.8  |
| Muebles e Inmuebles              | 12.0              | 13.5   | 15.5   | 1.5         | 2.0   |
| Otros Activos Netos              | 5.0               | 14.8   | 28.9   | 9.8         | 14.1  |
|                                  | -80.4             | -89.4  | -94.1  | 9.0         | 4.7   |
| Capital y Reservas (más)         | 140.2             | 142.7  | 146.7  | 2.5         | 4.0   |
|                                  | 59.8              | 53.3   | 52.6   | -6.5        | -0.7  |
| Depósitos, Valores y Otros (más) | 198.5             | 193.0  | 195.8  | -5.5        | 2.8   |
|                                  |                   |        |        |             |       |
| Disponibilidad Neta              |                   |        |        |             |       |
| Recursos Propios                 | 258.3             | 246.3  | 248.4  | -12.0       | 2.1   |
| Colocaciones (menos)             | 468.5             | 583.6  | 695.3  | 97.1        | 111.7 |
| Deficiencia de Recursos Propios  | -210.2            | -337.3 | -446.9 | 127.1       | 109.6 |
| Financiamiento                   |                   |        |        |             |       |
| Recursos del Banco Central       | 11.1              | 39.7   | 114.3  | 28.6        | 74.6  |
| Deficiencia de Recursos Internos | -199.1            | -297.5 | -332.6 | -98.4       | -35.1 |
| Recursos Externos                | 199.1             | 297.5  | 332.6  | 98.4        | 35.1  |
| USOS = FUENTES                   | 586.6             | 718.5  | 841.4  | 131.9       | 122.9 |

Desglosada la anterior posición, encontramos que en el aspecto de corto plazo los activos-pasivos que sumaron según balance 455.2 millones de córdobas al finalizar 1967, tuvieron un crecimiento de 70.6 millones, y que el Banco Central le suplió recursos por 75 millones. El ligero crecimiento de sus recursos propios fue absorbido por otros requerimientos distintos a sus colocaciones, las que, al crecer en 58.2 millones acentuaron el déficit de este tipo de recursos. El financiamiento con fondos externos disminuyó en 13.6 millones, y el Banco Central después de varios años de no otorgarle descuentos, lo hizo en

esta oportunidad con una línea por 75 millones. El crecimiento de la cartera total en 1966 fue de 33.8 millones, es decir 24.4 millones menos que en 1967, financiada en esa oportunidad con fondos externos.

BANCO NACIONAL DE NICARAGUA

| Recapitulación Balance               | 1965   | 1966   | 1967   | Variaciones |       |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|-------------|-------|
|                                      |        |        |        | 66-65       | 67-66 |
| Corto Plazo                          |        |        |        |             |       |
| millones córdobas                    |        |        |        |             |       |
| Fondos Disponibles                   | 47.1   | 39.5   | 38.6   | -7.6        | -0.9  |
| Inversiones                          | 2.6    | 2.2    | 2.7    | -0.4        | 0.5   |
| Muebles e Inmuebles                  | 1.1    | 1.3    | 1.2    | 0.2         | -0.1  |
| Otros Activos Netos                  | 3.0    | 11.4   | 21.4   | 8.4         | 10.0  |
| Capital y Reservas (más)             | -53.8  | -54.4  | -63.9  | 0.6         | 9.5   |
| Depósitos, Valores y Otros (más)     | 12.2   | 12.6   | 13.0   | 0.4         | 0.4   |
| Disponibilidad Neta Recursos Propios | -41.6  | -41.8  | -50.9  | 0.2         | 9.1   |
| Colocaciones (menos)                 | 167.3  | 141.6  | 147.4  | -25.7       | 5.8   |
| Deficiencia de Recursos Propios      | 125.7  | 99.8   | 96.5   | -25.9       | -3.3  |
| Financiamiento                       | 265.7  | 299.5  | 357.7  | 33.8        | 58.2  |
| Recursos del Banco Central           | -140.0 | -199.8 | -261.2 | 59.8        | 61.4  |
| Deficiencia de Recursos Internos     | —      | —      | 75.0   | —           | 75.0  |
| Recursos Externos                    | -140.0 | -199.8 | -186.2 | 59.8        | 13.6  |
| USOS = FUENTES                       | 140.0  | 199.8  | 186.2  | 59.8        | -13.6 |
|                                      | 347.4  | 384.6  | 455.2  | 37.2        | 70.6  |
| Largo Plazo                          |        |        |        |             |       |
| Fondos Disponibles                   | 10.5   | 16.3   | 6.6    | 5.8         | -9.7  |
| Inversiones                          | 3.2    | 3.1    | 1.8    | -0.1        | -1.3  |
| Muebles e Inmuebles                  | 10.9   | 12.2   | 14.3   | 1.3         | 2.1   |
| Otros Activos netos                  | 2.0    | 3.4    | 7.5    | 1.4         | 4.1   |
| Capital y Reservas (más)             | -26.6  | -35.0  | -30.2  | 8.4         | -4.8  |
| Depósitos, Valores y Otros (más)     | 128.0  | 130.1  | 133.7  | 2.1         | 3.6   |
| Disp. Neta Recursos Propios          | 101.4  | 95.1   | 103.5  | -6.3        | 8.4   |
| Colocaciones (menos)                 | 31.2   | 51.4   | 48.4   | 20.2        | -3.0  |
| Deficiencia de Recursos Propios      | 132.6  | 146.5  | 151.9  | 13.9        | 5.4   |
| Financiamiento                       | 202.8  | 284.1  | 337.6  | 81.3        | 53.5  |
| Recursos del Banco Central           | -70.2  | -137.6 | -185.7 | 67.4        | 48.1  |
| Deficiencia de Recursos Internos     | 11.1   | 39.7   | 39.3   | 28.6        | -0.4  |
| Recursos Externos                    | -59.1  | -97.7  | -146.4 | -38.6       | -48.7 |
| USOS = FUENTES                       | 59.1   | 97.7   | 146.4  | 38.6        | 48.7  |
|                                      | 239.2  | 333.9  | 386.2  | 94.7        | 52.3  |

Los recursos captados del público mediante el mecanismo de depósitos, reflejaron en 1967 un aumento de tan solo 5.7 millones de córdobas, en cuyo resultado, los depósitos en cuenta corriente disminuyeron en 6.7 millones. En general, se ha podido apreciar que a través de esta fuente el Banco Nacional de Nicaragua presenta pocas perspectivas de contar con disponibilidades que le ayuden en parte, atender la creciente demanda de crédito. Los recursos externos han jugado papel importante en la expansión de las colocaciones, principalmente aquellas destinadas a la exportación, pero los niveles alcanzados podrían en el futuro registrar cambios de menor importancia. Ya en 1967, el Banco Central aparece desempeñando papel relevante para que las colocaciones de corto plazo del Banco Nacional de Nicaragua hubieran podido crecer. Del total de recursos de corto plazo de 408.6 millones, solo el 35 por ciento provino del público por medio de su extensa red de oficinas en toda la República.

RECURSOS DEL BANCO DE NICARAGUA

| Fuentes de recursos       | 1965  | 1966  | 1967  | Variaciones |       |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------------|-------|
|                           |       |       |       | 66-65       | 67-66 |
| millones córdobas         |       |       |       |             |       |
| Corto Plazo               |       |       |       |             |       |
| Depósitos en Cta. Cte.    | 307.2 | 341.5 | 408.6 | 34.3        | 67.1  |
| Depósitos a Plazo         | 126.9 | 114.1 | 107.4 | -12.8       | -6.7  |
| Otros Depósitos           | 32.1  | 17.6  | 27.4  | -14.5       | 9.8   |
| Total                     | 8.2   | 10.0  | 12.6  | 1.8         | 2.6   |
|                           | 167.2 | 141.7 | 147.4 | -25.5       | 5.7   |
| Adeudado al Banco Central | —     | —     | 75.0  | —           | 75.0  |
| Recursos Externos         | 140.0 | 199.8 | 186.2 | 59.8        | -13.6 |
| Total                     | 140.0 | 199.8 | 261.2 | 59.8        | 61.4  |
| Largo Plazo               |       |       |       |             |       |
| Depósitos de Ahorro       | 95.7  | 179.8 | 232.6 | 84.1        | 52.8  |
| Otros depósitos           | 25.5  | 42.4  | 46.8  | 16.9        | 4.4   |
| Total                     | —     | —     | 0.1   | —           | 0.1   |
|                           | 25.5  | 42.4  | 46.9  | 16.9        | 4.5   |
| Recursos Externos         | 59.1  | 97.7  | 146.4 | 38.6        | 48.7  |
| Adeudado al Banco Central | 11.1  | 39.7  | 39.3  | 28.6        | -0.4  |
| Total                     | 70.2  | 137.4 | 185.7 | 67.2        | 48.3  |
| Recursos Totales          | 402.9 | 521.3 | 641.3 | 118.4       | 119.9 |

Las colocaciones de corto plazo, que de 299.5 millones de córdobas en 1966 pasaron a 357.7 millones al finalizar 1967, registraron incrementos agrícolas por 35.5 millones, e industriales por 22.2 millones. Solamente aquellas habilitaciones correspondientes a productos de exportación podían contar con los recursos del caso para su crecimiento; los demás aumentos, de acuerdo con la política general no debieron haber ocurrido.

BANCO NACIONAL DE NICARAGUA

Nº. 54

| Colocaciones       | 1936              | 1967  | Variación | Estructura  |       |
|--------------------|-------------------|-------|-----------|-------------|-------|
|                    |                   |       |           | 1966        | 1967  |
|                    |                   |       |           |             |       |
|                    | millones córdobas |       |           | Porcentajes |       |
| Corto Plazo        |                   |       |           |             |       |
| Comerciales        | 33.3              | 34.9  | 1.6       | 11.1        | 9.8   |
| Agrícolas          | 140.7             | 176.2 | 35.5      | 47.0        | 49.2  |
| Pecuarios          | 14.0              | 12.9  | -1.1      | 4.7         | 3.6   |
| Industriales       | 107.5             | 129.7 | 22.2      | 35.9        | 36.3  |
| Otros              | 4.0               | 4.0   | —         | 1.3         | 1.1   |
| Total              | 299.5             | 357.7 | 58.2      | 100.0       | 100.0 |
| Largo Plazo        |                   |       |           |             |       |
| Agrícolas          | 53.1              | 76.1  | 23.0      | 18.7        | 22.5  |
| Pecuarios          | 124.3             | 150.3 | 26.0      | 43.8        | 44.5  |
| Industriales       | 76.2              | 88.0  | 11.8      | 26.8        | 26.1  |
| Otros              | 30.5              | 23.2  | -7.3      | 10.7        | 6.9   |
| Total              | 284.1             | 337.6 | 53.5      | 100.0       | 100.0 |
| Total Colocaciones | 583.6             | 695.3 | 111.7     | —           | —     |

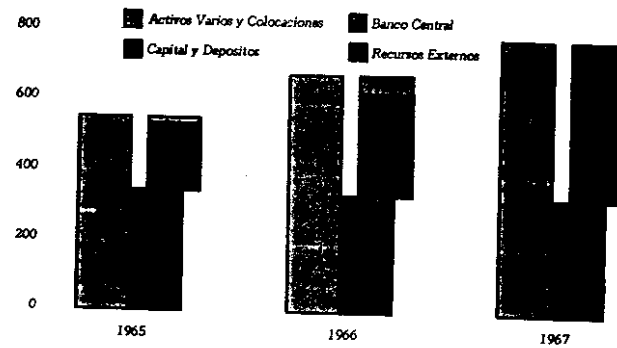
Del aumento de las colocaciones de corto plazo de 58.2 millones de córdobas, correspondieron 46.6 millones a cartera corriente y 22.6 millones a cartera congelada. En estas condiciones el saldo de la cartera corriente fue de 275 millones, y el de la congelada de 82.7 millones. Al considerar la cartera congelada y compararla con la disponibilidad neta de recursos propios anotada en el cuadro No. 52, resulta un saldo de solo 13.8 en vez de 96.5 indicado, para acentuar así más la necesidad de financiamiento de otras fuentes. El margen de recursos propios netos ha venido cayendo bruscamente, por la rápida tendencia ascendente observada últimamente de la cartera congelada.

| Colocaciones                         | 1965  | 1966  | 1967  | Variaciones |       |
|--------------------------------------|-------|-------|-------|-------------|-------|
|                                      |       |       |       | 66-65       | 67-63 |
| millones córdobas                    |       |       |       |             |       |
| Corto Plazo                          |       |       |       |             |       |
| Cartera Total                        | 265.7 | 299.5 | 357.7 | 33.8        | 58.2  |
| Comerciales                          | 33.2  | 33.3  | 34.9  | 0.1         | 1.6   |
| Agrícolas                            | 121.6 | 140.7 | 176.2 | 19.1        | 35.5  |
| Pecuarios                            | 12.7  | 14.0  | 12.9  | 1.3         | -1.1  |
| Crédito Rural                        | 26.6  | 26.3  | 39.1  | -0.3        | 12.8  |
| Industriales                         | 52.8  | 63.6  | 70.2  | 10.8        | 6.6   |
| Pequeña Industria y Pequeño Comercio | 14.3  | 17.6  | 20.4  | 3.3         | 2.8   |
| Otros                                | 4.5   | 4.0   | 4.0   | -0.5        | —     |
| Cartera Congelada                    |       |       |       |             |       |
| Comerciales                          | 3.4   | 4.1   | 4.6   | 0.7         | 0.5   |
| Agrícolas                            | 24.4  | 30.7  | 45.4  | 6.3         | 14.7  |
| Pecuarios                            | 3.3   | 3.3   | 4.3   | —           | 1.0   |
| Crédito Rural                        | 1.1   | 4.5   | 7.7   | 3.4         | 3.2   |
| Industriales                         | 2.4   | 12.1  | 14.8  | 9.7         | 2.7   |
| Pequeña Industria y Pequeño Comercio | 0.9   | 1.4   | 1.9   | 0.5         | 0.5   |
| Otros                                | 4.5   | .0    | 4.0   | -0.5        | —     |
| Total                                | 40.0  | 60.1  | 82.7  | 20.1        | 22.6  |
| Recursos propios netos (menos)       | 125.7 | 99.8  | 96.5  | -25.9       | -3.3  |
| Exceso o deficiencia                 | 85.7  | 39.7  | 13.8  | -46.0       | -25.9 |
| Larzo Plazo                          |       |       |       |             |       |
| Cartera Total                        | 202.8 | 284.1 | 337.6 | 81.3        | 53.5  |
| Agrícolas                            | 34.6  | 53.1  | 75.1  | 18.5        | 22.0  |
| Pecuarios                            | 73.7  | 102.7 | 115.5 | 29.0        | 12.7  |
| Crédito Rural                        | 14.2  | 21.6  | 35.8  | 7.4         | 14.2  |
| Industriales                         | 37.4  | 76.2  | 88.0  | 38.8        | 11.8  |
| Otros                                | 42.9  | 30.5  | 23.2  | -12.4       | -7.2  |
| Cartera Congelada                    |       |       |       |             |       |
| Agrícolas                            | 3.6   | 9.3   | 12.7  | 5.7         | 3.4   |
| Pecuarios                            | 4.0   | 5.1   | 8.6   | 1.1         | 3.5   |
| Crédito Rural                        | 0.1   | 0.5   | 1.1   | 0.4         | 0.6   |
| Industriales                         | 2.2   | 5.6   | 8.9   | 3.4         | 3.3   |
| Otros                                | 42.9  | 30.5  | 23.2  | -12.4       | -7.3  |
| Total                                | 52.8  | 51.0  | 54.5  | -1.8        | 3.5   |
| Recursos propios netos (menos)       | 132.6 | 146.5 | 151.9 | 13.9        | 5.4   |
| Exceso o deficiencia                 | 79.8  | 95.5  | 97.4  | 15.7        | 1.9   |
| Resumen:                             |       |       |       |             |       |
| Total congelado                      | 92.8  | 111.1 | 137.2 | 18.3        | 26.1  |
| Recursos propios netos (menos)       | 258.3 | 246.3 | 248.4 | 12.0        | 2.1   |
| Exceso o deficiencia                 | 165.5 | 135.2 | 111.2 | -30.3       | -28.2 |

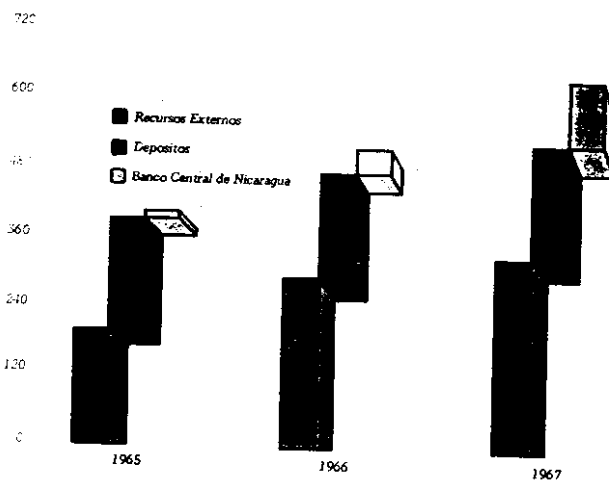
En áreas habilitadas para cultivo, el Banco Nacional de Nicaragua autorizó para el ciclo 1967/68 un total de 249.869 manzanas, para un aumento de 44,690 en relación con el ciclo anterior.

# **BANCO NACIONAL DE NICARAGUA** (Balance)

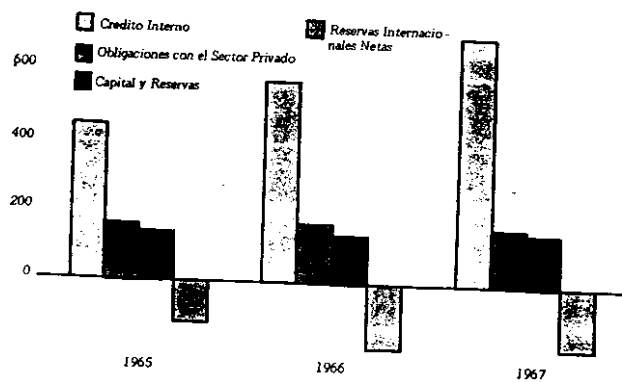
Millones de Cordobas  
1000



## (Recursos) Millones de Cordobas



## (Operaciones) Millones de Cordobas





## BANCO NACIONAL DE NICARAGUA

| Habilitaciones | 1965-1966         | 1966-1967 | 1967-1968 |
|----------------|-------------------|-----------|-----------|
|                | manzanas          |           |           |
| Algodón        | 132,280           | 129,228   | 134,241   |
| Arroz          | 12,425            | 16,219    | 22,482    |
| Ajonjolí       | 1,893             | 4,127     | 6,655     |
| Caña de Azúcar | 2,654             | 8,211     | 7,217     |
| Frijoles       | 4,662             | 4,582     | 9,686     |
| Maíz           | 37,172            | 35,196    | 57,342    |
| Sorgo          | 2,341             | 4,719     | 7,257     |
| Varios         | 2,897             | 2,897     | 4,989     |
| Total          | 196,323           | 205,179   | 249,869   |
|                | millones córdobas |           |           |
| Café           | 24.8              | 60.3      | 49.1      |
| Pecuario       | 12.6              | 18.4      | 12.9      |
| Engorde        | 8.7               | 12.1      | 7.6       |

En sus operaciones de largo plazo, se observa que sus disponibilidades netas propias no mostraron una tendencia consistente con la función de fomento del desarrollo económico, siendo el comportamiento del capital, reservas y depósitos casi estacionario, situación que viene a deteriorarse con los niveles de la cartera congelada.

Las colocaciones que fueron de 337.6 millones, crecieron comparativamente en 53.5 millones, cifra inferior a la de 1966 que fue de 81.3 millones. El aumento de 1967 fue financiado casi totalmente por el incremento de recursos externos, que presentaron una variación de 48.7 millones. La cartera corriente aumentó en 50 millones, y la congelada en 3.5 millones que en total representa un porcentaje superior al 15 por ciento de las colocaciones, en donde al rubro que congelaba otras colocaciones, corresponde casi un 50 por ciento.

La deficiencia cada vez mayor de recursos propios limita significativamente sus posibilidades de fomento, tanto desde el punto de aceleración, como en el orden de las prioridades, superponiéndose así estructuras que no permiten toda la flexibilidad conveniente al impulso inmediato de las exportaciones y a la diversificación agropecuaria misma.

| Operaciones                        | 1965              | 1966   | 1967   |
|------------------------------------|-------------------|--------|--------|
|                                    | millones córdobas |        |        |
| Reservas Internacionales netas     | -120.1            | -188.7 | -180.3 |
| Cajas y Depósitos                  | 38.0              | 42.0   | 36.9   |
| Gobierno                           | -21.4             | -24.7  | -33.6  |
| Sector Privado                     | 454.5             | 581.2  | 693.5  |
| Otros Activos                      | 21.9              | 30.9   | 49.2   |
| Crédito Interno                    | 455.0             | 587.4  | 709.1  |
| Pasivo Externo                     | 62.7              | 98.7   | 146.4  |
| Adeudado al Banco Central          | 11.4              | 39.8   | 114.3  |
| Obligaciones con el Sector Privado | 158.6             | 159.5  | 158.3  |
| Capital y Reservas                 | 140.2             | 142.7  | 146.7  |

El crédito interno creció en 221.7 millones de córdobas, como resultado de sus diferentes operaciones, contra 13.2 millones en 1966; sus obligaciones con el sector privado disminuyeron ligeramente, resultando la expansión financiada por el Banco Central y por obligaciones con el exterior a mediano y largo plazo.

#### BANCO NACIONAL DE NICARAGUA

| Operaciones                          | 1965   | 1966   | 1967   |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|
| millones córdobas                    |        |        |        |
| Reservas Internacionales             | -120.1 | -188.7 | -180.3 |
| Activos                              | 17.5   | 11.0   | 6.7    |
| Pasivo externo corto plazo           | -137.6 | -199.7 | -187.0 |
| Caja y Depósitos en Banco Central    | 38.0   | 42.0   | 36.9   |
| Crédito Interno                      | 512.3  | 657.8  | 792.4  |
| Entidades Oficiales                  | 5.3    | 5.2    | 5.2    |
| Sector Privado                       | 454.5  | 581.2  | 693.5  |
| Otros Activos                        | 52.5   | 71.4   | 93.7   |
| Pasivo externo mediano y largo plazo | 62.7   | 98.7   | 146.4  |
| Adeudado al Banco Central            | 11.4   | 39.8   | 114.3  |
| Obligaciones con el Sector Privado   | 158.6  | 159.5  | 158.3  |
| Depósitos a la vista                 | 103.8  | 86.4   | 86.3   |
| Depósitos ahorro y plazo             | 38.5   | 53.8   | 55.9   |
| Otras Obligaciones                   | 16.3   | 19.3   | 16.1   |
| Depósitos de Entidades Oficiales     | 26.7   | 29.9   | 38.8   |
| Capital y Reservas                   | 140.2  | 142.7  | 146.7  |
| Otros Pasivos                        | 30.6   | 40.5   | 44.5   |

La posición de encaje legal se muestra en el siguiente cuadro.

| Encaje y Disponibilidades de Recursos | 1961 | 1965  | 1966  | 1967  |
|---------------------------------------|------|-------|-------|-------|
| millones córdobas                     |      |       |       |       |
| Depósitos sujetos a encaje            | 79.6 | 187.1 | 178.0 | 184.5 |
| Requerimientos de encaje              | 9.3  | 34.8  | 29.5  | 30.2  |
| Disponibilidades en encaje            | 12.4 | 31.5  | 29.8  | 35.1  |
| Exceso o deficiencia                  | 3.1  | -3.3  | 0.3   | 4.9   |
| Disponibilidad de recursos            | 70.3 | 152.3 | 148.5 | 154.3 |
| Tasa promedio de encaje               | 11.7 | 18.6  | 16.6  | 16.4  |

Los recursos propios netos del Instituto, muestran una tendencia descendente debido al comportamiento de su capital, reservas, depósitos y valores, y al crecimiento sostenido de las inversiones propias. En esas condiciones, sus posibilidades de fomento en la orientación y volumen requeridos, tienden a encauzarse

dentro de las facilidades crediticias y operativas de otras fuentes financieras. Al aumentar sus colocaciones en 47.3 millones de córdobas, su deficiencia de recursos propios creció en 50.4 millones, de los cuales 40.6 millones obtuvo del exterior y 9.8 millones del Banco Central. Habiéndose registrado un aumento neto de 52.2 millones entre inversiones y colocaciones, y requerido una financiación extra-institución de 50.4 millones, resulta que solamente 1.8 millones generó la entidad misma.

| Recapitulación Balance       | 1965              | 1966  | 1967   | Variaciones |       |
|------------------------------|-------------------|-------|--------|-------------|-------|
|                              |                   |       |        | 66-65       | 67-66 |
|                              | millones córdobas |       |        |             |       |
| Fondos Disponibles           | 4.7               | 9.0   | 8.8    | 4.3         | -0.2  |
| Inversiones                  | 27.0              | 37.4  | 42.3   | 10.4        | 4.9   |
| Muebles e Inmuebles          | 0.8               | 1.4   | 1.5    | 0.6         | 0.1   |
| Otros Activos Netos          | 16.3              | 16.5  | 22.3   | 0.2         | 5.8   |
| Capital y Reservas (más)     | -48.8             | -64.3 | -74.9  | -15.5       | -10.6 |
|                              | 46.4              | 42.3  | 51.0   | -4.1        | 8.7   |
| Depósitos, Valores y         | -2.4              | -22.0 | -23.9  | -19.6       | -1.9  |
| Otros (más)                  | 29.6              | 37.6  | 36.4   | 8.0         | -1.2  |
| Recursos Propios Netos       | 27.2              | 15.6  | 12.5   | -11.6       | -3.1  |
| Colocaciones                 | 62.6              | 86.9  | 134.2  | 24.3        | 47.3  |
| Deficiencia Recursos propios | -35.4             | -71.3 | -121.7 | -35.9       | -50.4 |
| Financiamiento               |                   |       |        |             |       |
| Recursos del Banco Central   | 6.8               | 25.0  | 34.8   | 18.2        | 9.8   |
| Deficiencia Recursos         |                   |       |        |             |       |
| Internos                     | -28.6             | -46.3 | -86.9  | -17.7       | -40.6 |
| Recursos Externos            | 28.6              | 46.3  | 86.9   | 17.7        | 40.6  |
| USOS = FUENTES               | 119.5             | 155.1 | 214.4  | 35.6        | 59.3  |

Los depósitos de ahorro van perdiendo importancia en su participación como fuente de recursos del Instituto y los provenientes de valores no presentan por ahora una tendencia definida. Las operaciones con el Banco Central difícilmente podrán tener perspectivas de crecimiento, por lo que el Instituto de Fomento Nacional revela una extrema dependencia de las fuentes externas.

| Fuentes de recursos       | 1965              | 1966  | 1967  | Variaciones |       |
|---------------------------|-------------------|-------|-------|-------------|-------|
|                           |                   |       |       | 66-65       | 67-66 |
| <hr/>                     |                   |       |       |             |       |
| Internos                  | millones córdobas |       |       |             |       |
| Depósitos de Ahorro       | 19.5              | 27.4  | 23.4  | 7.9         | -4.0  |
| Valores                   | 9.7               | 9.4   | 12.3  | -0.3        | 2.9   |
| Adeudado al Banco Central | 6.8               | 25.0  | 34.8  | 18.2        | 9.8   |
| Sub-total                 | 36.0              | 61.8  | 70.5  | 25.8        | 8.7   |
| Externos                  | 28.6              | 46.3  | 86.9  | 17.7        | 40.6  |
| Total                     | 64.6              | 108.1 | 157.4 | 43.5        | 49.3  |

La cartera de corto plazo observó una expansión considerable al pasar de 8.2 millones en 1966 a 28.6 millones al finalizar 1967, por aumentos casi proporcionales en los créditos agrícolas e industriales. Las operaciones de largo plazo pasaron de 82.9 millones en 1966 a 111 millones, para un crecimiento de 28.1 millones de córdobas, de los cuales 17 millones fueron industriales.

Aunque el congelamiento de la cartera total se mantuvo alrededor del mismo nivel, al disminuir los recursos propios, la disponibilidad neta por este concepto continuó también afectándose, para pronunciar más la dependencia de la Institución, de las otras fuentes de financiamiento.

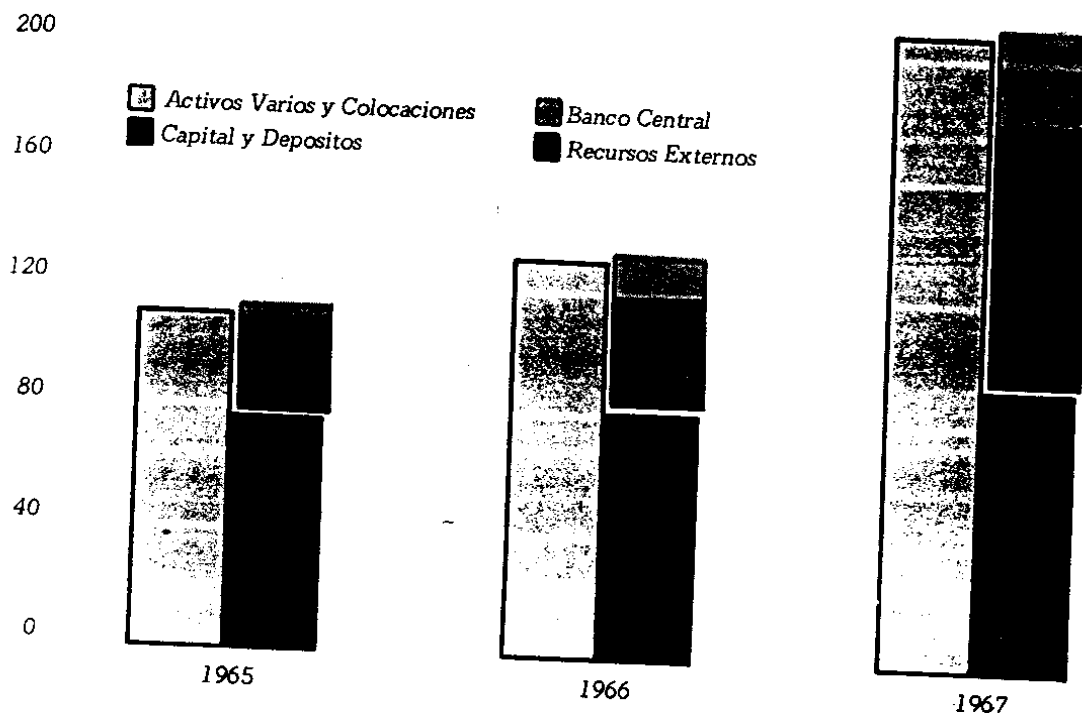
CUADRO N.º 1

| Colocaciones balance           | 1965 | 1966 | 1967  | Variaciones |       |
|--------------------------------|------|------|-------|-------------|-------|
|                                |      |      |       | 66-65       | 67-66 |
| millones córdobas              |      |      |       |             |       |
| Cartera Total                  | 63.7 | 91.1 | 139.4 | 27.4        | 48.3  |
| Reserva Saneamiento            | 1.1  | 4.2  | 5.2   | 3.1         | 1.0   |
| Colocaciones Balance           | 62.6 | 86.9 | 134.2 | 24.3        | 47.3  |
| Corto Plazo                    |      |      |       |             |       |
| Cartera total                  | 8.4  | 8.2  | 28.6  | -0.2        | 20.4  |
| Comerciales                    | 0.7  | 0.9  | 1.0   | 0.2         | 0.1   |
| Agrícolas                      | 0.6  | 2.6  | 12.8  | 2.0         | 10.2  |
| Pecuarios                      | 0.1  | .0   | .0    | -0.1        | -     |
| Industriales                   | 7.0  | 4.7  | 14.8  | -2.3        | 10.1  |
| Cartera Congelada              |      |      |       |             |       |
| Comerciales                    | .0   | .0   | 0.2   | -           | 0.2   |
| Agrícolas                      | 0.4  | 1.2  | 1.0   | 0.8         | -0.2  |
| Pecuarios                      | .0   | .0   | .0    | -           | -     |
| Industriales                   | 0.2  | 0.1  | 0.5   | -0.1        | 0.4   |
| Total                          | 0.6  | 1.3  | 1.7   | 0.7         | 0.4   |
| Largo Plazo                    |      |      |       |             |       |
| Cartera Total                  | 55.3 | 82.9 | 110.8 | 27.6        | 28.1  |
| Agrícolas                      | 19.1 | 29.6 | 38.8  | 10.5        | 9.3   |
| Pecuarios                      | 1.6  | 2.0  | 2.5   | 0.4         | 0.5   |
| Industriales                   | 34.3 | 49.8 | 66.8  | 15.5        | 17.0  |
| Otros                          | 0.3  | 1.5  | 2.7   | 1.2         | 1.3   |
| Cartera Congelada              |      |      |       |             |       |
| Agrícolas                      | 10.2 | 9.7  | 8.8   | -0.5        | -0.9  |
| Pecuarios                      | 0.6  | 0.4  | 0.4   | -0.2        | -     |
| Industriales                   | 5.2  | 3.9  | 5.0   | -1.3        | 1.1   |
| Otros                          | -    | -    | -     | -           | -     |
| Total                          | 16.0 | 14.0 | 14.2  | -2.0        | 0.2   |
| Total Congelado                | 16.6 | 15.3 | 15.9  | -1.3        | 0.6   |
| Recursos propios netos (menos) | 29.6 | 37.6 | 36.4  | 8.0         | -1.2  |
| Exceso o deficiencia           | 13.0 | 22.3 | 20.5  | 9.3         | -1.8  |

El crédito interno se expandió en 54.4 millones, mediante financiamiento externo y del Banco Central principalmente, no habiendo contado este año con el mismo apoyo que se operó en los depósitos de ahorro y a plazo en 1966.

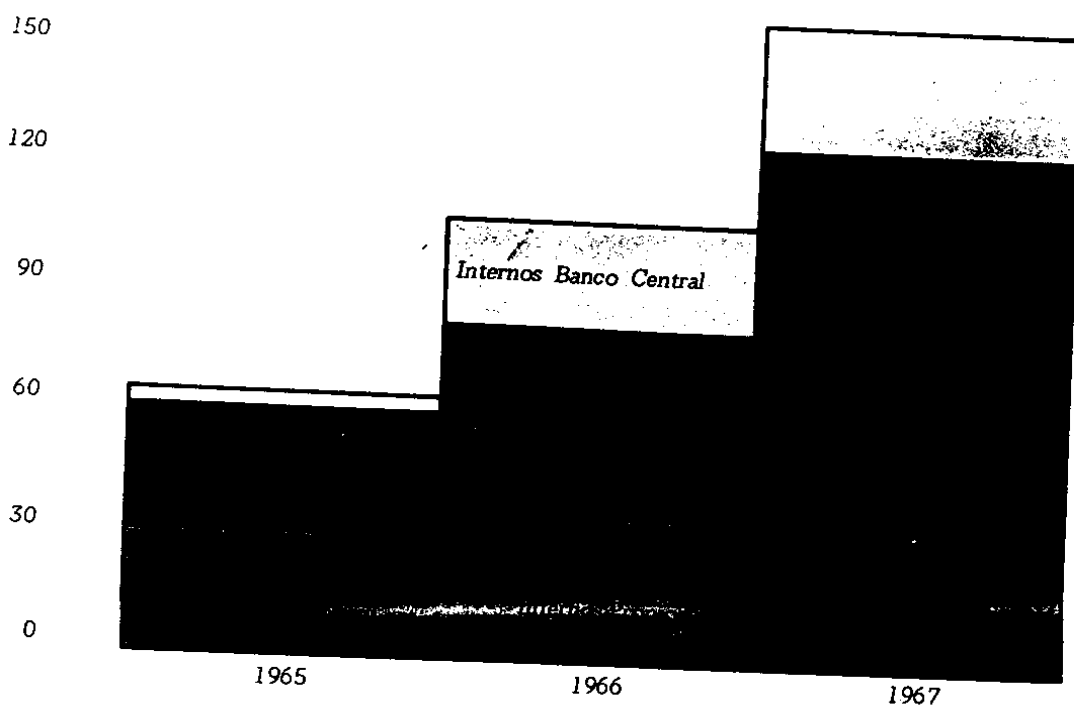
# INSTITUTO DE FOMENTO NACIONAL (Balance)

Millones de Cordobas  
240



(Recursos)

Millones de Cordobas  
180



| Operaciones                                | 1965 | 1966  | 1967  |
|--------------------------------------------|------|-------|-------|
| millones córdobas                          |      |       |       |
| Crédito Interno                            | 91.9 | 126.3 | 180.8 |
| Otros Activos (Netos)                      | 19.5 | 24.9  | 28.4  |
| Financiamiento                             |      |       |       |
| Préstamos Externos                         | 28.6 | 46.3  | 86.9  |
| Adeudado al Banco Central                  | 6.8  | 25.0  | 34.8  |
| Depósitos de ahorro y a plazo              | 19.5 | 27.4  | 23.4  |
| Otras Exigibilidades con el Sector Privado | 10.0 | 10.2  | 13.0  |
| Capital Oficial y Reservas                 | 46.4 | 42.3  | 51.0  |

Los saldos de los activos-pasivos de los bancos comerciales privados alcanzaron la suma de 565.4 millones de córdobas a fines de 1967, mediante un aumento total de 13.6 millones. Sus recursos propios crecieron en 14.6 millones, pero sus inversiones aumentaron en 19.7 millones, lo cual contribuyó a un incremento neto de esta clase de fondos de 7.1 millones, que les permitió reducir un poco el nivel de financiamiento externo usado en 1966, y financiar un aumento de cartera de 6.4 millones.

| Recapitulación Balance           | 1965  | 1966   | 1967   | Variaciones       |       |
|----------------------------------|-------|--------|--------|-------------------|-------|
|                                  |       |        |        | 66-65             | 67-63 |
|                                  |       |        |        | millones córdobas |       |
| Caja y Bancos                    | 114.2 | 131.5  | 113.6  | 17.3              | -17.9 |
| Inversiones                      | 3.9   | 59.5   | 79.2   | 55.6              | 19.7  |
| Muebles e Inmuebles              | 23.7  | 25.4   | 27.3   | 1.7               | 1.9   |
| Otros Activos Netos              | 14.7  | 26.2   | 30.0   | 11.5              | 3.8   |
|                                  | 156.5 | 242.6  | 250.1  | 86.1              | 7.5   |
| Capital y Reservas (menos)       | 80.5  | 115.7  | 125.0  | 35.2              | 9.3   |
|                                  | -76.0 | -126.9 | -125.1 | 50.9              | 1.8   |
| Depósitos, Valores y Otros (más) | 290.7 | 344.0  | 349.3  | 53.3              | 5.3   |
| Recursos propios netos           | 214.7 | 217.1  | 224.2  | 2.4               | 7.1   |
| Colocaciones (menos)             | 254.3 | 301.0  | 307.4  | 46.7              | 6.4   |
| Deficiencia de recursos propios  | -39.6 | -83.9  | -83.2  | -44.3             | 0.7   |
| Financiamiento                   |       |        |        |                   |       |
| Recursos Externos                | 39.6  | 83.9   | 83.2   | 44.3              | -0.7  |
| USOS = FUENTES                   | 420.1 | 551.8  | 565.4  | 131.7             | 13.6  |

Los depósitos en cuenta corriente experimentaron por primera vez en varios años un descenso de 18.7 millones de córdobas contra un aumento de 12.4 millones en 1966, pero los depósitos de ahorro y a plazo continuaron su tendencia ascendente para crecer en relación al año anterior en 28.2 millones.

| Fuente de Recursos         | 1965  | 1966  | 1967  | Variaciones       |       |
|----------------------------|-------|-------|-------|-------------------|-------|
|                            |       |       |       | 66-65             | 67-66 |
|                            |       |       |       | millones córdobas |       |
| Recursos internos          | 290.7 | 344.0 | 349.3 | 53.3              | 5.3   |
| Depósitos cuenta corriente | 217.5 | 229.9 | 211.2 | 12.4              | -18.7 |
| Depósitos de ahorro        | 34.9  | 56.8  | 75.6  | 21.9              | 18.8  |
| Depósitos a plazo          | 24.8  | 34.4  | 43.8  | 9.6               | 9.4   |
| Otros depósitos            | 13.5  | 22.9  | 18.7  | 9.4               | -4.2  |
| Recursos externos          | 39.6  | 83.9  | 83.2  | 44.3              | -0.7  |
| Corto Plazo                | 37.2  | 82.1  | 82.0  | 44.9              | -0.1  |
| Mediano Plazo              | 2.4   | 1.8   | 1.2   | -0.6              | -0.6  |
| Recursos Totales           | 330.3 | 427.9 | 432.5 | 97.6              | 4.6   |

La posición de encaje se anota en el siguiente cuadro en donde puede apreciarse que la tasa promedio marca una tendencia descendente, al crecer los depósitos a plazo y que sus disponibilidades por este concepto han continuado aumentando, aunque a menor ritmo.

| Encaje y Disponibilidades de Recursos | 1961 | 1965  | 1966  | 1967  |
|---------------------------------------|------|-------|-------|-------|
| millones córdobas                     |      |       |       |       |
| Depósitos sujetos a encaje            | 97.8 | 281.4 | 328.9 | 339.1 |
| Requerimientos de encaje              | 27.3 | 75.5  | 77.0  | 76.2  |
| Disponibilidades de encaje            | 29.8 | 86.2  | 83.6  | 83.3  |
| Exceso o deficiencia                  | 2.5  | 10.7  | 6.6   | 7.1   |
| Disponibilidad de recursos            | 70.5 | 205.9 | 251.9 | 262.9 |
| Tasa promedio de encaje               | 27.9 | 26.8  | 23.4  | 22.5  |

La cartera de corto plazo mostró un aumento de 8.2 millones, por crecimientos en el crédito comercial de 4.9 millones, en el agrícola de 3.0 millones, e industrial de 2.7 millones, y una reducción en los préstamos pecuarios de 2.4 millones. La cartera de mediano plazo disminuyó en 1.3 millones.

| Colocaciones         | 1966              | 1967  | Variación | Estructura  |       |
|----------------------|-------------------|-------|-----------|-------------|-------|
|                      |                   |       |           | 1963        | 1967  |
| Corto Plazo          | millones córdobas |       |           | porcentajes |       |
| Comerciales          | 90.1              | 94.6  | 4.5       | 30.0        | 30.8  |
| Agrícolas            | 58.8              | 61.9  | 3.1       | 19.5        | 20.1  |
| Pecuarios            | 30.7              | 28.4  | -2.3      | 10.2        | 9.2   |
| Industrial           | 73.5              | 76.0  | 2.5       | 24.4        | 24.7  |
| Total                | 253.1             | 260.9 | 7.8       | 84.1        | 84.9  |
| Mediano Plazo        | 47.9              | 46.5  | -1.4      | 15.9        | 15.1  |
| Colocaciones Totales | 301.0             | 307.4 | 6.4       | 100.0       | 100.0 |

Los niveles de créditos autorizados a los bancos privados, de conformidad con las normas de política crediticia dictadas y los ajustes del caso sumaron 298.5 millones, habiendo los saldos a diciembre de 1967 alcanzado la cifra de 292 millones, que agregados a los préstamos para fomento de exportaciones que totalizaron 15.4 millones, se llegó al monto de 307.4 millones de córdobas.

La cartera congelada de estas instituciones no les afecta mayormente su disponibilidad neta de recursos propios, siendo el aumento informado en el corto plazo de 1.9 millones, y en el mediano de 3.5 millones.

# BANCOS PRIVADOS

| Colocaciones                   | 1965              | 1966  | 1967  | Variaciones |       |
|--------------------------------|-------------------|-------|-------|-------------|-------|
|                                |                   |       |       | 66-65       | 67-66 |
| Corto Plazo                    | millones córdobas |       |       |             |       |
| Cartera Total                  | 224.4             | 253.1 | 260.9 | 28.7        | 7.8   |
| Comerciales                    | 79.6              | 90.1  | 94.6  | 10.5        | 4.5   |
| Agrícolas                      | 51.4              | 58.8  | 61.9  | 7.4         | 3.1   |
| Pecuarios                      | 27.2              | 30.7  | 28.4  | 3.5         | -2.3  |
| Industriales                   | 66.2              | 73.5  | 76.0  | 7.3         | 2.5   |
| Cartera Congelada              |                   |       |       |             |       |
| Comerciales                    | 3.9               | 7.5   | 7.1   | 3.6         | -0.4  |
| Agrícolas                      | 5.8               | 7.6   | 7.9   | 1.8         | 0.3   |
| Pecuarios                      | 1.7               | 1.7   | 2.4   | —           | 0.7   |
| Industriales                   | 3.5               | 9.0   | 10.3  | 5.5         | 1.3   |
| Total                          | 14.9              | 25.8  | 27.7  | 10.9        | 1.9   |
| Mediano Plazo                  |                   |       |       |             |       |
| Cartera Total                  | 29.9              | 47.9  | 46.5  | 18.0        | -1.4  |
| Agrícolas                      | 9.7               | 18.7  | 19.5  | 9.0         | 0.8   |
| Pecuarios                      | 4.5               | 8.1   | 10.7  | 3.6         | 2.6   |
| Industriales                   | 15.7              | 21.1  | 16.3  | 5.4         | -4.8  |
| Cartera Congelada              |                   |       |       |             |       |
| Agrícolas                      | 1.5               | 3.6   | 5.3   | 2.1         | 1.7   |
| Pecuarios                      | 0.2               | 0.3   | 1.3   | 0.1         | 1.0   |
| Industriales                   | 0.4               | 2.6   | 3.4   | 2.2         | 0.8   |
| Total                          | 2.1               | 6.5   | 10.0  | 4.4         | 3.5   |
| Total Congelado                | 17.0              | 32.3  | 37.7  | 15.3        | 5.4   |
| Recursos propios netos (menos) | 214.7             | 217.1 | 224.2 | 2.4         | 7.1   |
| Exceso o Deficiencia           | 197.7             | 184.8 | 186.5 | -12.9       | 1.7   |

Como resultado de sus operaciones, los bancos privados aumentaron su crédito interno en 15.1 millones, disminuyendo considerablemente la magnitud del incremento de 1966 que fue de 49.6 millones, habiendo mantenido un nivel de recursos externos equivalente a 81.7 millones de córdobas, contra una autorización del Banco Central de 86.3 millones.

| Operaciones                    | 1965  | 1966  | 1967  |
|--------------------------------|-------|-------|-------|
| millones córdobas              |       |       |       |
| Reservas Internacionales Netas | -17.3 | -44.2 | -60.0 |
| Activo en el Banco Central     |       |       |       |
| Caja y Depósitos               | 86.6  | 84.4  | 83.8  |
| Bonos de Desarrollo            | —     | 56.0  | 73.1  |
| Crédito Interno                | 288.6 | 338.1 | 352.8 |
| Pasivo externo (mediano plazo) | 2.4   | 1.8   | 1.2   |
| Obligación con Sector Privado  |       |       |       |
| Depósitos                      | 281.9 | 331.3 | 338.8 |
| Capital y Reservas             | 73.6  | 101.2 | 109.7 |



| Operaciones                        | 1965  | 1966  | 1967  |
|------------------------------------|-------|-------|-------|
| millones córdobas                  |       |       |       |
| Reservas Internacionales           | -17.3 | -44.2 | -60.0 |
| Activos                            | 19.9  | 37.9  | 22.0  |
| Pasivo externo corto plazo         | -37.2 | -82.1 | -82.0 |
| Caja y Depósitos en Banco Central  | 86.6  | 84.4  | 83.8  |
| Bonos del Banco Central            | —     | 56.0  | 73.1  |
| Crédito Interno                    | 302.3 | 364.0 | 378.8 |
| Sector Privado                     | 258.3 | 304.4 | 313.6 |
| Otros Activos                      | 44.0  | 59.6  | 65.2  |
| Pasivo externo mediano plazo       | 2.4   | 1.8   | 1.2   |
| Obligaciones con el Sector Privado | 355.5 | 432.5 | 448.5 |
| Depósitos a la vista               | 216.4 | 229.1 | 213.0 |
| Depósitos ahorro plazo             | 60.8  | 92.8  | 117.9 |
| Otros                              | 4.7   | 9.4   | 7.9   |
| Capital y Reservas                 | 73.6  | 101.2 | 109.7 |
| Otros Pasivos                      | 13.7  | 25.9  | 26.0  |

En cuanto a los créditos agrícolas, los bancos privados habilitaron 2,074 manzanas menos que en el ciclo anterior, así como también redujeron sus habilitaciones para café y engorde de novillos.

| Procedencia y Destino    | 1965/66<br>(1) | 1966/67<br>(2) | 1967/68<br>(3) | Variaciones |        |
|--------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------|--------|
|                          |                |                |                | (2-1)       | (3-2)  |
| Manzanas Habilitadas     |                |                |                |             |        |
| Banco de América         | 28,599         | 18,083         | 19,015         | -10,516     | 932    |
| Banco Nicaragüense       | 16,058         | 15,121         | 14,641         | -937        | -480   |
| Banco Caley-Dagnall      | 1,718          | 10             | 530            | -1,708      | 520    |
| Banco de Londres         | —              | 385            | 934            | 385         | 549    |
| Bank of America          | 2,145          | 3,595          | —              | 1,450       | -3,595 |
| First National City Bank | —              | —              | —              | —           | —      |
| Totales                  | 48,520         | 37,194         | 35,120         | -11,326     | -2,074 |

|                          | 1965  | 1966  | 1967  |                   |       |
|--------------------------|-------|-------|-------|-------------------|-------|
|                          |       |       |       | millones córdobas |       |
| Café                     |       |       |       |                   |       |
| Banco de América         | 10.9  | 11.5  | 11.7  | 0.6               | 0.2   |
| Banco Nicaragüense       | 3.6   | 6.6   | 5.8   | 3.0               | -0.8  |
| Banco Caley-Dagnall      | 2.2   | 4.1   | 3.5   | 1.9               | -0.6  |
| Banco de Londres         | 0.2   | 0.2   | —     | —                 | -0.2  |
| Bank of America          | 1.1   | 0.5   | 0.1   | -0.6              | 0.4   |
| First National City Bank | —     | —     | 0.2   | —                 | 0.2   |
|                          | <hr/> | <hr/> | <hr/> | <hr/>             | <hr/> |
| Totales                  | 18.0  | 22.9  | 21.3  | 4.9               | -1.6  |
| Engorde Novillos         |       |       |       |                   |       |
| Banco de América         | 3.3   | 4.7   | 4.7   | 1.4               | —     |
| Banco Nicaragüense       | 10.1  | 11.8  | 9.7   | 1.7               | -2.1  |
| Banco Caley-Dagnall      | 0.6   | 1.0   | 0.7   | 0.4               | -0.3  |
| Banco de Londres         | 4.9   | 5.3   | 4.0   | 0.4               | -1.3  |
| Bank of America          | 1.3   | 3.8   | 3.2   | 2.5               | -0.6  |
| First National City Bank | —     | —     | 0.2   | —                 | 0.2   |
|                          | <hr/> | <hr/> | <hr/> | <hr/>             | <hr/> |
| Totales                  | 20.2  | 26.6  | 22.5  | 6.4               | -4.1  |

# BANCOS PRIVADOS

(Activos)

Millones de Cordobas

600

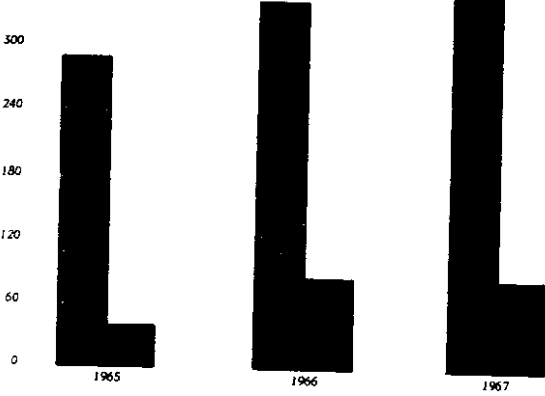
Activos Varios y Colocaciones  
Capital y Depositos  
Recursos Externos



(Recursos)

Millones de Cordobas

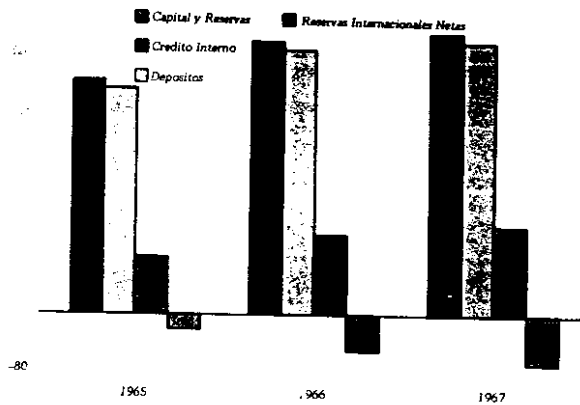
360



(Operaciones)

Millones de Cordobas

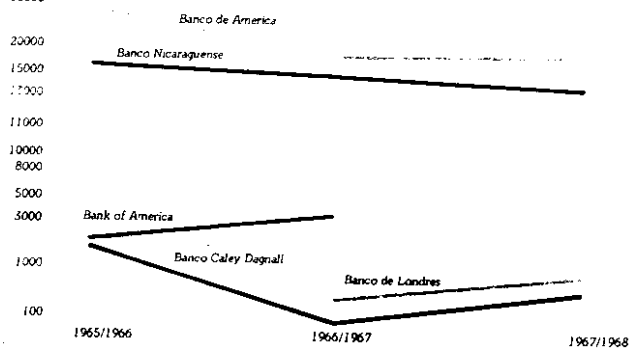
400



(Manzanas Habilitadas)

Manzanas

30000



Para una mejor ilustración de las habilitaciones agrícolas otorgadas en 1967/1968 por los bancos privados, se detallan las manzanas por cultivos, según los informes oficiales que regularmente proporcionaron al Banco Central.

BANCOS PRIVADOS

| Procedencia y Destino      | 1965/66 | 1966/67 | 1967/68 | Variaciones |        |
|----------------------------|---------|---------|---------|-------------|--------|
|                            | (1)     | (2)     | (3)     | (2-1)       | (3-2)  |
| <b>Algodón</b>             |         |         |         |             |        |
| Manzanas Habilitadas       |         |         |         |             |        |
| Banco de América           | 26,460  | 14,435  | 12,959  | -12,025     | -1,476 |
| Banco Nicaragüense         | 15,808  | 14,871  | 13,841  | -937        | -1,030 |
| Banco Caley-Dagnall        | —       | —       | 300     | —           | 300    |
| Banco de Londres           | —       | 65      | —       | 65          | -65    |
| Bank of America            | 2,095   | 3,495   | —       | 1,400       | -3,495 |
| Total                      | 44,363  | 32,866  | 27,100  | -11,497     | -5,766 |
| <b>Arroz</b>               |         |         |         |             |        |
| Banco de América           | 643     | 924     | 3,338   | 281         | 2,414  |
| Banco Nicaragüense         | 100     | 40      | 500     | -60         | 460    |
| Banco Caley-Dagnall        | 250     | —       | —       | -250        | —      |
| Banco de Londres           | —       | 100     | —       | 100         | -100   |
| Total                      | 993     | 1,064   | 3,838   | -71         | 2,774  |
| <b>Ajonjolí</b>            |         |         |         |             |        |
| Banco de América           | —       | 100     | 215     | 100         | 115    |
| Banco Nicaragüense         | —       | 150     | —       | 150         | -150   |
| Total                      | —       | 250     | 215     | 250         | -35    |
| <b>Caña de Azúcar</b>      |         |         |         |             |        |
| Banco de América           | 992     | 2,029   | 1,966   | 1,037       | -63    |
| Banco Nicaragüense         | 150     | —       | 240     | -150        | 240    |
| Banco Caley-Dagnall        | —       | —       | 230     | —           | 230    |
| Banco de Londres           | —       | 220     | 100     | 220         | -120   |
| Bank of America            | —       | 100     | —       | 100         | -100   |
| Total                      | 1,142   | 2,349   | 2,536   | 1,207       | 187    |
| <b>Frijoles</b>            |         |         |         |             |        |
| Banco de América           | 6       | —       | —       | -6          | —      |
| Total                      | 6       | —       | —       | -6          | —      |
| <b>Maíz</b>                |         |         |         |             |        |
| Banco de América           | 248     | 376     | 477     | 128         | 101    |
| Banco Nicaragüense         | —       | 60      | 60      | 60          | —      |
| Banco Caley-Dagnall        | 534     | —       | —       | -534        | —      |
| Bank of America            | 20      | —       | —       | 20          | —      |
| Total                      | 802     | 436     | 537     | -366        | 101    |
| <b>Sorgo</b>               |         |         |         |             |        |
| Banco de América           | 110     | 170     | 20      | 60          | -150   |
| Banco Caley-Dagnall        | 934     | —       | —       | -934        | —      |
| Total                      | 1,044   | 170     | 20      | -874        | -150   |
| <b>Varios</b>              |         |         |         |             |        |
| Banco de América           | 140     | 49      | 40      | -91         | -9     |
| Banco Caley-Dagnall        | —       | 10      | —       | 10          | -10    |
| Banco de Londres           | —       | —       | 834     | —           | 834    |
| Bank of America            | 30      | —       | —       | -30         | —      |
| Total                      | 170     | 59      | 874     | -111        | 815    |
| Total Manzanas Habilitadas | 48,520  | 37,194  | 35,120  | -11,326     | -2,074 |

|                | Bco. de<br>América | Bco.<br>Nicaragüense | Caley<br>Dagnall | Londres    | Of<br>America | First    | Total         |
|----------------|--------------------|----------------------|------------------|------------|---------------|----------|---------------|
| Ciclo 1967/68  |                    |                      |                  |            |               |          |               |
| Algodón        | 12,959             | 13,841               | 300              | —          | —             | —        | 27,100        |
| Arroz          | 3,338              | 500                  | —                | —          | —             | —        | 3,838         |
| Ajonjolí       | 215                | —                    | —                | —          | —             | —        | 215           |
| Caña de azúcar | 1,966              | 240                  | 230              | 100        | —             | —        | 2,536         |
| Frijoles       | —                  | —                    | —                | —          | —             | —        | —             |
| Maíz           | 477                | 60                   | —                | —          | —             | —        | 537           |
| Sorgo          | 20                 | —                    | —                | —          | —             | —        | 20            |
| Varios         | 40                 | —                    | —                | 834        | —             | —        | 874           |
| <b>Total</b>   | <b>19,015</b>      | <b>14,641</b>        | <b>530</b>       | <b>934</b> | <b>—</b>      | <b>—</b> | <b>35,120</b> |

#### Otras Instituciones Financieras

El resto de instituciones financieras sobre las cuales se dispone de alguna información, anotaron un aumento en sus activos-pasivos de cerca de 100 millones de córdobas, para alcanzar saldos totales de 463.9 millones de córdobas, del cual el sistema nacional de ahorro y préstamo y las compañías de inversiones corresponden 353.4 millones, al contar el sistema con un apoyo de menor importancia relativa de parte de la actividad aseguradora.

| Recapitulación balance           | Ahorro y<br>Préstamo | Cía. de<br>Inversión | Cía. de<br>Seguro | Otras       | Total        |
|----------------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------|--------------|
| Caja y Bancos                    | 18.7                 | 6.0                  | 2.3               | 0.7         | 27.7         |
| Inversiones                      | 81.7                 | 13.8                 | 15.3              | 1.3         | 112.1        |
| Muebles e Inmuebles              | 6.9                  | 0.4                  | 4.3               | 0.5         | 12.1         |
| Otros Activos Netos              | 19.1                 | 0.8                  | 21.9              | -0.9        | 2.7          |
|                                  | 88.2                 | 21.0                 | 43.8              | 1.6         | 154.6        |
| Capital y Reservas (menos)       | 69.2                 | 19.6                 | 73.2              | 5.8         | 167.8        |
|                                  | -19.0                | -1.4                 | 29.4              | 4.2         | 13.2         |
| Depósitos, Valores y Otros (más) | 70.5                 | 23.8                 | 8.3               | 5.6         | 108.2        |
| Recursos propios netos           | 51.5                 | 22.4                 | 37.7              | 9.8         | 121.4        |
| Colocaciones (menos)             | 113.4                | 94.3                 | 37.7              | 12.6        | 258.0        |
| Deficiencia recursos propios     | -61.9                | -71.9                | —                 | -2.8        | -136.6       |
| Financiamiento                   |                      |                      |                   |             |              |
| Préstamos del Banco Central      | —                    | —                    | —                 | —           | —            |
| Otros Préstamos                  | 0.4                  | 2.1                  | —                 | 2.8         | 5.3          |
| Deficiencia recursos internos    | -61.5                | -69.8                | —                 | —           | -131.3       |
| Recursos Externos                | 61.5                 | 69.8                 | —                 | —           | 131.3        |
| <b>USOS = FUENTES</b>            | <b>229.4</b>         | <b>124.0</b>         | <b>94.6</b>       | <b>15.9</b> | <b>463.9</b> |

Al sistema nacional de ahorro y préstamo correspondió un aumento de 30.3 millones de córdobas al finalizar 1967, al contar con mayores recursos propios netos de 15.1 millones y fondos externos por 12.8 millones, todo lo cual le permitió que sus colocaciones crecieran en 22.6 millones de córdobas.

| Recapitulación balance           | 1965              | 1966  | 1967  | Variaciones |       |
|----------------------------------|-------------------|-------|-------|-------------|-------|
|                                  |                   |       |       | 66-65       | 67-66 |
|                                  | millones córdobas |       |       |             |       |
| Caja y Bancos                    | 11.3              | 7.2   | 18.7  | -4.1        | 11.5  |
| Inversiones                      | 69.7              | 76.9  | 81.7  | 7.2         | 4.8   |
| Muebles e Inmuebles              | 5.4               | 5.7   | 6.9   | 0.3         | 1.2   |
| Otros Activos netos              | -5.5              | -1.4  | -19.1 | 4.1         | -17.7 |
|                                  | 80.9              | 88.4  | 88.2  | 7.5         | 0.2   |
| Capital y Reservas (menos)       | 65.3              | 64.6  | 69.2  | -0.7        | 4.6   |
|                                  | -15.6             | -23.8 | -19.0 | -8.2        | 4.8   |
| Depósitos, Valores y Otros (más) | 56.5              | 60.2  | 70.5  | 3.7         | 10.3  |
|                                  | 40.9              | 36.4  | 51.5  | -4.5        | 15.1  |
| Recursos propios netos           | 76.9              | 90.8  | 113.4 | 13.9        | 22.6  |
| Colocaciones (menos)             | -36.0             | -54.4 | -61.9 | -18.4       | -7.5  |
| Deficiencia recursos propios     | -                 | -     | -     | -           | -     |
| Financiamiento                   | -                 | 5.7   | 0.4   | 5.7         | -5.3  |
| Préstamos del Banco Central      | -                 | -     | -     | -           | -     |
| Otros Préstamos                  | -36.0             | -48.7 | -61.5 | -12.7       | -12.8 |
| Deficiencia recursos internos    | 36.0              | 48.7  | 61.5  | 12.7        | 12.8  |
| Recursos Externos                | 180.5             | 199.1 | 229.4 | 18.6        | 30.3  |
| USOS = FUENTES                   |                   |       |       |             |       |

El Banco de la Vivienda de Nicaragua reflejó una posición de inversiones y colocaciones de menor ritmo de crecimiento con relación a 1966, y su deficiencia de recursos netos propios continuó creciendo, para marcar mayormente su dependencia en las fuentes externas sus posibilidades de impulsar la actividad de la vivienda. Las operaciones individuales de su Departamento INVI sumaron 110.2 millones de córdobas, las de su Caja Central de Ahorro y Préstamo 20.4 y las del Departamento de Fomento de Hipotecas Aseguradas 2.3 millones.

| Recopilación balance             | 1965  | 1966  | 1967  | Variaciones       |       |
|----------------------------------|-------|-------|-------|-------------------|-------|
|                                  |       |       |       | 66-65             | 67-66 |
|                                  |       |       |       | millones córdobas |       |
| Caja y Bancos                    | 5.5   | 2.9   | 9.1   | -2.6              | 6.2   |
| Inversiones                      | 63.5  | 73.9  | 78.7  | 10.4              | 4.8   |
| Muebles e Inmuebles              | 1.5   | 1.7   | 2.5   | 0.2               | 0.8   |
| Otros Activos Netos              | -1.0  | -4.6  | -11.0 | -3.6              | -6.4  |
|                                  | 69.5  | 73.9  | 79.3  | 4.4               | 5.4   |
| Capital y Reservas (menos)       | 54.5  | 53.0  | 56.2  | 1.5               | 3.2   |
|                                  | -15.0 | -20.9 | -23.1 | -5.9              | -2.2  |
| Depósitos, Valores y Otros (más) | 2.8   | 0.9   | 0.9   | -1.9              | -     |
|                                  | -12.2 | -20.0 | -22.2 | -7.8              | -2.2  |
| Recursos propios netos           | 23.8  | 34.4  | 39.7  | 10.6              | 5.3   |
| Colocaciones (menos)             | -36.0 | -54.4 | -61.9 | -18.4             | -7.5  |
| Deficiencia de recursos propios  | -     | 5.7   | 0.4   | 5.7               | -5.3  |
| Financiamiento                   | -36.0 | -48.7 | -61.5 | -12.7             | -12.8 |
| Préstamos internos               | 36.0  | 48.7  | 61.5  | 12.7              | 12.8  |
| Deficiencia recursos internos    |       |       |       |                   |       |
| Recursos Externos                |       |       |       |                   |       |
| USOS = FUENTES                   | 101.3 | 115.1 | 131.8 | 13.8              | 16.7  |

Las demás instituciones de ahorro y préstamo anotaron un crecimiento de sus recursos propios netos de 17.3 millones de córdobas, cantidad igual a la expansión de sus colocaciones en 1967.

Las compañías privadas de inversión mantuvieron sus recursos netos al mismo nivel que el año anterior al haber aumentado sus inversiones en 8.4 millones de córdobas, de manera que el crecimiento de sus colocaciones en 28.2 millones de córdobas fue originado en un endeudamiento externo equivalente de 29.4 millones de córdobas. La captación de recursos internos operó básicamente mediante operaciones en valores que dió soporte en un caso al aumento de colocaciones; pero en otro, la cartera se expandió exclusivamente por igual aumento en los pasivos extranjeros. Pudiera pensarse que en este grupo de compañías el endeudamiento externo está alcanzando niveles que ameritan cierta consideración, y que es conveniente no perder de vista la importancia de promover más la canalización de recursos internos, para coordinar mejor la complementación en el uso de fondos externos.

| Recapitulación balance        | 1966              | 1967  | Variación<br>67-66 |
|-------------------------------|-------------------|-------|--------------------|
|                               | millones córdobas |       |                    |
| Caja y Bancos                 | 4.7               | 6.0   | 1.3                |
| Inversiones                   | 5.4               | 13.8  | 8.4                |
| Muebles e Inmuebles           | 0.3               | 0.4   | 0.1                |
| Otros Activos netos           | -4.0              | 0.8   | 4.8                |
|                               | 6.4               | -21.0 | 14.6               |
| Capital y Reservas            | 18.4              | 19.6  | 1.2                |
|                               | 12.0              | -1.4  | -13.4              |
| Depósitos y Valores           | 10.5              | 23.8  | 13.3               |
| Recursos propios netos        | 22.5              | 22.4  | -0.1               |
| Colocaciones (menos)          | 66.1              | 94.3  | 28.2               |
| Deficiencia recursos propios  | 43.6              | 71.9  | -28.3              |
| Financiamiento                |                   |       |                    |
| Préstamos del Banco Central   | -                 | -     | -                  |
| Otros préstamos               | 3.2               | 2.1   | -1.1               |
| Deficiencia recursos internos | 40.4              | 69.8  | -29.4              |
| Préstamos externos            | 40.4              | 69.8  | 29.4               |
| USOS = FUENTES                | 80.5              | 124.0 | 43.5               |

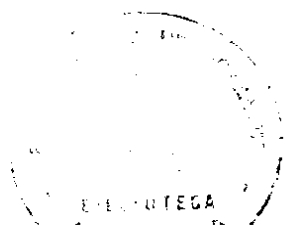
Las compañías de seguros que presentan balances adecuados presentaron cambios de menor importancia, resultando una variación de sus activos-pasivos con relación al año anterior de tan solo 6.6 millones.

## ECONOMIA NACIONAL

### CAPITULO

4

|                                                       |       |
|-------------------------------------------------------|-------|
| <i>Producto interno bruto<br/>y otros indicadores</i> | 74    |
| <i>Agropecuario, silvícola, caza y pesca</i>          | 91    |
| <i>Industria manufacturera y minería</i>              | 112   |
| <i>Construcción</i>                                   | 126   |
| <i>Energía eléctrica</i>                              | 130   |
| <i>Comunicación y transporte</i>                      | 140   |
| <i>Sociales</i>                                       | 155   |
| <i>Salarios</i>                                       | 155   |
| <i>Vivienda</i>                                       | 165   |
| <i>Educación</i>                                      | 169   |
| <i>Salud</i>                                          | 183   |
| <i>Reforma agraria</i>                                | 195   |
| <i>Sector externo</i>                                 | 202   |
| <i>Comercio exterior</i>                              | 202   |
| <i>Balanza de pagos</i>                               | 238 ✓ |
| <i>Deuda externa</i>                                  | 242   |
| <i>Finanzas públicas</i>                              | 250   |
| <i>Integración económica<br/>centroamericana</i>      | 270   |



## Producto Interno Bruto

La producción nacional y su distribución requiere numerosas transacciones de compra y venta de los cuatro sectores principales de la economía que son, las empresas, los consumidores, el gobierno y el sector externo. Su adecuado registro por medio de un sistema de contabilidad económica permite conocer las manifestaciones mas concretas de la vida económica del país y la influencia mutua de las partes que la integran. Así como un balance contable registra metódicamente las operaciones y actividades de una empresa, las cuentas nacionales básicas constituyen un sistema de registro de las actividades y operaciones de la economía nacional en sus aspectos de producción, consumo, gobierno, ahorro, inversión y sector externo. Para facilitar el análisis de la dinámica económica y su programación, es indispensable mejorar el sistema de cuentas nacionales, y de allí el esfuerzo constante del Banco para mejorar y progresar en tal sentido.

Al elaborar más la cuenta del Gobierno y efectuar nuevas investigaciones, fue posible corregir la serie del Producto Interno Bruto que se había venido presentando en los informes anteriores.

Los primeros cálculos permitieron estimar un Producto Interno Bruto para 1967 de 4,135.1 millones de córdobas de 1958, para anotar un crecimiento anual de 4.3 por ciento, tasa mayor que la revisada de 1966 que fue de 3.1.

PRODUCTO INTERNO BRUTO

| Actividades                                             | 1965    | 1966    | 1967    | Variaciones |       |
|---------------------------------------------------------|---------|---------|---------|-------------|-------|
|                                                         |         |         |         | 66-65       | 67-66 |
| millones córdobas 1958                                  |         |         |         |             |       |
| Producto Interno Bruto                                  | 3,843.5 | 3,963.5 | 4,135.1 | 120.0       | 171.6 |
| I — Actividades Primarias                               | 1,286.2 | 1,194.5 | 1,250.0 | -91.7       | 55.5  |
| Agricultura                                             | 1,046.5 | 907.5   | 939.9   | -139.0      | 32.4  |
| Pecuario                                                | 202.0   | 242.8   | 259.6   | 40.8        | 16.8  |
| Silvícola                                               | 19.1    | 21.1    | 23.1    | 2.0         | 2.0   |
| Caza y pesca                                            | 18.6    | 23.1    | 27.4    | 4.5         | 4.3   |
| II — Actividades Secundarias                            | 618.7   | 692.4   | 709.7   | 73.7        | 17.3  |
| Industria Manufacturera                                 | 468.4   | 520.1   | 560.2   | 51.7        | 40.1  |
| Construcción                                            | 99.1    | 121.7   | 101.8   | 22.6        | -19.9 |
| Minería                                                 | 51.2    | 50.6    | 47.7    | -0.6        | -2.9  |
| III—Actividades Terciarias                              | 1,938.6 | 2,076.6 | 2,175.4 | 138.0       | 98.8  |
| Comercio                                                | 754.9   | 805.1   | 838.0   | 50.2        | 32.9  |
| Gobierno                                                | 297.8   | 328.9   | 354.3   | 31.1        | 25.4  |
| Transporte y Comunicaciones                             | 191.9   | 204.7   | 213.0   | 12.8        | 8.3   |
| Bancos, Seguros y Otros inter-<br>mediarios Financieros | 86.9    | 99.7    | 101.0   | 12.8        | 2.1   |
| Energía Eléctrica y Agua Potable                        | 71.3    | 80.2    | 95.0    | 8.9         | 14.8  |
| Propiedad de Vivienda                                   | 218.1   | 283.1   | 287.2   | 5.0         | 4.1   |
| Otros Servicios                                         | 257.7   | 274.9   | 286.1   | 17.2        | 11.2  |



| Actividades                      | 1965        | 1966  | 1967  | 66/65 | 67/66 |
|----------------------------------|-------------|-------|-------|-------|-------|
|                                  | estructuras |       |       | tasas |       |
| Producto Interno Bruto           | 100.0       | 100.0 | 100.0 | 3.1   | 4.3   |
| I — Actividades Primarias        | 33.5        | 30.1  | 30.2  | -7.1  | 4.6   |
| Agricultura                      | 27.2        | 22.9  | 22.7  | -13.3 | 3.6   |
| Pecuario                         | 5.3         | 6.1   | 6.3   | 20.2  | 6.9   |
| Silvícola                        | 0.5         | 0.5   | 0.5   | 10.5  | 9.5   |
| Caza y pesca                     | 0.5         | 0.6   | 0.7   | 24.2  | 18.6  |
| II — Actividades Secundarias     | 16.1        | 17.5  | 17.2  | 11.9  | 2.5   |
| Industria Manufacturera          | 12.2        | 13.1  | 13.5  | 11.0  | 7.7   |
| Construcción                     | 2.6         | 3.1   | 2.5   | 22.8  | -16.4 |
| Minería                          | 1.3         | 1.3   | 1.2   | -1.2  | -5.7  |
| III—Actividades Terciarias       | 50.4        | 52.4  | 52.6  | 7.1   | 4.7   |
| Comercio                         | 19.6        | 20.3  | 20.3  | 6.6   | 4.1   |
| Gobierno                         | 7.7         | 8.3   | 8.6   | 10.4  | 7.7   |
| Transporte y Comunicaciones      | 5.0         | 5.2   | 5.2   | 6.7   | 4.0   |
| Bancos, Seguros y Otros Inter-   |             |       |       |       |       |
| mediarios Financieros            | 2.3         | 2.5   | 2.5   | 14.7  | 2.1   |
| Energía Eléctrica y Agua potable | 1.9         | 2.0   | 2.2   | 12.5  | 18.4  |
| Propiedad de Vivienda            | 7.2         | 7.2   | 6.9   | 1.8   | 1.4   |
| Otros Servicios                  | 6.7         | 6.9   | 6.9   | 6.7   | 4.1   |

Las permanentes fluctuaciones en la producción agrícola de los últimos años, y la falta de un empuje consistente y significativo de la producción manufacturera, no han permitido un resultado neto de la actividad económica que garantice un ritmo de crecimiento mas acorde con las necesidades básicas de los nicaragüenses. En tales condiciones el producto por habitante ha tendido a mantenerse últimamente casi en el mismo nivel.

| Años | PIB               | Población | Producto por Habitante |         |        |
|------|-------------------|-----------|------------------------|---------|--------|
|      | Millones C\$ 1958 | 30 junio  | Córdobas               | Dólares | Indice |
| 1958 | 2,403.6           | 1,330,432 | 1,807                  | 258     | 100.0  |
| 1959 | 2,439.7           | 1,370,041 | 1,781                  | 254     | 98.6   |
| 1960 | 2,472.9           | 1,410,829 | 1,753                  | 250     | 97.0   |
| 1961 | 2,633.1           | 1,452,831 | 1,812                  | 259     | 100.3  |
| 1962 | 2,910.9           | 1,496,084 | 1,946                  | 278     | 107.7  |
| 1963 | 3,125.3           | 1,540,655 | 2,029                  | 290     | 112.3  |
| 1964 | 3,323.9           | 1,586,522 | 2,095                  | 300     | 116.3  |
| 1965 | 3,843.5           | 1,655,017 | 2,322                  | 332     | 128.7  |
| 1966 | 3,963.5           | 1,715,401 | 2,311                  | 330     | 127.9  |
| 1967 | 4,135.1           | 1,776,967 | 2,327                  | 333     | 129.1  |

La estructura del Producto por actividades totales, refleja la urgente necesidad de mejorar la productividad agrícola y acelerar su diversificación por una parte, y vigorizar la industria manufacturera en base a la actividad primaria, para que la actividad terciaria reduzca su participación y resulte más eficiente al sistema económico. La alta participación de algunas actividades parciales no guarda relación con la vulnerabilidad y procesos lentos de crecimiento de otras, indicando esto la importante ventaja de efectuar los ajustes inmediatos para evitar que

dichas estructuras se tornen perturbadoras al proceso de desarrollo. En el crecimiento absoluto del Producto, de 171.6 millones, 98.8 correspondieron a las actividades terciarias.

La oferta global se estima creció en 200 millones de córdobas, superando así el aumento del Producto Interno Bruto al haber continuado las importaciones manteniendo niveles que no guardan la debida relación con los vaivenes de la producción nacional. A ese hecho debe agregarse el efecto cada vez más desfavorable de la relación de intercambio, al no experimentar los artículos manufacturados en el exterior los periódicos y serios problemas de los productos básicos primarios. En 1967 las inversiones brutas anotaron una disminución, de cuyo análisis podría derivarse una verdadera apreciación de su impacto futuro.

| Conceptos                     | 1965    | 1966    | 1967    | Variaciones |        |
|-------------------------------|---------|---------|---------|-------------|--------|
|                               |         |         |         | 66-65       | 67-66  |
| millones córdobas 1958        |         |         |         |             |        |
| Producto Interno Bruto        | 3,843.5 | 3,963.5 | 4,135.1 | 120.0       | 171.6  |
| Quantum importaciones         | 1,304.4 | 1,329.4 | 1,357.5 | 25.0        | 28.1   |
| Oferta Global                 | 5,147.9 | 5,292.9 | 5,492.6 | 145.0       | 199.7  |
| Efecto relación intercambio   | -19.5   | -129.9  | -294.8  | -110.4      | -164.9 |
| Demanda Global                | 5,128.4 | 5,163.0 | 5,197.8 | 34.6        | 34.8   |
| Poder de compra exportaciones | 1,201.9 | 1,084.1 | 1,054.2 | -117.8      | -29.9  |
| Demanda Interna               | 3,926.5 | 4,078.9 | 4,143.6 | 152.4       | 64.7   |
| Inversiones Brutas            | 754.5   | 841.1   | 814.5   | 86.6        | -26.6  |
| Públicas                      | 130.0   | 148.5   | 123.3   | 18.5        | -25.2  |
| Privadas                      | 538.0   | 604.6   | 599.2   | 66.6        | -5.4   |
| Aumento de las existencias    | 86.5    | 88.0    | 92.0    | 1.5         | 4.0    |
| Consumo                       | 3,172.0 | 3,237.8 | 3,329.1 | 65.8        | 91.3   |
| Público                       | 376.5   | 412.4   | 451.3   | 35.9        | 38.9   |
| Privado                       | 2,795.5 | 2,825.4 | 2,877.8 | 29.9        | 52.4   |

| Conceptos                     | 1965  | 1966  | 1967  | 1966/65 | 1967/66 |
|-------------------------------|-------|-------|-------|---------|---------|
| Estructuras                   |       |       |       |         |         |
| Producto Interno Bruto        | 74.9  | 76.8  | 79.6  | 3.1     | 4.3     |
| Quantum Importaciones         | 25.5  | 25.7  | 26.1  | 1.9     | 2.1     |
| Oferta Global                 | 100.4 | 102.5 | 105.7 | 3.2     | 3.8     |
| Efecto relación intercambio   | -0.4  | -2.5  | -5.7  | -       | -       |
| Demanda Global                | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 1.0     | 0.7     |
| Poder de compra exportaciones | 23.5  | 21.0  | 20.3  | -9.8    | -2.7    |
| Demanda Interna               | 76.5  | 79.0  | 79.7  | 4.4     | 1.6     |
| Inversiones Brutas            | 14.8  | 16.3  | 15.7  | 11.5    | -3.2    |
| Públicas                      | 2.5   | 2.9   | 2.4   | 14.2    | -17.0   |
| Privadas                      | 10.6  | 11.7  | 11.5  | 12.2    | -0.9    |
| Aumento de las Existencias    | 1.7   | 1.7   | 1.8   | 1.7     | 4.5     |
| Consumo                       | 61.7  | 62.7  | 64.0  | 2.6     | 2.8     |
| Público                       | 7.4   | 8.0   | 8.7   | 9.5     | 9.4     |
| Privado                       | 54.3  | 54.7  | 55.3  | 1.7     | 1.9     |

Las importaciones de bienes que crecieron en 6.3 por ciento en 1967, presentan una estructura que probablemente no es muy representativa de los verdaderos requerimientos del país, al predominar en nuestro proceso industrial empresas que requieren mucha materia prima o bienes intermedios importados, lo mismo que en los bienes de capital, no existe una apreciación adecuada de cada caso.

# IMPORTACION DE BIENES

| Concepto                                          | 1965    | 1966    | 1967*   | Variaciones |        |
|---------------------------------------------------|---------|---------|---------|-------------|--------|
|                                                   |         |         |         | 66-65       | 67-66  |
| miles dólares                                     |         |         |         |             |        |
| Bienes de Consumo                                 | 45,129  | 52,332  | 54,425  | 7,203       | 2,093  |
| No Duraderos                                      | 30,792  | 36,670  | 37,265  | 5,878       | 595    |
| Duraderos                                         | 14,337  | 15,662  | 17,160  | 1,325       | 1,498  |
| Combustibles y Lubricantes                        | 7,366   | 7,216   | 10,276  | -150        | 3,060  |
| Materia Prima y Productos Intermedios             | 62,447  | 68,786  | 68,659  | 6,339       | -127   |
| Productos intermedios metálicos                   | 3,728   | 4,502   | 4,290   | 774         | -212   |
| Productos intermedios no metálicos                | 47,822  | 52,057  | 48,535  | 4,235       | -3,522 |
| Materiales de construcción                        | 10,897  | 12,227  | 15,834  | 1,330       | 3,607  |
| Bienes de Capital                                 | 44,666  | 53,369  | 59,787  | 8,703       | 6,418  |
| Maquinaria y equipo agrícola                      | 11,231  | 9,288   | 9,672   | -1,943      | 384    |
| Maquinaria, equipo industrial y minero            | 19,198  | 27,836  | 32,799  | 8,638       | 4,963  |
| Maquinaria, equipo de transporte y comunicaciones | 14,237  | 16,245  | 17,316  | 2,008       | 1,071  |
| Sub-total                                         | 159,608 | 181,703 | 193,147 | 22,095      | 11,444 |
| Más:                                              |         |         |         |             |        |
| Billetes de Bancos y otros no clasificados        | 680     | 218     | 1,853   | -462        | 1,635  |
| Total importación CIF                             | 160,288 | 181,921 | 195,000 | 21,633      | 13,079 |

\* Cifras preliminares

# IMPORTACION DE BIENES

No. 20

| Concepto                                           | 1965       | 1966  | 1967* | 1966/65 | 1967/66 |
|----------------------------------------------------|------------|-------|-------|---------|---------|
|                                                    | Estructura |       |       | Tasas   |         |
| Bienes de Consumo                                  | 28.3       | 28.8  | 28.2  | 16.0    | 4.0     |
| No Duraderos                                       | 19.3       | 20.2  | 19.3  | 19.1    | 1.6     |
| Duraderos                                          | 9.0        | 8.6   | 8.9   | 9.2     | 9.6     |
| Combustibles y Lubricantes                         | 4.6        | 4.0   | 5.3   | -2.0    | 42.4    |
| Materias Primas y Productos Intermedios            | 39.1       | 37.9  | 35.5  | 10.1    | -0.2    |
| Productos intermedios metálicos                    | 2.3        | 2.6   | 2.2   | 20.8    | -4.7    |
| Productos intermedios no metálicos                 | 30.0       | 28.6  | 25.1  | 8.8     | -6.8    |
| Materiales de construcción                         | 6.8        | 6.7   | 8.2   | 12.2    | 29.5    |
| Bienes de Capital                                  | 28.0       | 29.3  | 31.0  | 19.5    | 12.0    |
| Maquinaria y equipo agrícola                       | 7.0        | 5.1   | 5.0   | -24.2   | 4.1     |
| Maquinaria y equipo industrial y minero            | 12.0       | 15.3  | 17.0  | 45.0    | 17.8    |
| Maquinaria y equipo de transporte y comunicaciones | 8.9        | 8.9   | 9.0   | 14.1    | 6.6     |
| Sub-total                                          | 100.0      | 100.0 | 100.0 | 13.8    | 6.3     |
| Más:                                               |            |       |       |         |         |
| Billetes de Bancos y otros no clasificados         | -          | -     | -     | -67.9   | 750.0   |
| Total importaciones CIF                            | -          | -     | -     | 13.5    | 7.2     |

\* Cifras preliminares

| Conceptos                     | 1965                   | 1966  | 1967  | Variaciones |       |
|-------------------------------|------------------------|-------|-------|-------------|-------|
|                               |                        |       |       | 66-65       | 67-66 |
|                               | millones córdobas 1958 |       |       |             |       |
| Inversión Bruta Total         | 754.5                  | 841.1 | 814.5 | 86.6        | -26.6 |
| Construcción                  | 211.8                  | 254.6 | 210.9 | 42.8        | -43.7 |
| Maquinaria y Equipo           | 456.2                  | 498.5 | 511.6 | 42.3        | 13.1  |
| Aumento de las Existencias    | 86.5                   | 88.0  | 92.0  | 1.5         | 4.0   |
| Inversión Privada             | 538.0                  | 604.6 | 599.2 | 66.6        | -5.4  |
| Construcciones                | 109.3                  | 141.8 | 112.2 | 32.5        | -29.6 |
| Residenciales                 | 70.1                   | 85.3  | 69.0  | 15.2        | -16.3 |
| Comerciales                   | 11.3                   | 23.0  | 6.9   | 11.7        | -16.1 |
| Industriales                  | 8.8                    | 11.5  | 8.6   | 2.7         | -2.9  |
| Agrícolas                     | 14.4                   | 14.7  | 16.7  | 0.3         | 2.0   |
| Otras                         | 4.7                    | 7.3   | 11.0  | 2.6         | 3.7   |
| Maquinaria y Equipo*          | 428.7                  | 462.8 | 487.0 | 34.1        | 24.2  |
| Agrícola                      | 114.7                  | 86.7  | 82.7  | -28.0       | -4.0  |
| Industrial y Comercial        | 196.1                  | 260.0 | 280.7 | 63.9        | 20.7  |
| Transporte y comunicaciones   | 145.4                  | 151.8 | 148.2 | 6.4         | -3.6  |
| Inversión Pública             | 130.0                  | 148.5 | 123.3 | 18.5        | -25.2 |
| Construcciones                | 102.5                  | 112.8 | 98.7  | 10.3        | 14.1  |
| Edificaciones                 | 17.1                   | 35.9  | 20.9  | 18.8        | -15.0 |
| Carreteras y obras comunales† | 50.6                   | 53.1  | 57.3  | 2.5         | 4.2   |
| Otras construcciones          | 34.8                   | 23.8  | 20.5  | -11.0       | -3.3  |
| Maquinaria y Equipo           | 27.5                   | 35.7  | 24.6  | 8.2         | -11.1 |
| Aumento de las Existencias    | 86.5                   | 88.0  | 92.0  | 1.5         | 4.0   |

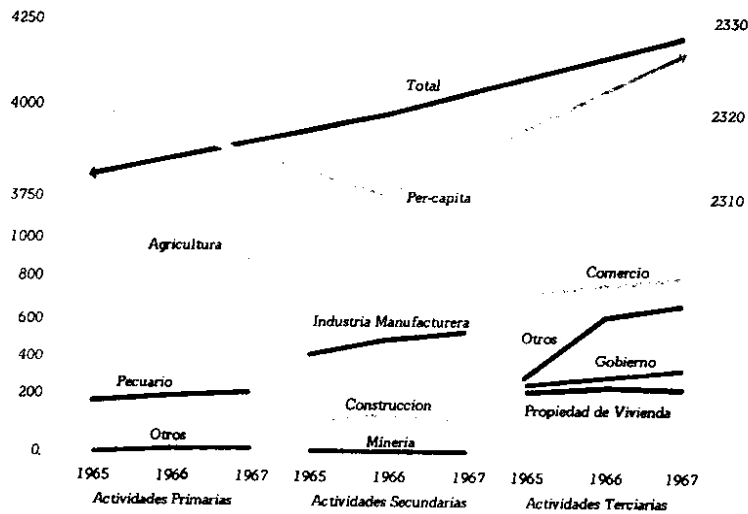
\* Excluye Sector Público

† Excluye mantenimiento de carretera.

# PRODUCTO INTERNO BRUTO

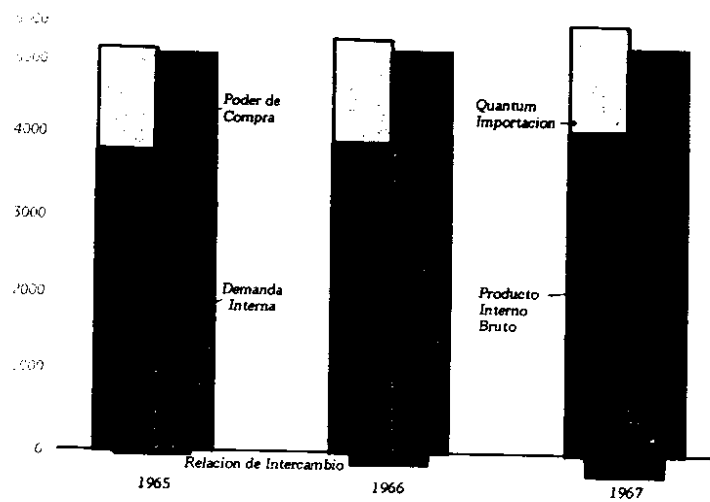
Millones de Cordobas 1958

Cordobas 1958



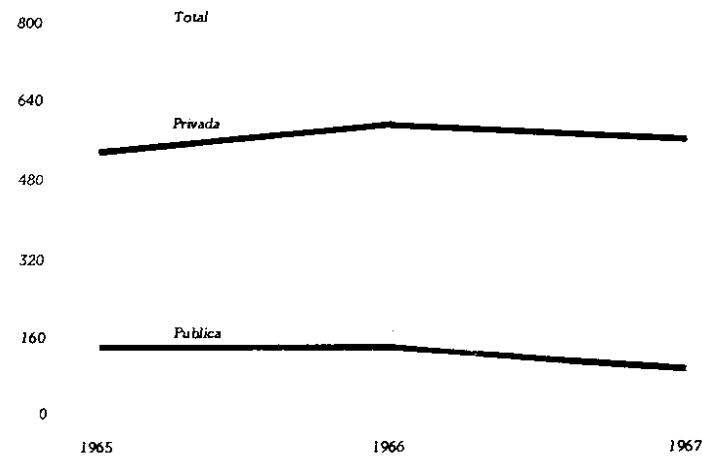
## OFERTA Y DEMANDA GLOBALES (Componentes)

Millones de Cordobas 1958



## INVERSION BRUTA

Millones de Cordobas 1958



La caída de la inversión bruta total a consecuencia de menor actividad en la construcción en general, fue hasta cierto punto necesaria, ya que su tendencia en años anteriores excedía las posibilidades derivadas del proceso de la producción nacional.

# INVERSION BRUTA

| Conceptos                     | 1965       | 1966  | 1967  | 66/65 | 67/65 |
|-------------------------------|------------|-------|-------|-------|-------|
|                               | Estructura |       | Tasas |       |       |
| Inversión Bruta Total         | 100.0      | 100.0 | 100.0 | 11.5  | -3.2  |
| Construcción                  | 28.0       | 30.2  | 25.9  | 20.2  | -17.2 |
| Maquinaria y Equipo           | 60.5       | 59.3  | 62.8  | 9.3   | 2.6   |
| Aumento de las Existencias    | 11.5       | 10.5  | 11.3  | 1.7   | 4.5   |
| Inversión Privada             | 71.3       | 71.9  | 73.6  | 12.4  | -0.9  |
| Construcciones                | 14.5       | 16.9  | 13.8  | 29.7  | -20.9 |
| Residenciales                 | 9.3        | 10.1  | 8.5   | 21.7  | -19.0 |
| Comerciales                   | 1.5        | 2.7   | 0.8   | 103.5 | -70.0 |
| Industriales                  | 1.2        | 1.4   | 1.1   | 30.7  | -25.0 |
| Agrícolas                     | 1.9        | 1.7   | 2.0   | 20.8  | 13.6  |
| Otras                         | 0.6        | 1.0   | 1.4   | 55.3  | 50.7  |
| Maquinaria y Equipo*          | 56.8       | 55.0  | 59.8  | 7.9   | 5.2   |
| Agrícola                      | 15.2       | 10.3  | 10.2  | -24.4 | -4.6  |
| Industrial y Comercial        | 26.0       | 30.9  | 34.5  | 32.6  | 8.0   |
| Transporte y Comunicaciones   | 19.3       | 18.0  | 18.9  | 4.4   | -2.4  |
| Inversión Pública             | 17.2       | 17.6  | 15.1  | 14.2  | -17.0 |
| Construcciones                | 13.6       | 13.4  | 12.1  | 10.3  | -12.5 |
| Edificaciones                 | 2.3        | 4.3   | 2.6   | 109.9 | -41.8 |
| Carreteras y obras comunales† | 6.7        | 6.3   | 7.0   | 4.9   | 7.9   |
| Otras construcciones          | 4.6        | 2.8   | 2.5   | -31.6 | -13.9 |
| Maquinaria y Equipo           | 3.6        | 4.2   | 3.0   | 29.8  | -31.1 |
| Aumento de las Existencias    | 11.5       | 10.5  | 11.3  | 1.7   | 4.5   |

\* Excluye Sector Público

† Excluye mantenimiento de carretera.

El Producto Interno Neto a costo de factores, que es el resultado de deducir de los valores brutos de producción, la cantidad de insumos utilizados en el proceso productivo, los impuestos indirectos netos de subsidios y la depreciación, se estimó para el año 1967 en 4,081.9 millones de córdobas, representando un 58.4 por ciento del valor bruto de la producción, mayor en un 0.5 por ciento al obtenido en 1966. Este aumento del porcentaje del producto interno neto a costo de factores, dentro del valor bruto de la producción, se debió principalmente a una mejor productividad del sector agropecuario al utilizar un menor porcentaje de insumos. De los insumos utilizados por el sector agropecuario, la agricultura es la que más usó de esta demanda intermedia con un 58.9 por ciento, mayor en 0.8 por ciento a lo utilizado en 1966. Este aumento en la utilización de insumos en la agricultura se origina en la mayor tecnificación que se le ha imprimido en los últimos años, especialmente el algodón. Los sectores secundarios destinan un 32.8 por ciento al producto interno neto a costo de factores, siendo los sectores que tienen un mayor drenaje hacia la utilización de insumos, impuestos indirectos y depreciación, debido a la naturaleza de los mismos. Cabe hacer notar, que al producto interno neto de la industria manufacturera es un poco menor al 30.0 por ciento del valor bruto de la producción. De los insumos por estos sectores, el 85.6 por ciento es la demanda de la industria manufacturera, quedando

un 14.4 por ciento utilizado en la construcción y las minas; los sectores terciarios destinan un 64.9 por ciento de su valor bruto de producción al producto interno neto a costo de factores.

El producto nacional bruto, que es el resultado de deducir del valor agregado total los ingresos netos de los factores del exterior, fue mayor en un 6.8 por ciento que el obtenido en 1966. En cifras absolutas, el producto nacional bruto se estimó en 4,484.6 millones de córdobas, contra 4,200.6 millones del año 1966.

El Ingreso Nacional, que es el resultado de deducir del producto nacional bruto a precios de mercado, los impuestos indirectos netos, subsidios y la depreciación, aumentó en 7.4 por ciento, al estimarse para 1967 un ingreso de 3,949.2 millones de córdobas, superior en cifras absolutas en 272.3 millones al de 1966, que fué de 3,676.9 millones.

| Sectores Económicos                                           | Valor de la Producción | Insumos | Producto Interno Bruto a precios de mercado (Valor agregado) |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------------------------------------------------|
| millones córdobas                                             |                        |         |                                                              |
| I. Actividades Primarias                                      | 1,749.2                | 388.6   | 1,360.6                                                      |
| Agricultura                                                   | 1,226.3                | 229.0   | 997.3                                                        |
| Pecuario                                                      | 444.3                  | 147.1   | 297.2                                                        |
| Silvícola, Caza y Pesca                                       | 78.6                   | 12.5    | 66.1                                                         |
| II. Actividades Secundarias                                   | 2,002.7                | 1,170.8 | 831.9                                                        |
| Industria Manufacturera                                       | 1,651.3                | 1,002.0 | 649.3                                                        |
| Construcción                                                  | 240.7                  | 124.5   | 116.2                                                        |
| Minería                                                       | 110.7                  | 44.3    | 66.4                                                         |
| III. Actividades Terciarias                                   | 3,234.4                | 809.6   | 2,424.8                                                      |
| Comercio                                                      | 1,261.5                | 315.4   | 946.1                                                        |
| Gobierno                                                      | 555.4                  | 155.4   | 400.0                                                        |
| Transporte y Comunicaciones                                   | 400.8                  | 160.3   | 240.5                                                        |
| Bancos, Seguros y otros Intermedios Financieros               | 142.5                  | 27.6    | 114.9                                                        |
| Energía eléctrica, y Agua Potable                             | 110.3                  | 34.2    | 76.1                                                         |
| Propiedad de vivienda                                         | 360.2                  | 36.0    | 324.2                                                        |
| Otros Servicios                                               | 403.7                  | 80.7    | 323.0                                                        |
| TOTAL GENERAL                                                 | 6,986.3                | 2,369.0 | 4,617.3                                                      |
| Menos:                                                        |                        |         |                                                              |
| Ingreso Neto de Factores del Exterior                         |                        |         | 132.7                                                        |
| Producto Nacional Bruto a precios de Mercado                  |                        |         | 4,484.6                                                      |
| Menos:                                                        |                        |         |                                                              |
| Depreciación                                                  |                        |         | 155.3                                                        |
| Producto Nacional Neto a Precios de Mercado                   |                        |         | 4,329.3                                                      |
| Menos:                                                        |                        |         |                                                              |
| Impuestos Indirectos                                          |                        |         | 380.1                                                        |
| PRODUCTO NACIONAL NETO A COSTO DE FACTORES O INGRESO NACIONAL |                        |         | 3,949.2                                                      |

| Sectores Económicos                                                 | Producto Interno Bruto<br>a precios de mercado<br>(Valor agregado) | Depreciación | Impuestos<br>Indirectos | Producto Interno<br>Neto a Costo de<br>Factores |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|-------------------------------------------------|
| millones córdobas                                                   |                                                                    |              |                         |                                                 |
| I. Actividades Primarias                                            | 1,360.6                                                            | 24.3         | 8.1                     | 1,328.2                                         |
| Agricultura                                                         | 997.3                                                              | 14.9         | 5.5                     | 976.9                                           |
| Pecuario                                                            | 297.2                                                              | 4.5          | 0.4                     | 292.3                                           |
| Silvícola, caza y pesca                                             | 66.1                                                               | 4.9          | 2.2                     | 59.0                                            |
| II. Actividades Secundarias                                         | 831.9                                                              | 41.6         | 133.8                   | 656.5                                           |
| Industria Manufacturera                                             | 649.3                                                              | 32.5         | 132.0                   | 484.8                                           |
| Construcción                                                        | 116.2                                                              | 5.8          | —                       | 110.4                                           |
| Minería                                                             | 66.4                                                               | 3.3          | 1.8                     | 61.3                                            |
| III. Actividades Terciarias                                         | 2,424.8                                                            | 89.4         | 238.1                   | 2,097.3                                         |
| Comercio                                                            | 946.1                                                              | 23.6         | 228.8                   | 693.7                                           |
| Gobierno                                                            | 400.0                                                              | —            | —                       | 400.0                                           |
| Transporte y comunicaciones                                         | 240.5                                                              | 36.1         | 3.9                     | 200.5                                           |
| Bancos, Seguros y Otros In-<br>termediarios Financieros             | 114.9                                                              | 3.6          | 1.9                     | 109.4                                           |
| Energía Eléctrica y Agua<br>potable                                 | 76.1                                                               | 6.9          | —                       | 69.2                                            |
| Propiedad de vivienda                                               | 324.2                                                              | 14.4         | —                       | 309.8                                           |
| Otros servicios                                                     | 323.0                                                              | 4.8          | 3.5                     | 314.7                                           |
| TOTAL GENERAL                                                       | 4,617.3                                                            | 155.3        | 380.1                   | 4,081.9                                         |
| Menos:                                                              |                                                                    |              |                         |                                                 |
| Ingreso Neto de Factores<br>del Exterior                            |                                                                    |              |                         | 132.7                                           |
| PRODUCTO NACIONAL NETO A<br>COSTO DE FACTORES O<br>INGRESO NACIONAL |                                                                    |              |                         | 3,949.2                                         |



| Sectores Económicos                                           | Valor de la Producción | Insumos | Producto Interno Bruto a precios de mercado (Valor agregado) |
|---------------------------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------------------------------------------------|
| millones córdobas                                             |                        |         |                                                              |
| I. Actividades Primarias                                      | 1,634.9                | 370.7   | 1,264.2                                                      |
| Agricultura                                                   | 1,151.4                | 215.3   | 936.1                                                        |
| Pecuario                                                      | 412.0                  | 143.0   | 269.0                                                        |
| Silvícola, caza y pesca                                       | 71.5                   | 12.4    | 59.1                                                         |
| II. Actividades Secundarias                                   | 1,908.4                | 1,110.5 | 797.9                                                        |
| Industria manufacturera                                       | 1,507.1                | 914.7   | 592.4                                                        |
| Construcción                                                  | 288.5                  | 150.6   | 137.9                                                        |
| Minería                                                       | 112.8                  | 45.2    | 67.6                                                         |
| III. Actividades Terciarias                                   | 3,010.0                | 756.3   | 2,253.7                                                      |
| Comercio                                                      | 1,184.0                | 296.0   | 888.0                                                        |
| Gobierno                                                      | 494.3                  | 144.0   | 350.3                                                        |
| Transporte y Comunicaciones                                   | 376.3                  | 150.5   | 225.8                                                        |
| Bancos, Seguros y otros intermedios financieros               | 136.5                  | 26.5    | 110.0                                                        |
| Energía eléctrica y agua potable                              | 92.9                   | 28.8    | 64.1                                                         |
| Propiedad de vivienda                                         | 347.0                  | 34.7    | 312.3                                                        |
| Otros servicios                                               | 379.0                  | 75.8    | 303.2                                                        |
| TOTAL GENERAL                                                 | 6,553.3                | 2,237.5 | 4,315.8                                                      |
| Menos:                                                        |                        |         |                                                              |
| Ingreso Neto de Factores del Exterior                         |                        |         | 115.2                                                        |
| Producto Nacional Bruto a Precios de Mercado                  |                        |         | 4,200.6                                                      |
| Menos:                                                        |                        |         |                                                              |
| Depreciación                                                  |                        |         | 146.9                                                        |
| Producto Nacional Neto a Precios de Mercado                   |                        |         | 4,053.7                                                      |
| Menos:                                                        |                        |         |                                                              |
| Impuestos Indirectos                                          |                        |         | 376.8                                                        |
| PRODUCTO NACIONAL NETO A COSTO DE FACTORES O INGRESO NACIONAL |                        |         | 3,676.9                                                      |

PROD

Sector

I.

II.

III

A

PRODUCTO INTERNO NETO 1966

| Sectores Económicos                                                 | Producto Interno Bruto<br>a precios de mercado<br>(Valor agregado) | Depreciación | Impuestos<br>Indirectos | Producto Interno<br>Neto a Costo de<br>Factores |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------|-------------------------------------------------|
| millones córdobas                                                   |                                                                    |              |                         |                                                 |
| I. Actividades Primarias                                            | 1,264.2                                                            | 22.3         | 8.1                     | 1,233.8                                         |
| Agricultura                                                         | 936.1                                                              | 14.0         | 5.5                     | 916.6                                           |
| Pecuario                                                            | 269.0                                                              | 4.0          | 0.4                     | 264.6                                           |
| Silvícola, caza y pesca                                             | 59.1                                                               | 4.3          | 2.2                     | 52.6                                            |
| II. Actividades Secundarias                                         | 797.9                                                              | 39.9         | 129.5                   | 628.5                                           |
| Industria Manufacturera                                             | 592.4                                                              | 29.6         | 127.7                   | 435.1                                           |
| Construcción                                                        | 137.9                                                              | 6.9          | —                       | 131.0                                           |
| Minería                                                             | 67.6                                                               | 3.4          | 1.8                     | 62.4                                            |
| III. Actividades Terciarias                                         | 2,253.7                                                            | 84.7         | 239.2                   | 1,929.8                                         |
| Comercio                                                            | 888.0                                                              | 22.2         | 230.0                   | 635.8                                           |
| Gobierno                                                            | 350.3                                                              | —            | —                       | 350.3                                           |
| Transporte y comunicaciones                                         | 225.8                                                              | 33.9         | 3.8                     | 188.1                                           |
| Bancos, Seguros y Otros Intermediarios financieros                  | 110.0                                                              | 3.6          | 1.8                     | 104.6                                           |
| Energía eléctrica y Agua potable                                    | 64.1                                                               | 6.4          | —                       | 57.7                                            |
| Propiedad de vivienda                                               | 312.3                                                              | 14.1         | —                       | 298.2                                           |
| Otros servicios                                                     | 303.2                                                              | 4.5          | 2.6                     | 295.1                                           |
| TOTAL GENERAL                                                       | 4,315.8                                                            | 146.9        | 376.8                   | 3,792.1                                         |
| Menos:                                                              |                                                                    |              |                         |                                                 |
| Ingreso Neto de Factores del Exterior                               |                                                                    |              |                         | 115.2                                           |
| PRODUCTO NACIONAL NETO<br>A COSTO DE FACTORES O<br>INGRESO NACIONAL |                                                                    |              |                         | 3,676.9                                         |

CUENTA DE PRODUCTO 1995

| Sectores Económicos                                                 | Valor de la Pro-<br>ducción | Insumos | Producto Interno<br>Bruto a precios<br>de mercado (Va-<br>lor agregado) |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------|
| millones córdobas                                                   |                             |         |                                                                         |
| I —Actividades Primarias                                            | 1,680.1                     | 308.7   | 1,371.4                                                                 |
| Agricultura                                                         | 1,274.6                     | 162.2   | 1,112.4                                                                 |
| Pecuario                                                            | 353.1                       | 136.7   | 216.4                                                                   |
| Silvícola, Caza y Pesca                                             | 52.4                        | 9.8     | 42.6                                                                    |
| II —Actividades Secundarias                                         | 1,664.0                     | 963.5   | 700.5                                                                   |
| Industria Manufacturera                                             | 1,327.4                     | 800.5   | 526.9                                                                   |
| Construcción                                                        | 233.6                       | 121.8   | 111.8                                                                   |
| Minería                                                             | 103.0                       | 41.2    | 61.8                                                                    |
| III—Actividades Terciarias                                          | 2,740.4                     | 699.7   | 2,040.7                                                                 |
| Comercio                                                            | 1,071.9                     | 268.0   | 803.9                                                                   |
| Gobierno                                                            | 454.9                       | 142.8   | 312.1                                                                   |
| Transporte y Comunicaciones                                         | 340.7                       | 136.3   | 204.4                                                                   |
| Bancos, Seguros y otros Inter-<br>mediarios Financieros             | 118.1                       | 25.5    | 92.6                                                                    |
| Energía Eléctrica y Agua<br>Potable                                 | 82.8                        | 25.6    | 57.2                                                                    |
| Propiedad de vivienda                                               | 329.0                       | 32.9    | 296.1                                                                   |
| Otros Servicios                                                     | 343.0                       | 68.6    | 274.4                                                                   |
| TOTAL GENERAL                                                       | 6,084.5                     | 1,971.9 | 4,112.6                                                                 |
| Menos:                                                              |                             |         |                                                                         |
| Ingreso Neto de Factores<br>del Exterior                            |                             |         | 98.6                                                                    |
| Producto Nacional Neto a<br>Precios de Mercado                      |                             |         | 4,014.0                                                                 |
| Menos:                                                              |                             |         |                                                                         |
| Depreciación                                                        |                             |         | 136.1                                                                   |
| Producto Nacional Neto a<br>Precios de Mercado                      |                             |         | 3,877.9                                                                 |
| Menos:                                                              |                             |         |                                                                         |
| Impuestos Indirectos                                                |                             |         | 370.1                                                                   |
| PRODUCTO NACIONAL NETO A<br>COSTO DE FACTORES O<br>INGRESO NACIONAL |                             |         | 3,507.8                                                                 |

| Sectores Económicos                                                 | Producto Interno<br>Bruto a precios<br>(Valor Agregado)<br>de mercado | Depre-<br>ciación | Impuestos<br>Indirectos | Producto Interno<br>Neto a costo de<br>Factores |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|
| millones córdobas                                                   |                                                                       |                   |                         |                                                 |
| I. Actividades Primarias                                            | 1,371.4                                                               | 22.8              | 7.4                     | 1,341.2                                         |
| Agricultura                                                         | 1,112.4                                                               | 16.4              | 6.9                     | 1,089.1                                         |
| Pecuario                                                            | 216.4                                                                 | 3.2               | 0.3                     | 212.9                                           |
| Silvícola, Caza y Pesca                                             | 42.6                                                                  | 3.2               | 0.2                     | 39.2                                            |
| II. Actividades Secundarias                                         | 700.5                                                                 | 35.0              | 123.1                   | 542.4                                           |
| Industria Manufacturera                                             | 526.9                                                                 | 26.3              | 123.1                   | 377.5                                           |
| Construcción                                                        | 111.8                                                                 | 5.6               | —                       | 106.2                                           |
| Minería                                                             | 61.8                                                                  | 3.1               | —                       | 58.7                                            |
| III. Actividades Terciarias                                         | 2,040.7                                                               | 78.3              | 239.6                   | 1,722.8                                         |
| Comercio                                                            | 803.9                                                                 | 20.1              | 228.3                   | 555.5                                           |
| Gobierno                                                            | 312.1                                                                 | —                 | —                       | 312.1                                           |
| Transporte y Comunicaciones                                         | 204.4                                                                 | 30.7              | 4.0                     | 169.7                                           |
| Bancos, Seguros y otros<br>intermediarios financieros               | 92.6                                                                  | 3.3               | 1.7                     | 87.6                                            |
| Energía Eléctrica y Agua Potable                                    | 57.2                                                                  | 6.2               | —                       | 51.0                                            |
| Propiedad de vivienda                                               | 296.1                                                                 | 13.9              | —                       | 282.8                                           |
| Otros Servicios                                                     | 274.4                                                                 | 4.1               | 5.6                     | 264.7                                           |
| TOTAL GENERAL                                                       | 4,112.6                                                               | 136.1             | 370.1                   | 3,606.4                                         |
| Menos:                                                              |                                                                       |                   |                         |                                                 |
| Ingreso Neto de Factores del Exterior                               |                                                                       |                   |                         | 98.6                                            |
| PRODUCTO NACIONAL NETO A<br>COSTO DE FACTORES O<br>INGRESO NACIONAL |                                                                       |                   |                         | 3,507.8                                         |

Analizando la cuenta del gasto durante los últimos tres años, el consumo público y privado que representó para el año 1965 el 83.7 por ciento del producto interno bruto a precios de mercado, ha venido aumentando su participación, representando para 1966 y 1967 el 84.8 y 87.2 por ciento respectivamente, lo que demuestra que para 1967, el consumo aumentó en un 10.0 por ciento con relación a 1966. Este incremento se ve reflejado en el consumo privado que representa el 76.2 por ciento del producto interno bruto a precios de mercado, el cual se obtiene por residuo después de haber deducido el consumo público, la inversión, las exportaciones y sumar las importaciones, no contándose hasta el momento con estimaciones directas (corrientes de bienes).

No obstante de haberse disminuído el crecimiento de las importaciones de bienes de consumo, el consumo privado total aumentó en un 9.7 por ciento, tasa mayor a la del año inmediato anterior. Cabe hacer notar, que al comparar las cifras del consumo privado a precios de cada año, con las cifras constantes de 1958, dá unos índices de 108.7, 113.4 y 122.2 para los años 1965, 1966 y 1967 respectivamente, lo que demuestra que el aumento en el valor del consumo fué motivada por el aumento en los precios, los cuales aumentaron a una tasa superior a la observada por el índice de precios del producto nacional, el cual se calcula contrastando el producto nacional bruto a precios de cada año con el producto nacional bruto a precios constantes, lo que dá un índice de 107.2, 109.2 y 112.0 para los años en referencia.

Otro componente del gasto es la inversión bruta, compuesta por la inversión en capital fijo y aumento de las existencias. Este tipo de gasto disminuyó su crecimiento en 16.5 por ciento, reflejándose principalmente en la inversión de capital fijo, ya que los aumentos en las existencias continuaron al mismo ritmo.

La disminución en la inversión de capital fijo fue motivada por una disminución considerable en las construcciones tanto privadas como públicas y una contracción en las importaciones de maquinaria y equipo, las que aumentaron a una tasa menor en 7.5 por ciento a la experimentada en 1966.

La inversión en aumento de existencias representa un poco más del 2.0 por ciento del producto interno neto, anotándose que es la primera estimación que se hace, quedando sujeta a revisiones.

Las exportaciones sufrieron una caída durante el año 1966 en 1.4 por ciento, motivada por las bajas ocurridas en las exportaciones de algodón y café. Para 1967, se presenta una situación un poco mejor al haber aumentado en 6.5 por ciento. Las importaciones han mantenido el mismo ritmo de crecimiento, observándose un marcado incremento en los precios de importación al compararla con las importaciones a precios constantes, contrario a lo ocurrido en los precios de exportación.

La producción total se mide desde dos puntos de vista: como la suma de los productos finales de la economía y como la suma de los costos en que se incurrió para producir dichos bienes, conduciendo ambos a arrojar luz sobre los diferentes aspectos de la economía.

| Conceptos                                    | 1965              | 1966    | 1967    |
|----------------------------------------------|-------------------|---------|---------|
|                                              | millones córdobas |         |         |
| Consumo                                      |                   |         |         |
| Consumo Privado                              | 3,039.6           | 3,440.6 | 3,516.6 |
| Consumo Público                              | 401.0             | 3,204.6 | 509.5   |
| Inversión Privada                            |                   |         |         |
| Maquinaria y Equipo                          | 420.2             | 543.5   | 697.3   |
| Construcciones                               | 123.3             | 495.7   | 569.3   |
| Residenciales                                |                   | 160.7   | 128.0   |
| Industriales                                 | 79.1              | 96.6    | 78.7    |
| Comerciales                                  | 12.7              | 26.1    | 7.7     |
| Agrícolas                                    | 10.0              | 13.0    | 9.8     |
| Otros                                        | 16.2              | 16.7    | 19.0    |
|                                              | 5.3               | 8.3     | 12.6    |
| Inversiones Públicas                         |                   |         |         |
| Maquinaria y Equipo                          | 137.2             |         | 141.4   |
| Construcciones                               | 26.9              | 166.0   | 28.7    |
| Aumento de las Existencias                   | 110.3             | 127.8   | 112.7   |
| Export. de Bienes y Servicios                |                   |         |         |
| Menos:                                       |                   |         |         |
| Import. de Bienes y Servicios                | 92.1              | 97.1    | 103.9   |
| Valor Agregado                               | 1,177.5           | 1,160.6 | 1,235.5 |
| Menos:                                       |                   |         |         |
| Ingreso neto de Factores del Ext.            | 1,278.3           | 1,423.8 | 1,586.9 |
| Producto Nacional Bruto a precios de Mercado | 4,112.6           | 4,315.8 | 4,617.3 |
| Menos:                                       |                   |         |         |
| Depreciación                                 | 98.6              | 115.2   | 132.7   |
| Producto Nacional Neto a Precios de Mercado  | 4,014.0           | 4,200.6 | 4,484.6 |
| Menos: Impuesto Indirectos                   | 136.1             | 146.9   | 155.3   |
| PRODUCTO NACIONAL NETO A                     | 3,877.9           | 4,053.7 | 4,329.3 |
| COSTO DE FACTORES O                          | 370.1             | 376.8   | 380.1   |
| INGRESO NACIONAL                             | 3,507.8           | 3,676.9 | 3,949.2 |

Medida la producción en términos del costo de los factores que la originna, se obtiene el ingreso nacional que representa la remuneración del trabajo, capital y empresario. Este procedimiento difiere del producto nacional bruto en que deduce los impuestos indirectos, la depreciación y demás reservas para el consumo de bienes de capital durable.

De las cifras obtenidas sobre los componentes del ingreso nacional, se destaca, que el rubro remuneraciones representa un poco más del 80 por ciento, aumentando en 7.8 por ciento con relación a 1966; los impuestos directos pagados por las sociedades de capital acusaron un crecimiento de 6.4 por ciento, menor al de 1966; los alquileres netos, que incluyen tanto lo pagado como la parte imputada, a las que usan sus propias viviendas, tuvo un crecimiento de 3.9 por ciento; el ahorro de las sociedades de capital tuvo una tasa de crecimiento mayor a la alcanzada en 1966, es decir que en 1967 aumentó en 7.6 por ciento contra el 3.5 de ese año, los ingresos del Gobierno procedentes de sus propiedades y empresas experimentaron una disminución de 2.2 por ciento en su crecimiento.

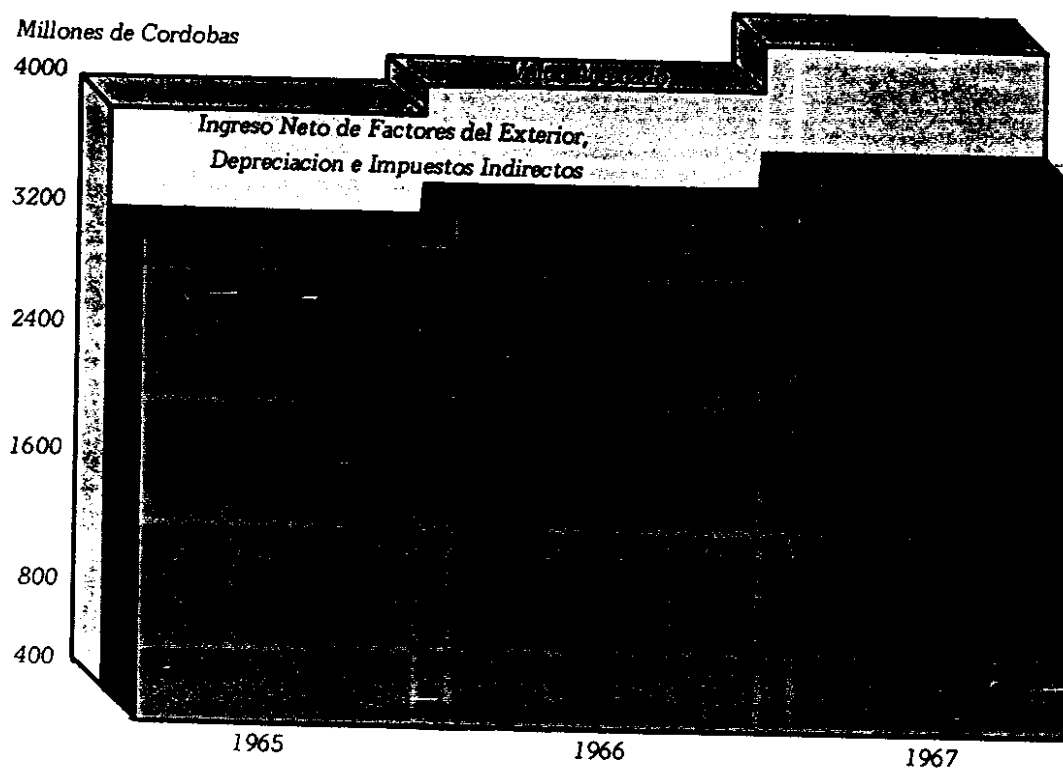
#### DISTRIBUCION INGRESO NACIONAL

| Conceptos                                                             | 1965    | 1966    | 1967    |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|
| millones córdobas                                                     |         |         |         |
| Debito                                                                |         |         |         |
| Remuneraciones                                                        | 2,832.8 | 2,968.6 | 3,200.8 |
| Impuestos directos de la sociedad de capital                          | 38.4    | 40.8    | 45.2    |
| Alquileres netos                                                      | 282.2   | 298.2   | 309.8   |
| Ahorro de las sociedades de capital                                   | 275.2   | 284.7   | 306.4   |
| Ingreso del Gobierno General procedente de sus propiedades y empresas | 82.7    | 90.5    | 97.0    |
| Menos: Intereses de la deuda pública                                  | -3.5    | -5.9    | -10.0   |
| Ingreso Nacional                                                      | 3,507.8 | 3,676.9 | 3,949.2 |
| Crédito                                                               |         |         |         |
| Producto Interno Neto a Costo de Factores                             | 3,606.4 | 3,792.1 | 4,081.9 |
| Menos:                                                                |         |         |         |
| Ingreso Neto de Factores del Exterior                                 | 98.6    | 115.2   | 132.7   |
| Producto Nacional Neto a Costo de Factores                            | 3,507.8 | 3,676.9 | 3,949.2 |

La cuenta de ingresos y egresos corrientes de las unidades familiares e instituciones privadas sin fines de lucro, refleja que las remuneraciones han crecido al mismo ritmo que el ingreso personal, habiendo acusado una disminución de 0.6 por ciento en la representación que tienen las remuneraciones dentro del ingreso personal; los ingresos procedentes por el uso de sus propiedades representaron un 8.7 por ciento del ingreso personal, quedando el saldo de 1.5 por ciento en las transferencias que reciben del Gobierno y del exterior. Dentro de los egresos cabe destacar al consumo que ha tenido incrementos superiores a los incrementos del ingreso personal, habiendo obtenido para 1967 un aumento de 9.7 por ciento contra el 7.4 del ingreso personal. El consumo representó para 1965, el 96.6 por ciento del total de egresos, un 3.4 por ciento en transferencias al Gobierno, compuestos en impuestos directos y otras transferencias corrientes y acusó un ahorro positivo de 13.1 millones, que es un 0.4 del ingreso personal.

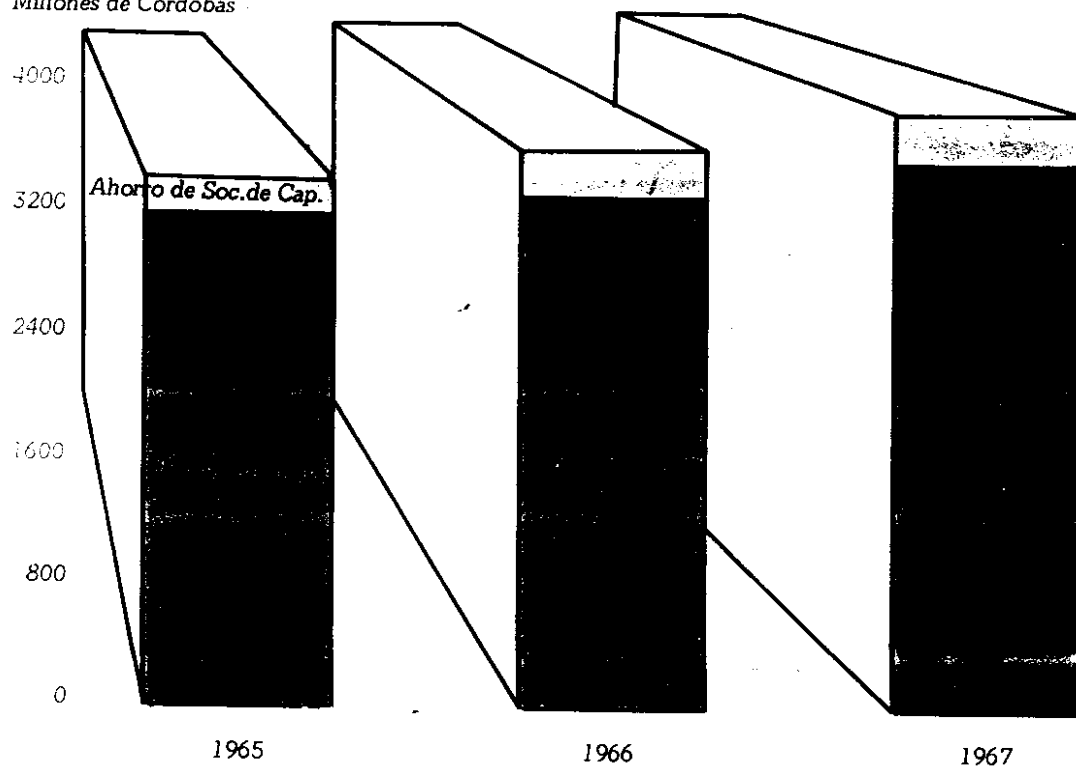
# CUENTA DE GASTO

Millones de Cordobas



## INGRESO NACIONAL (Distribucion)

Millones de Cordobas





Esta situación se ha venido desmejorando, a tal efecto que no obstante disminuir la participación del consumo en los egresos totales en 0.8 por ciento para 1967, acusó un ahorro negativo de 3.0 por ciento del ingreso personal.

PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO

No. 31

| Ingresos y gastos                                       | 1965              | 1966           | 1967           |
|---------------------------------------------------------|-------------------|----------------|----------------|
|                                                         | millones córdobas |                |                |
| Remuneraciones                                          | 2,823.8           | 2,968.6        | 3,200.8        |
| Ingresos procedentes de propiedades y empresas          | 282.2             | 298.2          | 309.8          |
| Transferencias corrientes del Gobierno General          | 31.5              | 45.1           | 39.2           |
| Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo | 14.8              | 15.6           | 15.6           |
| <b>TOTAL INGRESOS</b>                                   | <b>3,161.3</b>    | <b>3,327.5</b> | <b>3,565.5</b> |
| Gasto de Consumo                                        | 3,039.6           | 3,204.6        | 3,516.6        |
| Impuestos Directos                                      | 73.9              | 102.5          | 113.4          |
| Otras transferencias corrientes al Gobierno General     | 34.7              | 36.3           | 40.4           |
| <b>TOTAL EGRESOS</b>                                    | <b>3,148.2</b>    | <b>3,343.4</b> | <b>3,670.4</b> |
| <b>AHORRO</b>                                           | <b>13.1</b>       | <b>-15.9</b>   | <b>-105.0</b>  |

CUENTA GOBIERNO GENERAL

| Cuenta Corriente                                                 | 1963              | 1964         | 1965         | 1966         | 1967         |
|------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                                                                  | millones córdobas |              |              |              |              |
| <b>Debito</b>                                                    |                   |              |              |              |              |
| Gastos de Consumo                                                | 322.3             | 352.1        | 401.0        | 454.9        | 509.5        |
| Transferencias corrientes a unidades familiares                  | 23.4              | 28.3         | 31.5         | 45.1         | 39.2         |
| Transferencias corrientes al resto del mundo                     | 3.5               | 4.9          | 3.5          | 3.7          | 3.7          |
| Ahorro en cuenta corriente                                       | 136.5             | 142.3        | 194.4        | 174.6        | 151.0        |
| <b>UTILIZACION DE LAS RENTAS CORRIENTE</b>                       | <b>485.8</b>      | <b>527.6</b> | <b>630.4</b> | <b>678.3</b> | <b>703.4</b> |
| <b>Crédito</b>                                                   |                   |              |              |              |              |
| Ingresos procedentes de propiedades y empresas                   | 68.9              | 72.2         | 82.7         | 90.5         | 97.0         |
| Menos: Intereses de la Deuda Pública                             | -5.1              | -3.5         | -3.5         | -5.0         | -10.0        |
| Impuestos indirectos                                             | 299.2             | 326.2        | 370.1        | 376.8        | 380.1        |
| Impuestos directos sobre sociedades de capital                   | 25.0              | 25.7         | 38.4         | 40.8         | 45.2         |
| Impuestos directos sobre unidades familiares                     | 45.4              | 53.1         | 73.9         | 102.5        | 113.4        |
| Otras transferencias corrientes recibidas de unidades familiares | 30.9              | 29.9         | 34.7         | 36.3         | 40.4         |
| Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo          | 21.5              | 24.0         | 34.1         | 37.3         | 37.3         |
| <b>RENTAS CORRIENTES</b>                                         | <b>485.8</b>      | <b>527.6</b> | <b>630.4</b> | <b>678.3</b> | <b>703.4</b> |

La cuenta del Gobierno General, nos refleja que en los últimos dos años, los ingresos corrientes representan los crecimientos más bajos de 7.6 y 3.7 por ciento del período; los impuestos indirectos que representaron un 61.3 por ciento en 1963 han venido disminuyendo a tal grado, que su participación para 1967 fue de 54.0 por ciento, disminuyendo su tasa de crecimiento de 13.5 en 1964, a 0.9 por ciento en 1967. Otro rubro importante es el de los impuestos directos cobrados a las unidades familiares, los que han venido aumentando su participación

dentro de los ingresos, al haber pasado de 15.7 por ciento en 1963 a 21.9 en 1967; sin embargo, la tasa de crecimiento se ha visto reducida en el último año al comparar 10.7 por ciento en 1967 con 28.0 obtenido en 1966. Por otra parte, los gastos en consumo han mantenido el mismo ritmo de crecimiento, lo que ha ocasionado, una disminución considerable en el ahorro, habiendo alcanzado las tasas de -10.6 y -14.4 por ciento para los años 1966 y 1967 respectivamente.

# TRANSACCIONES CON EL EXTERIOR

No. 96

| Cuenta Corriente                                                        | 1963              | 1964    | 1965    | 1966    | 1967    |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|---------|---------|---------|
|                                                                         | millones córdobas |         |         |         |         |
| <b>Débito</b>                                                           |                   |         |         |         |         |
| Exportaciones de bienes y servicios no atribuible a factores            | 867.0             | 1,010.9 | 1,177.5 | 1,160.6 | 1,235.5 |
| Ingresos netos por factores de producción recibidos del resto del mundo | -26.7             | -39.9   | -98.6   | -115.2  | -132.7  |
| Transferencias corrientes recibidas del resto del mundo                 | 34.2              | 42.9    | 48.9    | 52.9    | 52.9    |
| <b>ENTRADAS CORRIENTES</b>                                              | 874.5             | 1,013.9 | 1,127.8 | 1,098.3 | 1,155.7 |
| <b>Crédito</b>                                                          |                   |         |         |         |         |
| Importación de Bienes y Servicios no atribuible a factores              | 903.1             | 1,066.1 | 1,278.3 | 1,423.8 | 1,586.9 |
| Transferencias corrientes al resto del mundo                            | 3.5               | 4.9     | 3.5     | 3.7     | 3.7     |
| Superávit de la Nación en cuenta corriente                              | -32.1             | -57.1   | -154.0  | -392.2  | -434.9  |
| <b>UTILIZACION DE ENTRADAS CORRIENTES</b>                               | 874.5             | 1,013.9 | 1,127.8 | 1,098.3 | 1,155.7 |

Las transacciones con el exterior reflejan que la situación de Nicaragua durante los dos últimos años se ha desmejorado. Analizando las entradas corrientes, se nota que las exportaciones representan el principal rubro, con casi el 100.0 por ciento de dichas entradas. Cabe hacer notar, que las exportaciones había crecido durante los años 1964 y 1965 a una tasa de 16.5 por ciento, con la baja producción agrícola del año 1966, este rubro obtuvo una tasa negativa de -1.4, habiéndose recuperado un poco durante el año 1967, a tal grado de alcanzar una exportación en 6.4 por ciento mayor que la del año inmediato anterior; los ingresos netos de los factores de producción recibidos del resto del mundo, que en todos los años dieron cantidades negativas, al recibir menos que los que se envían al exterior han venido aumentando, aunque se nota una disminución considerable en las tasas de crecimiento en los dos últimos años.

Las importaciones han mantenido su crecimiento, notándose una pequeña contracción en los dos últimos años, y comparado con las entradas corrientes, se nota que ha venido aumentando a un ritmo mayor que el observado por dichas entradas, lo que ha ocasionado que el saldo de la cuenta corriente, sea negativo, y que en 1967 fuera 13 veces mayor al del año 1963, demostrando de esta manera la situación desventajosa en que se encuentra el país con el resto del mundo.

El ahorro total compuesto por los ahorros del Gobierno, de las unidades familiares e instituciones privadas sin fines de lucro, y de las sociedades de capital, ha venido disminuyendo considerablemente, obteniendo los crecimientos de -4.6 y -14.0 para los años 1966 y 1967 respectivamente, notándose principalmente en las familias y el Gobierno, ya que las sociedades de capital han mantenido el mismo ritmo.

| Conceptos                                                                        | 1965         | 1966         | 1967         |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| millones córdobas                                                                |              |              |              |
| Ahorro de las unidades familiares e instituciones privadas sin fines de lucro    | 13.1         | -15.9        | -105.0       |
| Ahorro del Gobierno                                                              | 194.4        | 174.6        | 151.0        |
| Ahorro de las sociedades de capital                                              | 411.3        | 431.6        | 461.7        |
| <b>TOTAL AHORRO</b>                                                              | <b>618.8</b> | <b>590.3</b> | <b>507.7</b> |
| Inversión de las unidades familiares e instituciones privadas sin fines de lucro | 84.4         | 104.9        | 91.3         |
| Inversión del Gobierno                                                           | 137.2        | 166.0        | 141.4        |
| Inversión de las sociedades de capital                                           | 459.1        | 551.5        | 606.0        |
| Aumento de las existencias                                                       | 92.1         | 97.1         | 103.9        |
| Inversión externa neta                                                           | -154.0       | -329.2       | -434.9       |
| <b>TOTAL INVERSION</b>                                                           | <b>618.8</b> | <b>590.3</b> | <b>507.7</b> |

### Sector Agropecuario, Silvícola, Caza y Pesca

Del área total de tierra de 5,461,162 manzanas para los diferentes usos de este sector, corresponden 1,264,852 manzanas para la agricultura, entre cultivos permanentes y temporales; 2,535,106 para pastos y el resto de 1,661,204 para montes, bosques y otros propósitos, todo conforme el censo de 1963. La zona del Pacífico tiene 453,187 manzanas de tierra agrícola, y la zona central-norte 652,366. De acuerdo con el mismo censo, 37,245 explotaciones existían en el Pacífico; 54,409 en la parte Central-Norte y 10,547 en el Atlántico.

USO DE LA TIERRA: Censo 1963

No. 98

| Departamentos        | Área Total | Tierra Agrícola |           | Pastos     |           | Montes y Bosques | Otras Clases |
|----------------------|------------|-----------------|-----------|------------|-----------|------------------|--------------|
|                      |            | Permanente      | Temporal  | Cultivados | Naturales |                  |              |
| manzanas             |            |                 |           |            |           |                  |              |
| Zona del Pacífico    | 1,823,904  | 71,673          | 381,514   | 445,328    | 447,314   | 412,705          | 65,370       |
| Chinandega           | 433,403    | 6,194           | 123,819   | 94,876     | 78,516    | 111,658          | 18,340       |
| León                 | 498,310    | 4,991           | 112,735   | 118,954    | 144,775   | 98,165           | 18,690       |
| Managua              | 370,598    | 21,529          | 65,703    | 68,452     | 109,072   | 95,758           | 10,084       |
| Masaya               | 46,624     | 9,235           | 19,698    | 6,155      | 6,404     | 2,706            | 2,426        |
| Granada              | 104,561    | 5,155           | 17,078    | 25,149     | 37,057    | 17,233           | 2,889        |
| Carazo               | 140,284    | 14,903          | 19,973    | 47,438     | 30,857    | 23,410           | 3,703        |
| Rivas                | 230,124    | 9,666           | 22,508    | 84,304     | 40,633    | 63,775           | 9,238        |
| Zona Central y Norte | 2,880,725  | 131,441         | 520,925   | 1,037,037  | 388,376   | 722,755          | 80,191       |
| Chontales            | 657,067    | 9,156           | 126,324   | 239,699    | 109,013   | 155,398          | 17,477       |
| Boaco                | 418,578    | 10,114          | 42,537    | 219,362    | 43,406    | 94,417           | 8,742        |
| Matagalpa            | 818,673    | 46,715          | 183,461   | 270,282    | 89,016    | 206,329          | 22,870       |
| Jinotega             | 359,714    | 35,782          | 77,910    | 77,417     | 43,115    | 113,312          | 12,178       |
| Estelí               | 222,513    | 6,422           | 28,064    | 102,465    | 41,627    | 37,800           | 6,135        |
| Madriz               | 141,337    | 8,697           | 35,959    | 41,478     | 24,046    | 26,306           | 4,851        |
| Nueva Segovia        | 262,843    | 14,555          | 26,670    | 86,334     | 38,153    | 89,193           | 7,938        |
| Zona del Atlántico   | 756,533    | 23,603          | 135,696   | 106,292    | 110,759   | 361,802          | 18,381       |
| Río San Juan         | 288,017    | 4,629           | 24,803    | 68,303     | 57,109    | 127,554          | 5,619        |
| Zelaya               | 468,516    | 18,974          | 110,893   | 37,989     | 53,650    | 234,248          | 12,762       |
| La República         | 5,461,162  | 226,717         | 1,038,135 | 1,588,657  | 946,449   | 1,497,262        | 163,942      |

Desde el punto de vista de la tenencia de la tierra, 3,643,019 manzanas corresponden a tierra propia; 1,051,209 manzanas están ocupadas sin título; 140,429 manzanas bajo arriendo y 626,505 manzanas bajo otras formas.

TENENCIA DE LA TIERRA: Censo 1963

No. 99

| Departamentos        | Propia del productor | Arrendadas a otros | Ocupadas sin título | Otras formas | Total     |
|----------------------|----------------------|--------------------|---------------------|--------------|-----------|
|                      | manzanas             |                    |                     |              |           |
| Zona del Pacífico    | 1,618,045            | 75,294             | 27,904              | 102,661      | 1,823,904 |
| Chinandega           | 371,127              | 24,789             | 6,313               | 31,174       | 433,403   |
| León                 | 426,460              | 21,525             | 13,840              | 36,485       | 498,310   |
| Managua              | 338,734              | 9,864              | 3,453               | 18,547       | 370,598   |
| Masaya               | 40,026               | 5,722              | 242                 | 634          | 46,624    |
| Granada              | 95,605               | 4,833              | 1,669               | 2,454        | 104,561   |
| Carazo               | 127,417              | 3,373              | 1,026               | 8,468        | 140,284   |
| Rivas                | 218,676              | 5,188              | 1,361               | 4,899        | 230,124   |
| Zona Central y Norte | 1,660,354            | 50,425             | 705,540             | 464,406      | 2,880,725 |
| Chontales            | 355,984              | 11,575             | 152,776             | 136,732      | 657,067   |
| Boaco                | 205,340              | 7,648              | 35,321              | 170,269      | 418,578   |
| Matagalpa            | 439,049              | 13,104             | 314,845             | 51,675       | 818,673   |
| Jinotega             | 207,064              | 5,728              | 112,821             | 34,101       | 359,714   |
| Estelí               | 196,828              | 6,108              | 4,207               | 15,370       | 222,513   |
| Madriz               | 89,426               | 3,142              | 10,394              | 38,375       | 141,337   |
| Nueva Segovia        | 166,663              | 3,120              | 75,176              | 17,884       | 262,843   |
| Zona del Atlántico   | 364,620              | 14,710             | 317,765             | 59,438       | 756,533   |
| Río San Juan         | 248,872              | 6,579              | 22,262              | 10,304       | 288,017   |
| Zelaya               | 115,748              | 8,131              | 295,503             | 49,134       | 468,516   |
| La República         | 3,643,019            | 140,429            | 1,051,209           | 626,505      | 5,461,162 |

Aproximadamente un millón de manzanas se encuentran actualmente en producción agrícola, la que en 1967 fue un poco superior a la de 1966, debido principalmente a los aumentos en la producción exportable, más que en los productos de consumo interno. Los rendimientos, con ligeras excepciones, se mantienen en niveles bajos, por fluctuaciones climatológicas y por razones de la técnica de cultivo, que en la mayor parte de productos avanza muy lentamente.

| Actividad Agrícola   | Area<br>Manzanas | Producción<br>Quintales | Rendimientos<br>qq. Mz. |
|----------------------|------------------|-------------------------|-------------------------|
| Achiote              | n.d.             | 97                      | —                       |
| Ajonjolí             | 11,671           | 121,984*                | 10.5                    |
| Algodón *            | 215,347          | 2,489,098*              | 11.6                    |
| Arroz                | 37,575           | 813,337*                | 21.6                    |
| Bálsamo              | n.d.             | 241                     | —                       |
| Banano (exportación) | 4,260            | 1,938,593†              | 455.1                   |
| Cacao                | n.d.             | 12,127                  | —                       |
| Café *               | 140,056          | 678,261*                | 4.8                     |
| Caña                 | 36,294           | 1,570,462‡              | 43.3                    |
| Cebolla              | 509              | 32,265                  | 63.4                    |
| Cítricos             | n.d.             | 312,885§                | —                       |
| Coco                 | n.d.             | 4,180§                  | —                       |
| Chicle               | n.d.             | 8,890                   | —                       |
| Frijoles             | 79,864           | 912,047                 | 11.4                    |
| Henequén             | 924              | 34,551                  | 37.4                    |
| Huate                | 5,576            | 4,236¶                  | 0.8                     |
| Ipecacuana           | n.d.             | 471                     | —                       |
| Maní                 | 170              | 3,327                   | 19.6                    |
| Maíz *               | 282,211          | 3,826,781               | 13.6                    |
| Papas                | 422              | 23,965                  | 56.8                    |
| Pasto                | 1,692,796        | n.d.                    | —                       |
| Plátanos, Guineos    | 61,505           | 984,436§                | 16.0                    |
| Piña                 | 1,499            | 14,363§                 | 9.6                     |
| Repollo              | 209              | 5,257                   | 21.2                    |
| Semilla de algodón   | —                | 4,098,340               | —                       |
| Sorgo *              | 72,156           | 1,063,491               | 14.7                    |
| Tabaco (cigarrillos) | 866              | 19,562                  | 22.6                    |
| Tabaco (puros)       | 443              | 9,947                   | 22.4                    |
| Tomates              | 539              | 40,184                  | 74.6                    |
| Yuca                 | 4,976            | 315,432                 | 63.4                    |

\* qq. oro

† Cajas 40 lbs.

‡ Toneladas

§ miles de unidades

§ miles de manojos

En una apreciación de consumo aparente de productos agrícolas, encontramos que en los artículos alimenticios existieron deficiencias, así como en la producción de oleaginosas, situación demostrativa de las posibilidades inmediatas de llenar nuestras necesidades e impulsar tales actividades, con fines de exportación y transformación industrial que apoye a la vez el desarrollo pecuario del país.

| Actividad Agrícola        | Unidades      | Producción | Importación | Exportación | Consumo Ap. | Import. | Comercio con Centroamérica<br>Exp. | Diferenc. |
|---------------------------|---------------|------------|-------------|-------------|-------------|---------|------------------------------------|-----------|
| <b>Alimenticios</b>       |               |            |             |             |             |         |                                    |           |
| Maíz                      | qq.           | 3,826,781  | 283,795     | 18,353      | 4,092,223   | 144,124 | 17,609                             | -126,515  |
| Frijoles                  | qq.           | 912,047    | 32,632      | 38,983      | 905,696     | 32,587  | 38,983                             | 6,396     |
| Sorgo                     | qq.           | 1,063,491  | 67,838      | 12,823      | 1,118,706   | 67,838  | 12,823                             | -55,015   |
| Arroz                     | qq. oro       | 813,337    | 248,892     | 2,307       | 1,059,922   | 186,454 | 2,307                              | -184,147  |
| Papas                     | qq.           | 23,965     | 55,673      | 54          | 79,584      | 55,673  | 54                                 | -55,619   |
| Yuca                      | qq.           | 315,432    | —           | 12          | 315,420     | —       | 12                                 | —         |
| Plátanos, Guineos         | Miles         | 984,436    | 49,490      | 103         | 1,033,823   | 49,490  | —                                  | -49,490   |
| <b>Oleaginosas</b>        |               |            |             |             |             |         |                                    |           |
| Ajanjoli                  | qq. oro       | 121,984    | 45,090      | 151,955     | 15,119      | 45,090  | 298                                | -44,792   |
| Algodón, semilla de       | qq.           | 4,098,340  | 82          | 1,641,712   | 2,456,710   | —       | 131,405                            | 131,405   |
| Maní                      | qq.           | 3,327      | 208         | 1,648       | 1,887       | 208     | 1,648                              | 1,440     |
| Coco                      | Miles         | 4,180      | —           | 524         | 3,656       | —       | 3                                  | 3         |
| <b>Otros Alimenticios</b> |               |            |             |             |             |         |                                    |           |
| Tomate                    | qq.           | 40,184     | 15,561      | 736         | 55,009      | 15,561  | 736                                | -14,825   |
| Repollo                   | qq.           | 32,265     | 12,449      | 54          | 44,660      | 12,368  | 54                                 | -12,314   |
| Achiote                   | qq.           | 5,257      | 5           | —           | 5,262       | 5       | —                                  | —         |
| Cacao                     | qq.           | 97         | —           | 30          | 67          | —       | 30                                 | -5        |
|                           | qq.           | 12,127     | 1,582       | 1,553       | 6,156       | 1,582   | 6,433                              | 4,851     |
| <b>Exportables</b>        |               |            |             |             |             |         |                                    |           |
| Algodón                   | qq. oro       | 2,489,098  | 61          | 2,439,736   | 49,423      | 61      | —                                  | -61       |
| Café                      | qq. oro       | 580,527    | —           | 561,052     | 19,475      | —       | —                                  | —         |
| Tabaco Habano             | qq.           | 9,947      | —           | 4,927       | 5,020       | —       | —                                  | —         |
| Banano                    | Cajas 43 lbs. | 1,938,593  | 1,238       | 1,938,593   | 1,238       | 1,238   | —                                  | -1,238    |
| Chicle                    | qq.           | 8,890      | —           | 8,890       | —           | —       | —                                  | —         |
| Bálsamo                   | qq.           | 241        | 36          | 241         | 36          | 32      | —                                  | -32       |
| Ipecacuana                | qq.           | 471        | —           | 471         | —           | —       | —                                  | —         |
| <b>Industrializables</b>  | Ton.          | 1,570,462  | —           | —           | 1,570,462   | —       | —                                  | —         |
| <b>Caña de Azúcar</b>     |               |            |             |             |             |         |                                    |           |
| Tabaco para cigarrillos   | qq.           | 19,562     | 6,867       | 2,746       | 23,683      | 4,745   | 2,746                              | -1,999    |
| Henequén                  | qq.           | 34,571     | —           | —           | 34,571      | —       | —                                  | —         |
| <b>Frutas</b>             |               |            |             |             |             |         |                                    |           |
| Piña                      | Miles         | 14,363     | 8,140       | 1,500       | 21,003      | 8,140   | 1,500                              | -6,640    |
| Cítricos                  | Miles         | 312,885    | 5,425       | 117         | 318,193     | 5,425   | 117                                | -5,308    |

La producción agrícola exportable aumentó principalmente por un crecimiento de 3.8 por ciento en el cultivo del algodón, un 6.3 por ciento en ajonjolí, y una expansión relativa considerable en banano.

PRODUCCION AGRICOLA EXPORTABLE

No. 102

| Productos  | Unidades | Ciclos    |           | Variaciones |           |
|------------|----------|-----------|-----------|-------------|-----------|
|            |          | 1965-66   | 1966-67   | Absolutas   | Relativas |
| Ajonjolí   | qq. oro  | 114,741   | 121,984   | 7,243       | 6.3       |
| Algodón    | " "      | 2,397,621 | 2,489,098 | 91,477      | 3.8       |
| Bálsamo    | "        | 182       | 241       | 59          | 32.4      |
| Banano     | Cajas    | 752,078   | 1,938,593 | 1,186,515   | 157.8     |
| Cacao      | qq.      | 10,953    | 12,127    | 1,174       | 10.7      |
| Café       | qq. oro  | 691,304   | 678,261   | -13,043     | -1.9      |
| Chicle     | qq.      | 12,337    | 8,890     | -3,447      | -28.0     |
| Ipecacuana | "        | 375       | 471       | 96          | 25.6      |

La producción de algodón del ciclo 1966-67 fué superior en 19,303 pacas conforme detalle departamental elaborado de informes mensuales de las desmolidoras al Ministerio de Agricultura y Ganadería y a la Comisión Nacional del Algodón.

PRODUCCION PACAS DE ALGODON

No. 103

| Departamentos | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1965-66 | 1966-67 |
|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Chinandega    | 138,257 | 194,242 | 218,946 | 197,967 | 176,901 |
| León          | 102,182 | 113,380 | 147,487 | 131,323 | 149,450 |
| Managua       | 76,487  | 89,869  | 135,453 | 101,556 | 118,857 |
| Granada       | 2,107   | 7,199   | 18,411  | 19,332  | 20,394  |
| Masaya        | —       | —       | —       | 17,787  | 22,018  |
| Rivas         | 253     | 5,056   | 7,103   | 8,227   | 5,971   |
| Matagalpa     | —       | —       | 13,968  | 8,616   | 10,520  |
| Total         | 319,286 | 409,746 | 541,368 | 484,808 | 504,111 |

PRODUCCION PACAS DE ALGODON

No. 104

| Departamentos | 1962/63    | 1963/64 | 1964/65 | 1965/66 | 1966/67 |
|---------------|------------|---------|---------|---------|---------|
|               | estructura |         |         |         |         |
| Chinandega    | 43.30      | 47.41   | 40.44   | 40.83   | 35.09   |
| León          | 32.0       | 27.67   | 27.25   | 27.09   | 29.64   |
| Managua       | 23.96      | 21.93   | 25.02   | 20.95   | 23.58   |
| Granada       | 0.66       | 1.76    | 3.40    | 3.99    | 4.05    |
| Masaya        | —          | —       | —       | 3.67    | 4.37    |
| Rivas         | 0.08       | 1.23    | 1.31    | 1.69    | 1.18    |
| Matagalpa     | —          | —       | 2.58    | 1.78    | 2.09    |
| Total         | 100.00     | 100.00  | 100.00  | 100.00  | 100.00  |

Con fines ilustrativos se presenta también de acuerdo con las mismas fuentes, la producción por meses para orientación del término del período final de este cultivo y sus posibles implicancias.

PRODUCCION MENSUAL DE PACAS DE ALGODON

No. 105

| Meses     | 1964-65 | 1935-66 | 1966-67 |
|-----------|---------|---------|---------|
| Diciembre | 27,679  | 25,176  | 32,874  |
| Enero     | 104,512 | 124,581 | 160,741 |
| Febrero   | 145,304 | 158,898 | 171,639 |
| Marzo     | 152,172 | 137,803 | 104,219 |
| Abril     | 86,163  | 34,179  | 29,150  |
| Mayo      | 24,014  | 4,171   | 5,488   |
| Junio     | 1,524   | —       | —       |
| Total     | 541,368 | 484,808 | 504,111 |

PRODUCCION MENSUAL DE PACAS DE ALGODON

No. 106

| Meses     | 1964-65    | 1965-66 | 1966-67 |
|-----------|------------|---------|---------|
|           | Estructura |         |         |
| Diciembre | 5.1        | 5.2     | 6.5     |
| Enero     | 19.3       | 25.7    | 31.9    |
| Febrero   | 26.8       | 32.8    | 34.0    |
| Marzo     | 28.1       | 28.4    | 20.7    |
| Abril     | 15.9       | 7.0     | 5.8     |
| Mayo      | 4.5        | 0.9     | 1.1     |
| Junio     | 0.3        | —       | —       |
| Total     | 100.0      | 100.0   | 100.0   |

La principal institución financiadora del cultivo del algodón preparó un estudio sobre la economía de este básico producto, habiendo concluido que su desarrollo había producido un impacto decisivo en el progreso nacional, que sus problemas más importantes han radicado en las sequías, calidades de las fibras y precio internacional, y que la elevación de costos por manzana se ha debido a mayores requerimientos de recursos por manzana, que a la elevación de los precios de los factores e insumos.

La situación de la producción cafetalera del ciclo 1966-67 fué la que se detalla enseguida, que se analiza en coordinación con existencias y cuotas de exportación.



| Conceptos                                  | Quintales |         |
|--------------------------------------------|-----------|---------|
| Inventario al 30 de septiembre, 1966       |           | 178,008 |
| Calidad exportable                         | 158,443   |         |
| Para consumo interno                       | 19,565    |         |
| Producción 1966-67                         |           | 678,261 |
| Disponibilidad                             |           | 856,229 |
| Menos: Exportado al 30 de septiembre, 1967 | 516,317   |         |
| Consumido internamente                     | 83,478    | 599,795 |
| Inventario al 30 de septiembre, 1967       |           | 256,434 |
| Calidad exportable                         | 234,952   |         |
| Para consumo interno                       | 21,482    |         |

Fuente: INCAFE

La producción de artículos de consumo interno aumentaron pero no en la magnitud suficiente para autoabastecer la demanda interna para consumo humano y favorecer un proceso de transformación para fines de alimentación animal. En arroz y maíz, a pesar de anotar un incremento un poco superior al 10 por ciento, y en sorgo un 5.5 por ciento, resultó siempre una importación neta. En el informe del Banco Nacional de Nicaragua sobre la situación de los granos básicos en Centro América, se anota que en maíz la región tendría un déficit de 368 mil quintales, que crecería a 534 mil quintales, 854 mil y 1,120 en tres siguientes años; en frijoles el déficit de 1967 sería de 69 mil quintales para crecer en los años subsiguientes a 267,484 y 729 mil quintales, y en sorgo en 1967 el déficit sería de 946 mil quintales, para aumentar a 1,172,000, 1,416,000 y 1,681,000 quintales en los años posteriores.

Fuente: BANCO MUNDIAL

| Cereales    | Quintales |           | Variaciones |           |
|-------------|-----------|-----------|-------------|-----------|
|             | 1965-1966 | 1966-1967 | Absolutas   | Relativas |
| Arroz (oro) | 727,038   | 813,337   | 86,299      | 11.9      |
| Maíz        | 3,450,862 | 3,826,781 | 375,919     | 10.9      |
| Frijoles    | 851,236   | 912,047   | 60,811      | 7.1       |
| Sorgo       | 1,008,048 | 1,063,491 | 55,443      | 5.5       |

Las condiciones de precipitación pluvial en que se desarrolló la producción del ejercicio 1966-1967 se anotan por zonas del país, comparativa a su vez con algunos ciclos anteriores.

## PRECIPITACION PLUVIAL

No. 100

| Zona del Pacífico                 | 1953-64    | 1964-65 | 1965-66 | 1966-67 |
|-----------------------------------|------------|---------|---------|---------|
|                                   | milímetros |         |         |         |
| Managua                           | 725        | 1,118   | 880     | 1,156   |
| San Francisco de Carnicero        | 1,159      | 1,165   | 806     | 1,336   |
| Nandaime                          | 1,603      | 1,532   | 1,070   | 1,618   |
| San Lorenzo                       | 964        | 1,064   | 823     | 803     |
| Chinandega                        | 2,018      | 2,359   | 1,599   | 2,321   |
| El Sauce                          | 1,716      | 1,832   | 1,666   | 2,911   |
| San Rosa                          | 1,004      | 1,467   | 790     | 1,392   |
| Masatepe                          | 1,059      | 1,836   | 1,075   | 1,887   |
| Hacienda San Francisco (Diriamba) | —          | —       | 956     | 1,610   |
| La Virgen                         | 1,336      | 1,333   | 713     | 1,934   |
| León                              | 1,891      | 1,180   | 1,099   | 1,812   |
| Granada                           | 1,105      | 1,488   | 1,249   | 1,739   |
| San Juan del Sur                  | 1,182      | 1,452   | 859     | 1,992   |
| Cárdenas                          | 2,094      | 1,967   | 1,537   | 1,607   |
| Colón                             | 1,614      | 1,812   | 1,862   | 2,741   |
| Malpaisillo                       | 1,345      | 978     | 1,285   | 1,211   |
| La Cruz Verde (San Isidro)        | 1,127      | 1,405   | 1,405   | 1,700   |
| Las Jinotepes                     | 1,165      | 1,344   | 1,357   | 1,815   |
| Hacienda (La Primavera) Hist.     | 1,212      | 1,272   | 1,220   | 1,759   |
| Hacienda Casa Colorada            | 1,594      | 1,486   | 1,472   | 2,299   |
| Aguadora de Managua (Asosca)      | 523        | 1,152   | 891     | 1,275   |
| Palo Grande                       | —          | —       | 1,158   | 1,973   |
| Hacienda Santa Teresa (V. Bomb.)  | —          | —       | —       | —       |
| Paso de Panaloya                  | 936        | 986     | 858     | 1,376   |
| Somotillo                         | 1,712      | 1,837   | 1,511   | 2,302   |

PRECIPITACION PLUVIAL

Zona Central y Norte

1963-64 1964-65 1965-66 1966-67

|                                  | milímetros |       |       |       |
|----------------------------------|------------|-------|-------|-------|
| Sébaco                           | 800        | 849   | 624   | 784   |
| Río Viejo (El Naranjo)           | 672        | 847   | 701   | 1,066 |
| San Isidro (Barbacoa)            | 660        | 786   | 900   | 1,146 |
| Condega                          | 625        | 750   | 758   | 1,285 |
| Ocotal                           | 731        | 832   | 689   | 1,033 |
| Quilali                          | 1,377      | 1,803 | 1,268 | 1,716 |
| Los Robles                       | 1,363      | 1,686 | 1,436 | 1,787 |
| Matagalpa                        | 1,601      | 1,299 | 1,180 | 1,402 |
| Jinotega                         | 788        | 1,091 | 949   | 1,351 |
| San Rafael del Norte             | 1,115      | 1,369 | 1,329 | 1,664 |
| Corinto Finca                    | 1,714      | 1,680 | 1,703 | 2,354 |
| San Francisco (Hacienda)         | 1,637      | 2,061 | 1,671 | 1,930 |
| La Reina                         | 1,405      | 1,825 | 1,337 | 1,719 |
| Caratera                         | 2,071      | 1,390 | 2,501 | 2,742 |
| Cascabel (San Luis)              | 819        | 1,187 | 910   | 1,227 |
| Lóvago                           | 997        | 1,352 | 1,084 | 1,570 |
| Estelí (Esc. Normal) "La Sirena" | 623        | 872   | 760   | 1,074 |
| La Zopilota                      | 1,215      | 912   | 1,044 | 1,548 |
| La India                         | 1,327      | 1,194 | 1,126 | 1,796 |
| El Jicaró                        | 1,345      | 1,121 | 1,466 | 1,742 |
| Juigalpa                         | 810        | 1,137 | 1,089 | 1,517 |
| San Ubaldo                       | 1,103      | 1,652 | 1,115 | —     |
| La Concordia                     | 781        | 1,083 | 923   | 1,372 |
| Somoto                           | 623        | 854   | 743   | 1,335 |
| Patate                           | 1,747      | 3,006 | 4,543 | 5,635 |
| La Libertad                      | 1,738      | 1,485 | 2,018 | 2,035 |
| Jalapa                           | 1,900      | 1,490 | 1,674 | 1,871 |
| La Lima                          | 865        | 1,004 | 810   | —     |
| Mancotal                         | 2,029      | 1,965 | 1,763 | 2,093 |
| Macuelizo                        | 715        | 927   | 898   | 1,229 |
| Achuapa                          | 1,522      | 1,822 | 1,450 | 3,336 |
| Murra                            | 1,535      | 1,520 | 1,495 | 1,539 |
| Dario (Ciudad Darío)             | —          | —     | —     | —     |
| Santa Lucía                      | —          | —     | —     | —     |
| El Diamante                      | —          | —     | —     | —     |
| San Francisco (Hacienda)         | —          | —     | —     | —     |

PRECIPITACION PLUVIAL

Zona del Atlántico

1963-64 1964-65 1965-66 1966-67

|                       | milímetros |       |       |       |
|-----------------------|------------|-------|-------|-------|
| Muhan                 | 1,225      | 1,850 | 2,497 | 2,223 |
| San Carlos            | 2,265      | 1,750 | 2,003 | 1,828 |
| Las Mercedes de Cukra | 331        | 3,650 | 4,400 | 4,142 |
| San Miguelito         | —          | 4     | 1,740 | 1,850 |
| El Castillo           | —          | 13    | 2,995 | 3,064 |
| Paigua                | 2,143      | 2,463 | 2,396 | 2,721 |

Una apreciación del área cosechada en 1966-67 para algunos productos agrícolas en las diferentes zonas agrícolas se agrupan enseguida, que puede permitir a su vez pensar en usos alternativos o complementarios de la tierra.

| Departamentos        | Ajonjolí | Algodón | Arroz  | Café    | Caña   | Frijoles | Maíz    | Sorgo  | TOTAL   |
|----------------------|----------|---------|--------|---------|--------|----------|---------|--------|---------|
| Zona del Pacífico    | 10,179   | 207,715 | 19,195 | 53,441  | 27,062 | 21,164   | 82,900  | 35,079 | 456,735 |
| Chinandega           | 1,598    | 79,133  | 2,180  | 339     | 15,684 | 807      | 21,730  | 5,371  | 126,842 |
| León                 | 5,294    | 70,856  | 329    | 912     | 84     | 2,196    | 14,189  | 9,862  | 103,722 |
| Managua              | 1,108    | 32,901  | 2,750  | 23,276  | 5,200  | 3,857    | 16,086  | 7,965  | 93,143  |
| Masaya               | 513      | 13,460  | 1,229  | 9,200   | 28     | 1,949    | 6,209   | 878    | 33,466  |
| Granada              | 361      | 7,654   | 4,324  | 3,058   | 1,457  | 3,458    | 5,362   | 1,624  | 27,298  |
| Carazo               | 419      | 1,050   | 3,337  | 16,599  | 1,222  | 5,151    | 10,858  | 7,719  | 46,355  |
| Rivas                | 886      | 2,661   | 5,046  | 57      | 3,387  | 3,746    | 8,466   | 1,660  | 25,909  |
| Zona Central y Norte | 1,492    | 7,632   | 8,681  | 86,448  | 7,686  | 51,528   | 171,897 | 37,077 | 372,441 |
| Chontales            | —        | —       | —      | —       | —      | —        | —       | —      | —       |
| Boaco                | 23       | 78      | 1,884  | 65      | 738    | 5,319    | 34,365  | 4,283  | 46,654  |
| Matagalpa            | 536      | 5,712   | 4,886  | 2,180   | 410    | 7,156    | 25,407  | 8,735  | 48,875  |
| Jinotega             | —        | —       | 1,232  | 36,025  | 2,500  | 19,016   | 55,777  | 13,266 | 134,064 |
| Esteli               | 781      | 828     | 150    | 26,420  | 1,906  | 6,373    | 27,204  | 2,062  | 64,115  |
| Madriz               | 152      | 1,014   | —      | 2,535   | 848    | 5,782    | 12,080  | 3,175  | 26,029  |
| Nueva Segovia        | —        | —       | 529    | 5,732   | 159    | 4,640    | 9,137   | 4,363  | 25,197  |
| Zona del Atlántico   | —        | —       | 9,699  | 13,491  | 1,125  | 3,242    | 7,927   | 1,193  | 27,507  |
| Río San Juan         | —        | —       | —      | 167     | 1,546  | 7,172    | 27,414  | —      | 45,998  |
| Zelaya               | —        | —       | 4,545  | 80      | 94     | 1,941    | 4,832   | —      | 11,492  |
| La Republica         | 11,671   | 215,347 | 37,575 | 140,056 | 36,294 | 79,864   | 282,211 | 72,156 | 875,174 |

| Departamentos        | Ajonjolí | Algodón   | Arroz         | Café    | Caña      | Frijoles | Maíz      | Sorgo     |
|----------------------|----------|-----------|---------------|---------|-----------|----------|-----------|-----------|
|                      |          |           | quintales oro | tons.   |           |          | quintales |           |
| Zona del Pacífico    | 107,403  | 2,409,664 | 407,898       | 288,804 | 1,345,661 | 231,842  | 1,187,732 | 574,421   |
| Chinandega           | 17,320   | 941,683   | 48,614        | 1,357   | 895,556   | 8,300    | 353,181   | 77,074    |
| León                 | 54,881   | 766,587   | 5,988         | 3,527   | 2,352     | 26,358   | 196,545   | 129,192   |
| Managua              | 11,580   | 391,349   | 70,125        | 133,482 | 243,981   | 38,215   | 208,098   | 113,103   |
| Masaya               | 5,592    | 176,241   | 25,317        | 33,913  | 731       | 18,788   | 121,774   | 8,130     |
| Granada              | 3,899    | 93,346    | 87,777        | 17,838  | 45,724    | 42,136   | 52,658    | 29,509    |
| Carazo               | 4,651    | 12,997    | 59,065        | 98,416  | 38,493    | 53,993   | 116,598   | 185,873   |
| Rivas                | 9,480    | 27,461    | 111,012       | 271     | 112,824   | 44,052   | 138,880   | 31,540    |
| Zona Central y Norte | 14,581   | 79,434    | 219,183       | 388,779 | 154,608   | 591,514  | 2,255,850 | 489,070   |
| Chontales            | —        | —         | 30,144        | 271     | 8,635     | 59,991   | 480,584   | 61,675    |
| Boaco                | 237      | 755       | 145,114       | 10,174  | 12,095    | 70,775   | 309,348   | 131,025   |
| Matagalpa            | 4,856    | 64,431    | 29,568        | 167,905 | 35,000    | 212,508  | 743,197   | 173,785   |
| Jinotega             | —        | —         | 3,195         | 115,915 | 43,838    | 85,641   | 394,303   | 29,280    |
| Estelí               | 8,044    | 6,822     | —             | 12,055  | 28,832    | 71,413   | 129,155   | 34,608    |
| Madriz               | 1,444    | 7,426     | —             | 23,350  | 4,496     | 46,788   | 87,920    | 48,342    |
| Nueva Segovia        | —        | —         | 11,162        | 59,109  | 21,712    | 44,508   | 111,343   | 10,355    |
| Zona del Atlántico   | —        | —         | 231,648       | 678     | 70,193    | 88,651   | 383,199   | —         |
| Río San Juan         | —        | —         | 121,352       | 319     | 1,099     | 28,638   | 46,018    | —         |
| Zelaya               | —        | —         | 110,296       | 359     | 69,094    | 60,013   | 337,181   | —         |
| La República         | 121,984  | 2,489,098 | 858,729       | 678,261 | 1,570,462 | 912,047  | 3,826,781 | 1,063,491 |

Los volúmenes de producción correspondientes a esas áreas y sus rendimientos promedios se anotan, resultando los últimos de mucho interés para análisis de programación y uso más adecuado de la tierra.

# RENDIMIENTO POR MANZANA 1956-1957

No. 114

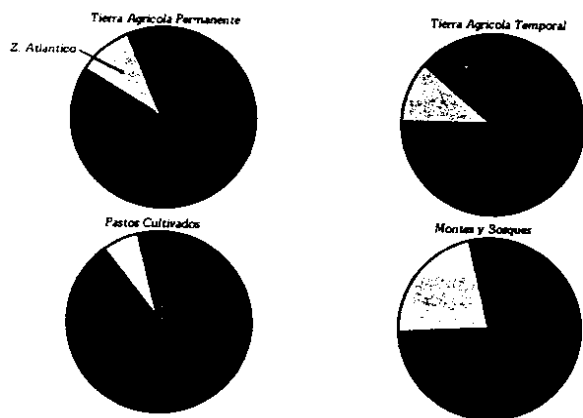
| Departamentos        | Ajonjolí | Algodón       | Arroz | Café | Caña  | Frijoles | Maíz      | Sorgo |
|----------------------|----------|---------------|-------|------|-------|----------|-----------|-------|
|                      |          | quintales oro |       |      | tons. |          | quintales |       |
| Zona del Pacífico    | 10.5     | 11.6          | 21.2  | 5.4  | 49.7  | 10.9     | 14.3      | 16.4  |
| Chinandega           | 10.8     | 11.9          | 22.3  | 4.0  | 57.1  | 10.3     | 16.2      | 14.4  |
| León                 | 10.3     | 10.8          | 18.2  | 3.9  | 28.0  | 12.0     | 13.8      | 13.1  |
| Managua              | 10.4     | 11.9          | 25.5  | 5.7  | 16.9  | 9.9      | 12.9      | 14.2  |
| Masaya               | 10.9     | 13.1          | 20.6  | 3.7  | 26.1  | 9.6      | 19.6      | 9.3   |
| Granada              | 10.8     | 12.2          | 20.3  | 5.8  | 35.5  | 12.2     | 9.8       | 18.2  |
| Carazo               | 11.1     | 11.4          | 17.7  | 5.9  | 31.5  | 10.5     | 10.7      | 24.1  |
| Rivas                | 10.7     | 10.3          | 22.0  | 4.8  | 33.3  | 11.8     | 16.4      | 19.0  |
| Zona Central y Norte | 9.8      | 10.4          | 25.2  | 4.5  | 20.1  | 11.5     | 13.1      | 13.2  |
| Boaco                | 10.3     | 9.7           | 29.7  | 4.7  | 29.5  | 9.9      | 12.2      | 15.0  |
| Chontales            | —        | —             | 16.0  | 4.2  | 11.7  | 11.3     | 14.0      | 14.4  |
| Matagalpa            | 9.1      | 11.3          | 24.0  | 4.7  | 14.0  | 11.2     | 13.3      | 13.1  |
| Jinotega             | —        | —             | 21.3  | 4.4  | 23.0  | 13.4     | 14.5      | 14.2  |
| Estelí               | 10.3     | 8.2           | —     | 4.8  | 34.0  | 12.4     | 10.7      | 10.9  |
| Madriz               | 9.5      | 7.3           | —     | 4.1  | 15.7  | 10.1     | 9.6       | 11.1  |
| Nueva Segovia        | —        | —             | 21.1  | 4.4  | 19.3  | 13.7     | 14.0      | 8.7   |
| Zona del Atlántico   | —        | —             | 23.9  | 4.1  | 45.4  | 12.4     | 14.0      | —     |
| Río San Juan         | —        | —             | 26.7  | 4.0  | 11.7  | 14.8     | 9.5       | —     |
| Zelaya               | —        | —             | 21.4  | 4.1  | 47.6  | 11.5     | 14.9      | —     |
| La República         | 10.5     | 11.6          | 22.9  | 4.8  | 43.3  | 11.4     | 13.6      | 14.7  |

Con la información del sistema bancario sobre manzanas habilitadas, se preparó una información preliminar respecto al área total cultivada por rubros, determinando la relación correspondiente a esta parte del sistema financiero. Lo mismo se hizo con el área irrigada de acuerdo con la información disponible, aclarando que en tabaco se computaron aquellas que cuentan con sistema instalado.

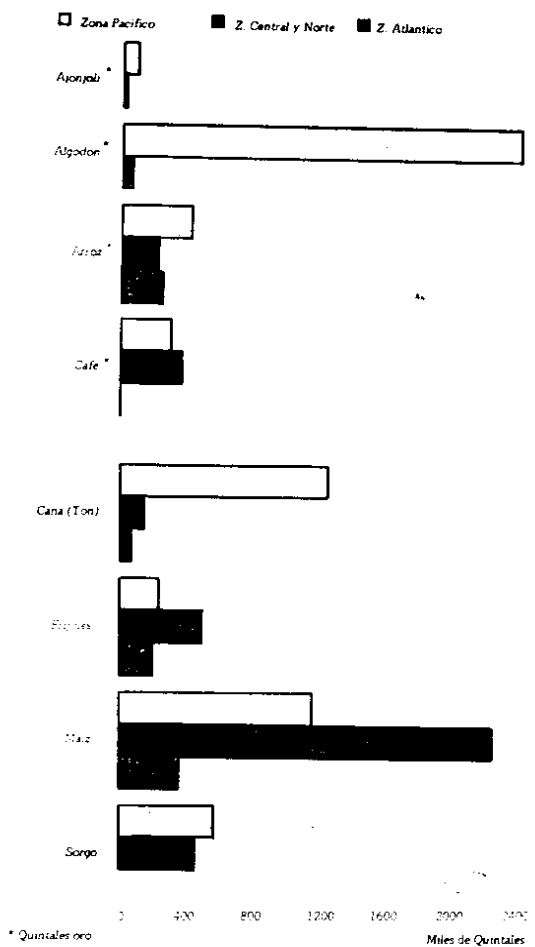
## MANZANAS COSECHADAS Y HABILITADAS 1957

| Productos                    | Cosechadas<br>a | Habilitadas<br>b | Relación<br>b : a | Irigadas<br>c | Relación<br>c : a |
|------------------------------|-----------------|------------------|-------------------|---------------|-------------------|
| Ajonjolí                     | 11,671          | 4,377            | 37.5              | —             | —                 |
| Algodón                      | 215,347         | 162,094          | 75.3              | —             | —                 |
| Arroz                        | 37,575          | 17,283           | 46.0              | 12,916        | 34.4              |
| Café                         | 140,056         | —                | —                 | —             | —                 |
| Caña                         | 36,294          | 10,559           | 29.1              | 13,078        | 36.0              |
| Frijoles                     | 79,864          | 4,582            | 5.7               | —             | —                 |
| Maíz                         | 282,211         | 36,216           | 12.8              | —             | —                 |
| Sorgo                        | 72,156          | 5,723            | 7.0               | —             | —                 |
| Plátano                      | n.d.            | n.d.             | —                 | 1,930         | —                 |
| Pastos                       | 1,692,796       | n.d.             | —                 | 9,685         | 0.2               |
| Banano (exportación)         | 4,260           | 4,260            | 100.0             | 2,840         | 66.7              |
| Tabaco (cigarrillos y puros) | 1,309           | 1,309            | 100.0             | 845           | 64.6              |
| Total                        | 2,573,539       | 246,403          | —                 | 41,294        | —                 |

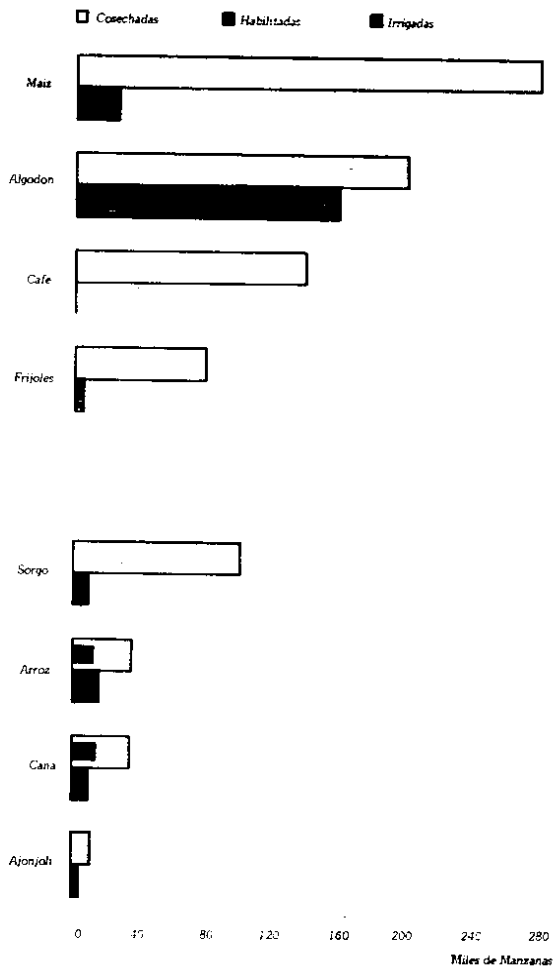
USO DE LA TIERRA  
Censo 1963



PRODUCCIONES AGRICOLAS 1966/1967



MANZANAS COSECHADAS, HABILITADAS E IRRIGADAS



De las 41,294 manzanas irrigadas descritas en el cuadro anterior, que representan una proporción ínfima del área cosechada, estimada en 2,573,539 manzanas, se distribuyen por zonas y cultivos.

MANZANAS BAJO IRRIGACION

No. 113

| Departamentos        | Plátano | Pastos | Banano | Tabaco | Arroz  | Caña   | Total  |
|----------------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Zona del Pacífico    | 1,930   | 9,080  | 2,840  | 150    | 5,621  | 13,078 | 32,699 |
| Chinandega           | 1,260   | 2,840  | 1,931  | —      | 770    | 8,717  | 15,518 |
| León                 | 280     | 1,530  | 909    | —      | 1,445  | 360    | 4,524  |
| Managua              | 220     | 1,180  | —      | —      | 1,170  | 3,741  | 6,311  |
| Masaya               | 40      | —      | —      | 150    | —      | —      | 190    |
| Granada              | —       | 1,950  | —      | —      | 2,006  | 150    | 4,106  |
| Carazo               | —       | 310    | —      | —      | —      | —      | 310    |
| Rivas                | 130     | 1,270  | —      | —      | 230    | 110    | 1,740  |
| Zona Central y Norte | —       | 605    | —      | 695    | 3,870  | —      | 5,170  |
| Chontales            | —       | 75     | —      | —      | 55     | —      | 130    |
| Boaco                | —       | 140    | —      | —      | 2,955  | —      | 3,095  |
| Matagalpa            | —       | 250    | —      | —      | 860    | —      | 1,110  |
| Jinotega             | —       | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| Estelí               | —       | 140    | —      | 389    | —      | —      | 529    |
| Madriz               | —       | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| Nueva Segovia        | —       | —      | —      | 306    | —      | —      | 306    |
| Zona del Atlántico   | —       | —      | —      | —      | 3,425  | —      | 3,425  |
| Río San Juan         | —       | —      | —      | —      | 3,425  | —      | 3,425  |
| Zelaya               | —       | —      | —      | —      | —      | —      | —      |
| La República         | 1,930   | 9,685  | 2,840  | 845    | 12,916 | 13,078 | 41,294 |

Una ligera apreciación del grado de tecnificación, se ensaya en el cuadro en que por zonas del país se detallan las explotaciones correspondientes del área agrícola del país de 5,461,162 manzanas según el censo de 1963, en rubros sobre los cuales se tiene alguna orientación al respecto. Desde luego que es incompleta la información en los rubros que comprende y por los que se han omitido, pero este primer intento se irá complementando poco a poco.

La tecnología practicada en el año agrícola 1966-67 conservó niveles parecidos al año anterior al no apreciarse adelantos sustanciales que hagan de las fincas unidades económicas de producción. En semilla mejorada se logró mejorar en algunos cultivos, pero no se complementó debidamente con un uso ordenado y eficiente de agroquímicos. Constituye el conocimiento de los tipos de suelos, la producción técnica de semillas apropiadas para nuestro ambiente, el control en la venta y aplicación de insecticidas y fertilizante un complejo en donde radica la base de una mayor producción agrícola, en las actuales condiciones. Habrá que acelerar las prácticas de conservación de suelos y racionalizar el uso de la mecanización para que los esfuerzos de los empresarios agrícolas y sus requerimientos de inversión, sean consecuentes con la productividad que asegure, de la vulnerabilidad de toda producción agrícola, una rentabilidad satisfactoria.

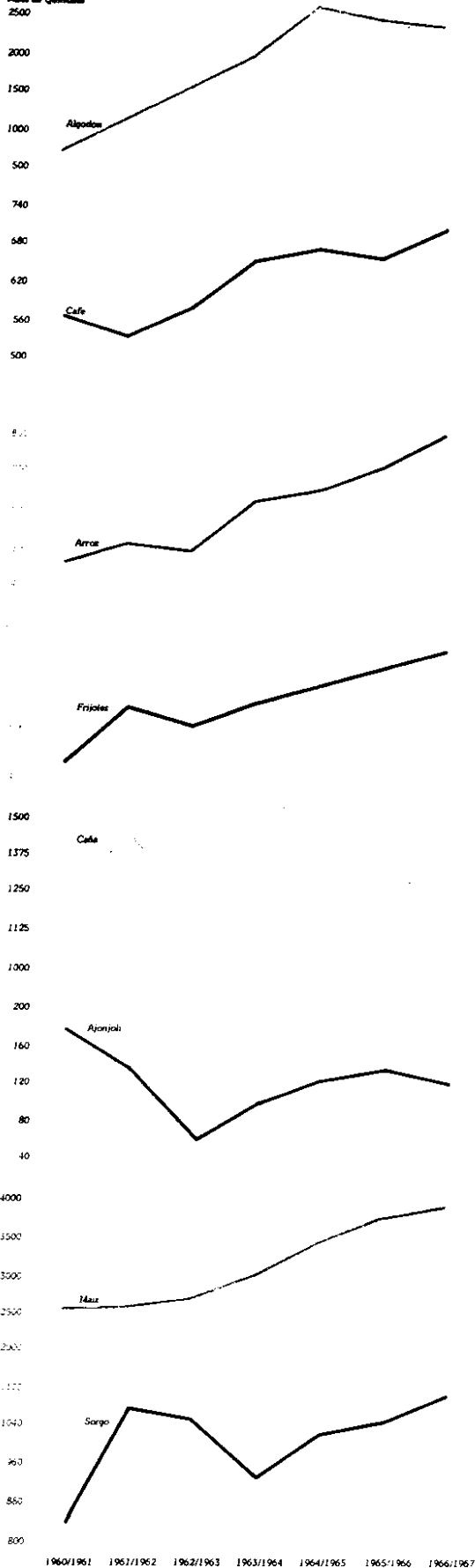


| Departamentos        | Explotac. | Area Total | Area con riego | Tractores * | Equipo Agrícola Cortadoras de algodón | Insecti- cida  | Ferti- zantes |
|----------------------|-----------|------------|----------------|-------------|---------------------------------------|----------------|---------------|
|                      | Número    | Manzanas   |                |             |                                       | miles córdobas |               |
| Zona del Pacífico    | 37,245    | 1,823,904  | 32,699         | 2,352       | 160                                   | 45,617         | 21,466        |
| Chinandega           | 6,635     | 433,403    | 15,518         | 913         | 46                                    | 14,315         | 6,725         |
| León                 | 8,096     | 498,310    | 4,524          | 766         | 70                                    | 11,633         | 5,435         |
| Managua              | 6,004     | 370,598    | 6,311          | 407         | 37                                    | 7,810          | 3,714         |
| Masaya               | 4,617     | 46,624     | 190            | 107         | 2                                     | 2,742          | 1,290         |
| Granada              | 2,933     | 104,561    | 4,106          | 107         | 1                                     | 2,742          | 1,369         |
| Carazo               | 4,104     | 140,284    | 310            | 28          | 2                                     | 3,324          | 1,564         |
| Rivas                | 4,046     | 230,124    | 1,740          | 44          | 2                                     | 2,991          | 1,360         |
| Zona Central y Norte | 54,409    | 2,880,725  | 5,170          | 50          | 1                                     | 32,157         | 15,170        |
| Chontales            | 7,319     | 657,067    | 130            | —           | —                                     | 5,235          | 2,424         |
| Boaco                | 8,007     | 418,578    | 3,095          | 2           | —                                     | 5,235          | 2,463         |
| Matagalpa            | 15,756    | 818,673    | 1,110          | 45          | 1                                     | 10,968         | 5,200         |
| Jinotega             | 7,591     | 359,714    | —              | —           | —                                     | 4,321          | 2,033         |
| Esteli               | 5,993     | 222,513    | 529            | —           | —                                     | 2,659          | 1,251         |
| Madriz               | 5,367     | 141,337    | —              | 3           | —                                     | 2,160          | 1,017         |
| Nueva Segovia        | 4,376     | 262,843    | 306            | —           | —                                     | 1,579          | 782           |
| Zona del Atlántico   | 10,547    | 756,533    | 3,425          | —           | —                                     | 5,317          | 2,464         |
| Río San Juan         | 1,506     | 288,017    | 3,425          | —           | —                                     | 1,329          | 587           |
| Zelaya               | 9,041     | 468,516    | —              | —           | —                                     | 3,988          | 1,877         |
| La República         | 102,201   | 5,461,162  | 41,294         | 2,402       | 161                                   | 83,091         | 39,100        |

\* Principalmente algodón.

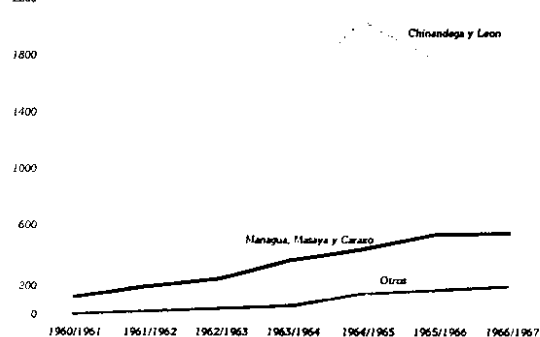
# PRODUCCION AGRICOLA

Miles de Quintales



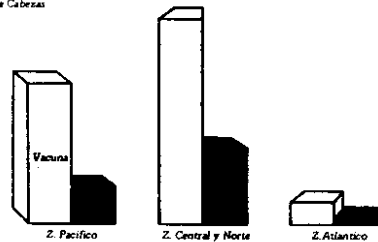
## PRODUCCION ANUAL DE ALGODON (Quintales Oro)

Miles de Quintales



## POBLACION VACUNA Y PORCINA 1967

Miles de Cabezas



| Ganado Vacuno 1963   | Machos  | Hembras | Total<br>1963 | Total<br>1967 | Cambio  | Pastos    |              |           |
|----------------------|---------|---------|---------------|---------------|---------|-----------|--------------|-----------|
|                      |         |         |               |               |         | Naturales | Artificiales | Total     |
| Zona Central y Norte |         |         |               |               |         |           |              |           |
| Chinandega           | 181,161 | 292,704 | 473,865       | 488,524       | 14,659  | 447,314   | 445,328      | 892,642   |
| León                 | 42,454  | 66,905  | 109,359       | 99,093        | -10,266 | 78,516    | 94,876       | 173,392   |
| Managua              | 51,583  | 93,062  | 144,645       | 146,667       | 2,022   | 144,775   | 118,954      | 263,729   |
| Masaya               | 34,478  | 54,563  | 89,041        | 97,722        | 8,681   | 109,072   | 68,452       | 177,524   |
| Granada              | 3,991   | 6,550   | 10,541        | 10,754        | 213     | 6,404     | 6,155        | 12,559    |
| Rivas                | 10,413  | 18,516  | 28,929        | 32,632        | 3,703   | 37,057    | 25,149       | 62,206    |
| Carazo               | 28,901  | 36,335  | 65,236        | 70,456        | 5,220   | 40,633    | 84,304       | 124,937   |
|                      | 9,341   | 16,773  | 26,114        | 31,200        | 5,086   | 30,851    | 47,438       | 78,295    |
| Zona Central y Norte |         |         |               |               |         |           |              |           |
| Chontales            | 251,508 | 450,715 | 702,223       | 719,285       | 17,062  | 388,376   | 1,037,037    | 1,425,413 |
| Boaco                | 55,135  | 106,387 | 161,522       | 164,862       | 3,340   | 109,013   | 239,699      | 348,712   |
| Matagalpa            | 54,021  | 95,725  | 149,746       | 153,360       | 3,614   | 43,406    | 219,362      | 262,768   |
| Jinotega             | 61,302  | 116,210 | 177,512       | 181,476       | 3,964   | 89,016    | 270,282      | 359,298   |
| Esteli               | 23,268  | 38,611  | 61,879        | 63,158        | 1,279   | 43,115    | 77,417       | 120,532   |
| Madriz               | 32,989  | 45,927  | 78,916        | 80,514        | 1,598   | 41,627    | 102,465      | 144,092   |
| Nueva Segovia        | 9,761   | 18,439  | 28,200        | 29,907        | 1,707   | 24,046    | 41,478       | 65,524    |
|                      | 15,032  | 29,416  | 44,448        | 46,008        | 1,560   | 38,153    | 86,334       | 124,487   |
| Zona del Atlántico   |         |         |               |               |         |           |              |           |
| Río San Juan         | 24,141  | 51,534  | 75,675        | 76,680        | 1,005   | 110,759   | 106,292      | 217,051   |
| Zelaya               | 10,943  | 30,730  | 41,673        | 31,950        | -9,723  | 57,109    | 68,303       | 125,412   |
|                      | 13,198  | 20,804  | 34,002        | 44,730        | 10,728  | 53,650    | 37,989       | 91,639    |
| La República         | 456,810 | 794,953 | 1,251,763     | 1,284,489     | 32,726  | 946,449   | 1,588,657    | 2,535,106 |

Facilidades de secamiento y almacenamiento comenzaron a incrementarse aceleradamente, lo cual dará un impulso sostenido a la producción al coordinarse las infraestructuras necesarias, los precios y el proceso de transformación.

Condición básica para el desarrollo agrícola inmediato es el entrenamiento sistemático e intensivo del hombre del campo, y el aceleramiento de la investigación y experimentación que respondan a las realidades nicaragüenses.

En la Actividad Pecuaria siempre ha resultado bastante difícil precisar un verdadero inventario del ganado vacuno que permita conocer el desarrollo de esta clase de producción, especialmente cuando se ha venido haciendo cuantiosas inversiones para fomentarla. Del total de 1963 que fue de 1,251,763 cabezas, con un total de 2,535,100 manzanas de pastos entre artificiales y naturales, aparentemente a fines de 1967 se estimó una población de 1,284,489 cabezas para una variación entre esos términos de referencia de 32,726 cabezas.

Para fines de análisis se ilustra esta actividad con las poblaciones de hembras y machos según el censo de 1963 en las diferentes zonas de la República, de acuerdo con las diferentes edades.

| Ganado Vacuno 1963: Hembras | Total Hembras | Menores de 1 año | De 1-2 años | Vaquillas | Hurras  | Paridas |
|-----------------------------|---------------|------------------|-------------|-----------|---------|---------|
| Zona del Pacífico           | 292,704       | 51,519           | 28,483      | 53,562    | 57,110  | 102,030 |
| Chinandega                  | 66,905        | 11,036           | 6,666       | 12,495    | 13,422  | 23,286  |
| León                        | 93,062        | 17,412           | 9,159       | 15,916    | 18,791  | 31,784  |
| Managua                     | 54,563        | 9,714            | 5,327       | 10,103    | 10,262  | 19,157  |
| Masaya                      | 6,550         | 1,338            | 500         | 807       | 1,193   | 2,712   |
| Granada                     | 18,516        | 3,039            | 1,580       | 3,793     | 3,268   | 6,836   |
| Carazo                      | 16,773        | 2,781            | 1,827       | 3,355     | 3,239   | 5,571   |
| Rivas                       | 36,335        | 6,199            | 3,424       | 7,093     | 6,935   | 12,684  |
| Zona Central y Norte        | 450,715       | 81,003           | 36,011      | 80,822    | 89,891  | 162,988 |
| Chontales                   | 106,387       | 20,581           | 8,882       | 18,735    | 16,068  | 42,121  |
| Boaco                       | 95,725        | 17,402           | 7,400       | 15,347    | 21,385  | 34,191  |
| Matagalpa                   | 116,210       | 19,876           | 9,129       | 21,003    | 26,094  | 40,108  |
| Jinotega                    | 38,611        | 6,894            | 2,806       | 7,394     | 7,611   | 13,906  |
| Estelí                      | 45,927        | 8,064            | 3,985       | 8,551     | 9,419   | 15,908  |
| Madriz                      | 18,439        | 3,230            | 1,753       | 3,410     | 3,309   | 6,737   |
| Nueva Segovia               | 29,416        | 4,956            | 2,056       | 6,382     | 6,005   | 10,017  |
| Zona del Atlántico          | 51,534        | 8,257            | 4,686       | 10,809    | 11,155  | 16,627  |
| Río San Juan                | 20,804        | 2,643            | 1,612       | 4,865     | 6,018   | 5,666   |
| Zelaya                      | 30,730        | 5,614            | 3,074       | 5,944     | 5,137   | 10,961  |
| La República                | 794,953       | 140,779          | 69,180      | 145,193   | 158,156 | 281,645 |

| Ganado Vacuno<br>1963: machos | Total<br>machos | Menores<br>de 1 año | De 1-2<br>años | Novillos | Toros<br>toretas | Bueyes |
|-------------------------------|-----------------|---------------------|----------------|----------|------------------|--------|
| Zona del Pacífico             | 181,161         | 48,989              | 28,464         | 49,734   | 22,572           | 31,402 |
| Chinandega                    | 42,454          | 11,658              | 6,445          | 10,016   | 6,941            | 7,394  |
| León                          | 51,583          | 15,855              | 9,399          | 12,402   | 4,761            | 9,166  |
| Managua                       | 34,478          | 8,269               | 5,340          | 10,682   | 4,435            | 5,752  |
| Masaya                        | 3,991           | 1,256               | 402            | 211      | 316              | 1,806  |
| Granada                       | 10,413          | 3,119               | 1,472          | 2,459    | 991              | 2,372  |
| Carazo                        | 9,341           | 2,715               | 1,650          | 1,496    | 1,338            | 2,142  |
| Rivas                         | 28,901          | 6,117               | 3,756          | 12,468   | 3,790            | 2,770  |
| Zona Central y Norte          | 251,508         | 79,950              | 34,115         | 77,107   | 37,424           | 22,912 |
| Chontales                     | 55,135          | 21,070              | 7,990          | 14,743   | 8,242            | 3,090  |
| Boaco                         | 54,021          | 16,432              | 7,467          | 20,918   | 7,869            | 1,335  |
| Matagalpa                     | 61,302          | 19,515              | 8,534          | 17,555   | 9,753            | 5,945  |
| Jinotega                      | 23,268          | 6,916               | 2,747          | 6,769    | 3,040            | 3,796  |
| Estelí                        | 32,989          | 7,881               | 4,077          | 11,781   | 3,838            | 5,412  |
| Madriz                        | 9,761           | 3,353               | 1,527          | 1,801    | 1,276            | 1,804  |
| Nueva Segovia                 | 15,032          | 4,783               | 1,773          | 3,540    | 3,406            | 1,530  |
| Zona del Atlántico            | 24,141          | 8,121               | 3,693          | 4,094    | 6,638            | 1,595  |
| Río San Juan                  | 10,943          | 2,780               | 1,454          | 2,335    | 3,484            | 890    |
| Zelaya                        | 13,198          | 5,341               | 2,239          | 1,759    | 3,154            | 705    |
| La República                  | 456,810         | 137,060             | 66,272         | 130,935  | 66,634           | 55,909 |

Las primeras estimaciones indican que en 1967 se destazaron 214,455 cabezas de ganado vacuno, cantidad superior en casi 12 mil cabezas a las sacrificadas en 1966.

| Matadero    | Cabezas | %     |
|-------------|---------|-------|
| Carnic      | 28,441  | 13.3  |
| Condega     | 19,037  | 8.9   |
| Modelo      | 64,626  | 30.1  |
| Municipales | 102,351 | 47.7  |
| Total       | 214,455 | 100.0 |

La población porcina resultante del censo de 1963 fué de 422,598 a como se detalla por zonas del país y con un número de expoltaciones de 79,873, siendo la estimada a fines de 1967 de 435,367 para representar un incremento de 3,769 cabezas.

| Ganado Porcino 1963  | Número de Explot. | Menores de 6 meses | Mayores de 6 meses | Total 1963 | Total 1967 | Variación |
|----------------------|-------------------|--------------------|--------------------|------------|------------|-----------|
| Zona del Pacífico    | 29,700            | 74,356             | 60,843             | 135,199    | 132,487    | -2,712    |
| Chinandega           | 7,537             | 23,091             | 20,500             | 43,591     | 46,980     | 3,389     |
| León                 | 5,061             | 15,257             | 11,918             | 27,175     | 18,379     | -8,796    |
| Managua              | 4,381             | 10,747             | 8,331              | 19,078     | 21,796     | 2,718     |
| Masaya               | 3,299             | 5,546              | 4,187              | 9,733      | 9,923      | 190       |
| Granada              | 2,398             | 4,269              | 3,454              | 7,723      | 5,483      | -2,240    |
| Carazo               | 3,010             | 6,108              | 4,844              | 10,952     | 13,565     | 2,613     |
| Rivas                | 4,014             | 9,338              | 7,609              | 16,947     | 16,361     | -586      |
| Zona Central y Norte | 42,012            | 130,180            | 101,733            | 231,913    | 261,861    | 29,948    |
| Chontales            | 6,415             | 25,786             | 21,102             | 46,888     | 56,441     | 9,553     |
| Boaco                | 7,272             | 23,416             | 17,688             | 41,104     | 42,088     | 1,984     |
| Matagalpa            | 10,511            | 39,855             | 29,075             | 68,930     | 71,320     | 2,390     |
| Jinotega             | 6,463             | 16,948             | 12,412             | 29,360     | 35,033     | 5,673     |
| Estelí               | 4,566             | 10,610             | 8,477              | 19,087     | 24,188     | 5,101     |
| Madriz               | 3,769             | 7,032              | 7,197              | 14,229     | 14,632     | 403       |
| Nueva Segovia        | 3,016             | 6,533              | 5,782              | 12,315     | 18,159     | 5,844     |
| Zona del Atlántico   | 8,161             | 30,112             | 25,374             | 55,486     | 41,019     | -14,467   |
| Río San Juan         | 1,314             | 4,916              | 4,195              | 9,111      | 4,397      | -4,714    |
| Zelaya               | 6,847             | 25,196             | 21,179             | 46,375     | 36,622     | -9,753    |
| La República         | 79,873            | 234,648            | 187,950            | 422,598    | 435,367    | 12,769    |

En la actividad avícola no se dispuso de información, anotándose en detalle como ilustración la descomposición obtenida en 1963, y las poblaciones totales en las granjas de 286,000 ponedoras y 209,500 para asaderos como único dato de 1967.

| Avicultura 1963      | Número de explotac. | Gallos gallinas pollos | Gallinas en postura | Huevos recogidos 1 día |
|----------------------|---------------------|------------------------|---------------------|------------------------|
| Zona del Pacífico    | 39,200              | 909,941                | 326,686             | 237,214                |
| Chinandega           | 6,339               | 137,957                | 42,934              | 32,167                 |
| León                 | 8,926               | 226,560                | 103,229             | 71,291                 |
| Managua              | 7,063               | 198,314                | 65,100              | 46,246                 |
| Masaya               | 4,574               | 94,327                 | 28,801              | 19,973                 |
| Granada              | 3,292               | 61,917                 | 22,175              | 15,897                 |
| Carazo               | 4,118               | 92,841                 | 32,617              | 29,106                 |
| Rivas                | 4,888               | 98,031                 | 31,830              | 22,034                 |
| Zona Central y Norte | 53,643              | 1,043,751              | 372,949             | 306,370                |
| Chontales            | 7,474               | 177,572                | 70,260              | 52,160                 |
| Boaco                | 9,223               | 186,775                | 66,921              | 57,089                 |
| Matagalpa            | 13,662              | 313,032                | 109,450             | 86,609                 |
| Jinotega             | 8,271               | 130,412                | 43,147              | 39,785                 |
| Estelí               | 5,581               | 93,724                 | 32,810              | 29,383                 |
| Madriz               | 5,062               | 75,237                 | 24,975              | 20,620                 |
| Nueva Segovia        | 4,370               | 66,999                 | 25,386              | 20,724                 |
| Zona del Atlántico   | 9,971               | 202,372                | 56,944              | 48,697                 |
| Río San Juan         | 1,572               | 31,110                 | 9,673               | 8,202                  |
| Zelaya               | 8,399               | 171,262                | 47,271              | 40,495                 |
| La República         | 102,814             | 2,156,064              | 756,579             | 592,281                |

Seguidamente se detallan comparativamente los volúmenes estimados de producción pecuaria por actividades y para 1967 y 1966.

PRODUCCION PECUARIA

No. 124

| Actividades              | Unidades       | 1966    | 1967    | Variación |
|--------------------------|----------------|---------|---------|-----------|
| <b>Ganadería Vacuna</b>  |                |         |         |           |
| Matanza                  | No. de Reses   | 202,559 | 214,455 | 11,896    |
| Peso promedio            | Kg.            | 360     | 370     | 10        |
| Exportación en pie       | No. de Reses   | 2,480   | 350     | -2,130    |
| Incremento de inventario | " " "          | 9,802   | 9,872   | 70        |
| Leche                    | Miles de Gl.   | 26,138  | 27,108  | 970       |
| Queso                    | Quintales      | 464,719 | 481,960 | 17,241    |
| Crema y mantequilla      | "              | 116,180 | 120,490 | 4,310     |
| <b>Ganadería Porcina</b> |                |         |         |           |
| Matanza                  | No de Reses    | 240,827 | 224,178 | -16,649   |
| Peso promedio            | Lbs.           | 95      | 95      | —         |
| Exportación en pie       | No. de Reses   | 9,096   | 4,139   | -4,957    |
| Incremento de inventario | " " "          | 3,192   | 3,193   | 1         |
| <b>Avicultura</b>        |                |         |         |           |
| Matanza                  | Miles de lbs.  | 3,325   | 3,979   | 654       |
| Incremento de inventario | No. de aves    | 316,450 | 321,623 | 5,173     |
| Huevos                   | Miles de doc.  | 12,021  | 15,056  | 3,035     |
| Exportación              | Aves vivas Kg. | 1,306   | —       | -1,306    |
| <b>Apicultura</b>        |                |         |         |           |
| Miel de abejas           | Kg.            | 39,230  | 39,818  | 588       |
| Miel de jicote           | Libras         | 29,087  | 29,727  | 640       |

Igualmente se desglosan las producciones relativas a las actividades de caza y pesca, en sus aspectos estimados de exportaciones y consumo interno.

PRODUCCION CAZA Y PESCA

No. 125

| Concepto               | Unidades       | 1966      | 1967      | Variación |
|------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Exportaciones</b>   |                |           |           |           |
| Camarones y langostas  | Kg.            | 2,433,854 | 2,932,915 | 499,061   |
| Pescado                | Kg.            | 5,949     | 17,772    | 11,773    |
| Tortugas               | No. de cabezas | 1,148     | 1,263     | 115       |
| <b>Consumo Interno</b> |                |           |           |           |
| Mariscos               | Kg.            | 2,541,255 | 2,617,493 | 76,238    |
| Carne de Monte         | Kg.            | 557,045   | 570,971   | 13,926    |

El valor total de la producción agropecuaria, de caza y pesca alcanzó la suma de 1,749.2 millones de córdobas corrientes, superior a la de 1966 en solo 114.0 millones. Este sector que absorbe la mayor parte de la población económicamente activa, aproximadamente 60 por ciento participó con un 25 por ciento en la producción nacional, reveladora básicamente de una baja productividad y consecuentemente de un nivel de ingreso por habitante también bajo. Su aporte al Producto Interno Bruto fue de 1,250.0 millones de córdobas constantes para crecer en un 4.6 por ciento y mantener una participación del 30.2 por ciento en la estructura del Producto.

| Actividades                    | Valor de<br>Producción | 1966   | Valor<br>Agregado | Valor de<br>Producción | 1967   | Valor<br>Agregado |
|--------------------------------|------------------------|--------|-------------------|------------------------|--------|-------------------|
|                                |                        | Insumo |                   |                        | Insumo |                   |
| millones córdobas corrientes   |                        |        |                   |                        |        |                   |
| Agricultura                    | 1,151.4                | 190.4  | 961.0             | 1,226.2                | 221.5  | 1,004.7           |
| Pecuaria                       | 412.0                  | 143.0  | 269.0             | 444.3                  | 147.1  | 297.2             |
| Caza y Pesca                   | 71.5                   | 13.3   | 58.2              | 78.7                   | 14.0   | 64.7              |
| Total                          | 1,635.0                | 346.7  | 1,288.2           | 1,749.2                | 382.6  | 1,366.6           |
| Variaciones años<br>anteriores | -45.1                  | 37.1   | -82.3             | 114.2                  | 35.9   | 78.4              |
| Relativa %                     | -2.7                   | 12.0   | -6.0              | 7.0                    | 10.3   | 6.1               |

El valor de la producción del sector comparado con el financiamiento corriente que indican los balances del sistema bancario revela que dicha producción recibe de esta fuente un 23 por ciento aproximadamente.

| Actividades        | Valor<br>a | Crédito<br>corriente<br>b | Relación<br>b : a |
|--------------------|------------|---------------------------|-------------------|
| miles córdobas     |            |                           |                   |
| Total Agropecuario | 1,748,588  | 401,496                   | 23.0              |
| I — Agrícola*      | 1,225,605  | 207,609                   | 16.9              |
| Algodón            | 490,734    | 107,077                   | 21.8              |
| Fibra              | 414,833    | —                         | —                 |
| Semilla            | 75,301     | —                         | —                 |
| Café               | 140,511    | 41,644                    | 29.6              |
| Arroz              | 53,192     | 8,393                     | 15.8              |
| Maíz               | 98,731     | 4,447                     | 4.5               |
| Frijoles           | 54,723     | 381                       | 0.7               |
| Sorgo              | 23,928     | 2,613                     | 10.9              |
| Ajonjolí           | 10,856     | 745                       | 6.9               |
| Caña de Azúcar     | 54,966     | 10,760                    | 19.6              |
| Otros agrícolas    | 297,964    | 31,549                    | 10.6              |
| Banano             | 29,370     | —                         | —                 |
| Tabaco             | 13,355     | —                         | —                 |
| Otros              | 255,239    | —                         | —                 |
| II — Pecuario†     | 444,303    | 190,176                   | 42.8              |
| Ganadería          | 345,489    | 186,739                   | 54.1              |
| Porcino            | 39,156     | 2,079                     | 5.3               |
| Avícola            | 59,433     | 1,358                     | 2.3               |
| Apícola            | 225        | —                         | —                 |
| III — Silvícola†   | 40,053     | 3,164                     | 7.9               |
| IV — Caza y Pesca† | 38,627     | 547                       | 1.4               |

\* Saldos corto plazo

† Saldos corto y largo plazo.

Las colocaciones totales del mismo sistema se anotan enseguida, en donde a su vez pueden compararse con las correspondientes al sector agropecuario.



BANCOS COMERCIALES

| Colocaciones           | 1965              | 1966  | 1967  | 1966-65 | Variaciones |         |         |
|------------------------|-------------------|-------|-------|---------|-------------|---------|---------|
|                        |                   |       |       |         | 1967-66     | 1966-65 | 1967-36 |
|                        | millones córdobas |       |       |         | Tasas       |         |         |
| I. Agropecuarios       | 400.3             | 497.9 | 591.7 | 97.6    | 93.8        | 24.4    | 18.8    |
| A. A Corto Plazo       | 232.2             | 270.1 | 318.4 | 37.9    | 48.3        | 11.4    | 17.9    |
| Agrícolas              | 188.5             | 221.0 | 268.9 | 32.5    | 47.9        | 17.2    | 21.7    |
| Algodón                | 90.6              | 98.3  | 107.2 | 7.7     | 8.9         | 8.5     | 9.1     |
| Café                   | 32.8              | 39.7  | 41.5  | 6.9     | 1.8         | 21.0    | 4.5     |
| Otros                  | 34.8              | 45.4  | 58.9  | 10.6    | 13.5        | 30.5    | 29.7    |
| Congelados             | 30.3              | 37.7  | 61.3  | 7.4     | 23.6        | 24.4    | 62.6    |
| Pecuarios              | 43.7              | 49.1  | 49.5  | 5.4     | 0.4         | 12.4    | 0.8     |
| Engorde                | 30.7              | 38.7  | 33.9  | 8.0     | -4.8        | 26.1    | -12.4   |
| Otros                  | 7.8               | 5.0   | 6.2   | -2.8    | 1.2         | -35.9   | 24.0    |
| Congelados             | 5.2               | 5.4   | 9.4   | 0.2     | 4.0         | 3.8     | 74.1    |
| B. Largo Plazo         | 168.1             | 227.8 | 273.2 | 59.7    | 45.4        | 35.5    | 19.9    |
| Agrícolas              | 66.2              | 95.6  | 112.2 | 29.4    | 16.6        | 44.4    | 17.4    |
| Corrientes             | 31.2              | 59.0  | 77.5  | 27.8    | 18.5        | 89.1    | 31.4    |
| Congelados             | 35.0              | 36.6  | 34.7  | 1.6     | -1.9        | 4.6     | -5.2    |
| Pecuarios              | 101.9             | 132.2 | 161.1 | 30.3    | 28.9        | 29.7    | 21.9    |
| Lecherías              | 8.8               | 7.3   | 8.2   | -1.5    | 0.9         | -17.0   | 12.3    |
| Reproducción           | 23.1              | 45.7  | 54.8  | 22.6    | 9.1         | 97.8    | 19.9    |
| Otros                  | 64.4              | 73.4  | 87.2  | 9.0     | 13.8        | 14.0    | 18.8    |
| Congelados             | 5.6               | 5.9   | 10.9  | 0.3     | 5.0         | 5.4     | 84.7    |
| II. Otras Colocaciones | 318.0             | 382.0 | 406.4 | 64.0    | 24.4        | 20.1    | 6.4     |
| A. Corto Plazo         | 255.6             | 280.1 | 297.8 | 24.5    | 17.7        | 9.6     | 6.3     |
| B. Largo Plazo         | 62.4              | 101.9 | 108.6 | 39.5    | 6.7         | 63.3    | 6.6     |
| Total                  | 718.3             | 879.9 | 998.1 | 161.6   | 118.2       | 22.5    | 13.4    |

La posición de los créditos autorizados por el Banco Nacional de Nicaragua al 31 de diciembre de 1967, para el desarrollo de la ganadería de carne fué la siguiente:

| Programa ganadero de carne | 31 diciembre 1967     |            |
|----------------------------|-----------------------|------------|
|                            | Préstamos autorizados | Porcentaje |
|                            | miles córdobas        |            |
| Crianza de terneros        | 19,240                | 16.8       |
| Compra interna vaquillas   | 43,823                | 38.3       |
| Compra interna sementales  | 10,011                | 8.7        |
| Importación vaquillas      | 1,852                 | 1.6        |
| Importación sementales     | 894                   | 0.8        |
| Desarrollo-engorde         | 10,422                | 9.1        |
| Pastos                     | 9,327                 | 8.1        |
| Cercas                     | 5,617                 | 4.9        |
| Instalaciones              |                       |            |
| Pozos                      | 977                   | 0.9        |
| Pilas                      | 662                   | 0.6        |
| Albercas                   | 396                   | 0.3        |
| Bebederos                  | 42                    | 0.0        |
| Silos trinchera            | 1,038                 | 0.9        |
| Corrales                   | 1,335                 | 1.2        |
| Baños garrapaticidas       | 218                   | 0.2        |
| Bodegas, cuadras, etc.     | 2,409                 | 2.1        |
| Maquinaria                 | 6,269                 | 5.5        |
| Totales                    | 114,532               | 100.0      |

Se ha continuado trabajando para mejorar la técnica de producción de este sector, especialmente en la ganadería vacuna, siendo casi nula la correspondiente a porcino. La intensificación en el mejoramiento de los sistemas de producción son de vital importancia para coordinar la acción con el impulso de la agricultura, pues en el desarrollo de esta actividad descansa en buena medida el éxito de aquella.

Como punto importante se ha elaborado un programa nacional forrajero pero cuya ejecución prácticamente ha sido nula, de manera que su realización constituye necesariamente un soporte trascendente en el desarrollo ganadero. La alimentación y la higiene constituyen el principal pilar para que el país cuente en la ganadería con una verdadera fuente de diversificación y exportación.

ACTIVIDAD PECUARIA 1967

No. 130

| Tecnificaciones      | Ganado Vacuno        |                              | Ganado Porcino               | Aves de Granja |             |
|----------------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|----------------|-------------|
|                      | Medicamento<br>usado | Concentrado<br>y otros alim. | Concentrado<br>y otros alim. | Medicamento    | Concentrado |
| miles córdobas       |                      |                              |                              |                |             |
| Zona del Pacífico    | 3,938                | 34,098                       | 4,332                        | 675            | 15,708      |
| Chinandega           | 798                  | 6,912                        | 598                          | -              | -           |
| León                 | 1,182                | 10,233                       | 1,537                        | 105            | 2,461       |
| Managua              | 797                  | 6,900                        | 712                          | 274            | 6,721       |
| Masaya               | 83                   | 718                          | 327                          | 140            | 3,616       |
| Granada              | 259                  | 2,244                        | 185                          | -              | -           |
| Carazo               | 249                  | 2,154                        | 441                          | 135            | 2,504       |
| Rivas                | 570                  | 4,937                        | 541                          | 21             | 406         |
| Zona Central y Norte | 5,803                | 50,267                       | 8,555                        | 45             | 942         |
| Chontales            | 1,337                | 11,579                       | 1,836                        | -              | -           |
| Boaco                | 1,233                | 10,682                       | 1,381                        | -              | -           |
| Matagalpa            | 1,461                | 12,657                       | 2,320                        | -              | -           |
| Jinotega             | 508                  | 4,398                        | 1,139                        | -              | -           |
| Esteli               | 653                  | 5,655                        | 797                          | 45             | 942         |
| Madriz               | 238                  | 2,065                        | 484                          | -              | -           |
| Nueva Segovia        | 373                  | 3,231                        | 598                          | -              | -           |
| Zona del Atlántico   | 622                  | 5,386                        | 1,337                        | -              | -           |
| Río San Juan         | 259                  | 2,244                        | 142                          | -              | -           |
| Zelaya               | 363                  | 3,142                        | 1,195                        | -              | -           |
| La República         | 10,363               | 89,751                       | 14,224                       | 720            | 16,650      |

### Industria, Manufacturera y Minería

La actividad manufacturera continuó desarrollándose en 1967 en un ambiente optimista en ciertos campos, pero en otros confrontó muy variados problemas, derivados del proceso de integración centroamericana en unos casos, y en otro de condiciones internas originadas en problemas financieros y de incentivos. El balance anual reflejó una producción preliminar en córdobas corrientes de

1,651.3 millones, para registrar un crecimiento de 9.6 por ciento en relación a 1966, pero esta apreciación global no podría catalogarse como representativa de una actividad manufacturera orientada en las verdaderas posibilidades del país así como en sus legítimos beneficios.

# VALOR PRODUCCION INDUSTRIAL

No. 131

| VALOR PRODUCCION INDUSTRIAL                  |                   |         |           |      |         |
|----------------------------------------------|-------------------|---------|-----------|------|---------|
| Ramas                                        | 1966              | 1967    | Variación |      | Estruc. |
|                                              |                   |         | Abs.      | Rel. | 1967    |
|                                              | millones córdobas |         |           |      |         |
| Alimentos                                    | 603.0             | 701.0   | 98.0      | 16.2 | 42.4    |
| Bebidas                                      | 139.8             | 146.2   | 6.4       | 4.5  | 8.9     |
| Tabaco                                       | 64.9              | 66.9    | 2.0       | 3.1  | 4.0     |
| Textiles                                     | 76.1              | 70.5    | -5.6      | -7.4 | 4.3     |
| Calzado y prendas de vestir                  | 141.3             | 143.5   | 2.2       | 1.5  | 8.7     |
| Madera y corcho                              | 9.6               | 9.8     | 0.2       | 2.1  | 0.6     |
| Muebles y Accesorios                         | 21.8              | 24.1    | 2.3       | 10.5 | 1.5     |
| Papel y sus productos                        | 12.2              | 15.0    | 2.8       | 22.9 | 0.9     |
| Imprentas, Edit. y conexas                   | 13.5              | 14.6    | 1.1       | 8.1  | 0.9     |
| Cuero y productos de cuero                   | 16.0              | 17.9    | 1.9       | 11.8 | 1.1     |
| Productos de caucho                          | 6.8               | 7.5     | 0.7       | 10.3 | 0.4     |
| Substancias y productos quimicos             | 152.6             | 164.9   | 12.3      | 8.1  | 10.0    |
| Productos derivados del Petróleo             | 88.3              | 95.1    | 6.8       | 7.7  | 5.8     |
| Productos Minerales no Metálicos             | 45.1              | 50.8    | 5.7       | 1.3  | 3.1     |
| Productos Metálicos                          | 55.0              | 53.2    | -1.8      | -3.3 | 3.2     |
| Construc. de Maquinaria y Art. Eléct.        | 2.7               | 3.4     | 0.7       | 25.9 | 0.2     |
| Construcción de Mat. de Transporte           | 15.3              | 16.9    | 1.6       | 10.4 | 1.0     |
| Diversas                                     | 43.1              | 50.0    | 6.9       | 16.0 | 3.0     |
| TOTAL                                        | 1,507.1           | 1,651.3 | 144.2     | 9.6  | 100.0   |
| Financiamiento total a la industria (Nº 136) |                   | 263.6   |           |      |         |
| Relación Financiamiento producción, 1967     |                   | 15.9    |           |      |         |

La estructura de 1967 revela que la actividad alimenticia acentúa más su importancia relativa, y del aumento total del año de 144 millones de córdobas, 98 millones correspondieron a dicha actividad. La matanza de ganado y los ingenios de azúcar representan casi el 50 por ciento de la producción alimenticia, observándose mínimas participaciones de aquellas que bien podrían consumir regular cantidad de materias primas, y que ahora podemos apreciar en los mercados como de origen en el resto de Centroamérica.

Las sustancias y productos químicos, los derivados del petróleo, los metálicos y los minerales no metálicos congloban su participación del 22.1 por ciento, que agregada a la alimenticia se totaliza casi un 65 por ciento en la estructura a que nos estamos refiriendo.

Una idea en volúmenes se presenta enseguida con cifras preliminares para 1967, comparativas con 1966 y para algunas ramas cuyas cifras pueden estimarse confiables. Aceites vegetales comestibles presentan el principal cambio absoluto, seguido de harinas y fósforos.

VOLUMENES PRODUCCION INDUSTRIAL

No. 132

| Ramas                         | Unidades<br>Millones | 1966    | 1967    | Variaciones |       |
|-------------------------------|----------------------|---------|---------|-------------|-------|
|                               |                      |         |         | Abs.        | Rel.  |
| Carne de ganado vacuno        | Libras               | 56.2    | 58.9    | 2.7         | 4.8   |
| Envase y conserv. de mariscos | Libras               | 5.2     | 6.1     | 0.9         | 17.3  |
| Azúcar                        | quintales            | 1.4     | 2.2     | 0.8         | 57.1  |
| Galletas                      | Libras               | 3.5     | 2.6     | -0.9        | -25.7 |
| Pastas alimenticias           | Libras               | 1.9     | 2.5     | 0.6         | 31.6  |
| Harina                        | Libras               | 44.8    | 48.8    | 4.0         | 8.9   |
| Aceites vegetales comestibles | Libras               | 25.3    | 39.2    | 13.9        | 54.9  |
| Café soluble                  | Libras               | 1.0     | 0.5     | -0.5        | -50.0 |
| Gaseosas                      | Litros               | 46.0    | 48.2    | 2.2         | 4.8   |
| Licores                       | Litros               | 9.1     | 9.6     | 0.5         | 5.5   |
| Cerveza                       | Litros               | 13.7    | 14.8    | 1.1         | 8.0   |
| Cigarrillos                   | Números              | 1,063.2 | 1,064.8 | 1.6         | -     |
| Tejidos planos de algodón     | Yardas               | 13.0    | 12.4    | -0.6        | -4.6  |
| Zapatos de cuero              | Pares                | 0.7     | 0.8     | 0.1         | 14.3  |
| Cemento                       | Bolsas               | 1.9     | 2.0     | 0.1         | 5.3   |
| Fósforos                      | Cajas                | 30.0    | 33.0    | 3.0         | 10.0  |
| Petróleo refinado             | Barriles             | 2.8     | 3.2     | 0.4         | 14.3  |

Considerada la producción manufacturera nacional y analizada en detalle con el comercio centroamericano operado dentro del tratado y por ramas, encontramos un consumo aparente para Nicaragua bajo este concepto regional, con el objeto de ir orientando acerca de lo que está ocurriendo en nuestro desarrollo industrial y las implicancias que el proceso integracionista está significando. Resulta así, que en 1967 el consumo aparente creció en 206.0 millones de córdobas, de los cuales 61.8 millones se derivaron del balance desfavorable de nuestro intercambio con Centroamérica, y 144.2 millones que ya anotáramos de la producción nacional.

COMERCIO EXTERIOR DE GUATEMALA

| Ramas                                    | Produc.<br>Nac.<br>1966 | Import. |      | Export.<br>FOB | Consumo Produc.<br>Aparen.<br>1966 |         | Import.<br>CIF | Export.<br>FOB | Consumo<br>Aparen.<br>1967 |         |
|------------------------------------------|-------------------------|---------|------|----------------|------------------------------------|---------|----------------|----------------|----------------------------|---------|
|                                          |                         | CIF     |      |                |                                    |         |                |                | CIF                        |         |
|                                          |                         |         |      |                | millones córdobas                  |         |                |                |                            |         |
| Alimentos                                | 603.3                   | 28.1    | 22.3 |                | 608.8                              | 701.0   | 38.8           | 24.1           |                            | 715.7   |
| Bebidas                                  | 139.8                   | 0.7     | 0.2  |                | 140.3                              | 146.2   | 1.0            | 0.1            |                            | 147.1   |
| Tabaco                                   | 64.9                    | -       | -    |                | 64.9                               | 66.9    | -              | -              |                            | 66.9    |
| Textiles                                 | 76.1                    | 22.5    | 4.3  |                | 94.3                               | 70.5    | 47.5           | 10.1           |                            | 107.9   |
| Calzado y prendas de vestir              | 141.3                   | 32.1    | 15.6 |                | 157.8                              | 143.5   | 28.8           | 13.2           |                            | 159.1   |
| Madera y corcho                          | 9.6                     | 1.3     | 6.4  |                | 4.5                                | 9.8     | 1.9            | 4.6            |                            | 7.1     |
| Muebles y Accesorios                     | 21.8                    | 8.3     | 1.9  |                | 28.2                               | 24.1    | 9.2            | 3.1            |                            | 30.2    |
| Papel y productos de papel               | 12.2                    | 5.8     | 1.5  |                | 16.5                               | 15.0    | 10.1           | 1.4            |                            | 23.7    |
| Imprenta, Editorial y conexas            | 13.5                    | 2.5     | 0.4  |                | 15.6                               | 14.6    | 3.7            | 0.3            |                            | 18.0    |
| Cuero y productos de cuero               | 16.0                    | 2.2     | 1.3  |                | 16.9                               | 17.9    | 2.1            | 0.2            |                            | 19.8    |
| Caucho y productos de caucho             | 6.8                     | 4.8     | -    |                | 11.6                               | 7.5     | 7.5            | 0.5            |                            | 14.5    |
| Sustancias y produc. químicos            | 152.6                   | 42.1    | 15.6 |                | 179.1                              | 164.9   | 53.0           | 23.5           |                            | 194.4   |
| Productos derivados del Petróleo         | 88.3                    | -       | -    |                | 88.3                               | 95.1    | 0.8            | -              |                            | 95.9    |
| Productos Minerales no Metálicos         | 45.1                    | 4.2     | 0.1  |                | 49.2                               | 50.8    | 6.9            | 4.5            |                            | 53.2    |
| Productos Metálicos                      | 55.0                    | 20.7    | 14.3 |                | 61.4                               | 53.2    | 26.7           | 16.1           |                            | 63.8    |
| Maq. y Artefactos Eléctricos y no Eléct. | 2.7                     | 16.8    | 1.3  |                | 18.2                               | 3.4     | 22.2           | 2.1            |                            | 23.5    |
| Construcción de Material de Transporte   | 15.3                    | 1.4     | -    |                | 16.7                               | 16.9    | 1.2            | 0.2            |                            | 17.9    |
| Diversas                                 | 43.1                    | 12.4    | 11.6 |                | 43.9                               | 50.0    | 15.9           | 2.4            |                            | 63.5    |
| TOTAL                                    | 1,507.1                 | 205.9   | 96.8 |                | 1,616.2                            | 1,651.3 | 277.3          | 106.4          |                            | 1,822.2 |

Una apreciación de esas importaciones se obtiene al analizar en detalle diferentes rubros en cierto orden que deja entrever la materia prima de dichos productos.

# IMPORTACIONES INDUSTRIALES DE CENTROAMERICA

No. 134

| Artículos conforme Tratado                | 1967             |                       |
|-------------------------------------------|------------------|-----------------------|
|                                           | Volumen<br>Kilos | Valor FOB<br>\$ C. A. |
| Productos derivados de la carne           | -                | 263,709               |
| Sopas en polvo o líquidas                 | -                | 105,471               |
| Leche líquida y en polvo                  | -                | 162,351               |
| Mantequilla y queso                       | 132,632          | 158,932               |
| Galletas y productos de panadería         | 173,164          | 102,257               |
| Productos derivados de frutas y vegetales | -                | 687,174               |
| Azúcar y derivados                        | -                | 501,037               |
| Goma de mascar (chiclets)                 | -                | 532,513               |
| Manteca y margarina                       | 544,695          | 759,409               |
| Aceites de origen animal y vegetal        | -                | 311,519               |
| Pinturas, esmaltes y lacas                | -                | 526,409               |
| Productos farmacéuticos                   | -                | 1,281,132             |
| Cosméticos                                | -                | 1,341,115             |
| Jabones y Detergentes                     | -                | 993,064               |
| Abonos, fertilizantes e insecticidas      | -                | 2,117,183             |
| Cueros preparados y suelas                | -                | 168,300               |
| Productos derivados de la madera          | -                | 226,740               |
| Hilos e hilazas de algodón                | -                | 524,147               |
| Tejidos y productos de algodón            | -                | 3,800,228             |
| Láminas galvanizadas, corrugadas y lisas  | 5,494,729        | 1,397,032             |
| Machetes                                  | -                | 248,681               |
| Baterías para linternas de mano           | -                | 829,215               |
| Alambre eléctrico forrado                 | -                | 542,588               |
| Muebles de madera                         | -                | 594,749               |
| Medias, calcetines de fibra sintéticas    | -                | 618,719               |
| Camisas de fibras sintéticas              | -                | 258,753               |
| Calzado plástico                          | -                | 647,757               |
| Discos fonográficos                       | -                | 328,295               |

## MÉRITO DE LAS IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE CENTROAMERICA

| Ramas                         | 1966           |                |                | 1967           |                |                |
|-------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                               | Import.<br>CIF | Export.<br>FOB | Saldo          | Import.<br>CIF | Export.<br>FOB | Saldo          |
| Alimentos                     | 4,015          | 3,182          | -833           | 5,547          | 3,449          | -2,098         |
| Bebidas                       | 106            | 36             | -70            | 141            | 14             | -127           |
| Tabaco                        | 4              | 1              | -3             | 4              | -              | -4             |
| Textiles                      | 3,213          | 614            | -2,599         | 6,783          | 1,440          | -5,343         |
| Calzado y prendas de vestir   | 4,586          | 2,229          | -2,357         | 4,113          | 1,888          | -2,225         |
| Madera y corcho               | 182            | 921            | 739            | 269            | 662            | 393            |
| Muebles y Accesorios          | 1,179          | 258            | -921           | 1,315          | 442            | -873           |
| Papel y productos de papel    | 827            | 216            | -611           | 1,452          | 198            | -1,254         |
| Imprentas, Edit., y conexas   | 347            | 63             | -284           | 535            | 51             | -484           |
| Cuero y Productos de cuero    | 314            | 186            | -128           | 294            | 28             | -266           |
| Caucho y prod. de caucho      | 691            | 7              | -684           | 1,068          | 76             | -992           |
| Substancias y prod. químicos  | 6,022          | 2,217          | -3,805         | 7,574          | 3,362          | -4,212         |
| Prod. derivados del petróleo  | -              | -              | -              | 109            | -              | -109           |
| Prod. Minerales no Metálicos  | 602            | 17             | -585           | 983            | 636            | -347           |
| Productos Metálicos           | 2,944          | 2,044          | -900           | 3,823          | 2,297          | -1,526         |
| Eq. y artef. Eléc. y no Eléc. | 2,415          | 189            | -2,226         | 3,194          | 309            | -2,885         |
| Inst. de Mat. de Transp.      | 204            | 1              | -203           | 173            | 26             | -147           |
| Diversas                      | 1,773          | 1,655          | -118           | 2,269          | 343            | -1,926         |
| <b>TOTAL</b>                  | <b>29,424</b>  | <b>13,836</b>  | <b>-15,588</b> | <b>39,646</b>  | <b>15,221</b>  | <b>-24,425</b> |

El intercambio total de productos manufacturados con el resto de Centroamérica, presenta desde luego cifras superiores a las correspondientes de productos

amparados en el mecanismo del Tratado, encontrando así que el saldo desfavorable en 1967 creció a 24.4 millones de pesos centroamericanos, contra 15.6 millones en 1966 pero manteniéndose el déficit originado en el intercambio promovido por el tratamiento establecido en el régimen de integración.

El valor de la producción en 1967 generó un valor agregado de 649.3 millones de córdobas, representativo de un grado de industrialización para el país de 14 por ciento. Esta participación en el Producto Interno Bruto indica que de todas maneras la actividad ha continuado ganando importancia como generadora de ingresos, pues de 12.8 por ciento en 1965, pasó a 13.7 en 1966.

En el año que comentamos continuaron creciendo las industrias que requieren principalmente materia prima extranjera, expresando así el coeficiente que señala el contenido de materia prima importada un nuevo aumento y alcanzar un nivel de 22.4 por ciento. El déficit comercial con Centroamérica de productos industriales continuó creciendo rápidamente, pues de 66.2 que era en 1965, pasó a 109.1 en 1966 y al finalizar 1967 fue de 170.9, acusando una tasa geométrica de crecimiento superior al 60 por ciento.

Si bien es cierto que de las informaciones anteriores puede señalarse una actividad dinámica para el sector industrial, su papel en el proceso de desarrollo del país no es el más adecuado, encontrando también fallas estructurales que obstaculizan su funcionamiento. Así tenemos altos y crecientes coeficientes de materia prima importada, estructuras internas que no garantizan la integración intrasectorial, alta vulnerabilidad de factores que afectan al sector primario, debilidad competitiva en la región centroamericana, rigidez en el crecimiento de las importaciones y otros.

#### INDICADORES DE LA INDUSTRIA

No. 135

| Conceptos                                       | 1965  | 1966   | 1967   |
|-------------------------------------------------|-------|--------|--------|
| Indice de crecimiento Industrial                | 100.0 | 113.6  | 109.5  |
| Valor Agregado de la Industria                  | 12.8  | 13.7   | 14.0   |
| Producto Interno Bruto                          |       |        |        |
| Materia prima nacional                          | 38.4  | 35.0   | 38.1   |
| Valor de producción                             |       |        |        |
| Insumos Importados                              | 21.8  | 22.2   | 22.4   |
| Valor de producción                             |       |        |        |
| Saldo del Comercio Industrial con Centroamérica | -66.2 | -109.1 | -170.9 |
| Exportaciones Industriales                      | 24.7  | 24.6   | 28.6   |
| Exportaciones Totales                           |       |        |        |

Dentro de la política crediticia selectiva se ha enfatizado en la atención preferente que debería prestársele a la industria en base al criterio de uso de materia prima nacional y posibilidades de mercado nacional y centroamericano. Del crédito total del sistema bancario y del Infonac, el 23.1 por ciento se destina a la industria, y del total en córdobas de 263.6 millones, corresponden al corto

plazo 124.0 millones y 139.6 a mediano y largo plazo. Por otra parte del total de préstamos industriales, casi el 13 por ciento está congelado. Es muy frecuente oír comentar que muchas inversiones de mediano y largo plazo se efectúan con créditos de corto plazo, con los consiguientes problemas para la eficiencia de las empresas y su debida administración. La escasez de recursos y la alta rentabilidad que se obtiene en otras actividades constituirán por ahora serios obstáculos para ordenar y apoyar aquellas prioridades industriales que el país legítimamente debiera impulsar en el menor término posible y en bases comerciales.

| Sistema Bancario e Infonac         | Sistema Bancario |             | Total     |
|------------------------------------|------------------|-------------|-----------|
|                                    | Corto Plazo      | Largo Plazo |           |
| miles córdobas                     |                  |             |           |
| Corrientes:                        |                  |             |           |
| Alimentos                          | 14,457           | 8,456       | 22,913    |
| Textiles                           | 5,029            | 16,488      | 21,517    |
| Confección de Vestuario            | 5,779            | 898         | 6,677     |
| Curtiembres                        | 879              | 1,023       | 1,902     |
| Calzado                            | 929              | 467         | 1,396     |
| Muebles y Accesorios               | 2,207            | 1,178       | 3,385     |
| Productos Químicos                 | 21,467           | 8,042       | 29,509    |
| Productos Minerales no Metálicos   | 1,947            | 429         | 2,376     |
| Metales y Productos de Metal       | 1,865            | 1,167       | 3,032     |
| Industrias Metálicas básicas       | 2,300            | 23,710      | 26,010    |
| Otros                              | 37,880           | 11,859      | 49,739    |
| Préstamos corrientes Bancos        | 94,739           | 73,717      | 168,456   |
| Préstamos corrientes Infonac       | 7,794            | 54,379      | 62,173    |
| Total corrientes sistema           | 102,533          | 128,096     | 230,629   |
| Préstamos congelados Bancos        | 21,315           | 6,880       | 28,195    |
| Préstamos congelados Infonac       | 136              | 4,597       | 4,733     |
| Total congelados sistema           | 21,451           | 11,477      | 32,928    |
| Total industria manufacturera      | 123,984          | 139,573     | 263,557   |
| Préstamos totales sistema          | 647,699          | 494,446     | 1,142,145 |
| Relación Créd. Ind./Prést. totales | 19.1             | 28.2        | 23.1      |

| Sistema Bancario             | Banco Nacional |             |         | Bancos Privados |             |        |
|------------------------------|----------------|-------------|---------|-----------------|-------------|--------|
|                              | Corto Plazo    | Largo Plazo | Total   | Corto Plazo     | Largo Plazo | Total  |
| miles córdobas               |                |             |         |                 |             |        |
| Alimentos                    | 12,070         | 7,374       | 19,444  | 2,387           | 1,082       | 3,469  |
| Textiles                     | 1,900          | 15,738      | 17,638  | 3,129           | 750         | 3,879  |
| Confección de Vestuario      | 1,580          | 628         | 2,208   | 4,199           | 270         | 4,469  |
| Curtiembres                  | 534            | 1,023       | 1,557   | 345             | —           | 345    |
| Calzado                      | 150            | 92          | 242     | 779             | 375         | 1,154  |
| Muebles y Accesorios         | 193            | 662         | 855     | 2,014           | 516         | 2,530  |
| Productos Químicos           | 7,263          | 7,602       | 14,865  | 14,204          | 440         | 14,644 |
| Prod. Minerales no Metálicos | 438            | 381         | 819     | 1,509           | 48          | 1,557  |
| Metales y Prod. de Metal     | 148            | 1,167       | 1,315   | 1,717           | —           | 1,717  |
| Indust. Metálicas básicas    | 2,300          | 23,710      | 26,010  | —               | —           | —      |
| Otros                        | 13,502         | 7,111       | 20,613  | 24,378          | 4,748       | 29,126 |
| Préstamo Corriente Bancos    | 40,078         | 65,488      | 105,566 | 54,661          | 8,229       | 62,890 |



De acuerdo con el censo industrial de 1964 se determinaron 8,188 establecimientos de toda naturaleza en la República.

# ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES

| Zona del Pacífico                  | País         | Total Zona   | Chinandega | León       | Managua      | Masaya     | Granada    | Carazo     | Rivas      |
|------------------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|------------|------------|------------|------------|
| Alimentos                          | 3,538        | 1,426        | 232        | 340        | 313          | 195        | 131        | 120        | 95         |
| Bebidas                            | 29           | 24           | 3          | 3          | 15           | 1          | 1          | 1          | —          |
| Tabaco                             | 18           | 12           | —          | 6          | 2            | 1          | 2          | 1          | —          |
| Textiles                           | 462          | 112          | 11         | 19         | 13           | 66         | 1          | —          | 2          |
| Calzado y prendas de vestir        | 1,995        | 1,320        | 222        | 268        | 405          | 200        | 95         | 81         | 49         |
| Madera y corcho                    | 142          | 100          | 13         | 8          | 11           | 53         | 7          | 6          | 2          |
| Muebles y Accesorios               | 458          | 361          | 36         | 80         | 105          | 66         | 34         | 21         | 19         |
| Papel y sus productos              | 8            | 8            | —          | —          | 7            | —          | 1          | —          | —          |
| Imprentas, Edit. y conexas         | 60           | 54           | 2          | 7          | 39           | 1          | 3          | 2          | —          |
| Cuero y prod. de cuero             | 207          | 80           | 9          | 25         | 15           | 14         | 8          | 1          | 8          |
| Productos de caucho                | 51           | 45           | 5          | 6          | 26           | 1          | 1          | 1          | 5          |
| Substancias y productos químicos   | 92           | 72           | 4          | 11         | 33           | 9          | 8          | 5          | 2          |
| Productos derivados del Petróleo   | 1            | 1            | —          | —          | 1            | —          | —          | —          | —          |
| Productos Minerales no Metálicos   | 449          | 254          | 21         | 103        | 57           | 23         | 21         | 8          | 21         |
| Productos Metálicos                | 155          | 86           | 4          | 14         | 42           | 9          | 11         | 5          | 1          |
| Máq. no Eléctrica                  | 146          | 131          | 15         | 12         | 79           | 1          | 12         | 6          | 6          |
| Construcción de Mat. de Transporte | 133          | 108          | 9          | 19         | 65           | 4          | 5          | 4          | 2          |
| Diversas                           | 243          | 205          | 27         | 34         | 93           | 15         | 23         | 6          | 7          |
| <b>Total</b>                       | <b>8,188</b> | <b>4,399</b> | <b>613</b> | <b>955</b> | <b>1,321</b> | <b>659</b> | <b>364</b> | <b>268</b> | <b>219</b> |

# ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES

| Zona Central y Norte               | País         | Total Zona   | Chontales  | Boaco      | Mata-galpa | Jinotega   | Estelí     | Madriz     | Nueva Segovia |
|------------------------------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------|
| Alimentos                          | 3,538        | 2,050        | 343        | 471        | 381        | 534        | 163        | 35         | 123           |
| Bebidas                            | 29           | 2            | —          | —          | 1          | —          | —          | —          | 1             |
| Tabaco                             | 18           | 3            | —          | —          | —          | 1          | 2          | —          | —             |
| Textiles                           | 462          | 350          | —          | 222        | 9          | —          | 117        | 2          | —             |
| Calzado y prendas de vestir        | 1,996        | 611          | 63         | 86         | 113        | 136        | 147        | 53         | 13            |
| Madera y corcho                    | 142          | 32           | —          | 4          | 5          | 9          | 4          | 5          | 5             |
| Muebles y Accesorios               | 458          | 88           | 8          | 5          | 15         | 9          | 39         | 3          | 9             |
| Papel y sus prod.                  | 8            | —            | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —             |
| Impt., Edit. y conex.              | 60           | 5            | —          | —          | 2          | —          | 3          | —          | —             |
| Cuero y prod. de cuero             | 207          | 120          | 19         | 35         | 11         | 13         | 35         | 1          | 6             |
| Productos de caucho                | 51           | 2            | —          | —          | —          | 2          | —          | —          | —             |
| Substancias y productos Químicos   | 92           | 10           | 1          | 1          | —          | —          | 5          | —          | 3             |
| Productos derivados del Petróleo   | 1            | —            | —          | —          | —          | —          | —          | —          | —             |
| Productos Min. no Metálicos        | 449          | 193          | 9          | 30         | 74         | 25         | 30         | 14         | 11            |
| Productos Metálicos                | 155          | 69           | 9          | 15         | 15         | 7          | 18         | 1          | 4             |
| Maq. no Eléctrica                  | 146          | 15           | 1          | 5          | —          | 4          | 4          | 1          | —             |
| Construcción de Mat. de Transporte | 133          | 19           | —          | —          | 8          | 2          | 6          | —          | 3             |
| Diversas                           | 243          | 36           | 6          | 2          | 8          | 6          | 9          | 5          | —             |
| <b>Total</b>                       | <b>8,188</b> | <b>3,605</b> | <b>459</b> | <b>876</b> | <b>642</b> | <b>748</b> | <b>582</b> | <b>120</b> | <b>178</b>    |

| Zona Atlántico                         | País  | Total<br>Zona | Río      |        |
|----------------------------------------|-------|---------------|----------|--------|
|                                        |       |               | San Juan | Zelaya |
| Alimentos                              | 3,538 | 62            | 13       | 49     |
| Bebidas                                | 29    | 3             | -        | 3      |
| Tabaco                                 | 18    | 3             | -        | 3      |
| Textiles                               | 462   | -             | -        | -      |
| Calzado y prendas de Vestir            | 1,996 | 65            | 12       | 53     |
| Madera y corcho                        | 142   | 10            | -        | 10     |
| Muebles y Accesorios                   | 458   | 9             | 1        | 8      |
| Papel y sus productos                  | 8     | -             | -        | -      |
| Imprentas, Editoriales y conexas       | 60    | 1             | -        | 1      |
| Cuero y productos de cuero             | 207   | 7             | -        | 7      |
| Productos de caucho                    | 51    | 4             | -        | 4      |
| Substancias y productos químicos       | 92    | 10            | -        | 10     |
| Productos derivados del Petróleo       | 1     | -             | -        | -      |
| Productos Minerales no Metálicos       | 449   | 2             | -        | 2      |
| Productos Metálicos                    | 155   | -             | -        | -      |
| Maquinaria no Eléctrica                | 146   | -             | -        | -      |
| Construcción de Material de Transporte | 133   | 6             | -        | 6      |
| Diversas                               | 243   | 2             | 2        | -      |
| Totales                                | 8,188 | 184           | 28       | 156    |

De acuerdo con las zonas cubiertas por el Instituto Nacional de Seguridad Social se elaboró por ramas el número de personas ocupadas en este sector, que desde luego tiene la limitación de la cobertura.

## SECTOR INDUSTRIAL

No. 142

| Personal empleado por ramas             | 1965   | 1966   | 1967   |
|-----------------------------------------|--------|--------|--------|
| Alimentos                               |        |        | 2,367  |
| Bebidas                                 |        |        | 1,411  |
| Tabaco                                  |        |        | 254    |
| Textiles                                |        |        | 2,642  |
| Calzado y prendas de vestir             |        |        | 2,720  |
| Madera y corcho                         |        |        | 622    |
| Muebles y Accesorios                    |        |        | 755    |
| Papel y sus productos                   |        |        | 213    |
| Imprentas, Editoriales y conexas        |        |        | 674    |
| Cuero y productos de cuero              |        |        | 37     |
| Productos de caucho                     |        |        | 226    |
| Substancias y productos químicos        |        |        | 1,487  |
| Productos derivados del Petróleo        |        |        | 164    |
| Productos Minerales no Metálicos        |        |        | 735    |
| Productos Metálicos                     |        |        | 1,052  |
| Maquinaria Excepto Maquinaria Eléctrica |        |        | 370    |
| Maquinaria y Artefactos Eléctricos      |        |        | 255    |
| Material de Transporte                  |        |        | 561    |
| Diversas                                |        |        | 437    |
| Totales                                 | 14,395 | 16,452 | 16,982 |

Se presentan también los niveles de salarios promedios por semana como simples términos de referencia.

| Ramas Industriales                                 | 1966                | 1967 | 1967-66 |
|----------------------------------------------------|---------------------|------|---------|
|                                                    | Córdobas por semana |      | Tasa    |
| Alimentos                                          | 157                 | 167  | 6.4     |
| Bebidas                                            | 169                 | 187  | 10.7    |
| Tabaco                                             | 232                 | 264  | 13.8    |
| Textiles                                           | 127                 | 134  | 5.5     |
| Calzado, prendas de vestir y confecciones textiles | 111                 | 118  | 6.3     |
| Madera, corcho, excepto muebles                    | 137                 | 146  | 6.6     |
| Muebles y accesorios                               | 117                 | 128  | 9.4     |
| Papel y sus productos                              | 129                 | 145  | 12.4    |
| Imprentas, editoriales e industrias conexas        | 146                 | 161  | 10.3    |
| Cuero y productos de cuero y piel                  | 96                  | 101  | 5.2     |
| Productos de caucho                                | 179                 | 182  | 1.7     |
| Substancias y productos químicos                   | 180                 | 202  | 12.2    |
| Petróleo y sus derivados                           | 495                 | 533  | 7.7     |
| Minerales no metálicos                             | 122                 | 151  | 23.8    |
| Metales básicos                                    | 198                 | 192  | -3.0    |
| Metálicos, excepto para transporte                 | 149                 | 147  | -1.4    |
| Maquinaria, excepto Maq. eléctrica                 | 161                 | 172  | 6.8     |
| Maquinaria, aparatos y artículos eléctricos        | 145                 | 167  | 15.2    |
| Material de transporte                             | 156                 | 160  | 2.6     |
| Manufacturas diversas                              | 117                 | 125  | 6.8     |
| Totales                                            | 147                 | 160  | 8.8     |

El suministro de energía eléctrica para fines industriales estuvo sujeto a las tarifas que se anotan para 1966 y para 1967 a partir de diciembre. El precio lo forman la suma de los dos conceptos de demanda máxima y cargo por energía. El precio promedio por KWH vendido no puede ser facturado a más de 24 centavos y el cargo mínimo corresponde al 50 por ciento de la demanda máxima de los últimos 12 meses.

## TARIFAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA INDUSTRIAS

## 1966

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Tarifa Industrial Mayor              | Córdobas |
| Primeros 210 KWH por KW de D.M.      | 0.24     |
| Exceso sobre 210 KWH por KW de D. M. | 0.14     |
| Cargo mínimo 1000 KWH                | 240.00   |

## 1967

|                          |         |                   |
|--------------------------|---------|-------------------|
| Tarifa Industrial Mayor  |         | Cargo por Energía |
| Cargo por Demanda Máxima |         | Córdobas          |
| Primeros 25 KW           | 17 x KW | 0.12 x KWH        |
| Siguientes 50 KW         | 16 x KW | 0.12 x KWH        |
| Siguientes 225 KW        | 14 x KW | 0.12 x KWH        |
| Siguientes 200 KW        | 12 x KW | 0.12 x KWH        |
| Más de 500 KW            | 10 x KW | 0.12 x KWH        |

Seguidamente se sintetizan los beneficios que la ley de Protección y Estímulo al Desarrollo Industrial de 1958 ofrece a las empresas en el país.

| Beneficios                                                                                  | Industria Fundamental                                                                                                          |                  |                  | Industria Necesaria |                  |                  | Industria Conveniente |                  |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|-------------------|
|                                                                                             | Nueva                                                                                                                          | Establec.        | Instalac. Nueva  | Nueva               | Establec.        | Instalac. Nueva  | Nueva                 | Establec.        | Instalac. Nueva   |
| 1—Material de construcción                                                                  | 100%<br>10 años                                                                                                                | —                | 100%<br>5 años   | 100%<br>5 años      | —                | 100%<br>3 años   | 100%<br>Instalac.     | —                | —                 |
| 2—Maquinaria y Equipo                                                                       | 100%<br>10 años                                                                                                                | —                | 100%<br>5 años   | 100%<br>5 años      | —                | 100%<br>3 años   | 100%<br>Instalac.     | —                | 100%<br>Instalac. |
| 3—Mant. de operación y aplicación<br>o mejora de 1 y 2                                      | —                                                                                                                              | 100%<br>5 años   | 100%<br>5 años   | 100%<br>5 años      | 100%<br>3 años   | 100%<br>3 años   | —                     | —                | —                 |
| 4—Combustibles y Lubricant.                                                                 | 100%<br>10 años                                                                                                                | 100%<br>5 años   | 100%<br>5 años   | 100%<br>5 años      | —                | —                | —                     | —                | —                 |
| 5—Materias Primas                                                                           | 100%<br>10 años                                                                                                                | 100%<br>5 años   | 100%<br>5 años   | 100%<br>5 años      | —                | —                | —                     | —                | —                 |
| 6—Hasta 90% s/Combustibles<br>Lubricantes y Materias Primas                                 | Cuando sea necesario competir con los mercados vecinos o equiparar aforos de conformidad con el artículo 12 inciso 4 de la Ley |                  |                  |                     |                  |                  |                       |                  |                   |
| 7—Impuestos fiscales sobre explotación, producción y venta de los productos que se fabrican | 100%<br>5 años                                                                                                                 | Condi-<br>cional | Condi-<br>cional | 100%<br>5 años      | Condi-<br>cional | Condi-<br>cional | Condi-<br>cional      | Condi-<br>cional | Condi-<br>cional  |
| 8—Impuestos sobre capital invertido en la planta                                            | 100%<br>5 años                                                                                                                 | —                | 100%<br>3 años   | 100%<br>3 años      | —                | —                | —                     | —                | —                 |
| 9—Impuesto sobre la Renta                                                                   | 100%<br>5 años                                                                                                                 | —                | 100%<br>3 años   | 100%<br>3 años      | —                | —                | —                     | —                | —                 |

Los derechos condonados al amparo de la Ley anterior por importaciones de empresas acogidas a ella, sumaron de acuerdo con la Dirección General de Aduanas 28.3 millones de córdobas en 1962 y en los siguientes años 23.9 millones, 34.6 millones, 49.5 millones, 59.9 millones y en 1967 la suma de 71.2 millones de córdobas.

El proyecto de Convenio Centroamericano de incentivos para el desarrollo industrial podría sintetizarse así:

#### CONVENIO INCENTIVOS AL COMERCIO EXTERIOR

| Beneficios                                          | A           |           | B        |           | C      |           |
|-----------------------------------------------------|-------------|-----------|----------|-----------|--------|-----------|
|                                                     | Nueva       | Existente | Nueva    | Existente | Nueva  | Existente |
| <b>Impuesto sobre Importación de:</b>               |             |           |          |           |        |           |
| Maquinaria y Equipo                                 | 100%        | 100%      | 100%     | —         | 100%   | —         |
|                                                     | 10 años     | 6 años    | 8 años   | —         | 3 años | —         |
| Materias Primas, Productos semielaborados y Envases | 100%        | —         | 100%     | —         | —      | —         |
|                                                     | 5 años      | —         | 3 años   | —         | —      | —         |
|                                                     | 60%         | —         | 50%      | —         | —      | —         |
|                                                     | 3 sigts.    | —         | 2 sigts. | —         | —      | —         |
|                                                     | 40%         | —         | —        | —         | —      | —         |
|                                                     | 2 subsigts. | —         | —        | —         | —      | —         |
| Combustibles excepto gasolina                       | 100%        | —         | 100%     | —         | —      | —         |
|                                                     | 5 años      | —         | 3 años   | —         | —      | —         |
|                                                     |             |           | 50%      |           |        |           |
|                                                     |             |           | 2 sigts. |           |        |           |
| Impuesto s/Renta y Utilidades                       | 100%        | 100%      | 100%     | —         | —      | —         |
|                                                     | 8 años      | 2 años    | 6 años   | —         | —      | —         |
| Impuesto s/Act. y Patrimonio                        | 100%        | 100%      | 100%     | —         | —      | —         |
|                                                     | 10 años     | 4 años    | 6 años   | —         | —      | —         |

Para ilustración se presentan también algunos tipos de impuestos o tasas que las empresas industriales pagan a diferentes organizaciones nacionales, diferentes del gobierno central.

## I—Gobierno Central

## A.—Impuestos Directos:

|                           |    |           |          |
|---------------------------|----|-----------|----------|
| Imp. s/Bienes Inmuebles   | 1% | s/capital | gravable |
| Imp. s/Bienes Mobiliarios | 1% | "         | "        |

## Imp. s/Renta

| Renta Imponible | Tasa | Impuesto a pagar |
|-----------------|------|------------------|
| Miles Córdobas  | %    | Córdobas         |
| 0 — 50          | 4    | 2,000            |
| 50 — 60         | 5    | 2,500            |
| 60 — 100        | 10   | 6,500            |
| 100 — 200       | 15   | 21,500           |
| 200 — 300       | 20   | 41,500           |
| 300 — 400       | 25   | 66,500           |
| 400 — 500       | 30   | 96,500           |
| 500 y más       | 35   | —                |

## Imp. s/Timbres:

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Solvencia fiscal             | C\$ 5.00 |
| Comprobante de Venta         | 0.50 %   |
| Contratos no especificados   | 0.30 %   |
| Letras de cambio             | 0.10 %   |
| Mutuo                        | 0.30 %   |
| Pagarés                      | 0.10 %   |
| Obligaciones en instrumentos | 0.30 %   |
| Públicos n.e.p. Ley          | 0.30     |
| Registro marcas fábricas     | 25.00    |
| Sociedades                   | 0.20 %   |

## Imp. s/Trasmisión de Derechos

|               |       |
|---------------|-------|
| Hasta 50,000  | 1.0 % |
| Hasta 100,000 | 1.5 % |
| 100,000 y más | 2.0 % |

## B.—Impuestos Indirectos:

|               |       |
|---------------|-------|
| Imp. s/ventas | 0.2 % |
|---------------|-------|

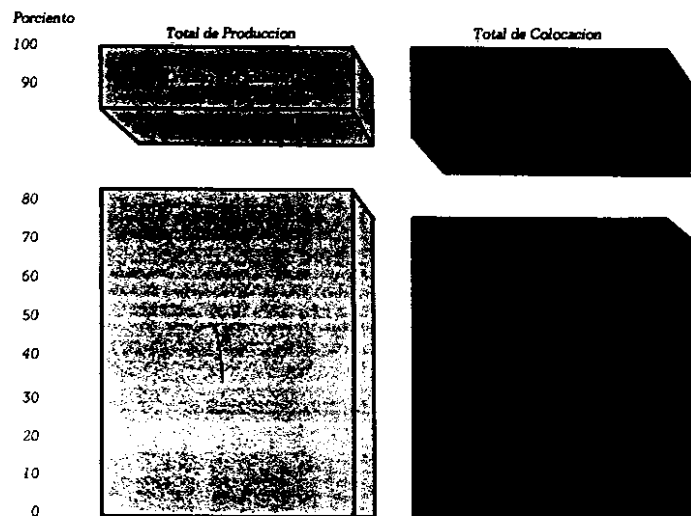
## II—Junta Local de Asistencia Social:

|                                      |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Imp. consumo                         | 1.0 %                              |
| Imp. s/ventas                        | 1.0 %                              |
| Cn., aumentos y transformac. de Soc. | 5.00 p/millar                      |
| Matrícula anual                      |                                    |
| Apertura                             | 1.0 % s/ventas 1er. mes            |
| Renovación                           | 1.0 % s/ventas Promedio            |
| Licencia establecerse                | 1.0 %                              |
| Importadores Industriales            | 1.0 %                              |
| Alcantarillado                       | 30.0 % s/valor smtro. mensual agua |

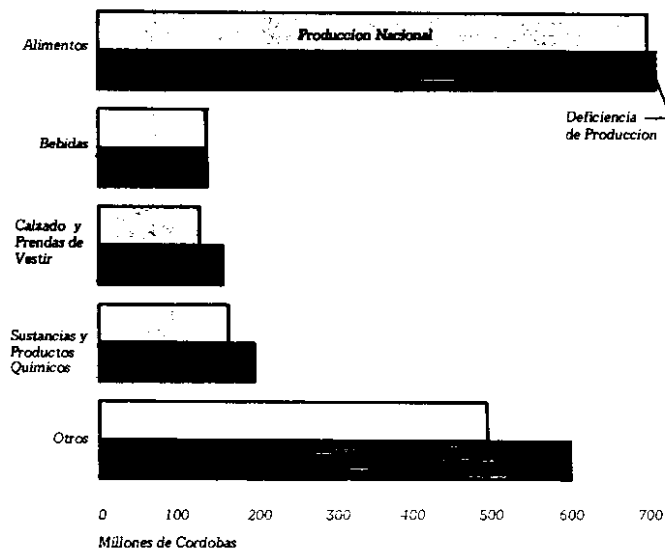
## III—Distrito Nacional:

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Matrícula                 | 1.25 % s/ingreso promedio mensual |
| Impuesto s/ventas         | 1.0 %                             |
| Importadores              | 1.0 % s/ventas mensuales          |
| Matrícula importadores    | 25.0 % anual del imp. anterior    |
| Exportad. de prod. manuf. |                                   |
| 500 mil o más             | C\$4,000 anual                    |
| 200 " " "                 | 2,000 anual                       |
| 50 " " "                  | 720 anual                         |

# PRESTAMO A LA INDUSTRIA 1967



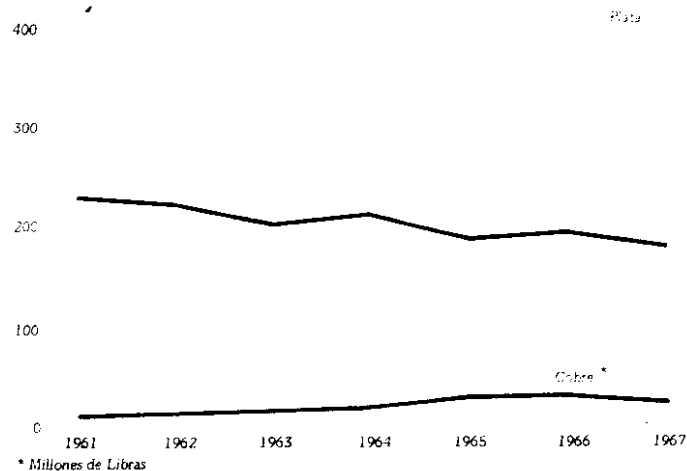
## PRODUCCION INDUSTRIAL - CONSUMO APARENTE



## MINERIA (Produccion)

Miles de Onzas Troy

500



## Minería

En 1967 la producción minera de oro, plata y cobre, alcanzó un valor de 118.3 millones de córdobas, aumentando en 4.9 por ciento con relación al año anterior. El incremento logrado de 5.5 millones de córdobas tuvo lugar a pesar de disminuir el volumen de producción de esos metales, cuyos precios en el mercado mundial se elevan, especialmente para el cobre, cuya cotización de exportación subió de 0.16 dólares el kilo en 1966, a 0.18 en 1967.

### PRODUCCION MINERA

Nº. 140

| Productos | Unidad           | 1966     | 1967    | 1966              | 1967  | Variación | Tasa  |
|-----------|------------------|----------|---------|-------------------|-------|-----------|-------|
|           |                  | cantidad |         | millones córdobas |       |           |       |
| Oro       | Onzas - Troy     | 199,108  | 194,683 | 48.6              | 48.0  | -0.6      | -1.2  |
| Plata     | Onzas - Troy     | 446,706  | 336,118 | 3.8               | 2.8   | -1.0      | -26.4 |
| Cobre     | Millares de Lbs. | 21,526   | 20,739  | 60.4              | 67.5  | 7.1       | 11.8  |
| Totales   |                  |          |         | 112.8             | 118.3 | 5.5       | 4.9   |

Consecuentemente, los volúmenes y valores de las exportaciones de estos artículos reflejaron la misma tendencia al disminuir las cantidades exportadas en 15.2 por ciento con respecto al año anterior, y aumentar los valores en 3.8 por ciento, para alcanzar una cifra de 91.1 millones de córdobas en 1967.

El alza del precio del cobre fue motivado por problemas laborales ocurridos en las zonas productoras de Chile y Estados Unidos, mientras que el incremento del precio del oro se debió al aumento de la demanda de este mineral en el mercado mundial, por desajustes en la economía de los países rectores del comercio internacional.

### PRECIO DE LOS METALES

| 1967                   | Londres |        | Beirut | Bombay | Bruselas | Hong-Kong | Milán | París |
|------------------------|---------|--------|--------|--------|----------|-----------|-------|-------|
|                        | Máximo  | Mínimo |        |        |          |           |       |       |
| dólares por onzas troy |         |        |        |        |          |           |       |       |
| Enero                  | 35.20   | 35.17  | 35.37  | n.a.   | 35.46    | 40.86     | 35.39 | 35.29 |
| Febrero                | 35.20   | 35.15  | 35.36  | 108.77 | 35.40    | 40.49     | 35.40 | 35.23 |
| Marzo                  | 35.18   | 35.14  | 35.37  | 107.35 | 35.31    | 40.24     | 35.44 | 35.28 |
| Abril                  | 35.19   | 35.15  | 35.36  | 111.26 | 35.42    | 40.23     | 35.44 | 35.30 |
| Mayo                   | 35.20   | 35.16  | 35.44  | 117.30 | 35.36    | 41.55     | 35.53 | 35.29 |
| Junio                  | 35.19   | 35.18  | 35.50  | 65.52  | 35.36    | 41.69     | 35.72 | 35.28 |
| Julio                  | 35.20   | 35.18  | 35.47  | 61.79  | 35.37    | 41.13     | 35.48 | 35.27 |
| Agosto                 | 35.20   | 35.18  | 35.48  | 62.62  | 35.37    | 41.19     | 35.53 | 35.29 |
| Sept.                  | 35.20   | 35.18  | 35.44  | 61.79  | 35.39    | 40.80     | 35.50 | 35.29 |
| Oct.                   | 35.20   | 35.19  | 35.45  | 62.21  | 35.37    | 39.94     | 35.50 | 35.28 |
| Nov.                   | 35.20   | 35.19  | 35.82  | 63.04  | 35.65    | 40.84     | 35.76 | 35.26 |
| Dic.                   | 35.20   | 35.18  | 35.53  | 60.96  | 35.86    | 41.27     | 35.90 | 35.33 |

Fondo Monetario Internacional.



| Promedios mensuales 1967 | Plata              | Cobre |
|--------------------------|--------------------|-------|
|                          | centavos por libra |       |
| Enero                    | -                  | -     |
| Febrero                  | 129.25             | 50.97 |
| Marzo                    | 132.98             | 46.76 |
| Abril                    | 131.84             | 42.19 |
| Mayo                     | 134.44             | 41.76 |
| Junio                    | 171.99             | 42.50 |
| Julio                    | 173.59             | 42.57 |
| Agosto                   | 176.40             | 46.17 |
| Septiembre               | 170.24             | 46.38 |
| Octubre                  | 180.95             | 50.72 |
| Noviembre                | 198.71             | 56.76 |
| Diciembre                | 219.30             | 49.95 |

Future Market Service.

Durante el año 1967, el Servicio Geológico Nacional continuó investigando el territorio nacional, en busca de nuevas fuentes de recursos mineros, realizando investigaciones en Macuelizo, Departamento de Zelaya, para detectar plata, plomo y zinc; abriendo galerías antiguas y otros trabajos nuevos, por una distancia equivalente a 1,400 metros, incluyendo la realización de mapas topográficos, ensayos químicos y 11 perforaciones. Los resultados de estos estudios son bastante prometedores.

También se efectuaron investigaciones y perforaciones en Tigre Negro, Rosita y Calera Kirkland, con resultados negativos. Por otra parte, varias compañías extranjeras, tales como la Esso Standard Oil, Compañía Petrolera Chevron, Shell Exploration Corporation y otras más, han continuado explorando las costas y la plataforma continental del Pacífico y Atlántico del país, en busca de yacimientos petrolíferos. Los resultados son bastante optimistas, lo que ha permitido avanzar a etapas más elevadas de exploración. Se espera que a corto plazo, pueda conocerse con certeza si existe este recurso en cantidades comerciales. De lograrse resultados positivos, la industria petroquímica se presentaría como una excelente posibilidad para el país.

## Construcción

La industria de la construcción disminuyó su ritmo en el año 1967 en 16.4 por ciento con relación al nivel alcanzado en 1966. Esta caída se puede decir que no fue de mucha significación si consideramos que en los últimos años, venía presentando una actividad que no estaba de acuerdo al proceso productivo del país, registrando tasas de crecimiento muy superiores a las observadas en los demás sectores de la producción de bienes.

El valor de la producción originado por la industria de la construcción se estimó preliminarmente en 240.7 millones de córdobas, siendo 47.8 millones menor que el valor obtenido en 1966.

| Actividad y tipo     | 1965         | 1966         | 1967         |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|
| millones córdobas    |              |              |              |
| <b>Privada</b>       | <b>123.3</b> | <b>160.7</b> | <b>128.0</b> |
| Viviendas            | 79.1         | 96.6         | 78.7         |
| Urbanas              | 58.9         | 75.9         | 57.4         |
| Rurales              | 20.2         | 20.7         | 21.3         |
| Comerciales          | 12.7         | 26.1         | 7.9          |
| Industriales         | 10.0         | 13.1         | 9.8          |
| Agrícolas            | 16.2         | 16.6         | 19.0         |
| Otras Construcciones | 5.3          | 8.3          | 12.6         |
| <b>Pública</b>       | <b>110.3</b> | <b>127.8</b> | <b>112.7</b> |
| Edificios            | 19.3         | 40.7         | 23.9         |
| Carreteras y Caminos | 51.7         | 60.2         | 65.4         |
| Otras Construcciones | 39.3         | 26.9         | 23.4         |
| <b>TOTAL</b>         | <b>233.6</b> | <b>288.5</b> | <b>240.7</b> |

Las necesidades del país tanto en el campo privado como el público, son cada vez más agudas, lo cual conduce necesariamente a buscar soluciones que estén más acordes con la realidad nicaragüense, para lograr una mejor utilización de los recursos disponibles. El sector público está permitiendo una mayor participación de la empresa privada en la construcción de carreteras, con el objeto de darle mayor dinamismo al sector, y buscar también la obtención de costos más bajos, pero también deberá tratarse que los programas anuales se ejecuten plenamente. En la construcción privada, se observó la misma tendencia de la canalización de los recursos hacia las construcciones de tipo residencial. Al considerar el incremento constante en el déficit de vivienda en todos los sectores, resulta muy necesario promover la actividad productora de materiales de construcción a costos más bajos, así como tratar que la mano de obra no obstaculice los propósitos de satisfacer la demanda de personas de medianos y bajos ingresos.

La construcción privada tuvo una producción menor en 20.3 por ciento del valor obtenido en 1966, reflejándose en su mayor parte en la construcción destinada a la vivienda, al construirse 38.5 miles de metros menos que en 1966, y en las construcciones comerciales al construirse 48.7 miles de metros menos que el año inmediato anterior.

## PRODUCCION CONSTRUCCION PRIVADA

No. 152

| Lugares           | 1965  | 1966  | 1967  | Variaciones |       |
|-------------------|-------|-------|-------|-------------|-------|
|                   |       |       |       | 66-65       | 67-66 |
| miles córdobas    |       |       |       |             |       |
| Ciudad de Managua | 60.9  | 95.4  | 67.9  | 34.5        | -27.5 |
| Resto Urbano      | 26.0  | 28.0  | 19.8  | 2.0         | -8.2  |
| Rural *           | 36.4  | 37.5  | 40.3  | 1.1         | 2.8   |
| TOTAL             | 123.3 | 160.7 | 128.0 | 37.4        | -32.7 |

\* Incluye las Construcciones agrícolas.

# PRODUCCION CONSTRUCCION PRIVADA

| Lugares           | 1965         | 1966         | 1967         | 66-65       | 67-66        |
|-------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|
|                   | Estructura   |              |              | Tasas       |              |
| Ciudad de Managua | 49.4         | 59.4         | 53.0         | 56.6        | -28.8        |
| Resto Urbano      | 21.1         | 17.4         | 15.5         | 7.7         | -29.3        |
| Rural             | 29.5         | 23.2         | 31.5         | 3.0         | 7.5          |
| <b>TOTAL</b>      | <b>100.0</b> | <b>100.0</b> | <b>100.0</b> | <b>30.3</b> | <b>-20.3</b> |

El área construída en metros cuadrados en las cabeceras departamentales se detalla entre nuevas y ampliaciones.

## PRIVADA URBANA

| Tipos                | Nuevas  | 1966       |         | Estruc-tura | Nue-vas | 1967       |         | Estruc-tura |
|----------------------|---------|------------|---------|-------------|---------|------------|---------|-------------|
|                      |         | Exten-sión | Total   |             |         | Exten-sión | Total   |             |
| metros cuadrados     |         |            |         |             |         |            |         |             |
| Viviendas            | 144,122 | 6,390      | 150,512 | 59.2        | 106,333 | 5,667      | 112,000 | 57.2        |
| Comerciales          | 60,537  | 8,573      | 69,110  | 16.8        | 17,469  | 2,938      | 20,407  | 10.4        |
| Industriales         | 36,132  | 7,608      | 43,740  | 16.9        | 26,361  | 5,208      | 31,569  | 16.1        |
| Otras Construcciones | 11,573  | 9,335      | 20,908  | 7.1         | 19,170  | 12,780     | 31,950  | 16.3        |
| TOTAL                | 252,364 | 31,906     | 284,270 | 100.0       | 169,333 | 26,593     | 195,926 | 100.0       |

\* Cabeceras Departamentales.

Las construcciones públicas alcanzaron una producción de 112.7 millones de córdobas, acusando una caída con respecto a 1966 del 11.8 por ciento, disminución reflejada principalmente en la construcción de edificios, al invertirse 16.8 millones de córdobas menos que la inversión hecha en 1966, lo que dió una disminución relativa del 41.3 por ciento; las construcciones de carreteras y caminos mantuvieron el mismo ritmo que en años anteriores, no así las otras construcciones, como energía eléctrica, agua potable, etc. que acusaron una disminución del 13.0 por ciento.

## PRODUCCION REALIZADA PUBLICA

| Años | Inversión Pública | Inversión Construcción | Edificios | Carreteras | Otras Construcciones |
|------|-------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------|
|      | millones córdobas |                        |           |            |                      |
| 1965 | 137.2             | 110.3                  | 19.3      | 51.7       | 39.3                 |
| 1966 | 166.0             | 137.8                  | 40.7      | 60.2       | 26.9                 |
| 1967 | 141.4             | 112.7                  | 23.9      | 65.4       | 23.4                 |

| Años       | Inversión Pública | Inversión Construcción | Edificios | Carreteras | Otras Construcciones |
|------------|-------------------|------------------------|-----------|------------|----------------------|
| estructura |                   |                        |           |            |                      |
| 1965       | 100.0             | 80.4                   | 14.1      | 37.7       | 28.6                 |
| 1966       | 100.0             | 77.0                   | 24.5      | 36.3       | 16.2                 |
| 1967       | 100.0             | 79.7                   | 16.9      | 46.3       | 16.5                 |

La construcción privada en la ciudad de Managua tuvo una disminución del 28.8 por ciento, al disminuir su producción en 27.5 millones de córdobas, disminuyendo su participación dentro de la construcción privada total.

## CONSTRUCCION PRIVADA MANAGUA 1967

No. 157

| Edificios            | Demanda Intermedia |                  |                   | Valor Agregado     |              |                    |
|----------------------|--------------------|------------------|-------------------|--------------------|--------------|--------------------|
|                      | Valor Producción   | Materia Nacional | Materia Importada | Sueldos y Salarios | Imp. Ind.    | Utilidad Operación |
| miles córdobas       |                    |                  |                   |                    |              |                    |
| Viviendas            | 45,543             | 20,016           | 3,789             | 15,949             | 911          | 4,878              |
| Est. Comerciales     | 5,898              | 3,007            | 365               | 1,879              | 111          | 536                |
| Est. Industriales    | 7,285              | 3,119            | 703               | 2,522              | 137          | 804                |
| Otras Construcciones | 9,146              | 4,683            | 511               | 2,859              | 169          | 864                |
| <b>TOTAL</b>         | <b>67,872</b>      | <b>30,825</b>    | <b>5,428</b>      | <b>23,209</b>      | <b>1,328</b> | <b>7,082</b>       |

Los insumos de la industria de la construcción se estimaron en 124.3 millones de córdobas, destinándose un 79.3 por ciento para la demanda intermedia de origen nacional, y 20.7 para la importada. Como puede observarse, más de un 50 por ciento del valor de la producción se destina a la demanda intermedia, lo que da una idea de la influencia del precio de los materiales y su incidencia dentro del valor de la construcción.

| Conceptos            | Demanda Intermedia  |                   |                    | Valor Agregado     |            |                    |
|----------------------|---------------------|-------------------|--------------------|--------------------|------------|--------------------|
|                      | Valor de Producción | Material Nacional | Material Importado | Sueldos y Salarios | Imp. Ind.  | Utilidad Operación |
| millones córdobas    |                     |                   |                    |                    |            |                    |
| Privada              | 128.0               | 59.1              | 8.2                | 49.9               | 1.9        | 8.9                |
| Vivienda             | 78.7                | 34.9              | 4.0                | 33.4               | 1.3        | 5.1                |
| Urbanas              | 57.4                | 25.5              | 3.8                | 21.7               | 1.3        | 5.1                |
| Rurales              | 21.3                | 9.4               | 0.2                | 11.7               | -          | -                  |
| Est. Comerciales     | 7.9                 | 4.0               | 0.5                | 2.5                | 0.1        | 0.8                |
| Est. Industriales    | 9.8                 | 4.2               | 1.0                | 3.2                | 0.2        | 1.2                |
| Const. Agrícola      | 19.0                | 9.6               | 1.6                | 5.7                | 0.3        | 1.8                |
| Otras Construcciones | 12.6                | 6.4               | 1.1                | 5.1                | -          | -                  |
| Públicas             | 112.7               | 39.5              | 17.5               | 38.2               | 1.9        | 15.6               |
| Edificios            | 23.9                | 10.6              | 2.1                | 8.3                | 0.6        | 2.8                |
| Carreteras y Caminos | 65.4                | 19.9              | 13.1               | 22.0               | 0.9        | 9.5                |
| Otras Construcciones | 23.4                | 9.5               | 2.3                | 7.9                | 0.4        | 3.3                |
| <b>TOTAL</b>         | <b>240.7</b>        | <b>98.6</b>       | <b>25.7</b>        | <b>88.1</b>        | <b>3.8</b> | <b>24.5</b>        |

El valor agregado de la actividad se estimó en 116.4 millones de córdobas destinándose al pago de sueldos y salarios un 75.7 por ciento, quedando un 24.3 para el pago de impuestos y las utilidades de operación.

## Energía Eléctrica

La importancia de la energía eléctrica radica en su influencia en el desarrollo de los sectores productivos básicos y en el bienestar de la colectividad; y la eficacia del estímulo que ejerce depende de la existencia de una capacidad adecuada y de que los sistemas de transmisión y distribución ofrezcan las oportunidades necesarias a la ejecución de proyectos, porque no existiendo tales condiciones, sólo podría hablarse de cierta adaptación a la oferta, o de la oferta a necesidades manifiestas. A este respecto cabe hacer notar los avances logrados en nuestro país, tanto en la capacidad instalada como en el sistema de transmisión y distribución, en el sistema Interconectado Nacional que tiende a asegurar la máxima eficiencia, seguridad y economía en el suministro de energía, porque permite compensar las variaciones de carga de los distintos centros, aprovechando al máximo la capacidad instalada, suplir la falta de suministro por desperfecto en las centrales y cubrir desplazamientos imprevistos de la demanda. Además, tiene la ventaja de rebajar las necesidades totales de capacidad instalada, aprovechando el factor diversidad, que toma en cuenta el hecho de que las cargas de punto no se producen al mismo tiempo en los diversos centros de consumo. De este último concepto, se deriva la importancia de una posible conexión con Costa Rica, proyecto hasta ahora estancado por factores de operación, tarifas y necesidades internas de inversión. Sin embargo, no obstante los avances logrados en los puntos señalados, nuestra situación con relación a Centroamérica es desfavorable.

En el año 1967 la capacidad de generación instalada llegó al nivel de 155.9 M.W., con un incremento de 15.0 M.W., la capacidad instalada en servicio público alcanzó 116.2 M.W., de los cuales 111.8 M.W. corresponden a ENALUF, que obtuvo un crecimiento de 15.5 por ciento con relación a los 96.8 M.W. de capacidad instalada que tenía en 1966, con la instalación de una turbina de gas de 15,000 KW en Chinandega y la adquisición y ampliación de algunas plantas privadas.

La situación deficitaria en energía a la fecha, puede decirse que ha constituido un obstáculo al mayor desarrollo de otros sectores, en particular, en algunos departamentos ha resultado en un racionamiento general y en un abastecimiento insuficiente a las necesidades de la agricultura y de la industria y en una ausencia total en localidades menores del país. En el servicio privado se mantiene cierta capacidad, derivada de la necesidad en que se han visto algunas empresas de montar sus propias plantas, como elementos ajenos a los procesos tecnológicos que le son propios lo que representa en la mayoría de los casos altos costos por unidad de potencia y rendimiento y bajo factor de utilización con el consecuente incremento en sus costos de producción.

| Conceptos             | Capaci-<br>dad Ab-<br>soluta | Miles KW<br>porcen-<br>tual | Generación<br>Millones<br>KWH | Coeficiente<br>de<br>Utilización | Generación<br>KWH por<br>habitante |
|-----------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Centro América</b> |                              |                             |                               |                                  |                                    |
| Total                 | 719.9                        | 100                         | 2,235.3                       | 35.4                             | 170                                |
| Público               | 610.4                        | 85                          | 1,994.7                       | 37.3                             | 152                                |
| Privado               | 109.5                        | 15                          | 240.6                         | 25.1                             | 18                                 |
| <b>Guatemala</b>      |                              |                             |                               |                                  |                                    |
| Total                 | 131.1                        | 100                         | 492.1                         | 42.9                             | 109                                |
| Público               | 116.1                        | 89                          | 445.5                         | 43.8                             | 99                                 |
| Privado               | 15.0                         | 11                          | 46.6                          | 35.5                             | 10                                 |
| <b>El Salvador</b>    |                              |                             |                               |                                  |                                    |
| Total                 | 171.7                        | 100                         | 483.7                         | 32.2                             | 161                                |
| Público               | 154.6                        | 90                          | 458.0                         | 33.8                             | 152                                |
| Privado               | 17.1                         | 10                          | 25.7                          | 17.2                             | 9                                  |
| <b>Honduras</b>       |                              |                             |                               |                                  |                                    |
| Total                 | 77.0                         | 100                         | 204.5                         | 30.3                             | 85                                 |
| Público               | 59.5                         | 77                          | 169.5                         | 32.5                             | 71                                 |
| Privado               | 17.5                         | 23                          | 35.0                          | 22.8                             | 14                                 |
| <b>Costa Rica</b>     |                              |                             |                               |                                  |                                    |
| Total                 | 199.3                        | 100                         | 697.0                         | 39.3                             | 457                                |
| Público               | 178.8                        | 90                          | 650.9                         | 41.6                             | 427                                |
| Privado               | 20.5                         | 10                          | 46.1                          | 25.7                             | 30                                 |
| <b>Nicaragua</b>      |                              |                             |                               |                                  |                                    |
| Total                 | 140.8                        | 100                         | 358.0                         | 29.0                             | 212                                |
| Público               | 101.4                        | 72                          | 270.8                         | 30.5                             | 160                                |
| Privado               | 39.4                         | 28                          | 87.2                          | 25.3                             | 52                                 |
| <b>Nicaragua 1967</b> |                              |                             |                               |                                  |                                    |
| Total                 | 155.9                        | 100                         | 434.4                         | 31.8                             | 244                                |
| Público               | 116.2                        | 75                          | 343.8                         | 42.7                             | 193                                |
| Privado               | 39.6                         | 25                          | 90.7                          | 26.1                             | 51                                 |

## CAPACIDAD INSTALADA KW

No. 160

| Utilización      | 1965    | 1966    | Total   | 1967   |        | Diesel<br>y/o<br>Gas |
|------------------|---------|---------|---------|--------|--------|----------------------|
|                  |         |         |         | Hidro  | Vapor  |                      |
| Capacidad Total  | 134,555 | 140,823 | 155,873 | 57,436 | 33,500 | 64,937               |
| Servicio Público | 101,050 | 101,431 | 116,231 | 50,517 | 30,000 | 35,714               |
| Enaluf           | 94,472  | 96,800  | 111,785 | 50,000 | 30,000 | 31,785               |
| Otras Empresas   | 6,578   | 4,631   | 4,446   | 517    | -      | 3,929                |
| Servicio Privado | 33,505  | 39,392  | 39,642  | 6,919  | 3,500  | 29,223               |
| Minería          | 12,238  | 12,238  | 12,238  | 4,919  | 3,500  | 3,819                |
| Industria        | 17,784  | 22,767  | 23,017  | 2,000  | -      | 21,017               |
| Otros Servicios  | 3,483   | 4,387   | 4,387   | -      | -      | 4,387                |

La administración de las empresas privadas de servicio público se ha manifestado en una falta de incentivos para ampliar y renovar sus instalaciones en forma adecuada, lo que ha resultado en bajos rendimientos en generación y distribución y sistemas obsoletos o sobrecargados. Esta circunstancia ha obli-

gado a que se realicen transferencias de acuerdo a una política de centralización de producción y suministro de energía eléctrica por ENALUF a fin de superar la situación deficitaria en capacidad y asegurar un adecuado desarrollo ulterior de las facilidades de abastecimiento. La complejidad de los distintos tipos de factores técnicos que se asocian a esta materia, obligan armonizar las exigencias inmediatas con las de más largo plazo, evitando que la falta de estudios sistemáticos e inversiones oportunas produzcan soluciones poco económicas. En este campo se llevó a efecto por la Comisión Nacional de Energía, un estudio de electrificación y revisión de servicios eléctricos en 30 pequeñas poblaciones del país, que debido a su ubicación, han quedado privadas de los beneficios del Sistema Interconectado Nacional, y fue entregado a ENALUF por la firma consultora Electroconsult el "Plan General de Desarrollo del Sistema Interconectado Nacional", que comprende los lineamientos generales de expansión del sistema para los próximos 20 años.

La generación de energía eléctrica alcanzó en el año un total de 434.4 millones de KWH, lo que representa un incremento de 76.4 millones de KWH, o sea 21.3 por ciento sobre lo generado en 1966. La generación por habitante ocupa el segundo lugar en Centroamérica con sus 244 KWH, estando todavía muy por debajo de los 526 KWH promedio en América Latina. La participación del servicio público se elevó a 79.1 por ciento del total, y el servicio privado que se mantiene relativamente estacionario pierde importancia por el estancamiento de la actividad minera y la superación de las condiciones de abastecimiento a la industria por el servicio público.

| Destino          | 1965      | 1966    | 1967    | 1965       | 1966  | 1967  |
|------------------|-----------|---------|---------|------------|-------|-------|
|                  | miles KWH |         |         | estructura |       |       |
| Servicio Público | 232,869   | 270,842 | 343,766 | 74.8       | 75.6  | 79.1  |
| Enaluf           | 226,704   | 265,178 | 338,671 | 72.8       | 74.1  | 77.9  |
| Otras Empresas   | 6,165     | 5,664   | 5,095   | 2.0        | 1.5   | 1.2   |
| Servicio Privado | 78,398    | 87,171  | 90,658  | 25.2       | 24.3  | 20.9  |
| Minero           | 50,127    | 58,976  | 59,735  | 16.1       | 16.5  | 13.8  |
| Industrial       | 27,507    | 27,269  | 29,913  | 8.8        | 7.6   | 6.9   |
| Otros Servicios  | 764       | 926     | 1,010   | 0.3        | 0.2   | 0.2   |
| Total            | 311,267   | 358,013 | 434,424 | 100.0      | 100.0 | 100.0 |

La generación de energía por parte de ENALUF cobró mayor participación con la entrada en operación de la turbina de gas de Chinandega, de algunas plantas que hasta este año operaron en su poder y la ampliación del mismo Sistema Interconectado Nacional, pero se hace observar el bajo coeficiente de utilización de la capacidad instalada. La energía hidráulica representa el mayor porcentaje en la energía total generada, notándose también una mejor posición de la energía generada en plantas de gas.

Bloques Ser

Servicio P

Doméstico

Comercial

Industrial

Gobierno

Alumbr

Irrigaci

Bombeo

Servicio F

Minería

Industrial

Otros Ser

| Años | Capacidad<br>Instalada | Generación<br>Teórica | Generación<br>Real | Coeficiente<br>de<br>Utilización |
|------|------------------------|-----------------------|--------------------|----------------------------------|
|      | mw                     | millones kwh          |                    |                                  |
| 1965 | 131.1                  | 1,148                 | 311.3              | 27.1                             |
| 1966 | 140.8                  | 1,233                 | 358.0              | 29.0                             |
| 1967 | 155.9                  | 1,365                 | 434.4              | 31.8                             |

El consumo de energía fue de 336.1 millones de KWH, incrementándose en un 15.6 por ciento con relación a lo consumido en 1966, que viene a representar un 77.4 por ciento de lo generado en el año; y el 22.6 por ciento restante corresponde a pérdida de energía originada por la sobrecarga de las redes y fugas de control administrativo. El servicio público acusó el mayor incremento en el consumo con 42.3 millones de KWH, lo que representa un 19.2 por ciento sobre el año anterior; en el servicio privado el incremento fue de 4.4 por ciento en relación a los 69.5 millones de KWH consumidos en 1966.

| Bloques Servidos  | 1965      | 1966    | 1967    | 1965       | 1966  | 1967  | 1966-65 | 1967-66 |
|-------------------|-----------|---------|---------|------------|-------|-------|---------|---------|
|                   | miles KWH |         |         | Estructura |       | Tasas |         |         |
| Servicio Público  | 194,426   | 221,092 | 263,429 | 75.4       | 76.1  | 78.5  | 13.7    | 19.2    |
| Doméstico         | 68,018    | 77,281  | 90,212  | 26.4       | 26.6  | 26.9  | 13.6    | 16.7    |
| Comercial         | 31,012    | 35,305  | 40,835  | 12.0       | 12.1  | 12.2  | 13.8    | 15.7    |
| Industrial        | 62,839    | 71,655  | 90,316  | 24.4       | 24.6  | 26.9  | 14.0    | 26.0    |
| Gobierno          | 12,064    | 13,710  | 14,644  | 4.7        | 4.7   | 4.4   | 13.6    | 6.8     |
| Alumbrado Público | 3,672     | 4,237   | 5,349   | 1.4        | 1.5   | 1.6   | 15.4    | 26.2    |
| Irrigación        | 5,677     | 6,254   | 8,426   | 2.2        | 2.2   | 2.5   | 10.2    | 34.7    |
| Bombeo            | 11,144    | 12,650  | 13,647  | 4.3        | 4.4   | 4.1   | 13.5    | 7.9     |
| Servicio Privado  | 63,537    | 69,547  | 72,627  | 24.6       | 23.9  | 21.6  | 9.4     | 4.4     |
| Minería           | 40,353    | 46,509  | 47,188  | 15.7       | 16.0  | 14.1  | 15.3    | 1.5     |
| Industrial        | 22,552    | 22,218  | 24,529  | 8.7        | 7.6   | 7.3   | -1.5    | 10.4    |
| Otros Servicios   | 632       | 847     | 910     | 0.2        | 0.3   | 0.2   | 34.0    | 7.4     |
| Total             | 257,963   | 290,639 | 336,059 | 100.0      | 100.0 | 100.0 | 12.7    | 15.6    |

La mayor absorción de energía en servicio público correspondió al bloque industrial, que acusó un notable incremento de 18.7 millones de KWH, o sea un 26.0 por ciento sobre el año anterior, para pasar a ocupar junto con el bloque doméstico el primer lugar en el consumo de energía por bloques. En Centroamérica, solo en Costa Rica el bloque doméstico absorbe el mayor porcentaje del consumo.



| Países        | Total   | Residen-<br>cial | Comer-<br>cial | Indus-<br>trial | Alumbrado Pú-<br>blico | Gobierno<br>y Munici-<br>palidades | Otros |
|---------------|---------|------------------|----------------|-----------------|------------------------|------------------------------------|-------|
| Millones KWH  |         |                  |                |                 |                        |                                    |       |
| Centroamérica | 1,613.3 | 640.0            | 229.2          | 574.8           | 42.8                   | 95.0                               | 31.5  |
| Guatemala*    | 358.8   | 115.7            | 49.1           | 148.6           | 32.8                   | -                                  | 12.6  |
| El Salvador   | 380.9   | 82.3             | 58.2           | 178.8           | -                      | 61.6                               | -     |
| Honduras†     | 126.4   | 28.7             | 19.2           | 66.5            | 1.7                    | 6.2                                | 4.1   |
| Nicaragua     | 221.1   | 77.3             | 35.3           | 71.6            | 4.2                    | 13.7                               | 19.1  |
| Costa Rica    | 561.4   | 353.8            | 74.1           | 114.0           | 4.2                    | 15.3                               | -     |
| Estructura    |         |                  |                |                 |                        |                                    |       |
| Centroamérica | 100.0   | 39.7             | 14.2           | 35.6            | 2.7                    | 5.8                                | 2.0   |
| Guatemala     | 100.0   | 32.2             | 13.7           | 41.4            | 9.2                    | -                                  | 3.5   |
| El Salvador   | 100.0   | 21.6             | 15.3           | 46.9            | -                      | 16.2                               | -     |
| Honduras      | 100.0   | 22.7             | 15.3           | 52.6            | 1.3                    | 4.9                                | 3.2   |
| Nicaragua     | 100.0   | 34.9             | 16.0           | 32.4            | 1.9                    | 6.2                                | 8.6   |
| Costa Rica    | 100.0   | 63.0             | 13.2           | 20.3            | 0.8                    | 2.7                                | -     |

Nota: Se excluye ventas entre empresas.

\* Incluye INDEE y EEG.

† Incluye ENEE y Standar y "Otros Consumos" son gratuitos.

Es de esperarse que los incrementos en consumo industrial de servicio público se hagan mayores con las rebajas en las nuevas tarifas industriales, y por el aumento en el número de consumidores, al realizarse la política de ENALUF, en cuanto a los esfuerzos por satisfacer la demanda industrial de energía, que conlleva la disponibilidad del servicio, que es un factor condicionante en el establecimiento de industrias por su carácter de insustituibilidad que afecta la localización óptima, y por la calidad y seguridad del servicio, que disminuye los riesgos en la elevación de los gastos que implican las fallas en el sistema. La existencia de tales condiciones es indudable mejorará nuestra situación relativa en Centroamérica, que para 1966 registra pocas empresas consumidoras de energía generada en servicio público, con un alto consumo promedio y el mayor gasto medio por KWH consumido.

# INDICADORES DE CONSUMO INDUSTRIAL 1966

No. 165

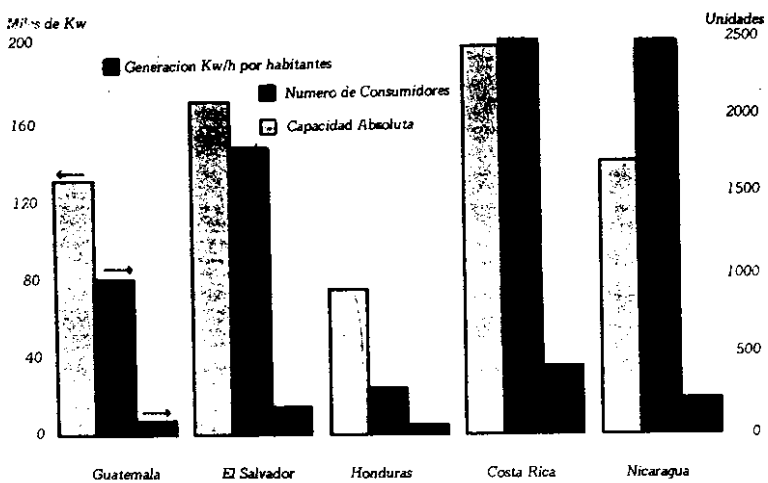
| Países        | Número<br>Consumi-<br>dores<br>(mi'es) | Consumo<br>Energía<br>(GWH) | Consumo<br>Medio<br>KWH | Ingresos<br>Miles de<br>Pesos<br>C. A. | Ingreso<br>medio<br>por KWH<br>Centavos<br>de Pesos<br>C. A. | Factura<br>media<br>anual<br>Pesos<br>C. A. |
|---------------|----------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Centroamérica | 6.20                                   | 574.8                       | 92,710                  | 13,841                                 | 2.41                                                         | 2,232                                       |
| Guatemala*    | 1.00                                   | 148.6                       | 145,237                 | 3,633                                  | 2.44                                                         | 3,633                                       |
| El Salvador   | 1.80                                   | 178.8                       | 99,333                  | 4,400                                  | 2.46                                                         | 2,444                                       |
| Honduras      | 0.30                                   | 66.5                        | 194,392                 | 1,582                                  | 2.38                                                         | 5,273                                       |
| Nicaragua†    | 0.60                                   | 66.9                        | 116,958                 | 2,000                                  | 2.99                                                         | 3,333                                       |
| Costa Rica    | 2.50                                   | 114.0                       | 45,373                  | 2,226                                  | 1.95                                                         | 890                                         |

\* INDEE + EEG.

† Incluye ENALUF

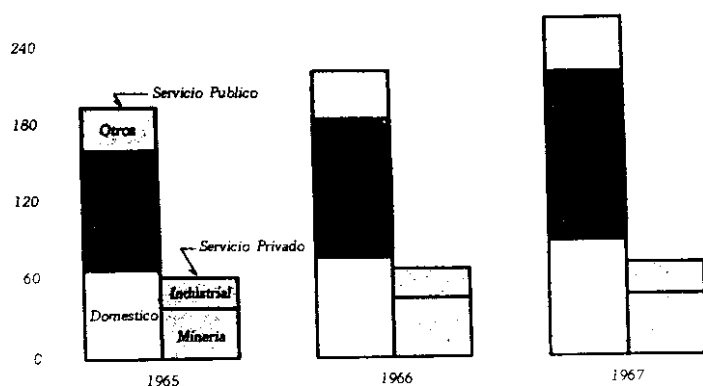
# ENERGIA ELECTRICA CENTROAMERICANA 1966

Millones de Kw  
200



## CONSUMO DE ENERGIA ELECTRICA

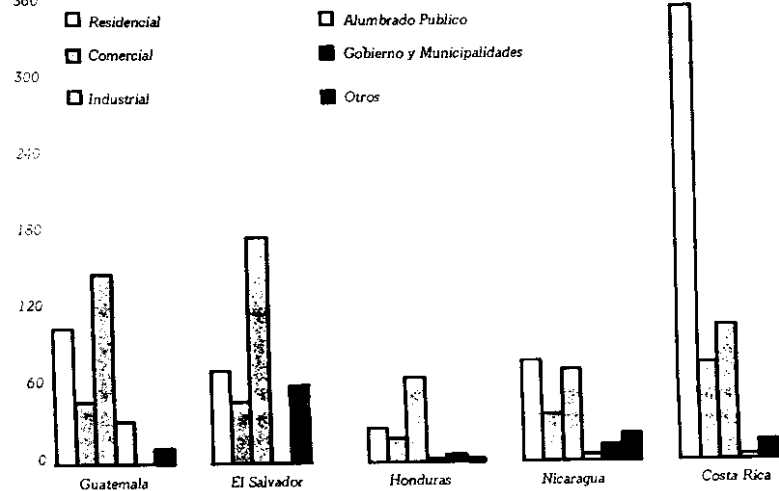
Millones de Kw/h  
300



## ENERGIA ELECTRICA CENTROAMERICANA (Consumo)

Millones Kw/h

360



El consumo para irrigación tuvo un notable incremento de 34.7 por ciento sobre los 6.3 millones de KWH consumidos en 1966 que indica la necesidad de energía eléctrica para esta forma de producción con mayores perspectivas en el futuro, ya que en la política de ENALUF ocupa primera prioridad la realización interna y apoyo a programas de electrificación rural, que impliquen particularmente satisfacción de necesidades de riego o de refrigeración que esté ligado a la industria ganadera.

El consumo doméstico alcanzó los 90.2 millones de KWH, al incrementarse en 16.7 por ciento con relación al año anterior. La política de expansión geográfica y de servicio de ENALUF, conceden una segunda prioridad al consumo de los sectores no productivos, sin despreciar su importancia para las poblaciones que tienen un mal servicio o carecen de él.

La notada tendencia a la concentración de la industria eléctrica en la Empresa Nacional de Luz y Fuerza, ha permitido el traslado de las funciones de la Comisión Nacional de Energía a esta empresa, a fin de agilizarlas y evitar su duplicación.

Para el financiamiento de la expansión del sistema, al estado de cobertura actual de las necesidades eléctricas, ENALUF necesita mantener sus ingresos promedios por KWH actuales, a fin de no arriesgar la futura disponibilidad de energía, y la carga que tales tarifas promedios representan, es a la vez que un pago del servicio una inversión de los usuarios por mejores condiciones futuras. Como puede observarse, los ingresos promedios no están alejados de los niveles de los otros países de Centroamérica.

#### INGRESO MEDIO POR KWH SERVICIO PUBLICO

No. 166

| Países                          | Residencial | Industrial | Comercial | Total |
|---------------------------------|-------------|------------|-----------|-------|
| centavos pesos centroamericanos |             |            |           |       |
| Centroamérica                   | 3.06        | 2.41       | 3.62      | 2.89  |
| Guatemala*                      | 4.31        | 2.44       | 4.49      | 3.34  |
| El Salvador                     | 3.69        | 2.46       | 3.78      | 2.96  |
| Honduras                        | 6.64        | 2.38       | 5.10      | 3.40  |
| Nicaragua†                      | 5.19        | 2.99       | 3.50      | 3.90  |
| Costa Rica                      | 1.85        | 1.95       | 2.57      | 1.97  |

\*: Incluye INDEE + EEG.

†: Incluye ENALUF.

Sólo el incremento que ha experimentado la generación y demanda de energía ha permitido la rebaja en la tarifa industrial, aplicable a empresas no estacionales de 25 o más KW de demanda máxima. Los otros sectores tendrán que esperar condiciones más favorables para ver reajustadas sus tarifas a niveles más bajos. A manera de ilustración, a continuación se presentan las nuevas tarifas industriales.

El monto de inversiones realizado por ENALUF en 1967, fue del orden de los 45 millones de córdobas cuyo destino principal fue el aumento en la capacidad de generación y ampliación del sistema de transmisión y distribución.

Las proyecciones de demanda máxima permiten suponer que, con la instalación en 1967 de la turbina de gas de 15,000 KW, localizada en Chinandega, se ha complementado el sistema para hacer frente a las necesidades de generación y consumo hasta 1969, año en que de acuerdo al Plan General de Desarrollo del Sistema Interconectado Nacional, deberá entrar en operación una nueva unidad generadora, que será una planta de vapor de 40 MW a instalarse en Managua en 1968, y que permitirá hacer frente a las necesidades hasta fines de 1971, que es cuando comenzará a operar la planta hidroeléctrica Santa Bárbara con una potencia de 50 MW, la primera de tres plantas a construirse a lo largo del río Viejo, utilizando las aguas del río Tuma, descargada por la Planta Centroamérica, las aguas del río Viejo y del río Matagalpa. Las características de estas plantas pueden apreciarse en el cuadro No. 167.

#### INVERSIONES EN CAPACIDAD

| Proyecto             | Ubicación  | Características Técnicas                       |                                   | Observaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------|------------|------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Planta de Gas        | Chinandega | Turbina                                        |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            | Marca                                          | Brown Boveri                      | Incremento de la demanda obligó a intercalar capacidad térmica entre el primero y segundo aprovechamiento Hidroeléctrico del sistema T. M. V.                                                                                                                                                               |
|                      |            | Tipo                                           | 11-L de ciclo abierto un solo eje |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            | Capacidad continua máxima de salida            | 15,000 KW                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            | Combustible                                    | Aceite Diesel                     | Entró en operación en 1967.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                      |            | Velocidad                                      | 3,600 rpm.                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Planta de Vapor      | Managua    | Generador                                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            | Capacidad                                      | 25 MVA                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            | Voltaje                                        | 13,000 volt.                      | Forma parte de la ampliación de SIN. Estudio terminado. Comenzará a construirse en 1968. Entrará en operación en 1969.                                                                                                                                                                                      |
|                      |            | Velocidad                                      | 3,600 rpm.                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Planta Santa Bárbara | Río Viejo  | Frecuencia                                     | 60 ciclos                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            | Capacidad                                      | 40 MVA                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            | Factor de potencia del transformador principal | 0.85                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            | Combustible                                    | Bunker C.                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            | Potencia nominal instalada                     | 50 MW                             | II Aprovechamiento del sistema T.M.V.<br>Estará compuesta de dos unidades de 25 MW cada una, la primera entrará en operación en 1971 y la segunda en 1972. Saldrá a licitación en 1968. Costo total del proyecto 111,340 miles de córdobas de los cuales 73,810 miles de córdobas son en moneda extranjera. |
|                      |            | Potencia Máxima con caída mínima               | 46 MW                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            | Generación de energía primaria                 | 138,500 MWH                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            | Generación de energía secundaria               | 56,000 MWH                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            | Caudal máximo aprovechable                     | 32 M <sup>3</sup> /S              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                      |            |                                                |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Proyecto              | Ubicación                                    | Características Técnicas                                                              |                                                                         | Observaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sub-estación Tipitapa | Junto a la carretera Managua-Tipitapa Km. 19 | Capacidad nominal<br>Voltaje<br>Circuitos de distribución<br>Transforma la energía de | 15,000 Kilovatios<br>De 30 a 15 mil voltios<br>4<br>138,000 a 13,800 V. | El área servida comprende Tipitapa, carretera Managua-Tipitapa, Zona de Tisma, Zambrano y áreas rurales vecinas. En el futuro recibirá todas las líneas de transmisión provenientes de los proyectos hidroeléctricos de la Zona Norte del país y de ella saldrán las líneas a Managua y Oriente y posiblemente una línea que servirá para interconectar eventualmente los sistemas de Nicaragua y Costa Rica. Costo de instalación 2,104 miles de córdobas. |
| Sub-estación Asosca   | Managua cerca de la Laguna Asosca            | Capacidad nominal<br>Transforma la energía de                                         | 15,000 Kilovatios<br>138,000 a 13,200 V.                                | El área servida comprende el sector Sur-Occidental de la ciudad y varias nuevas urbanizaciones que no tienen servicio. Costo de la Subestación 1,700 miles de córdobas.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Sub-estación Cloro    | Terrenos de Electroquímica Pennsalt, S. A.   | Capacidad nominal<br>Voltaje de Operación                                             | 15,000 Kilovatios<br>69,000 a 13,800 V.                                 | El área de servicio comprende: Electroquímica Pennsalt, Hércules de C. A., Refinería Esso, Zona de Mateare y Zona Noroccidental de Managua. Costo de la Sub-Estación 1,309 miles de córdobas.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Línea de Transmisión  | Managua Sébaco-León                          | Longitud<br>Voltaje de Operación                                                      | 96,476 mts.<br>138,000 Kilovatios                                       | Su finalidad es llevar a Occidente energía generada en la planta Centroaméricana. Asegura continuidad en el servicio de la zona que puede ser alimentada desde Sébaco, desde Managua y desde la propia Chinandega. Da flexibilidad al SIN, ya que permitirá traer a Managua energía generada en Chinandega o en la planta Centroamérica, en caso de necesidad.                                                                                              |

De las ampliaciones efectuadas y planeadas en el Sistema de Transmisión y Distribución, las de mayor importancia pertenecen al Sistema Interconectado Nacional, constituido esencialmente por cuatro líneas de 138 KW y tres líneas de 69KW. Del primer grupo, una línea enlaza la Central Hidroeléctrica Centroamérica con la sub-estación Sébaco, donde la energía se reparte en dos rutas independientes hacia el centro y hacia el occidente; una segunda línea enlaza con Managua; una tercera con la sub-estación de León; y la última línea une la sub-estación Managua con la sub-estación Tipitapa. Del segundo grupo, una línea une el Matadero Modelo a la subestación "Sosa Cloro", y otras dos que salen de Managua, una conecta Masaya, Jinotepe y Granada y la otra, León-Chinandega.

La línea Centroamérica-Sébaco, de simple circuito cuya duplicación está prevista para 1972, representa el único punto débil del sistema, cuya interrupción en cualquier momento haría inutilizables los 50 MW de la planta Centroamérica, siendo parcial el auxilio de la reserva de generación del sistema 20-30 MW de capacidad.

Las tarifas para el sector industrial se anotan enseguida, indicando que el precio promedio por KWH vendido, no puede ser facturado a más de 24 centavos, y el cargo mínimo corresponde al 50 por ciento de la demanda máxima de los últimos 12 meses.

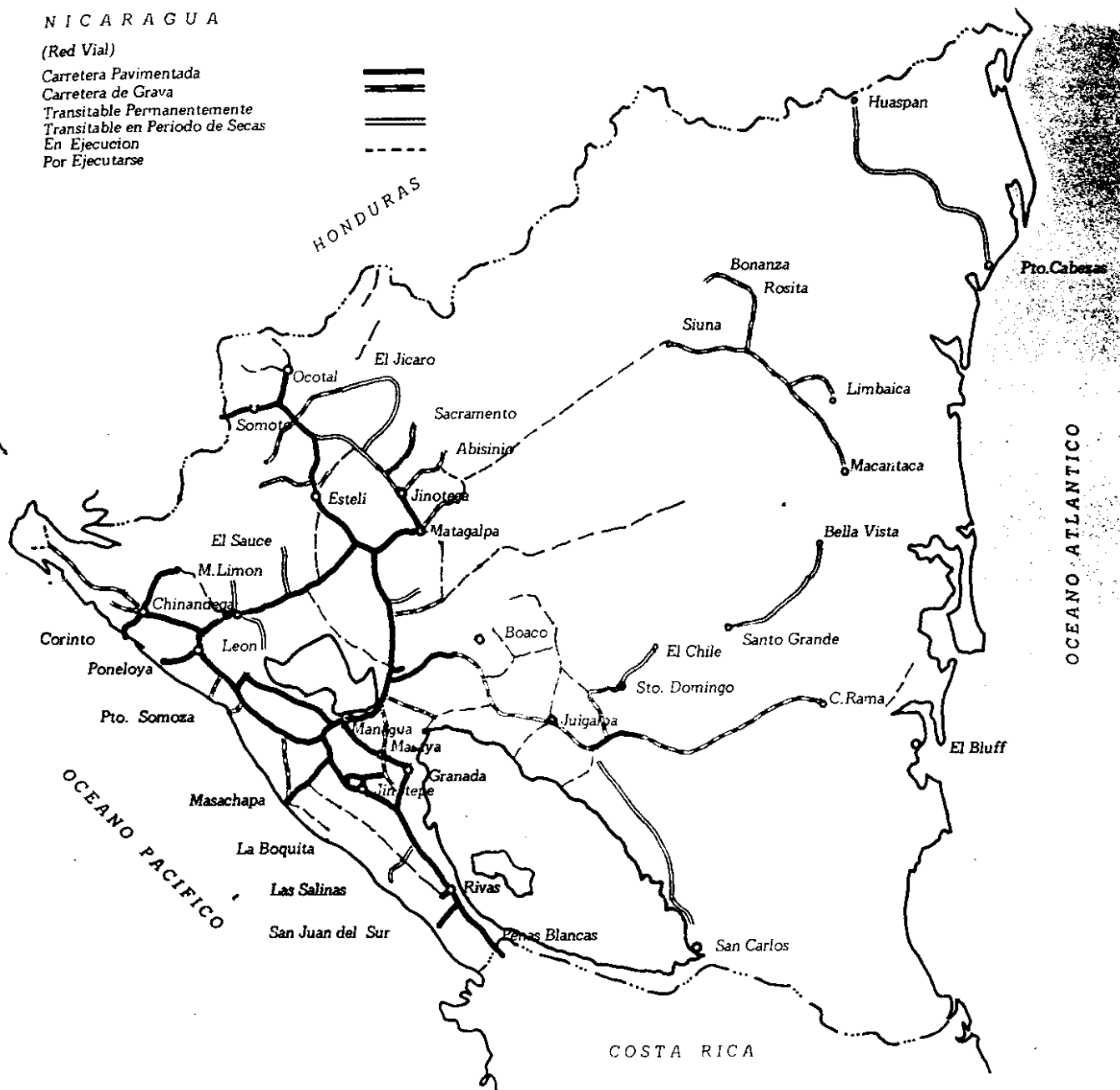
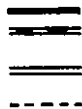
| córdobas                                       |           |              |
|------------------------------------------------|-----------|--------------|
| <b>Doméstica, Comercial e Industrial Menor</b> |           |              |
| Primeros 50 KWH                                |           | 0.40         |
| siguientes 200 KWH                             |           | 0.36         |
| siguientes 300 KWH                             |           | 0.28         |
| Exceso s/550 KWH                               |           | 0.24         |
| Cargo mínimo 18 KWH                            |           | 7.00         |
| <b>Gubernamental</b>                           |           |              |
| Por KWH consumido                              |           | 0.40         |
| <b>Alumbrado Público</b>                       |           |              |
| Por KWH consumido                              |           | 0.24         |
| <b>Riego</b>                                   |           |              |
| Por KWH consumido                              |           | 0.14         |
| Cargo mínimo 200 KWH                           |           | 28.00        |
| <b>Bombeo</b>                                  |           |              |
| Por KWH consumido                              |           | 0.17         |
|                                                |           |              |
|                                                |           | Cargo por    |
|                                                |           | Energía      |
| <b>Industrial Mayor</b>                        |           |              |
| Primeros 25 KW                                 | 17 por KW | 0.12 por KWH |
| Siguiente 50 KW                                | 16 por KW | 0.12 por KWH |
| Siguientes 225 KW                              | 14 por KW | 0.12 por KWH |
| Siguientes 200 KW                              | 12 por KW | 0.12 por KWH |
| Más de 500 KW                                  | 10 por KW | 0.12 por KWH |
| <b>Mayoristas</b>                              |           |              |
| Primeros 210 KWH por KW de demanda máxima      |           | 0.21         |
| Exceso s/210 KWH por KW de demanda máxima      |           | 0.13         |
| <b>Comercial Mayor</b>                         |           |              |
| Primeros 210 KWH por KW de demanda máxima      |           | 0.24         |
| Exceso s/210 KWH por KW de demanda máxima      |           | 0.14         |
| Cargo mínimo 1,000 KWH                         |           | 240.00       |

Para ilustración por no contar con una información completa y homogénea se presentan algunas tarifas de los países Centroamericanos.

# N I C A R A G U A

(Red Vial)

Carretera Pavimentada  
Carretera de Grava  
Transitable Permanentemente  
Transitable en Periodo de Secas  
En Ejecucion  
Por Ejecutarse



|       | Guatemala                                       | El Salvador                                                          | Honduras                                               | Costa Rica                                               | Nicaragua                                |
|-------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|       |                                                 |                                                                      | RESIDENCIAL O DOMESTICO                                |                                                          |                                          |
| 1.20  | por los primeros 14 KWH                         | 0.032 por KWH en los primeros 150 KWH                                | 1.75 por los primeros 20 KWH                           | 0.0371 el KWH para los primeros 5 KWH por cuarto por mes | 0.0571 por KWH en los primeros 50 KWH    |
| 0.055 | por KWH en los siguientes 46                    | 0.028 por KWH en los siguientes 45                                   | 0.060 por KWH en los siguientes 80                     | 0.0248 por KWH para los siguientes 5 por cuarto por mes  | 0.0514 por KWH en los siguientes 200.    |
|       |                                                 |                                                                      | SERVICIO ELECTRICO EN GENERAL                          |                                                          |                                          |
| 1.30  | Cargo por potencia por los primeros 5 KW mínimo | 0.044 por KWH por los primeros 100 KWH por KW de carga               | 1.75 por los primeros 20 KWH                           | 0.0371                                                   | 0.0571 por KWH en los primeros 50 KWH    |
| 1.45  | por KW adicional                                |                                                                      | 0.060 por KWH en los siguientes 80                     | 60 KWH                                                   | 0.0514 por KWH en los siguientes 200     |
|       | Cargo por energía Libres los primeros 10 KWH.   |                                                                      |                                                        |                                                          |                                          |
| 0.055 | por KWH por los siguientes 90                   |                                                                      |                                                        | 50 KWH                                                   |                                          |
| 0.050 | por KWH por 30 KWH adicionales                  |                                                                      |                                                        | 45 KWH                                                   |                                          |
|       |                                                 |                                                                      |                                                        | 0.0186                                                   |                                          |
|       |                                                 |                                                                      | INDUSTRIAL MAYOR                                       |                                                          |                                          |
| 3.00  | por KW incluyendo el uso de 25 KWH por KW       | Cargo por demanda por mes por KVA en los primeros 300 por más de 300 | Cargo por demanda por KW demanda mensual               |                                                          | Cargo por demanda por KW los primeros 25 |
| 0.015 | por KWH por los siguientes 150 KWH por KW       | 2.10 por mes por KVA en los primeros 300 por más de 300              | 2.00                                                   | Se usa la anterior                                       | 2.428 por KW los siguientes 50           |
|       |                                                 | Cargo por energía por KWH los primeros 100 por mes por KVA           | Cargo por energía por KWH por los primeros 500,000 KWH |                                                          | 2.286 por KW los siguientes 225          |
|       |                                                 | 0.024 por KWH los primeros 100 por mes por KVA                       | 0.016 por KWH por los primeros 500,000 KWH             |                                                          | 2.000 por KW los siguientes 225          |
|       |                                                 | 0.014 por KW por el exceso                                           | 0.015 por KWH por los siguientes 300,000               |                                                          | Cargo por energía por KWH.               |
|       |                                                 |                                                                      |                                                        |                                                          | 0.0171                                   |



## Comunicación y Transporte

Los registros disponibles sobre el movimiento interno de carga y pasajeros, ponen en evidencia el creciente uso del servicio automotor, que ha llegado a constituir el principal medio de transporte al aprovechar las constantes inversiones públicas en construcción y mantenimiento de carreteras. El eficiente uso de este medio dependerá siempre del aprovechamiento integral de las zonas productoras que se sirven en el país, y en el aspecto urbano de su ordenamiento, para brindar un servicio público nacional que en realidad coordine las legítimas necesidades de la población, con los adecuados requerimientos de importación por este concepto. Según cifras preliminares para 1967 por este medio se movilizaron 5.0 millones de toneladas de carga, y unos 26.5 millones de personas.

Tabla No. 1. Movimiento de Carga y Pasajeros

| Utilización y medios de transporte | 1950    | 1955    | 1960    | 1965    | 1967    |
|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| miles                              |         |         |         |         |         |
| <b>Toneladas transportadas</b>     |         |         |         |         |         |
| Ferrocarril                        | 244     | 365     | 304     | 162     | 153     |
| Automotor                          | 680     | 1,571   | 3,363   | 4,430   | 4,743   |
| Aéreo                              | 8       | 14      | 17      | 22      | 22      |
| Local                              | 6       | 12      | 11      | 17      | 18      |
| Internacional                      | 2       | 2       | 6       | 5       | 4       |
| <b>Toneladas Km. transportadas</b> |         |         |         |         |         |
| Ferrocarril                        | 20,631  | 34,620  | 23,393  | 13,057  | 14,202  |
| Automotor                          | 61,229  | 141,401 | 302,610 | 398,840 | 487,143 |
| Aéreo                              | 1,488   | 2,083   | 3,288   | —       | —       |
| Local                              | —       | 1,002   | 862     | 1,789   | 1,895   |
| Internacional                      | —       | 1,081   | 2,426   | —       | —       |
| <b>Pasajeros transportados</b>     |         |         |         |         |         |
| Ferrocarril                        | 3,031   | 3,772   | 1,653   | 1,333   | 1,136   |
| Automotor                          | 5,097   | 12,455  | 21,938  | 25,431  | 26,465  |
| Aéreo                              | 51      | 60      | 69      | 110     | 115     |
| Local                              | 20      | 22      | 25      | 31      | 35      |
| Internacional                      | 31      | 38      | 44      | 79      | 80      |
| <b>Pasajeros Km. transportados</b> |         |         |         |         |         |
| Ferrocarril                        | 100,321 | 134,983 | 65,492  | 50,975  | 44,028  |
| Automotor                          | 101,940 | 249,090 | 438,750 | 534,051 | 582,243 |
| Aéreo                              | —       | —       | 11,770  | —       | —       |
| Local                              | 4,989   | 4,110   | 5,169   | 10,832  | 15,200  |
| Internacional                      | —       | —       | 6,601   | —       | —       |

La importación general de vehículos automotores ha venido observando una constante expansión, tanto para fines de uso particular como de servicio público.

| Inversiones                                      | 1955   | 1960   | 1965    | 1967    |
|--------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|
| miles córdobas                                   |        |        |         |         |
| Inversiones Gobierno Central                     | 58,139 | 43,822 | 128,353 | 112,123 |
| Porcentaje de Inversiones Públicas en Carreteras | 66.4   | 82.7   | 65.6    | 56.0    |
| Inversiones en Carreteras                        | 38,577 | 36,228 | 83,902  | 62,814  |
| Construcción                                     | 28,000 | 23,569 | 66,500  | 47,262  |
| Mantenimiento                                    | 10,577 | 12,719 | 17,402  | 15,552  |
| Importación de Vehículos                         | 30,135 | 20,608 | 79,800  | 92,895  |

El sistema vial nacional alcanzó en 1967 a los 6,934 kilómetros para todo tipo de carreteras, logrando un aumento en el año de 274 kilómetros, de los cuales 36 fueron pavimentados, y 178 de todo tiempo.

#### RED VIAL NACIONAL

| Tipo de Carreteras |       |       |       |       |       | Carreteras por Área de Superficie % 1967 |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------------------------|
|                    | 1950  | 1955  | 1960  | 1965  | 1967  |                                          |
| Todo el Sistema    | 1,880 | 2,687 | 6,165 | 6,482 | 6,934 | 5.3                                      |
| Pavimentadas       | 150   | 280   | 674   | 883   | 1,086 | 0.8                                      |
| De todo tiempo     | 330   | 707   | 1,892 | 2,099 | 2,298 | 1.8                                      |
| De estación seca   | 1,400 | 2,700 | 3,599 | 3,500 | 3,500 | 2.7                                      |

Departamento de Carreteras.

Algunas características de las principales carreteras se detallan en el siguiente estado:

| Nº | Identificación                      | Longitud | Tipo        | Ancho de Pavimento Metros |
|----|-------------------------------------|----------|-------------|---------------------------|
| 1  | (CA-1) Inter-Americana Norte        |          |             |                           |
|    | <u>El Espino-Managua 276.3 Kms.</u> | 216.3    |             |                           |
|    | El Espino-Esteli                    | 67.3     | Pavimentada | 6.0                       |
|    | Esteli-Sébaco                       | 46.0     | "           | 6.0                       |
|    | Sébaco-Tipitapa                     | 81.0     | "           | 5.5                       |
|    | Tipitapa-Km. 11                     | 11.0     | "           | 6.5                       |
|    | Managua-Km. 11                      | 11.0     | "           | 5.5                       |
| 2  | (CA-1) Inter-Americana Sur          |          |             |                           |
|    | <u>Managua-Peñas Blancas</u>        | 147.0    |             |                           |
|    | Managua-El Crucero                  | 23.3     | Pavimentada | 6.0                       |
|    | El Crucero-Jinotepe                 | 22.7     | "           | 5.5                       |
|    | Jinotepe-Nandaime                   | 21.0     | "           | 6.0                       |
|    | Nandaime-Rivas                      | 44.8     | "           | 6.0                       |
|    | Rivas-Peñas Blancas                 | 35.2     | "           | 6.0                       |
| 3  | <u>Sébaco-Jinotega 58 Kms.</u>      |          |             |                           |
|    | Sébaco-Matagalpa                    | 24.0     | Pavimentada | 6.0                       |
|    | Matagalpa-Jinotega                  | 34.0     | "           | 7.0                       |
| 4  | <u>Managua-Granada 44 Kms.</u>      |          |             |                           |
|    | Managua-Masaya                      | 26.3     | Pavimentada | 7.3                       |
|    | Masaya-Granada                      | 17.7     | "           | 7.1                       |
| 5  | <u>Matagalpa-El Tuma</u>            | 32.0     | Grava       | 7.0                       |
| 6  | <u>Granada-Nandaime</u>             | 20.0     | Pavimentada | 6.0                       |
| 7  | San Benito-Ciudad Rama              |          |             |                           |
|    | San Benito-Las Canoas               | 15.0     | Pavimentada | 7.0                       |
|    | Las Canoas-Las Palomas              | 111.0    | Grava       | 7.0                       |
|    | Las Palomas-Villa Somoza            | 28.5     | Pavimentada | 7.0                       |
|    | Villa Somoza-Río Siquia             | 89.7     | Grava       | 7.0                       |
|    | Río Siquia-Ciudad Rama              | 12.0     | "           | 7.0                       |

(Continúa)

| Nº | Identificación                                              | Longitud | Tipo        | Ancho de Pavimento Metros |
|----|-------------------------------------------------------------|----------|-------------|---------------------------|
| 8  | <u>Las Conchitas-Masachapa</u>                              | 32.0     | Concreto    | 5.0                       |
|    | <u>Masachapa-Pochomil</u>                                   | 5.0      | Pavimentada | 5.0                       |
| 9  | <u>Monte Grande (Empalme Nº 7 Boaco)</u>                    | 15.7     | Grava       | 6.0                       |
| 11 | <u>Tipitapa-Masaya</u>                                      | 24.0     | "           | 6.0                       |
| 12 | (CA-3) <u>Managua-Corinto 148.4 Kms.</u>                    |          |             |                           |
|    | <u>Managua-León</u>                                         | 90.1     | Pavimentada | 6.0                       |
|    | <u>León-Chinandega</u>                                      | 39.3     | "           | 7.3                       |
| 13 | <u>Acoyapa-Lóvago (Empalme con Nº 7)</u>                    | 3.0      | "           | 7.0                       |
| 14 | <u>León (Empalme No. 12) Poneloya</u>                       | 19.0     | "           | 5.0                       |
| 15 | (CA-6) <u>Yalagüina (Empalme con CA-1)</u>                  |          |             |                           |
|    | <u>Las Manos</u>                                            | 44.0     |             |                           |
|    | <u>Yalagüina-Ocotál</u>                                     | 20.0     | Pavimentada | 6.0                       |
|    | <u>Ocotál-Las Manos</u>                                     | 24.0     | —           | —                         |
| 16 | <u>Empalme</u>                                              |          |             |                           |
|    | <u>Inter-Americana Sur-San Juan del Sur</u>                 | 18.6     | Pavimentada | 7.0                       |
| 18 | <u>Las Esquinas (Empalme CA-1) Guanacaste</u>               |          |             |                           |
|    | <u>(Empalme con No. 6) 29.6 K.</u>                          |          |             |                           |
|    | <u>Las Esquinas-San Marcos</u>                              | 5.0      | Pavimentada | 6.0                       |
|    | <u>San Marcos-Masatepe</u>                                  | 7.0      | "           | 6.0                       |
|    | <u>Masatepe-Guanacaste</u>                                  | 17.6     | "           | 7.0                       |
| 21 | <u>Puertas Viejas-Esquipulas</u>                            | 26.3     | Grava       | 5.0                       |
| 24 | (CA-3) <u>Chinandega-Villa Salvadorita</u>                  | 32.7     | Pavimentada | 6.0                       |
| 26 | <u>Telica-San Isidro</u>                                    | 96.0     | Pavimentada | 6.0                       |
|    | <u>Waspán-Puerto Cabezas</u>                                | 124.0    | Grava       | 7.0                       |
| 23 | <u>Empalme Inter-Americana Sur-La Paz Centro</u>            |          |             |                           |
|    | <u>Empalme Interamericana Sur-Empalme Carretera a Jiloá</u> | 7.0      | Pavimentada | 6.0                       |
|    | <u>Empalme Carretera Jiloá-Jiloá</u>                        | 5.3      | "           | 6.0                       |
|    | <u>Empalme Jiloá-La Paz Centro</u>                          | 43.9     | "           | 6.0                       |
|    | <u>La Paz Centro-Empalme Carretera a León</u>               | 10.0     | "           | 6.0                       |
|    | <u>El Viejo-Cosigüina</u>                                   | 82.4     | Grava       | —                         |
|    | <u>Granada-Las Isletas</u>                                  | 3.0      | Pavimentada | 6.5                       |
| 29 | <u>Ocotál-Jalapa (Frontera con Honduras)</u>                | 62.0     | Balastro    | 5.0                       |
| 52 | <u>Empalme Carr. León-Puerto Somoza</u>                     | —        | Pavimentada | —                         |

Departamento de Carreteras.

La última información disponible de los trabajos ejecutados sobre los proyectos del plan quinquenal de inversiones en carreteras 1965-1969 se descompone enseguida, y se presenta gráficamente también para todo el plan.

|  | Longitud<br>en Kms. | %<br>Trabajo<br>en 1967 | Fecha de<br>Terminación<br>del Trabajo |
|--|---------------------|-------------------------|----------------------------------------|
|--|---------------------|-------------------------|----------------------------------------|

A. Carreteras Pavimentadas

I. En Estudio

|                                 |    |    |            |
|---------------------------------|----|----|------------|
| Sn. Benito-Sébaco (CA-1)        | 67 | 80 | Mayo 1968  |
| Circunvalación a Managua (CA-1) | 17 | 40 | Marzo 1968 |
| Total                           | 84 | —  | —          |

|                                                                                   | Kms.    | Terminación<br>del Trabajo | Costo<br>1967 | Costo<br>Total | % Rea-<br>lizado<br>a la fecha | Kms.<br>transi-<br>tables | Kms.<br>en<br>1967 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------|---------------|----------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------|
| miles córdobas                                                                    |         |                            |               |                |                                |                           |                    |
| II. En Construcción                                                               | 248     |                            | 41,536        | —              |                                | —                         | 106                |
| Los Zarzales-San Isidro                                                           | 47 Dic. | 1967                       | 8,650         | 38,797         | 100.0                          | 47                        | 29                 |
| Jiloá-La Paz (En 1967 se le-<br>vantaron 2 puentes, cauces y<br>obras de defensa) | 51 Mar. | 1967                       | 2,919         | 13,200         | 100.0                          | 51                        | —                  |
| Circunvalación Ciudad de<br>León (CA-3)                                           | 5 Feb.  | 1968                       | 1,224         | 2,210          | 67.5                           | 5                         | 4                  |
| Pavimento Puerto Somoza-<br>Carretera León                                        | 10 Feb. | 1968                       | 3,404         |                | 85.0                           | 10                        | 8                  |
| Puente Real-La Frontera<br>(CA-3)                                                 | 44      | 1968                       | 14,209        | 30,445         | 51.4                           | 34                        | 19                 |
| Nandaime-Rivas (CA-1)                                                             | 45 Feb. | 1967                       | 3,421         | 11,600         | 100.0                          | 45                        | 15                 |
| Diriamba-La Boquita-Casares                                                       | 32      | 1968                       | 7,014         | 9,070          | 77.0                           | 27                        | 25                 |
| Pavimento Boaco-Empalme<br>Rama                                                   | 15 Dic. | 1967                       | 695           | 2,000          | 30.0                           | 10                        | 6                  |
| B. Caminos de Penetración y Vecinales                                             | 208     |                            | 18,193        | 35,173         |                                | —                         | 128                |
| El Viejo Cosigüina                                                                | 83 Mayo | 1968                       | 4,946         | 11,923         | 96.0                           | 83                        | 40                 |
| Moyogalpa-Alta Gracia-Pto. Gracia                                                 | 37 Dic. | 1967                       | 3,017         | 6,000          | 86.7                           | 33                        | 33                 |
| San Ramón-El Esquirín-Muy<br>Muy-Boaco                                            | 88 May. | 1968                       | 10,230        | 17,250         | 67.3                           | 59                        | 55                 |

Departamento de Carreteras.

Desde el punto de vista financiero se presenta el desarrollo del referido plan quinquenal por proyecto, su costo y como se ha venido realizando en base a sus programaciones.

## Proyectos

| Proyectos                              | Costo<br>Total del<br>Proyecto | Hasta<br>1964 | 1965           |         | 1966       |         | 1967       |         |
|----------------------------------------|--------------------------------|---------------|----------------|---------|------------|---------|------------|---------|
|                                        |                                |               | Programado     | Gastado | Programado | Gastado | Programado | Gastado |
|                                        |                                |               | miles córdobas |         |            |         |            |         |
| Las Piedrecitas-Jilóá                  | 7,150                          | 5,450         | 1,700          | 1,697   | -          | 246     | -          | -       |
| Jilóá-Mateare-Nagarote-La Paz          | 16,380                         | -             | 8,900          | 7,970   | 7,480      | 7,996   | -          | 2,919   |
| Yalagüina-Ocotál CA-6                  | 12,910                         | 9,230         | 3,680          | 4,014   | -          | -       | -          | -       |
| Moyogalpa-Altagracia                   | 9,410                          | -             | 1,050          | 793     | 7,000      | 3,585   | 1,360      | 3,017   |
| Esperanza-Rama                         | 12,520                         | 490           | 7,030          | 6,877   | 3,550      | 4,100   | 1,450      | 1,825   |
| Pavimento Carretera al Rama            | 41,130                         | 190           | 2,740          | 1,818   | 3,200      | 2,561   | 7,000      | 1,144   |
| Telica-San Isidro                      | 62,130                         | 34,470        | 12,570         | 13,800  | 12,090     | 12,837  | 3,000      | 8,655   |
| Nandaime-Rivas CA-1                    | 12,000                         | -             | 3,880          | 3,768   | 6,780      | 6,881   | 1,340      | 1,297   |
| El Viejo-Cosigüina (Caminos de acceso) | 14,610                         | -             | 2,230          | 2,230   | 4,410      | 5,165   | 6,030      | 4,946   |
| Plan Lechero (Caminos de acceso)       | 97,010                         | -             | -              | -       | 14,910     | 3,026   | 55,670     | 10,330  |
| Puente Real-Frontera con Honduras      | 33,140                         | -             | -              | -       | 11,010     | 2,677   | 20,740     | 13,344  |
| Circunvalación a León                  | 1,570                          | -             | -              | -       | 1,200      | -       | 370        | 1,224   |
| Diriamba-La Boquita-Casares            | 7,950                          | -             | -              | -       | 2,000      | 350     | 5,950      | 7,014   |
| Plan de Caminos de Penetración         | 38,580                         | -             | -              | -       | 2,000      | -       | 12,200     | 938     |
| El Obrero-Malpaisillo                  | 4,400                          | -             | -              | -       | -          | -       | 3,520      | -       |
| Ocotál-Las Manos CA-6                  | 22,000                         | -             | -              | -       | -          | -       | 18,000     | -       |
| San Benito-Sébaco CA-1                 | 13,860                         | -             | -              | -       | -          | -       | -          | -       |
| Portuezuolo-Las Mercedes CA-1          | 4,900                          | -             | -              | -       | -          | 76      | -          | 442     |
| Las Mercedes-San Benito CA-1           | 6,500                          | -             | -              | -       | -          | -       | -          | -       |
| Circunvalación a Managua CA-1          | 5,250                          | -             | -              | -       | -          | -       | -          | -       |
| Circunvalación a Granada               | 800                            | -             | -              | -       | -          | -       | -          | -       |
| Tola-Brito                             | 1,680                          | -             | -              | -       | -          | -       | -          | -       |
| Condega-San Juan de Limay-Somotillo    | 15,750                         | -             | -              | -       | -          | -       | -          | -       |
| Matiguás-Río Tuma-Comarca El Cabo      | 124,950                        | -             | -              | -       | -          | -       | -          | -       |
| Nandaime-Tipitapa                      | 10,640                         | -             | -              | -       | -          | -       | -          | -       |

Departamento de Carreteras.

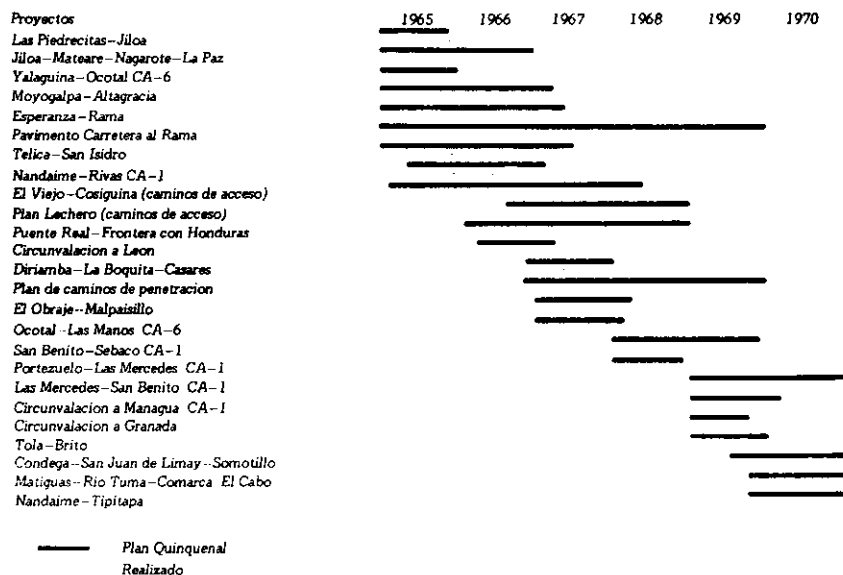
RED VIAL NACIONAL  
PROGRAMA DE INVERSIONES Y CALENDARIO DE EJECUCION  
PERIODO 1968 - 1971

No. 179

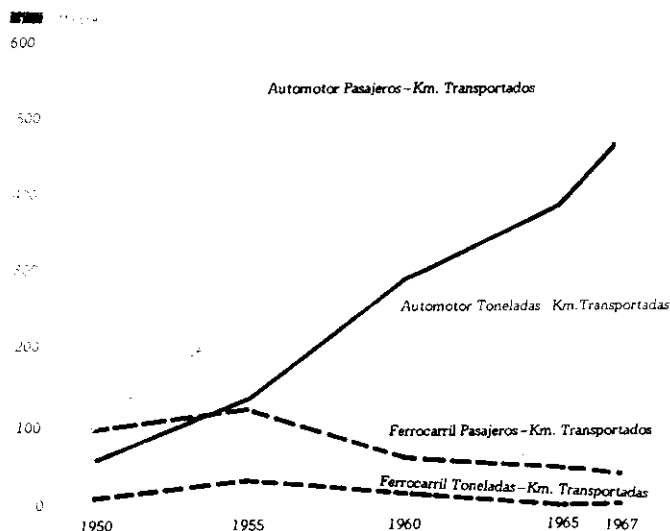
| PROYECTO                                      | Long.Km | Entidad de<br>Financiamiento | Antes de<br>1968 | 1968 | 1969 | 1970 | Después<br>de 1971 | Costo Total<br>Cordobas |
|-----------------------------------------------|---------|------------------------------|------------------|------|------|------|--------------------|-------------------------|
| <b>CARRETERAS PAVIMENTADAS</b>                |         |                              |                  |      |      |      |                    |                         |
| Portezuelo - Las Mercedes                     | 7       | B. C. I. E.                  |                  |      |      |      |                    | 13,200,000              |
| Pavimento Carretera al Rama                   | 254     | B. C. I. E.                  |                  |      |      |      |                    | 45,000,000              |
| Puente Real - La Frontera                     | 45      | B. C. I. E.                  |                  |      |      |      |                    | 26,700,000              |
| Diriamba - La Boquita - Casares               | 32      | B. I. D.                     |                  |      |      |      |                    | 9,000,000               |
| Pavimento Boaco - Emp. Carr. al Rama          | 16      | Nacional                     |                  |      |      |      |                    | 2,000,000               |
| Circunvalacion a Managua                      | 17      | B. C. I. E.                  |                  |      |      |      |                    | 30,000,000              |
| San Benito - Sebaco                           | 66      | B. C. I. E.                  |                  |      |      |      |                    | -                       |
| <b>CAMINOS DE PENETRACION<br/>Y VECINALES</b> |         |                              |                  |      |      |      |                    |                         |
| Plan Camabacho                                | 609     | B. I. D.                     |                  |      |      |      |                    | 121,000,000             |
| Puentes del Plan Camabacho                    | 2       | B. I. D.                     |                  |      |      |      |                    | 19,000,000              |
| Plan de Caminos de Penetracion                | 1,114   | -                            |                  |      |      |      |                    | 50,000,000              |
| Minas - Puerto Cabezas                        | 173     | EXIMBANK                     |                  |      |      |      |                    | 48,000,000              |
| Matagalpa - Minas                             | 150     | -                            |                  |      |      |      |                    | 42,000,000              |
| El Viejo - Cosiguina                          | 40      | B. I. D.                     |                  |      |      |      |                    | 8,000,000               |

Fuente: Departamento de Carreteras

PLAN QUINQUENAL DE INVERSIONES EN CARRETERAS



MOVIMIENTO DE CARGA Y PASAJERO



Dentro del concepto de una nueva orientación vial en 1967 se impulsaron aquellas inversiones en caminos de producción y vecinales tendientes a favorecer la producción de granos básicos y la diversificación agropecuaria en general, así como mejorar también en este campo las condiciones actuales de zonas productoras importantes para los mercados exteriores. Bajo esta política se inició la ejecución de los proyectos que se detallan.

| Proyectos en ejecución                               | Kilómetros            |                       | Observaciones                                                                                       |
|------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                      | Proyecto              | Construidos           |                                                                                                     |
| Genízaro-Sta. Julia-El Tanque                        | 43                    | 5                     | Hay despalados y medio conformados 8 kilómetros.                                                    |
| Jicaral-Sta. Rosa del Peñón                          | 9                     | 9                     | Falta terminar puentes.                                                                             |
| Palo Alto-San Antonio (Contrato)                     | 15                    | 6                     | Los otros 9 kilómetros sólo falta revestirlos.                                                      |
| Desvío Virgen del Hato                               | 1.8                   | 1.8                   |                                                                                                     |
| León-Chacaraseca (Contrato)                          | 20                    | 5.5                   | Solamente movimiento de tierra.                                                                     |
| Adoquinamiento Calles de Corinto                     | 0.8                   | 0.8                   | Terminado movimiento de tierra y sub-base.                                                          |
| La Porrita-Pantasma                                  | 15                    | 10                    |                                                                                                     |
| Cuyalí-La Colonia-El Sarayal-Abisinia (Mejoramiento) | 30                    | 4                     | Se mejoró todo el trecho.                                                                           |
| Ocotál-Jalapa                                        | 65                    | 12                    | Se están trabajando 15 puentes.                                                                     |
| Somoto-Icalupe                                       | 25                    | 6.6                   | Se trabaja en 2 puentes.                                                                            |
| Pueblo Nuevo-San Juan de Limay                       | 87                    | 9                     | Está en construcción, comenzó a partir del lugar denominado Los Lirios, en el Llano Cuatro de Mayo. |
| San Juan-Ticuantepé                                  | 11                    | 7                     |                                                                                                     |
| Granada-Panaloya                                     | 21                    | 10                    |                                                                                                     |
| Obras de Defensa de la Ciudad de Granada             | 100%                  | 70%                   | Se da en porcentajes porque incluye variedad de obras.                                              |
| Acoyapa-San Miguelito-El Castillo                    | 160                   | 10                    | Abra y movimiento de tierra.                                                                        |
| Tipitapa-Malacatoya                                  | 25                    | 1                     | Solamente abra.                                                                                     |
| La Paz Centro-Momotombo                              | 14                    | 3                     | Movimiento de tierra solamente.                                                                     |
| Carretera León Km. 44-El Tránsito (Contrato)         | 16                    | 5                     | Movimiento de tierra solamente.                                                                     |
| Movimiento de Tierra, Hnos. Cristianos (Contrato)    | 25,000 m <sup>3</sup> | 25,000 m <sup>3</sup> |                                                                                                     |
| Circunvalación Chiltepe (Mejoramiento)               | 5                     |                       | Actualmente en ejecución.                                                                           |

No se incluyen los contratos efectuados a las Alcaldías, Municipios y particulares. Departamento de Carreteras.

El programa de realización para el año de 1968 del tipo anterior comprende 354 kilómetros.

PROGRAMA CAMINOS DE PRODUCCION 1968

No. 178

| Proyectos                            | Zona       | Kms. |
|--------------------------------------|------------|------|
| Genízaro-Santa Julia-El Tanque       | Occidental | 20   |
| Villanueva-San Francisco-Cinco Pinos | Occidental | 12   |
| Ocotál-Jalapa                        | Norte      | 20   |
| Somoto-Icalupe                       | Norte      | 6    |
| Pueblo Nuevo-San Juan de Limay       | Norte      | 12   |
| La Cruz-Pantasma                     | Nor-Este   | 5    |
| La Cruz-Porrita                      | Nor-Este   | 5    |
| San Juan-Ticuan-tepe                 | Sur        | 16   |
| La Paz Centro-Momotombo              | Central    | 12   |
| San Juan-Malacatoya                  | Central    | 25   |
| Buena Vista-San Rafael del Sur       | Sur        | 12   |
| Proyectos por contrato               | —          | 209  |
| Total                                |            | 354  |

Una revisión del programa nacional de inversiones en carreteras y su calendario de ejecución para los años 1968 a 1971, se presenta con indicaciones del tipo, longitud, costo total y participación externa.

Estimaciones basadas únicamente en el número de vehículos matriculados, su capacidad de transporte y el recorrido medio indican que el tráfico de carga puede haber aumentado en millones de toneladas kilómetros de 141 en 1955 a 303 en 1960 y a 487 en el año de 1967; en tanto que el tráfico de pasajeros, las estimaciones permiten apreciar un incremento de 143 millones pasajeros kilómetros entre 1960 y 1967. Los vehículos automotores de acuerdo con informaciones del Departamento de Carreteras y la Oficina Nacional de Tránsito para los años 1965 y 1966 se anota enseguida, indicando para 1967 solo cifras preliminares para algunos casos.



| Clase      | 1965   | 1966   | 1967   |
|------------|--------|--------|--------|
| Automóvil  | 7,964  | 9,523  | 10,941 |
| Autobuses  | 1,348  | 1,455  | 1,477  |
| Camionetas | 6,647  | 7,887  | 8,606  |
| Camiones   | 3,009  | 3,430  | 3,731  |
| Jeeps      | 4,562  | 4,629  | 5,060  |
| Tractores  | 1,078  | 1,206  | 1,330  |
| Trailers   | 230    | 255    | 259    |
| Otros      | 5,064  | 5,472  | 5,512  |
| Total      | 30,002 | 33,857 | 36,936 |

En cuanto a los vehículos destinados para el transporte de carga, en 1966 su composición por tipo y tonelaje se elaboró también con cifras del Departamento de Carreteras.

## VEHICULOS DE CARGA 1966

No. 181

| Tonelaje         | Camiones | Trailers | Camionetas | Furgonetas | Otros |
|------------------|----------|----------|------------|------------|-------|
| Hasta 1.00       | 23       | 1        | 1,988      | 159        | 90    |
| De 1.01 a 5.00   | 1,634    | 167      | 1,226      | 2          | 104   |
| De 5.01 - 10.00  | 1,574    | 83       | 6          | -          | 4     |
| De 10.01 - 15.00 | 99       | -        | -          | -          | 3     |
| De 15.01 - 20.00 | 68       | -        | -          | -          | -     |
| De 20.01 - 30.00 | 28       | -        | -          | -          | -     |
| De 30.01 - 50.00 | 3        | -        | -          | -          | -     |
| Total            | 3,430    | 251      | 3,220      | 161        | 201   |

Algunas investigaciones directas permitieron preparar informaciones relacionadas con tarifas para el transporte de carga y para el servicio de pasajeros, que se presentan con fines ilustrativos.

| Rutas                             | Tarifa<br>Córd. p/Ton. | Kiló-<br>metros | Centavos por<br>Ton.-Kilómetros |
|-----------------------------------|------------------------|-----------------|---------------------------------|
| <b>Carreteras Pavimentadas</b>    |                        |                 |                                 |
| Jinotepe-Nandaime                 | 11.60                  | 21              | 55.24                           |
| Managua-Masaya                    | 22.00                  | 26              | 84.62                           |
| Managua-Granada                   | 22.00                  | 44              | 50.00                           |
| Managua-Jinotepe                  | 22.30                  | 46              | 48.48                           |
| Managua-Masachapa                 | 33.00                  | 58              | 56.90                           |
| Managua-León                      | 27.50                  | 90              | 30.56                           |
| Managua-Matagalpa                 | 35.00                  | 127             | 27.56                           |
| Managua-Chinandega                | 33.00                  | 129             | 25.58                           |
| Managua-Corinto                   | 43.00                  | 148             | 29.05                           |
| Managua-Esteli                    | 33.00                  | 149             | 22.15                           |
| Managua-El Espino                 | 55.00                  | 237             | 23.20                           |
| <b>Carreteras no Pavimentadas</b> |                        |                 |                                 |
| San Marcos-La Concepción          | 22.00                  | 5               | 4.40                            |
| Masaya-Niquinohomo                | 22.00                  | 10              | 2.20                            |
| Rivas-Potosí                      | 22.00                  | 10              | 2.20                            |
| Masaya-Tipitapa                   | 22.00                  | 24              | 0.92                            |
| Santo Tomás-Muelle de los Bueyes  | 46.00                  | 56              | 0.82                            |

| Rutas                             | Vehículos | Tarifas<br>Córdobas | Kiló-<br>metros | Centavos por<br>Pasajero<br>Kilómetros |
|-----------------------------------|-----------|---------------------|-----------------|----------------------------------------|
| <b>Carreteras Pavimentadas</b>    |           |                     |                 |                                        |
| Managua-Tipitapa                  | Bus       | 1.50                | 22              | 6.82                                   |
| Managua-Masaya                    | Bus       | 2.00                | 26              | 7.69                                   |
| Matagalpa-Jinotega                | Microbús  | 3.00                | 34              | 8.82                                   |
| Managua-San Rafael del Sur        | Microbús  | 3.00                | 44              | 6.82                                   |
| Managua-Jinotepe                  | Microbús  | 3.00                | 46              | 6.52                                   |
| Matagalpa-Jinotega                | Microbús  | 6.00                | 70              | 8.57                                   |
| Managua-La Paz Centro             | Microbús  | 5.00                | 76.4            | 6.54                                   |
| Managua-León                      | Bus       | 8.00                | 90              | 8.89                                   |
| Managua-Matagalpa                 | Bus       | 8.00                | 127             | 6.30                                   |
| Managua-Chinandega                | Bus       | 9.00                | 129             | 6.98                                   |
| Managua-Esteli                    | Microbús  | 10.00               | 149             | 6.71                                   |
| <b>Carreteras no Pavimentadas</b> |           |                     |                 |                                        |
| Masaya-Niquinohomo                | Camioneta | 1.50                | 10              | 15.00                                  |
| Rivas-Tola                        | Camioneta | 4.00                | 14              | 28.57                                  |
| Masaya-Tipitapa                   | Camioneta | 2.00                | 24              | 8.33                                   |
| Matagalpa-El Tuma                 | Camioneta | 4.00                | 32              | 12.50                                  |
| Jinotega-Asturias                 | Camioneta | 4.00                | 42              | 9.52                                   |
| Santo Tomás-Muelle de los Bueyes  | Camioneta | 8.00                | 56              | 14.28                                  |

El servicio de transporte urbano en la ciudad capital necesita una estructuración radical para que se ajuste a las necesidades de la población en función del desarrollo comunal, y que de su eficiencia y costo se derive un máximo aprovechamiento del mismo. La creación del Consejo Nacional del Transporte constituye un paso positivo que puede contribuir a la solución de muchos de los problemas que están requiriendo inmediata atención, para así continuar poco a poco mejorando ordenadamente dicho servicio.

El servicio de pasajeros a los diferentes lugares de la República ha mejorado probablemente, pero también es necesario establecer algunas normas que mejoren su aprovechamiento bajo el punto de vista nacional.

El servicio de transporte de carga continúa haciendo mas evidente una regulación, desde el punto de vista nacional y regional, para que las empresas individuales operen bajo condiciones eficientes y que no ocurran prácticas desleales. En el estudio centroamericano realizado por la Firma T. S. C. Consortium (Transportation Consultants, Inc.) se resumieron así los problemas operacionales de las empresas de transportes: 1) Escasez de empleados capaces y responsables; 2) Falta de comunicaciones en caso de accidentes o fallas; 3) Falta de hombros en las carreteras para estacionamiento de vehículos incapacitados; 4) Congestión en las ciudades principales; 5) Restricciones muy bajas de peso; 6) Demora en obtención de repuestos de Europa; 7) Semovientes en la vía pública; y 8) Procedimientos obstructivos de Aduanas.

A excepción de los puntos 1 y 6 los gobiernos podrían tomar medidas que vendrían a solucionarlos a mediano plazo sin incurrir en grandes gastos, y el consenso es que tales obras deben llevarse a efecto, para no entorpecer su desarrollo en la región.

El Ferrocarril del Pacífico de Nicaragua mostró en 1967 una ligera recuperación en su transporte de carga e ingresos totales. En ciertos aspectos el ferrocarril ofrece a la producción ciertas ventajas, por lo que resultaría muy conveniente revisar las recomendaciones contenidas en los estudios del Banco Mundial de 1952 y de SOFRERAIL de 1960.

ESTADÍSTICAS DEL FERROCARRIL

| Conceptos                           | 1964   | 1965   | 1966   | 1967   |
|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
|                                     | miles  |        |        |        |
| Pasajeros transportados             | 1,428  | 1,333  | 1,158  | 1,136  |
| Pasajeros/kilómetros                | 52,292 | 50,975 | 43,158 | 44,028 |
| Toneladas transportadas             | 186    | 162    | 144    | 153    |
| Toneladas/kilómetros                | 15,795 | 13,057 | 12,555 | 14,202 |
| Ingreso por transporte de pasajeros | 2,674  | 2,706  | 2,367  | 2,333  |
| Ingreso por transporte de carga     | 3,811  | 3,249  | 3,037  | 3,230  |
| Ingreso total por transporte        | 6,485  | 5,955  | 5,404  | 5,563  |

Ferrocarril del Pacífico de Nicaragua.

El estudio realizado por un grupo de técnicos de la United Research Incorporated Louis Berger Incorporated, contratados por la Oficina Nacional de Planificación a petición de la Gerencia de la Empresa terminado este año, se concretó a las mejoras que deberían llevarse a cabo durante los próximos 5 años, delimitando las recomendaciones a aquellas que podrían ponerse en práctica con un mínimo de inversión, ya que tales mejoras deben ser autofinanciables. Las mejoras recomendadas junto con el mantenimiento de otros programas actuales de servicio, mejora de línea y compra de equipos, serán suficientes para permitirle operar en el período determinado, finalizado el cual pueden efectuarse nuevos análisis sobre el futuro del ferrocarril, de conformidad con el movimiento del tráfico durante esa época.

Este año se intensificaron los esfuerzos de parte de la empresa del ferrocarril para recuperar tráfico. La llegada de seis nuevos autocarriles, cada uno de 200 caballos de fuerza y de acción directa y con capacidad de 250 pasajeros, permitirá separar el tráfico de pasajeros del de carga en la línea principal e iniciar servicios de abono a Managua. En cuanto al tráfico de carga, el ferrocarril ha estado tratando de inducir a las nuevas industrias a establecerse cerca de sus rutas y ofreciendo incentivos y ventajas para contratos de transporte en volumen a largo plazo. Si bien no puede hablarse de resultados favorables en definitiva, puede observarse que la empresa puede seguir manteniéndose y hacer gradualmente menor su déficit que debe seguir en los próximos años invirtiendo un mínimo para mantener un servicio adecuado.

Las vías de navegación interior no han sido utilizadas en mayor grado; la falta de incentivos a las inversiones de transporte se deriva del estado absoluto de los puertos existentes, de la falta de caminos de acceso de éstos a los principales carreteras y el consecuente déficit de producción de estas regiones para el mercado. Cabe hacer notar, que con la construcción de un buen puerto en el Atlántico, las vías de navegación pluvial en estas regiones desempeñarán el papel de vías de alimentación a las vías de acceso directo al puerto, lo que hará necesario su mejoramiento para las condiciones de navegación; en tanto, Puerto La Esperanza sobre el Río Escondido, como lugar de enlace al sistema de carreteras es de esperar sea totalmente acondicionado tanto para el manejo y mantenimiento de productos como para su almacenamiento.

En los lagos existen actualmente alrededor de 25 puertos en variadas condiciones, tanto física como socioeconómica de sus alrededores. El transporte es realizado por unos 160 navíos, varios de vela, en variadas condiciones y vida útil, con capacidad poco mayor de 600 toneladas. El costo promedio de transporte por tonelada-kilómetro es de 45 centavos de córdobas, lo que es bastante elevado para esta clase de transporte, agregándose 30.0 córdobas por tonelada por costo de embarque o desembarque en los puertos.

Las posibilidades de utilización de los lagos, depende tanto del mejoramiento de sus instalaciones portuarias como del desarrollo de las regiones costeras. Actualmente se disponen de 230 mil dólares de un préstamo de AID, más 20 mil dólares del Gobierno para cubrir el costo de un estudio de transporte en los lagos y eventualmente en el Río San Juan que será iniciado en 1968. Los objetivos del estudio comprenden tanto la factibilidad económica y de ingeniería como las recomendaciones para el sistema de transporte y las prioridades en las etapas.

El Ministerio de Fomento ha realizado los estudios de factibilidad de un aerotransportador para servicio en los lagos con resultado positivo. Cabe hacer notar, la importancia que para esto tiene el estudio a realizarse, por lo que es necesario esperar sus resultados antes de hacer inversiones cuya actual factibilidad podría desaparecer en las primeras etapas del desarrollo del transporte por superficie en estas regiones.

El tráfico aéreo nacional se realiza por siete aeropuertos, cinco de los cuales están ubicados en el Departamento de Zelaya, uno en el Departamento de Río San Juan y el otro lo representa el aeropuerto Internacional de "Las Mercedes", ubicado a 11 kilómetros al este de Managua. La expansión del tráfico aéreo y el empleo de naves a retropropulsión han hecho necesaria la ampliación y mejoramiento de la pista cuyas nuevas dimensiones son de 2,440 metros de largo, por 46 metros de ancho. La ampliación de la pista y las expectativas del mayor tráfico futuro llevó a la construcción y acondicionamiento de la nueva terminal. La importancia de estas obras es relevante por la ubicación de nuestro aeropuerto para servir eficientemente con regular flujo de tráfico aéreo continental.

El tráfico aéreo ha perdido gravitación en el total de tráfico de carga y pasajeros, manteniéndose relativamente estancado en sus niveles absolutos. En 1967 transportó un total de carga estimada en 22 mil toneladas, de las cuales el 82 por ciento correspondió a tráfico aéreo local. El transporte de pasajeros mantuvo los niveles de 1965, superando los alcanzados en 1966 en un 1.2 por ciento, al transportar un total de 115 mil pasajeros, de los cuales 80 mil pertenecen al tráfico aéreo internacional.

Las posibilidades de expansión de este servicio se encuentran en la integración de las líneas aéreas Centroamericanas para brindar un mayor servicio al área en especial.

Los puertos del Pacífico absorben el 90 por ciento del tráfico marítimo total, siendo el más importante el de Corinto donde se realizan las tres cuartas partes del tráfico de dicha costa. Corinto cuenta en la actualidad con dos muelles en servicio: el muelle viejo terminado de construir en 1955, con una pista para atraque de 160 metros de longitud por 15 metros de ancho, y el muelle nuevo terminado de construir en 1961 que tiene una pista de atraque de 370 metros de longitud por 22.6 metros de ancho. Las dos bodegas de tránsito tienen en conjunto 11,860 metros cuadrados de área útil. Es uno de los dos puertos de Centroamérica que ha sido clasificado de clase I por los expertos que han realizado estudios regionales de transporte.

Las principales características generales de los puertos nacionales pueden observarse en los cuadros números 185 y 186.

El estudio centroamericano de transporte efectuado por la Firma T. S. C. Consortium (Transportation Consultants, Inc.) en 1965, consideró la incapacidad del actual sistema portuario en los países de la región para el manejo de carga futuro, recomendando un mínimo de inversiones portuarias para no crear un cuello de botella al libre movimiento de los productos. Las inversiones recomendadas pueden resumirse así:

Corinto: Capacidad adicional proyectada suponiendo capacidad de atracaderos 125 mil toneladas para 1969, de 150 mil para 1974 y 175 mil para 1984; siete atracaderos para 1969, tres más en 1974 y dos más para 1984, con un costo total de inversión del orden de 20 millones de dólares.

## DETALLE DE PUERTOS

| Nombre del Puerto                     | Localización |        | Area<br>Km. <sup>2</sup> | Variación Profund.<br>de las (Bajamar<br>Mareas Media)<br>(m) (m) |      | Acceso                                                               |
|---------------------------------------|--------------|--------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------|
|                                       | Lat.         | Long.  |                          |                                                                   |      |                                                                      |
| Pto. Cabezas                          | 14°01'       | 83°23' | Mar<br>abierto           | 0.5 - 0.6                                                         | 6.8  | Directamente al Muelle.                                              |
| Pto. Isabel                           | 13°22'       | 83°34' | Mar<br>abierto           |                                                                   |      | Directamente al Muelle.                                              |
| El Bluff<br>(Bluefields)              | 12°00'       | 83°42' | 200                      | 0.5 - 0.9                                                         | 2.8  | De S. a N. por canal a<br>Bluefields. Profundidad<br>de 0.9 a 5.5 m. |
| S. Juan del N.                        | 10°56'       | 83°43' |                          |                                                                   | 1.5  | —                                                                    |
| Corinto<br>(Isla de Ase-<br>rradores) | 12°28'       | 87°12' | 6.1                      | 2.5 - 3.5                                                         | 8.5  | Por canal (300 m. de an-<br>cho. 8.5 m. de profundi-<br>dad.         |
| Pto. Somoza                           | 12°12'       | 86°46' | 10                       | 3.5                                                               | 11.5 | Anclaje para 5 barcos<br>en la bahía a 4 kms. del<br>Muelle.         |
| San Juan del Sur                      | 11°15'       | 85°53' | 0.785                    | 1.9 a)                                                            | 12   | Barcos de 300 T. deben<br>anclar hasta 400 m. del<br>Muelle.         |
|                                       |              |        |                          | b)                                                                | 18   | Barcos de 3,000 a 7,000<br>Ton. deben anclar a 650<br>m. del Muelle. |
|                                       |              |        |                          | c)                                                                | 21   | Barcos de más de 7,000<br>Ton. pueden anclar a<br>800 m. del Muelle. |

## DETALLE DE PUERTOS

| Nombre                     | Dimens. del Muelle                                          |                | Nº<br>Muelles | Profundidad al Costado<br>del Muelle |         | Embarcaderos<br>Múltiples                    |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------|---------------|--------------------------------------|---------|----------------------------------------------|
|                            | Longitud<br>(m)                                             | Anchura<br>(m) |               | Pleamar                              | Bajamar |                                              |
| Pto. Cabezas               | 680                                                         | 9 - 18         | 1             | 5.8                                  | 5.6     | 2                                            |
| Pto. Isabel                | 800                                                         |                | 1             | 5.5                                  |         | 2                                            |
| El Bluff<br>(Bluefields)   | 170                                                         | 60             | 1             | 5.8                                  | 5.2     | 2 (para calado<br>de menos de<br>3.7 metros) |
| S. Juan del<br>Norte       | Tráfico solamente costero y fluvial<br>para barcos pequeños |                |               |                                      |         |                                              |
| Corinto                    | 270                                                         | 15.5           | 1             | 8.6                                  | —       | 3 (de calado<br>profundo)                    |
| (Isla de Ase-<br>rradores) | 160                                                         | 15.5           | 1             | 4.5                                  | —       | —                                            |
|                            | 366                                                         | 21.3           | 1             | 10.7                                 | —       | 2 (para buques<br>costeros)                  |
| Pto. Somoza                | 100                                                         | 30             | 1             | 6                                    | 3.4     |                                              |

NOTA: Barcos no pueden atracar en el Muelle.

S. Juan del Sur 55.6 16 1 3.6 1.9

NOTA: Los Barcos no pueden atracar en el Muelle;  
descargan por medio de lanchones.

Puerto Cabezas: Ampliación del muelle actual, lo necesario para acomodar dos barcos simultáneamente, lo cual sería adecuado para el tráfico proyectado hasta 1984 inclusive. El monto de la inversión es de 1 millón de dólares.

Bluefields: El Bluff proporciona muelle y bodegas suficientes para descargar un barco adicional. El costo total es de 750 mil dólares.

San Juan del Sur: Proporcionar espacio adicional para atracaderos de lanchones, bodegas para carga, y equipo para manejo de carga para llenar las necesidades del tráfico de 1974 y 1984. El costo total es de 200 mil dólares.

Hasta la fecha las inversiones generales se han dirigido a equipo de carga y descarga y la Autoridad Portuaria de Corinto cuenta con verdaderos estudios de factibilidad de inversiones que le permiten hacer frente a las necesidades futuras.

En 1966 la firma Louis Berger Inc. presentó el estudio de prefactibilidad para ampliación del puerto y en mayo de 1967 los Ingenieros de la Compañía Livset comenzaron los estudios de factibilidad, para la ampliación de los muelles, dragado y necesidades futuras de equipos modernos como transportadores para cargar y descargar carga a granel, silos tanques, etc. También está realizando esta compañía los estudios para la reparación del muelle nuevo y mejorar el sistema de defensas. Estos estudios estarán terminados en Enero de 1968.

Por su parte, Puerto Somoza ha contratado los servicios de la firma norteamericana Garver and Garver para realizar estudios de dragado y otras mejoras que permitan usar el puerto a embarcaciones de mayor tonelaje que lo permitido actualmente.

En noviembre fue terminada la primera fase del estudio de factibilidad del proyecto del puerto en el Atlántico sur de Nicaragua y su conexión al sistema vial del país. Los trabajos efectuados en la primera fase comprenden: a) El señalamiento del mejor lugar para el puerto. De los estudios realizados se concluyó que el Bluff representa las mejores características físicas, estando sujeta su aceptación a los resultados de la fase II de estudio del proyecto; b) Estudio sobre metas de conexión por medio de canales. Al considerarse al Bluff como terminal portuaria, se estudiaron todas las posibles metas de acceso al puerto hasta donde la profundidad permitió las operaciones de sondeo; c) Estudios sobre metas de conexión por medio de carreteras. La meta considerada más ventajosa es la del Bluff a ciudad Rama con una longitud aproximada de 90 kilómetros.

La realización de este proyecto afecta tanto al transporte interior y exportación como a la integración de la zona Atlántica ya que daría mayor flexibilidad a la movilización del tráfico relacionado con el comercio exterior y significaría ventajas en términos de tiempo y fletes, dependiendo del grado de concentración del tráfico que pueda dirigirse al nuevo puerto. Los caminos de acceso, y el canal costero comunicarían toda la extensa región Atlántica significando la integración física definitiva de la zona.

Las telecomunicaciones desempeñan un papel primordial dentro de la red básica de infraestructura. La Red Nacional de Telecomunicaciones se ha extendido a todos los departamentos de la república en mayor o menor grado como puede apreciarse en el diagrama adjunto. El servicio para uso particular no ha sido satisfecho a cabalidad pues en 1967, el número instalado en la república era de 13,602 teléfonos, de los cuales 9,783 son automáticos y el resto manual. Como un índice orientador del déficit existente, pueden señalarse las 3,507 solicitudes de instalación no satisfechas durante el año en diferentes ciudades.

| Departamentos | Teléfono Automático     |                   |                        | Teléfono Magneto (Manual) |                   |                        | Solicitudes Pendientes |
|---------------|-------------------------|-------------------|------------------------|---------------------------|-------------------|------------------------|------------------------|
|               | Capacidad de la Central | Total en Servicio | Teléfonos sin Instalar | Capacidad de la Central   | Total en Servicio | Teléfonos sin Instalar |                        |
| La República  | 10,500                  | 9,783             | 717                    | 4,800                     | 3,819             | 981                    | 3,507                  |
| Boaco         | -                       | -                 | -                      | 180                       | 149               | 31                     | 6                      |
| Carazo        | -                       | -                 | -                      | 615                       | 525               | 90                     | 61                     |
| Chinandega    | 900                     | 757               | 143                    | 120                       | 67                | 53                     | 81                     |
| Chontales     | -                       | -                 | -                      | 365                       | 268               | 97                     | 3                      |
| Estelí        | -                       | -                 | -                      | 257                       | 214               | 43                     | 76                     |
| Granada       | -                       | -                 | -                      | 490                       | 470               | 20                     | 156                    |
| Jinotega      | -                       | -                 | -                      | 262                       | 237               | 25                     | 12                     |
| León          | 1,500                   | 1,009             | 491                    | 269                       | 149               | 120                    | -                      |
| Madriz        | -                       | -                 | -                      | 220                       | 138               | 82                     | 9                      |
| Managua       | 7,700                   | 7,617             | 83                     | 274                       | 204               | 70                     | 3,000                  |
| Masaya        | -                       | -                 | -                      | 501                       | 439               | 62                     | 59                     |
| Matagalpa     | 400                     | 400               | -                      | 338                       | 232               | 106                    | 29                     |
| Nueva Segovia | -                       | -                 | -                      | 206                       | 162               | 44                     | 9                      |
| Río San Juan  | -                       | -                 | -                      | 87                        | 53                | 34                     | -                      |
| Rivas         | -                       | -                 | -                      | 457                       | 395               | 62                     | 2                      |
| Zelaya        | -                       | -                 | -                      | 159                       | 117               | 42                     | 4                      |

Dirección General de Comunicaciones

Ante los problemas planteados el Gobierno ha emprendido en los últimos años planes de inversión a mediano plazo que comprenden tanto la integración de nuevas áreas como mejoramiento de los servicios existentes. Continuando con el plan de integrar la Costa Atlántica a la Red Nacional de Telecomunicaciones, cuyo objetivo primordial es el de establecer una segunda salida al Atlántico además de la actual vía Rama-Bluefields, se instaló el servicio telefónico de Matiguás a Río Blanco y en Willique a 60 kilómetros de Matiguás, de donde se extenderá a los minerales de Siuna y La Luz y se está trabajando en la línea hacia la Bocana del Paiwa y de Río Blanco a San Pedro del Norte donde se unen el Río Tuma y el Grande de Matagalpa. La importancia de esta segunda salida se hace mayor al considerar que esta zona está destinada a ser el emporio lechero de Nicaragua que abastecerá a la Planta Nestlé.



Se inició el proyecto de automatización de la red de telecomunicaciones en la zona del Pacífico abarcando a veinte localidades de dicha zona, el costo total de la ampliación de la Red Nacional de Teléfonos automáticos, que cubre ya cuatro departamentos, es del orden de los 35 millones de córdobas, los trabajos realizados permitirán anexar a la Red en los primeros meses de 1968 las centrales de Granada y Masaya, con una capacidad de 1,500 y 1,000 abonos telefónicos respectivamente y 48 canales de enlace a Managua. En Managua la expansión de la red telefónica se hará posible por la instalación en 1968 de cuatro sub-centrales con una capacidad global de 3,600 abonos telefónicos a instalarse en Las Palmas, Los Robles, Colonia Salvadorita y Esquipulas.

Los avances de integración del Mercado Centroamericano acentúan la necesidad de comunicaciones telefónicas por disque directo entre los países del área, dando origen al proyecto de la Red Regional de Telecomunicaciones para enlazar la región por un sistema de micro ondas. El costo total del proyecto es del orden de los 14 millones de Pesos Centroamericanos y la parte correspondiente a Nicaragua es de 3 millones, para lo que el Gobierno ha presentado una solicitud formal de préstamo al BCIE por la parte correspondiente al gasto en moneda extranjera.

Provisionalmente se está instalando una red de enlace radio-telefónica entre El Salvador, Costa Rica y Nicaragua, que eventualmente será enlazado a Honduras por un sistema de micro ondas, dicha red comenzará a funcionar en los primeros meses de 1968.

### Sectores Sociales -

**Salarios.** —Las informaciones disponibles indican que durante el año 1967, los niveles de salarios de las diferentes actividades económicas, con exclusión de los empleados públicos, aumentaron en 4.0 por ciento al recibir 180 córdobas semanales, contra 175 del año inmediato anterior; incremento menor al observado en los años 1965 y 1966, que fueron del 7.0 y 13.0 por ciento respectivamente.

El costo de vida, apreciando las relaciones del Producto Interno Bruto a precios corrientes de 1967 con el de precios constantes, podría estimarse que en el año pudo haberse incrementado en un 2.8 por ciento, aumento superior en 0.9 por ciento al ritmo de crecimiento estimado en años anteriores. Desde luego, que debe reconocerse que en ciertos rubros y durante algunos meses del año, los precios al por menor de algunos artículos, presentaron movimientos ascendentes notables derivados de diferentes circunstancias. Las investigaciones para elaborar mejores indicadores sobre el comportamiento de estos precios así como los correspondientes al por mayor, están avanzando rápidamente.

No obstante el bajo incremento operado en el nivel de salarios totales, las principales actividades económicas observaron incrementos mayores a ese nivel. Así, los salarios pagados en la industria manufacturera aumentaron en un 14.0 por ciento, al tener el salario semanal un incremento de 13.0 córdobas, que de-

terminó un salario medio de 160 córdobas contra 147 del año 1966, lo cual mejoró las condiciones de vida de este sector al obtener mayores ingresos, originados de un mejor cumplimiento de las leyes laborales y los beneficios derivados de mejores relaciones obrero-patronales.

# SALARIOS SEMANALES PROMEDIOS

No. 189

| Años     | Comercio | Industria | Servicios | Construcción | Total | Gobierno | Total |
|----------|----------|-----------|-----------|--------------|-------|----------|-------|
| Córdobas |          |           |           |              |       |          |       |
| 1963     | 182      | 118       | 115       | 145          | 141   | 219      | 151   |
| 1964     | 189      | 124       | 125       | 144          | 150   | 238      | 160   |
| 1965     | 202      | 135       | 144       | 159          | 159   | 245      | 202   |
| 1966     | 226      | 147       | 160       | 171          | 175   | 266      | 220   |
| 1967     | 234      | 160       | 167       | 177          | 180   | 245      | 235   |

Instituto Nacional de Seguridad Social.

La actividad comercial, que comprende los empleados de comercio al por mayor y menor, el empleado bancario y de las instituciones financieras, paga los niveles más altos de salarios semanal, habiéndose determinado para el año 1967 un salario de 234 córdobas, o sea 8 córdobas más que el pagado en 1966, originando un incremento del 4.0 por ciento; los salarios pagados en la construcción alcanzaron un nivel de 177 córdobas, lo que dió origen a un incremento del 6.0 por ciento con relación a 1966, año en que se pagó un salario de 171 córdobas. Este sector ha tenido mucho dinamismo en los últimos años en la obtención de mejores niveles de salarios, al promover la celebración de convenios colectivos. Los servicios obtuvieron un aumento de 7.0 córdobas, elevando el nivel de salarios en 7.0 por ciento al obtenerse 167 córdobas semanales. Al comparar los salarios pagados en el período 1960-1967, se observa que los salarios totales han aumentado en un 46.0 por ciento, al haberse pasado de un salario de 123 córdobas en 1960 a 180, que se pagó en 1967.

| Años               | Comercio | Industria | Servicios | Construcción | Total | Gobierno | Total |
|--------------------|----------|-----------|-----------|--------------|-------|----------|-------|
| Indices 1960 = 100 |          |           |           |              |       |          |       |
| 1963               | 108      | 122       | 115       | 158          | 115   | 108      | 112   |
| 1964               | 112      | 128       | 125       | 157          | 122   | 118      | 119   |
| 1965               | 120      | 139       | 144       | 173          | 129   | 121      | 150   |
| 1966               | 134      | 151       | 160       | 175          | 142   | 132      | 162   |
| 1967               | 138      | 165       | 167       | 180          | 146   | 121      | 174   |

De las actividades económicas, la construcción es la que ha tenido mayores aumentos, pues de 92 córdobas que se pagaban en 1960 ha pasado a 180 córdobas semanales en 1967, siguiéndole la actividad industrial y servicios, que han aumentado un 67.0 por ciento en el período, no así la actividad de comer-

cio, donde se pasó de 1

De la afiliados hasta por ciento y el 3.6 l

Actividade

Agro:

Mine

Indu:  
Manu

Cons

Elec.  
Serv.

Come

Trans:  
y Co

Otros

Activ

Instituto N

Actividade

Agropecu

Minería y

Industria

Construc

Electricid

Comercio

Transp.,

Otros se:

Actividad

Instituto N

cio, donde se operan aumentos de salarios a ritmos menos acelerados, habiéndose producido en el período 1960-1967 un aumento de 34.0 por ciento, al pasar de 169 córdobas semanales en 1960 a 234 para 1967.

De la población económicamente activa, un poco más del 13 por ciento son afiliados al Seguro Social, que en 1967 fue en de 73,114 con salarios pagados hasta por 678.1 millones de córdobas. De los salarios pagados, el 92.1 por ciento correspondió a los afiliados de Managua, un 4.3 los afiliados de Chichigalpa y el 3.6 los de Tipitapa y las minas de Siuna, Bonanza y Rosita.

PAI PAGADOS 1967

No. 120

| Actividades y Zonas       | Total            | Managua          | Tipitapa       | Chichigalpa     | Siuna          | Bonanza        | Rosita         |
|---------------------------|------------------|------------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
| miles córdobas            |                  |                  |                |                 |                |                |                |
| Agropecuaria              | 35,533.3         | 6,048.4          | 682.3          | 28,745.5        | 57.3           | —              | —              |
| Minería y Cantera         | 15,338.5         | 366.2            | —              | —               | 6,355.0        | 5,615.7        | 3,001.6        |
| Industria Manufacturera   | 135,474.6        | 128,619.4        | 6,737.5        | 86.9            | 27.8           | 3.0            | —              |
| Construcción              | 53,936.3         | 53,912.8         | 23.5           | —               | —              | —              | —              |
| Elec. agua y Serv. Sanit. | 4,487.7          | 4,483.2          | —              | 4.5             | —              | —              | —              |
| Comercio                  | 154,693.0        | 153,388.7        | 228.6          | 102.5           | 476.1          | 316.1          | 231.0          |
| Transp. Almacen y Comun.  | 13,635.0         | 13,506.9         | 16.0           | 24.6            | 53.4           | 34.1           | —              |
| Otros Servicios           | 184,236.1        | 183,521.4        | 155.1          | 150.4           | 144.1          | 185.0          | 80.1           |
| Activ. no especific.      | 80,787.8         | 80,787.8         | —              | —               | —              | —              | —              |
| <b>Total</b>              | <b>678,122.5</b> | <b>624,584.8</b> | <b>7,843.0</b> | <b>29,114.4</b> | <b>7,113.7</b> | <b>6,153.9</b> | <b>3,312.7</b> |

Instituto Nacional de Seguridad Social.

| Actividades y Zonas                   | Total         | Managua       | Tipitapa     | Chichigalpa  | Siuna        | Bonanza    | Rosita     |
|---------------------------------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|
| Agropecuaria                          | 4,404         | 592           | 216          | 3,585        | 11           | —          | —          |
| Minería y Cantera                     | 2,576         | 14            | —            | —            | 1,200        | 907        | 455        |
| Industria manufacturera               | 16,955        | 16,140        | 777          | 27           | 10           | 1          | —          |
| Construcción                          | 6,110         | 6,106         | 4            | —            | —            | —          | —          |
| Electricidad, agua y Serv. Sanitarios | 425           | 424           | —            | 1            | —            | —          | —          |
| Comercio                              | 13,238        | 13,089        | 33           | 15           | 39           | 35         | 27         |
| Transp., Almacenaje y Comunicaciones  | 1,408         | 1,383         | 7            | 8            | 6            | 4          | —          |
| Otros servicios                       | 18,958        | 18,740        | 50           | 35           | 54           | 50         | 29         |
| Actividades no especificadas          | 9,040         | 9,040         | —            | —            | —            | —          | —          |
| <b>Total</b>                          | <b>73,114</b> | <b>65,528</b> | <b>1,087</b> | <b>3,671</b> | <b>1,320</b> | <b>997</b> | <b>511</b> |

Instituto Nacional de Seguridad Social.

Los afiliados al Seguro Social se han aumentado en un 166 por ciento en el período 1960-1967, es decir, que de 27,514 existentes en 1960 pasaron a 73,114

en 1967, lo que originó un incremento en el período de 45,600 afiliados, habiéndose más que duplicado en comercio e industria; en construcción se incrementaron en 240 por ciento; y en el Gobierno en 312.

Gráfico 101-42

No. 192

| Años | Comercio | Industria | Servicios | Construcción | Total  | Gobierno | Total  |
|------|----------|-----------|-----------|--------------|--------|----------|--------|
| 1963 | 8,498    | 10,292    | 7,472     | 2,250        | 30,678 | 4,460    | 35,144 |
| 1964 | 10,033   | 11,204    | 7,315     | 2,625        | 33,618 | 4,674    | 38,292 |
| 1965 | 10,009   | 14,395    | 9,044     | 4,484        | 39,890 | 5,407    | 45,297 |
| 1966 | 11,739   | 16,452    | 10,174    | 5,935        | 46,781 | 6,266    | 53,047 |
| 1967 | 13,237   | 16,955    | 11,194    | 6,110        | 56,310 | 16,804   | 73,114 |

Instituto Nacional de Seguridad Social.

No. 193

| Años              | Comercio | Industria | Servicios | Construcción | Total | Gobierno | Total |
|-------------------|----------|-----------|-----------|--------------|-------|----------|-------|
| Indice 1960 = 100 |          |           |           |              |       |          |       |
| 1963              | 136      | 142       | 130       | 125          | 131   | 110      | 128   |
| 1964              | 160      | 155       | 127       | 146          | 143   | 115      | 139   |
| 1965              | 160      | 199       | 158       | 249          | 170   | 133      | 165   |
| 1966              | 188      | 227       | 177       | 330          | 200   | 154      | 193   |
| 1967              | 211      | 234       | 195       | 340          | 240   | 412      | 266   |

La población económicamente activa, comprende a las personas que mediante su trabajo contribuyen en la producción e ingreso, ya sea que se hallen ejerciendo trabajo remunerado o trabajando en una empresa familiar sin remuneración, o que se encuentren temporalmente desocupados, incluyendo los nuevos trabajadores que buscan empleo por primera vez.

La situación resultante del censo de 1967 entre población total y económicamente activa, urbana y rural y por Departamentos se presenta enseguida.

| Departamentos | Total     | Población |         | Población Econo. Activa |         |         |
|---------------|-----------|-----------|---------|-------------------------|---------|---------|
|               |           | Urbana    | Rural   | Total                   | Urbana  | Rural   |
| La República  | 1,535,588 | 627,292   | 908,296 | 474,960                 | 189,442 | 285,518 |
| Boaco         | 71,615    | 9,825     | 61,790  | 22,020                  | 2,860   | 19,160  |
| Carazo        | 65,888    | 28,437    | 37,451  | 18,561                  | 7,907   | 10,654  |
| Chinandega    | 128,624   | 57,346    | 71,278  | 42,316                  | 17,740  | 24,576  |
| Chontales     | 75,575    | 14,841    | 60,734  | 22,403                  | 3,849   | 18,554  |
| Estelí        | 69,257    | 20,395    | 48,862  | 20,288                  | 5,743   | 14,545  |
| Granada       | 65,643    | 38,506    | 27,137  | 19,112                  | 10,737  | 8,375   |
| Jinotega      | 76,935    | 10,783    | 66,152  | 24,032                  | 3,437   | 20,595  |
| León          | 150,057   | 67,363    | 82,688  | 45,977                  | 19,423  | 26,554  |
| Madriz        | 50,229    | 8,652     | 41,577  | 15,636                  | 2,750   | 12,886  |
| Managua       | 318,826   | 243,307   | 75,519  | 100,718                 | 76,602  | 24,116  |
| Masaya        | 76,580    | 38,843    | 37,737  | 23,595                  | 11,939  | 11,656  |
| Matagalpa     | 171,465   | 28,560    | 142,905 | 54,063                  | 8,660   | 45,403  |
| Nueva Segovia | 45,900    | 10,218    | 35,682  | 14,112                  | 2,983   | 11,129  |
| Río San Juan  | 15,676    | 2,955     | 12,721  | 5,310                   | 895     | 4,415   |
| Rivas         | 64,361    | 19,645    | 44,716  | 18,446                  | 5,501   | 12,945  |
| Zelaya        | 88,963    | 27,616    | 61,347  | 28,371                  | 8,416   | 19,955  |

Departam

La Rep

Zona

C

L

M

M

G

C

R

Zona

C

B

M

Ji

E

M

N

Zona

R

Z

| Departamentos | Total | Población |       | Población Econo. Activa |        |       |
|---------------|-------|-----------|-------|-------------------------|--------|-------|
|               |       | Urbana    | Rural | Total                   | Urbana | Rural |
|               |       |           |       | Estructura              |        |       |
| La República  | 100.0 | 40.9      | 59.1  | 30.9                    | 12.3   | 18.6  |
| Boaco         | 100.0 | 13.7      | 86.3  | 30.7                    | 4.0    | 26.7  |
| Carazo        | 100.0 | 43.1      | 56.9  | 28.2                    | 12.0   | 16.2  |
| Chinandega    | 100.0 | 44.6      | 55.4  | 32.9                    | 13.8   | 19.1  |
| Chontales     | 100.0 | 19.6      | 80.4  | 29.6                    | 5.1    | 24.5  |
| Estelí        | 100.0 | 29.4      | 70.6  | 29.3                    | 8.3    | 21.0  |
| Granada       | 100.0 | 58.6      | 41.4  | 29.1                    | 16.4   | 12.7  |
| Jinotega      | 100.0 | 14.0      | 86.0  | 31.2                    | 4.5    | 26.7  |
| León          | 100.0 | 44.9      | 55.1  | 30.6                    | 12.9   | 17.7  |
| Madriz        | 100.0 | 17.2      | 82.8  | 31.1                    | 5.5    | 25.6  |
| Managua       | 100.0 | 76.3      | 23.7  | 31.6                    | 24.0   | 7.6   |
| Masaya        | 100.0 | 50.7      | 49.3  | 30.8                    | 15.6   | 15.2  |
| Matagalpa     | 100.0 | 16.6      | 83.4  | 31.5                    | 5.0    | 26.5  |
| Nueva Segovia | 100.0 | 22.3      | 77.7  | 30.7                    | 6.5    | 24.2  |
| Río San Juan  | 100.0 | 18.9      | 81.1  | 33.9                    | 5.7    | 28.2  |
| Rivas         | 100.0 | 30.5      | 69.5  | 28.7                    | 8.5    | 20.2  |
| Zelaya        | 100.0 | 31.0      | 69.0  | 31.9                    | 9.5    | 22.4  |

La anterior composición por zona se desglosa a continuación:

| Departamentos        | Total     | Población |         | Población Económic. Activa |         |         |
|----------------------|-----------|-----------|---------|----------------------------|---------|---------|
|                      |           | Urbana    | Rural   | Total                      | Urbana  | Rural   |
| La República         | 1,535,588 | 627,292   | 908,296 | 474,960                    | 189,442 | 285,518 |
| Zona del Pacífico    | 869,973   | 493,447   | 376,526 | 268,725                    | 149,849 | 118,876 |
| Chinandega           | 128,624   | 57,346    | 71,278  | 42,316                     | 17,740  | 24,576  |
| León                 | 150,051   | 67,363    | 82,688  | 45,977                     | 19,423  | 26,554  |
| Managua              | 318,826   | 243,307   | 75,519  | 100,718                    | 76,602  | 24,116  |
| Masaya               | 76,580    | 38,843    | 37,737  | 23,595                     | 11,939  | 11,656  |
| Granada              | 65,643    | 38,506    | 27,137  | 19,112                     | 10,737  | 8,375   |
| Carazo               | 65,888    | 28,437    | 37,451  | 18,561                     | 7,907   | 10,654  |
| Rivas                | 64,361    | 19,645    | 44,716  | 18,446                     | 5,501   | 12,945  |
| Zona Central y Norte | 560,976   | 103,274   | 457,702 | 172,554                    | 30,282  | 142,272 |
| Chontales            | 75,575    | 14,841    | 60,734  | 22,403                     | 3,849   | 18,554  |
| Boaco                | 71,615    | 9,825     | 61,790  | 22,020                     | 2,860   | 19,160  |
| Matagalpa            | 171,465   | 28,560    | 142,905 | 54,063                     | 8,660   | 45,403  |
| Jinotega             | 76,935    | 10,783    | 66,152  | 24,032                     | 3,437   | 20,595  |
| Estelí               | 69,257    | 20,395    | 48,862  | 20,288                     | 5,743   | 14,545  |
| Madriz               | 50,229    | 8,652     | 41,577  | 15,636                     | 2,750   | 12,886  |
| Nueva Segovia        | 45,900    | 10,218    | 35,682  | 14,112                     | 2,983   | 11,129  |
| Zona del Atlántico   | 104,639   | 30,571    | 74,068  | 33,681                     | 9,311   | 24,370  |
| Río San Juan         | 15,676    | 2,955     | 12,721  | 5,310                      | 895     | 4,415   |
| Zelaya               | 88,963    | 27,616    | 61,347  | 28,371                     | 8,416   | 19,955  |

| Departamentos        | Población |        |       | Población Econ. Activa |        |       |
|----------------------|-----------|--------|-------|------------------------|--------|-------|
|                      | Total     | Urbana | Rural | Total                  | Urbana | Rural |
| Estructura           |           |        |       |                        |        |       |
| La República         | 100.0     | 40.9   | 59.1  | 30.9                   | 12.3   | 18.6  |
| Zona del Pacífico    | 100.0     | 56.7   | 43.3  | 30.9                   | 17.2   | 13.7  |
| Chinandega           | 100.0     | 44.6   | 55.4  | 32.9                   | 13.8   | 19.1  |
| León                 | 100.0     | 44.9   | 55.1  | 30.6                   | 12.9   | 17.7  |
| Managua              | 100.0     | 76.3   | 23.7  | 31.6                   | 24.0   | 7.6   |
| Masaya               | 100.0     | 50.7   | 49.3  | 30.8                   | 15.6   | 15.2  |
| Granada              | 100.0     | 58.6   | 41.4  | 29.1                   | 16.4   | 12.8  |
| Carazo               | 100.0     | 43.1   | 56.9  | 28.2                   | 12.0   | 16.2  |
| Rivas                | 100.0     | 30.5   | 69.5  | 28.7                   | 8.5    | 20.1  |
| Zona Central y Norte | 100.0     | 18.4   | 81.6  | 30.7                   | 5.4    | 25.4  |
| Chontales            | 100.0     | 19.6   | 80.4  | 29.6                   | 5.1    | 24.5  |
| Boaco                | 100.0     | 13.7   | 86.3  | 30.7                   | 4.0    | 26.8  |
| Matagalpa            | 100.0     | 16.6   | 83.4  | 31.5                   | 5.1    | 26.5  |
| Jinotega             | 100.0     | 14.0   | 86.0  | 31.2                   | 4.5    | 26.8  |
| Estelí               | 100.0     | 29.4   | 70.6  | 29.3                   | 8.3    | 21.0  |
| Madriz               | 100.0     | 17.2   | 82.8  | 31.1                   | 5.5    | 25.7  |
| Nueva Segovia        | 100.0     | 22.3   | 77.7  | 30.7                   | 6.5    | 24.2  |
| Zona del Atlántico   | 100.0     | 29.2   | 70.8  | 32.2                   | 8.9    | 23.3  |
| Río San Juan         | 100.0     | 18.9   | 81.1  | 33.9                   | 5.7    | 28.2  |
| Zelaya               | 100.0     | 31.0   | 69.0  | 31.9                   | 9.5    | 22.4  |

Seguidamente se anotan las estructuras por Departamentos y zonas de las poblaciones totales, con los correspondientes a la económicamente activa, en donde se pueden derivar interesantes conclusiones en el aspecto rural y urbano de la última.

| Departamentos        | Población |        |       | Población Econ. Activa |        |       |
|----------------------|-----------|--------|-------|------------------------|--------|-------|
|                      | Total     | Urbano | Rural | Total                  | Urbana | Rural |
| Estructura           |           |        |       |                        |        |       |
| La República         | 100.0     | 40.9   | 59.1  | 30.9                   | 30.2   | 31.4  |
| Zona del Pacífico    | 100.0     | 56.7   | 43.3  | 30.9                   | 30.4   | 31.6  |
| Chinandega           | 100.0     | 44.6   | 55.4  | 32.9                   | 30.9   | 34.5  |
| León                 | 100.0     | 44.9   | 55.1  | 30.6                   | 28.8   | 32.1  |
| Managua              | 100.0     | 76.3   | 23.7  | 31.6                   | 31.5   | 31.9  |
| Masaya               | 100.0     | 50.7   | 49.3  | 30.8                   | 30.7   | 30.9  |
| Granada              | 100.0     | 58.6   | 41.4  | 29.1                   | 27.9   | 30.9  |
| Carazo               | 100.0     | 43.1   | 56.9  | 28.2                   | 27.8   | 28.4  |
| Rivas                | 100.0     | 30.5   | 69.5  | 28.7                   | 28.0   | 28.9  |
| Zona Central y Norte | 100.0     | 18.4   | 81.6  | 30.7                   | 29.3   | 31.1  |
| Chontales            | 100.0     | 19.6   | 80.4  | 29.6                   | 25.9   | 30.5  |
| Boaco                | 100.0     | 13.7   | 86.3  | 30.7                   | 29.1   | 31.0  |
| Matagalpa            | 100.0     | 16.6   | 83.4  | 31.5                   | 30.3   | 31.8  |
| Jinotega             | 100.0     | 14.0   | 86.0  | 31.2                   | 31.9   | 31.1  |
| Estelí               | 100.0     | 29.4   | 70.6  | 29.3                   | 28.1   | 29.8  |
| Madriz               | 100.0     | 17.2   | 82.8  | 31.1                   | 31.8   | 31.0  |
| Nueva Segovia        | 100.0     | 22.3   | 77.7  | 30.7                   | 29.2   | 31.2  |
| Zona del Atlántico   | 100.0     | 29.2   | 70.8  | 32.2                   | 30.5   | 32.9  |
| Río San Juan         | 100.0     | 18.9   | 81.1  | 33.9                   | 30.3   | 34.7  |
| Zelaya               | 100.0     | 31.0   | 69.0  | 31.9                   | 30.5   | 32.5  |

La posición en Centroamérica de sus respectivas poblaciones económicamente activas se ilustran enseguida, referidas a los respectivos censos.

| Repúblicas                      | Población de 10 años y más Económicamente Activa |              |              |               |                  |            |       |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|--------------|---------------|------------------|------------|-------|
|                                 | Población                                        |              | Total<br>(3) | Ocu-<br>pados | Desocu-<br>pados | Relaciones |       |
|                                 | Total<br>(1)                                     | Total<br>(2) |              |               |                  | 3 ÷ 1      | 3 ÷ 2 |
| miles habitantes                |                                                  |              |              |               |                  |            |       |
| Costa Rica (Censo 1-IV-1963)    |                                                  |              |              |               |                  |            |       |
| Total                           | 1,336                                            | 870          | 395          | 368           | 27               | 29.6       | 45.4  |
| Hombres                         | 669                                              | 432          | 331          | 305           | 26               | 49.5       | 76.6  |
| Mujeres                         | 667                                              | 438          | 64           | 63            | 1                | 9.6        | 14.6  |
| El Salvador (Censo 1-V-1961)    |                                                  |              |              |               |                  |            |       |
| Total                           | 2,511                                            | 1,696        | 807          | 766           | 41               | 32.1       | 47.6  |
| Hombres                         | 1,237                                            | 826          | 663          | 628           | 35               | 53.6       | 80.3  |
| Mujeres                         | 1,274                                            | 870          | 144          | 138           | 6                | 11.3       | 16.6  |
| Guatemala (Censo de 18-IV-1964) |                                                  |              |              |               |                  |            |       |
| Total                           | 4,284                                            | 2,152        | 968          | 964           | 4                | 22.6       | 45.0  |
| Hombres                         | 2,171                                            | 1,084        | 844          | 840           | 3                | 38.9       | 77.9  |
| Mujeres                         | 2,113                                            | 1,068        | 124          | 124           | 1                | 5.9        | 11.6  |
| Honduras (Censo de 17-IV-1961)  |                                                  |              |              |               |                  |            |       |
| Total                           | 1,885                                            | 1,219        | 568          | 534           | 34               | 30.1       | 46.6  |
| Hombres                         | 939                                              | 602          | 495          | 466           | 28               | 52.7       | 82.2  |
| Mujeres                         | 946                                              | 618          | 73           | 67            | 6                | 7.7        | 11.8  |
| Nicaragua (Censo de 25-IV-1963) |                                                  |              |              |               |                  |            |       |
| Total                           | 1,536                                            | 992          | 475          | —             | —                | 30.9       | 47.9  |
| Hombres                         | 758                                              | 482          | 379          | —             | —                | 50.0       | 78.6  |
| Mujeres                         | 778                                              | 510          | 96           | —             | —                | 12.3       | 18.8  |

La población económicamente activa estimada para 1967 en 554.2 miles de personas, es 16.7 por ciento mayor a la de 1963. Dentro de esta población cabe destacar al sector agropecuario que cubre el 56.8 por ciento con 314.8 miles de personas, los sectores de industria, construcción y minería con 16.5 por ciento, producto de 91.4 miles de personas que realizan esas actividades, y los sectores productores de servicios, tales como el Gobierno, comercio, transporte, electricidad, gas y agua y otros servicios que representan el 26.7 por ciento de la población económicamente activa, destinando a dichas actividades 148.0 miles de personas.

## POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA

| Actividades económicas                  | 1963  | 1964  | 1965  | 1966  | 1967  |
|-----------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| millares                                |       |       |       |       |       |
| Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca | 283.1 | 291.2 | 299.5 | 307.0 | 314.8 |
| Minería                                 | 4.0   | 4.0   | 4.1   | 4.3   | 4.4   |
| Industria Manufacturera                 | 55.6  | 58.0  | 60.3  | 62.6  | 65.4  |
| Construcción                            | 15.9  | 18.4  | 19.1  | 20.3  | 21.6  |
| Electricidad, Gas y Agua                | 1.3   | 1.5   | 1.5   | 1.6   | 1.7   |
| Comercio                                | 34.6  | 38.2  | 40.7  | 43.3  | 46.0  |
| Transporte                              | 12.0  | 11.9  | 12.9  | 13.4  | 14.4  |
| Servicios                               | 67.5  | 71.9  | 75.8  | 80.2  | 84.8  |
| Actividades no especificadas            | 1.0   | 1.0   | 1.5   | 2.1   | 1.1   |
| Total                                   | 475.0 | 496.1 | 515.4 | 534.8 | 554.2 |

Las prestaciones sociales que le reconocen al asalariado en Centroamérica no son uniformes, tanto en las bases como en el porcentaje de días otorgados. Guatemala y Nicaragua toman como base 365 días remunerados, de los cuales Guatemala otorga 113 días incluyendo feriados nacionales, sábados en la tarde, domingos, permisos, vacaciones y aguinaldos, lo que viene a dar un 31.4 por ciento de los días remunerados; Nicaragua otorga 112 días, no tomando en cuenta los sábados por la tarde, pero incluye 30 días de vacaciones, otorgando como prestaciones el 30.9 por ciento de los días remunerados; El Salvador toma como base 339 días remunerados, otorgando 94 en prestaciones que representan el 27.7 por ciento de los días remunerados, no incluye los sábados por la tarde, las vacaciones son de 15 días y reconoce como aguinaldo 11; Honduras otorga 73 días no incluyendo los domingos, lo que da un 23.3 por ciento en prestaciones; Costa Rica es el país que menos porcentaje de los días remunerados reconoce en prestaciones sociales con 19.5 por ciento producto de 61 días otorgados, no tomando en cuenta sábados y domingos.

| Asalariados          | Guatemala      | El Salvador | Honduras | Nicaragua | Costa Rica |
|----------------------|----------------|-------------|----------|-----------|------------|
|                      | días otorgados |             |          |           |            |
| Prestaciones Totales | 113            | 94          | 73       | 112       | 61         |
| Feriados Nacionales  | 10             | 10          | 12       | 9         | 10         |
| Sábados en la tarde  | 20             | -           | 26       | -         | -          |
| Domingos             | 52             | 52          | -        | 52        | -          |
| Permisos             | 6              | 6           | 6        | 6         | 6          |
| Vacaciones           | 10             | 15          | 14       | 30        | 15         |
| Aguinaldos           | 15             | 11          | 15       | 15        | 30         |

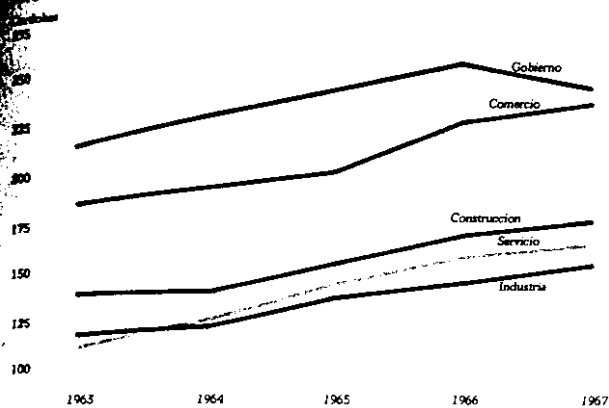
ROCAP y Departamento de Fomento de Inversiones.

| Asalariados         | Guatemala<br>Base: 365<br>días remunerados | El Salvador<br>Base: 339<br>días remunerados | Honduras<br>Base: 313<br>días remunerados | Nicaragua<br>Base: 365<br>días remunerados | Costa Rica<br>Base: 313<br>días remunerados |
|---------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                     | por ciento                                 |                                              |                                           |                                            |                                             |
| Feriados Nacionales | 2.8                                        | 3.0                                          | 3.8                                       | 2.5                                        | 3.2                                         |
| Sábados en la tarde | 5.5                                        | -                                            | 8.3                                       | -                                          | -                                           |
| Domingos            | 14.4                                       | 15.3                                         | -                                         | 14.3                                       | -                                           |
| Permisos            | 1.7                                        | 1.8                                          | 1.9                                       | 1.7                                        | 1.9                                         |
| Vacaciones          | 2.8                                        | 4.4                                          | 4.5                                       | 8.3                                        | 4.8                                         |
| Aguinaldos          | 4.2                                        | 3.2                                          | 4.8                                       | 4.1                                        | 9.6                                         |
| Sub-Total           | 31.4                                       | 27.7                                         | 23.3                                      | 30.9                                       | 19.5                                        |
| Seguro Social       | 5.0                                        | 5.0                                          | 5.0                                       | 7.5                                        | 7.5                                         |
| Fondo recreativo    | 0.3                                        | -                                            | -                                         | -                                          | -                                           |
| Total Prestaciones  | 36.7                                       | 32.7                                         | 28.3                                      | 38.4                                       | 27.0                                        |

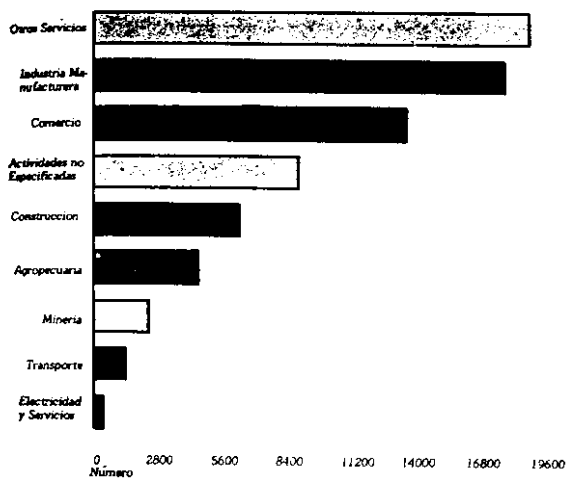
ROCAP y Departamento de Fomento de Inversiones.



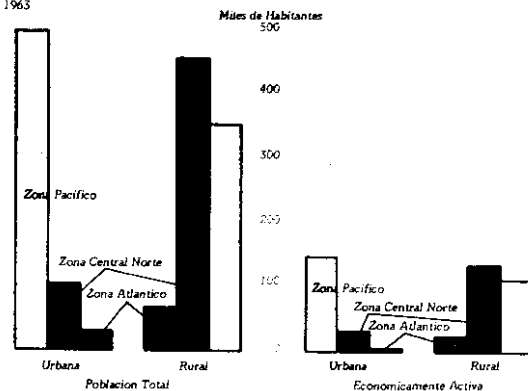
# ALARIOS SEMANALES PROMEDIO



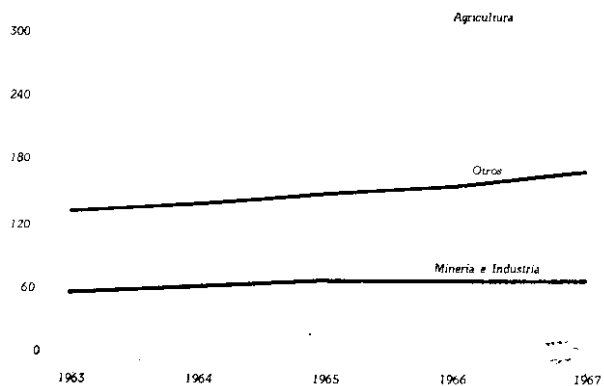
## AFILIADOS AL SEGURO SOCIAL 1967



## POBLACION Censo 1963



## POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA Miles de Habitantes



También las prestaciones sociales para los empleados en Centroamérica difieren, aunque no en la base, ya que se parte del salario anual, pero si en los días otorgados.

#### PRESTACIONES SOCIALES EN CENTROAMÉRICA

| Empleados            | Guatemala      | El Salvador | Honduras | Nicaragua | Costa Rica |
|----------------------|----------------|-------------|----------|-----------|------------|
|                      | días otorgados |             |          |           |            |
| Prestaciones totales | 61             | 46          | 73       | 60        | 61         |
| Ferianos nacionales  | 10             | 10          | 12       | 9         | 10         |
| Sábados en la tarde  | 20             | —           | 26       | —         | —          |
| Permisos             | 6              | 6           | 6        | 6         | 6          |
| Vacaciones           | 10             | 15          | 14       | 30        | 15         |
| Aguinaldos           | 15             | 15          | 15       | 15        | 30         |

ROCAP y Departamento de Fomento de Inversiones.

| Empleados           | Guatemala  | El Salvador | Honduras | Nicaragua | Costa Rica |
|---------------------|------------|-------------|----------|-----------|------------|
|                     | por ciento |             |          |           |            |
| Ferianos nacionales | 2.8        | 2.8         | 3.3      | 2.5       | 2.8        |
| Sábados en la tarde | 5.5        | —           | 7.2      | —         | —          |
| Permisos            | 1.7        | 1.6         | 1.7      | 1.7       | 1.6        |
| Vacaciones          | 2.8        | 4.2         | 3.9      | 8.3       | 4.1        |
| Aguinaldos          | 4.1        | 4.2         | 4.2      | 4.2       | 8.3        |
| Sub-Total           | 16.9       | 12.8        | 20.3     | 16.7      | 16.8       |
| Seguro Social       | 5.0        | 5.0         | 5.0      | 7.5       | 7.5        |
| Fondo recreativo    | 0.3        | —           | —        | —         | —          |
| Total Prestaciones  | 22.2       | 17.8        | 25.3     | 24.2      | 24.3       |

ROCAP y Departamento de Fomento de Inversiones.

Finalmente, el comportamiento de algunas características y beneficios laborales en la región centroamericana se resumen para ilustración.

| Países      | Jornada de Trabajo                                                                                                                       | Trabajo Extraordinario                                                                  | Día de Descanso Remunerado                                                                   | Días Feriados Legales                                                | Vacaciones                                                                                                                  |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Guatemala   | Diaria diurna 8 h. Nocturna 6 h. Mixta 7 h.*<br>Semana diurna 45 h. Nocturna 36 h. Mixta 42 horas.<br>Horas Diurnas:<br>De 6 a 18 hrs.   | Horas extras sin disminuir 50%.                                                         | 1 día por cada semana laboral. 3 horas por cada semana (sábados en la tarde).                | 8 días.<br>10 días en la práctica.                                   | Empresas comerciales 15 d. Industriales con más de 10 trabajadores y agrícolas con más de 500, 10 días. Demás casos 6 días. |
| El Salvador | Diaria diurna 8 h. Nocturna 7 h. Semana diurna 44 h. Nocturna 33 h.<br>Horas Diurnas:<br>De 6 a 19 hrs.                                  | Primeras 4 horas 50%. Siguiendo 100%. Recargo jornada nocturna 25%.                     | 1 día por cada semana laboral.                                                               | 10 días empleados del comercio e industrias. 9 días demás empleados. | Trabajadores agrícolas y domésticos 6 d. Demás casos 15 días.                                                               |
| Honduras    | Diaria diurna 8 h. Nocturna 6 h. Mixta 7 h.†<br>Semana diurna 44 h.‡. Nocturna 36 h. Mixta 42 horas.<br>Horas Diurnas:<br>De 5 a 19 hrs. | Horas diurnas 25%. Nocturna en prolongación nocturna 75%. Recargo jornada nocturna 25%. | 1 día por cada semana laboral no remunerado. 4 horas por cada semana. (Sábados en la tarde). | 11 días.<br>12 días en la práctica.                                  | Al año de trabajo 10 días. A los 2 años 12 días. A los 3 años 15 días. De 4 años y más 20 días.                             |
| Nicaragua   | Diaria diurna 8 h. Nocturna 7 h. Mixta 7.5 hrs.‡ Semana 48 hrs.<br>Horas Diurnas:<br>De 6 a 20 hrs.                                      | Horas extras sin disminuir 100%.                                                        | 1 día por cada semana laboral.                                                               | 8 días.<br>9 días en la práctica.                                    | Al año 30 días. Por semestre 15 días.                                                                                       |
| Costa Rica  | Diaria diurna 8 h. Nocturna 6h. Mixta 7 h.‡ Semana 48 hrs.                                                                               | Horas extras sin disminuir 50%.                                                         | 1 día por cada semana laboral remunerado. Solo para trabajadores de comercio.                | 6 días.<br>10 días en la práctica.                                   | Anual 15 días.                                                                                                              |

\* Menos de 4 horas nocturnas.

† Menos de 3 horas nocturnas.

‡ Menos de 3.5 horas nocturnas.

§ Equivalentes a 48 horas de salario.

ROCAP y Departamento de Fomento de Inversiones.

| Países      | Preaviso                                                                                                                                        | Auxilio de Cesantía                                                                                                                   | Aguinaldo                                                                                                                 | Contribución de los patrones al Seguro Social                                                         |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Guatemala   |                                                                                                                                                 | 1 mes de salario por cada año de servicio. Menos de un año proporcional al tiempo.                                                    | Por Costumbre:<br>1 semana<br>2 semanas                                                                                   | 3% accidentes<br>2/5% maternidad-enfermedad.                                                          |
| El Salvador |                                                                                                                                                 | 1 m. salario cada año servicio. Fracción de año proporcional, no menor a 15 días y salario no mayor de Q30.00 d.                      | Por Ley:<br>Más de un año de trabajo y menos de 3: 7 días.<br>Más de 3 y menos de 10: 12 días.<br>Más de 10 años 15 días. | 5% maternidad, enfermedad, accidentes de trabajo.                                                     |
| Honduras    | Se notifica con: 24 h. si ha trabajado menos de 3 m. 1 semana, de 3 a 6 m. 2 semanas de 6 a 1 año. 1 mes de 1 a 2 años y 2 meses más de 2 años. | De 3 a 6 m. 10 días de salario. De 6 a 12 ms. 20 días. Más de un año, 1 mes y proporción por fracción (Límite: 8 ms.)                 | Por Costumbre:<br>1 semana<br>2 semanas                                                                                   | 5% Maternidad, enfermedad, accidentes de trabajo.                                                     |
| Nicaragua   | 1 mes de anticipación.                                                                                                                          |                                                                                                                                       | Por Costumbre:<br>1 semana<br>2 semanas                                                                                   | 6.0%<br>1.5% accidentes<br>7.5%                                                                       |
| Costa Rica  | Se notifica con: 1 semana si ha trabajado de 3 a 6 meses. 15 días de 6 a 12 meses. 1 mes, si es más de un año.                                  | Si ha trabajado: De 3 a 6 m. 10 días de salario, de 6 a 12 m., 20 días. Más de un año 1 mes y proporción por fracción (Límite 8 mes). | Por la Ley:<br>1 mes                                                                                                      | 3.0% enfermedad, maternidad<br>2.5% invalidez, vejez y muerte.<br>2.0% Plan atención médica.<br>7.5%* |

\* Las empresas tienen además la obligación de reasegurarse con el Banco Nacional de Seguros. ROCAP y Departamento de Fomento de Inversiones.

El desenvolvimiento observado en 1967 de la actividad constructora de viviendas, permite señalar un crecimiento del déficit habitacional, al registrarse probablemente un número de nuevas viviendas inferior a las necesidades derivadas del crecimiento vegetativo de la población, que no permite disminuir el faltante que anualmente se acumula.

Este año, los permisos para construcción en la ciudad de Managua autorizados por la Oficina Nacional de Urbanismo, excluyendo las del sistema de ahorro y préstamo para vivienda, disminuyeron en 68 con relación a los de 1966, siendo notoria la baja en la construcción de viviendas de menos de 25 mil córdobas, que pasaron de 112 en 1966 a 69 en 1967.

| Estratos         | Compañías Constructoras | Constructores | No. de Viviendas | Miles Córdobas |
|------------------|-------------------------|---------------|------------------|----------------|
| metros cuadrados |                         |               |                  |                |
| Menos de 25,000  | 417.9                   | 4,488.0       | 69               | 1,207.5        |
| Menos de 50,000  | 832.6                   | 10,344.0      | 98               | 3,777.0        |
| Menos de 100,000 | 6,388.5                 | 24,378.0      | 183              | 13,213.8       |
| Menos de 150,000 | 7,049.7                 | 7,395.2       | 61               | 7,404.8        |
| Menos de 200,000 | 2,966.2                 | 4,864.3       | 26               | 4,449.9        |
| Mas de 200,000   | 6,938.9                 | 4,723.8       | 27               | 8,296.2        |
| Total            | 24,593.8                | 56,193.3      | 464              | 38,349.2       |

| Estratos         | Compañías Constructoras | Constructores               | Compañías Constructoras | Constructores |
|------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------|
| miles córdobas   |                         | córdobas por m <sup>2</sup> |                         |               |
| Menos de 25,000  | 91.4                    | 1,116.1                     | 218.71                  | 248.69        |
| Menos de 50,000  | 218.2                   | 3,558.8                     | 262.07                  | 344.04        |
| Menos de 100,000 | 2,744.6                 | 10,469.2                    | 429.62                  | 429.45        |
| Menos de 150,000 | 3,629.3                 | 3,775.5                     | 514.82                  | 510.53        |
| Menos de 200,000 | 1,709.7                 | 2,740.2                     | 576.39                  | 563.33        |
| Más de 200,000   | 5,009.4                 | 3,286.8                     | 721.93                  | 695.80        |
| Total            | 13,402.6                | 24,946.6                    | —                       | —             |

El sistema nacional de ahorro y préstamo para la vivienda, facilitó la construcción de 1,040 viviendas con una inversión de 25.4 millones, de los cuales 14.1 correspondieron a inversiones del INVI, distribuidas en 7.6 millones para urbanizaciones y edificaciones, y 6.5 en créditos hipotecarios. Estas inversiones mostraron un decrecimiento de 9.7 millones de córdobas, al alcanzar la suma de 14.1 millones.

| Conceptos                      | 1963     | 1964     | 1965     | 1966     | 1967     |
|--------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| miles córdobas                 |          |          |          |          |          |
| Compra terrenos                | 96.0     | 565.0    | 1,253.0  | 3,936.0  | —        |
| Urbanizaciones y edificaciones | 19,432.3 | 18,467.4 | 4,562.0  | 3,645.0  | 7,596.4  |
| Managua                        | 19,432.3 | 18,467.4 | 4,514.3  | 3,345.0  | 6,151.4  |
| Resto del país                 | —        | —        | 47.7     | 300.0    | 1,445.0  |
| Créditos hipotecarios          | 4,324.8  | 3,672.8  | 4,284.8  | 16,140.3 | 6,459.0  |
| Managua                        | 1,934.6  | 1,110.8  | 1,718.1  | 10,875.0 | 4,427.0  |
| Resto del país                 | 2,390.2  | 2,562.0  | 2,566.7  | 5,265.3  | 2,032.0  |
| Total                          | 23,853.1 | 22,705.2 | 10,099.8 | 23,721.3 | 14,055.4 |

El monto promedio de los préstamos autorizados por el sistema no guarda relación con el alto porcentaje de ahorrantes cuyos depósitos oscilan entre uno y cinco mil córdobas.

| Conceptos                                 | Cantidades | Miles<br>córdobas |
|-------------------------------------------|------------|-------------------|
| Saldos de ahorro                          | —          | 13,757            |
| No. de cuentas de ahorro                  | 8,470      | —                 |
| Valor de solicitudes autorizadas          | —          | 21,145            |
| No. de solicitudes autorizadas            | 334        | —                 |
| Valor promedio de solicitudes autorizadas | —          | 63                |
| Valor de préstamos escriturados           | —          | 10,240            |
| No. de préstamos escriturados             | 162        | —                 |
| Sumas desembolsadas a cuentas de crédito  | —          | 7,505             |
| Saldos de créditos                        | —          | 10,094            |

El Departamento INVI del Banco movilizó 6.5 millones de córdobas en 216 créditos hipotecarios, de los cuales 78 fueron otorgados con recursos provenientes del crédito obtenido a través del Banco Centroamericano de Integración Económica para vivienda media, usándose 4.2 millones de córdobas, y los 138 créditos hipotecarios restantes con un monto de 2.3 millones de córdobas, fueron otorgados en el programa de viviendas de interés social con los fondos INVI-BID.

| Departamentos | Número     | Miles<br>córdobas | Municipios<br>Viviendas | Miles<br>córdobas |
|---------------|------------|-------------------|-------------------------|-------------------|
| Managua       | 117        | 4,427.0           |                         |                   |
| León          | 5          | 158.0             |                         |                   |
| Chinandega    | 7          | 176.0             |                         |                   |
| Granada       | 7          | 264.0             |                         |                   |
| Jinotega      | 3          | 49.0              | 45                      | 470.0             |
| Matagalpa     | 6          | 103.0             | 50                      | 583.0             |
| Estelí        | 6          | 114.0             |                         |                   |
| Carazo        | 16         | 320.0             |                         |                   |
| Masaya        | 13         | 254.0             |                         |                   |
| Rivas         | 10         | 211.0             |                         |                   |
| Boaco         | 8          | 106.0             |                         |                   |
| Chontales     | 11         | 180.0             |                         |                   |
| Madriz        | 4          | 72.0              |                         |                   |
| Nueva Segovia | 2          | 17.0              |                         |                   |
| Zelaya        | 1          | 8.0               |                         |                   |
| <b>Total</b>  | <b>216</b> | <b>6,459.0</b>    | <b>95</b>               | <b>1,053.0</b>    |

Lo realizado por construcción directa comprende: la colonia Máximo Jerez, conjunto habitacional que cubre unas 3,276 personas localizado en la parte sur oriental de la ciudad de Managua y la colonia 12 de Febrero en Bluefields. Las colonias construidas con créditos otorgados a las municipalidades, como la colonia Pedro Estrada en Jinotega, la colonia Obrera Rubén Darío en Matagalpa y la colonia J. F. Kennedy en Tola, Departamento de Rivas, que cuenta de 13 unidades y en la que se asumió la modalidad de crédito para materiales de construcción, siéndolos propios colonos los constructores.

| Colonias                    | Localización | Número viviendas | Miles córdobas |
|-----------------------------|--------------|------------------|----------------|
| <b>Construcción Directa</b> |              |                  |                |
| 12 de Febrero               | Bluefields   | 16               | 432.0          |
| Máximo Jerez                | Managua      | 546              | 8,736.0        |
| Sub-total                   |              | 562              | 9,168.0        |
| <b>Municipalidades</b>      |              |                  |                |
| J. F. Kennedy               | Tola         | 13               | 19.0           |
| Pedro Estrada               | Jinotega     | 45               | 470.0          |
| Rubén Darío                 | Matagalpa    | 50               | 583.0          |
| Sub-total                   |              | 108              | 1,072.0        |
| <b>TOTAL</b>                |              | 670              | 10,240.0       |

Los préstamos otorgados para construcción de vivienda por las instituciones de ahorro y préstamo y que pertenecen a las operaciones contractuales, alcanzaron un número de 132 con un valor de 6.6 millones de córdobas, registrando un promedio de cincuenta mil córdobas.

#### PRÉSTAMOS Y VIVIENDAS DEPARTAMENTO CENTRAL

| Conceptos           | Número préstamos | Desembolsos    |
|---------------------|------------------|----------------|
|                     |                  | miles córdobas |
| Construcción        | 132              | 6,601.0        |
| Compra Casas        | 42               | 1,007.0        |
| Terrenos            | 32               | 799.0          |
| Liberación Gravamen | 159              | 5,643.0        |
| Reparación          | 67               | 1,330.0        |
| <b>TOTAL</b>        | 434              | 15,380.0       |

Por otra parte el Banco Nacional de Nicaragua, en su programa de crédito rural en colaboración con el IAN, otorgó créditos para vivienda a unas 279 familias por un monto total de 0.8 millones de córdobas.

Los programas del INVI para 1968 comprenden 160 créditos hipotecarios para familias de escasos recursos, con un valor promedio de 15 mil córdobas. La construcción de unas 150 viviendas de un valor promedio de 12,000 córdobas por crédito a las municipalidades. En este sentido, se han mostrado interesados las municipalidades de Jinotepe, Masaya y Estelí.

Construcción de 64 viviendas contiguo a la 14 de Septiembre, que pertenecen a un programa experimental de AID a nivel centroamericano, que permitirá derivar recomendaciones de tipo técnico. Las viviendas constarán de dos pisos, a fin de determinar la incidencia del terreno y obras civiles en los costos, y la aceptación popular de esta clase de viviendas.

Preparación de obras civiles de la Colonia Luis Somoza en Managua, que constará de 730 viviendas, y programas de construcción de vivienda para trabajadores en la Costa Atlántica del proyecto de banano, que cuenta de unas 1,200 unidades, algunas de las cuales serán construídas en Colonias del Instituto Agrario de Nicaragua (IAN).

**EDUCACION.** La tasa de crecimiento vegetativo de la población nicaragüense hace posible, que la población estudiantil aumente cada año en forma acelerada, de manera que esa situación no permite guardar la debida relación con el ritmo de incrementos en las disponibilidades de profesores a todos los niveles y de aulas escolares. Las características de la economía y la urgencia de mejorar su productividad, hacen sentir con mayor intensidad la restructuración efectiva de la enseñanza, y la utilidad de que por un período transitorio, por lo menos, se hagan esfuerzos por ofrecer carreras cortas en diversos aspectos y campos.

| Niveles      | 1964-1965    |              | 1965-1966    |              | 1966-1967    |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|              | Escuelas     | Profesores   | Escuelas     | Profesores   | Escuelas     | Profesores   |
| Primaria     | 2,252        | 5,450        | 2,300        | 5,822        | 2,333        | 6,645        |
| Secundaria   | 76           | 1,054        | 84           | 1,118        | 94           | 1,267        |
| Normal       | 27           | 355          | 29           | 351          | 28           | 363          |
| Vocacional   | 1            | 30           | 1            | 30           | 1            | 32           |
| Comercio     | 15           | 137          | 17           | 145          | 15           | 141          |
| Universidad  | 2            | 397          | 2            | 430          | 2            | 458          |
| Otros        | 4            | 45           | 4            | 54           | 8            | 75           |
| <b>TOTAL</b> | <b>2,377</b> | <b>7,468</b> | <b>2,437</b> | <b>7,950</b> | <b>2,481</b> | <b>8,981</b> |

Ministerio de Educación Pública.

La información oficial indica que al finalizar el año lectivo 1966-1967, los recursos pedagógicos mostraron modestos incrementos en cifras absolutas. A la fecha se tuvo parecido número de escuelas, incluyendo los municipales, que durante el año anterior, pero con un aumento del 12.9 por ciento en el número de profesores, incluyendo los profesores de las escuelas municipales, pues de 7,950 en 1966 resultaron 8,981 en 1967, derivándose los mayores beneficios para las escuelas primarias. En cuanto a facilidades de centros de estudios, no se observa una actitud dinámica, de modo que los incrementos entre 1964 y 1967 sólo alcanzaron un 1.8 por ciento.

En relación con la enseñanza primaria, se estimó que la población estudiantil correspondiente fue de 334,019 jóvenes, de los cuales un 30 por ciento no se registró como matriculada.



| Años | 7 a 13 años | Matriculada | No registrada<br>% |
|------|-------------|-------------|--------------------|
| 1964 | 300,872     | 211,122     | 29.8               |
| 1965 | 310,323     | 216,082     | 30.4               |
| 1966 | 321,299     | 215,321     | 33.0               |
| 1967 | 334,019     | 234,685     | 29.7               |

Ministerio de Educación Pública.

Por Departamentos y zonas del país, la población apta, la que se matriculó y la que no se registró se descompone así:

| Departamentos        | 7 a 13 años | Matriculada | No registrada |
|----------------------|-------------|-------------|---------------|
| Zona del Pacífico    | 186,082     | 159,204     | 26,878        |
| Chinandega           | 27,399      | 20,543      | 6,856         |
| León                 | 32,623      | 23,675      | 8,948         |
| Managua              | 67,555      | 67,315      | 240           |
| Masaya               | 16,247      | 12,748      | 3,499         |
| Granada              | 13,898      | 11,359      | 2,539         |
| Carazo               | 14,064      | 12,188      | 1,876         |
| Rivas                | 14,296      | 11,376      | 2,920         |
| Zona Central y Norte | 124,969     | 58,433      | 66,536        |
| Chontales            | 17,273      | 7,313       | 9,960         |
| Boaco                | 16,049      | 5,458       | 10,591        |
| Matagalpa            | 37,955      | 16,140      | 21,815        |
| Jinotega             | 17,058      | 7,999       | 9,059         |
| Estelí               | 15,356      | 11,486      | 3,870         |
| Madriz               | 10,987      | 5,753       | 5,234         |
| Nueva Segovia        | 10,291      | 4,284       | 6,007         |
| Zona del Atlántico   | 22,968      | 17,048      | 5,920         |
| Río San Juan         | 3,476       | 1,465       | 2,011         |
| Zelaya               | 19,492      | 15,583      | 3,909         |
| La República         | 334,019     | 234,685     | 99,334        |

Ministerio de Educación Pública.

Seguidamente se relaciona la situación anterior con el número de escuelas oficiales y privadas y el número de profesores en escuelas oficiales. De ello resultó que por cada 100 jóvenes estudiantes matriculados en primaria el país dispone de 1 escuela y 2.2 profesores; relaciones que en la zona del Pacífico son de 0.83 y 2.18 respectivamente; en la zona central y norte 1.43 y 2.53 respectivamente, y en la zona del Atlántico de 1.07 y 1.74. En esas condiciones para atender los déficit de escuelas y mejorar las condiciones de la enseñanza se requiere de grandes esfuerzos.

#### RELACION EN EDAD DE PRIMARIA

| Departamentos               | 7 a 13 años    | Matriculada    | No registrada | Escuelas     | Maestros     |
|-----------------------------|----------------|----------------|---------------|--------------|--------------|
| <b>Zona del Pacífico</b>    | <u>186,082</u> | <u>159,204</u> | <u>26,878</u> | <u>1,314</u> | <u>3,465</u> |
| Chinandega                  | 27,399         | 20,543         | 6,856         | 178          | 404          |
| León                        | 32,623         | 23,675         | 8,948         | 243          | 469          |
| Managua                     | 67,555         | 67,315         | 240           | 401          | 1,412        |
| Masaya                      | 16,247         | 12,748         | 3,499         | 119          | 375          |
| Granada                     | 13,898         | 11,359         | 2,539         | 110          | 276          |
| Carazo                      | 14,064         | 12,188         | 1,876         | 140          | 305          |
| Rivas                       | 14,296         | 11,376         | 2,920         | 123          | 224          |
| <b>Zona Central y Norte</b> | <u>124,969</u> | <u>58,433</u>  | <u>66,536</u> | <u>837</u>   | <u>1,476</u> |
| Chontales                   | 17,273         | 7,313          | 9,960         | 86           | 186          |
| Boaco                       | 16,049         | 5,458          | 10,591        | 74           | 136          |
| Matagalpa                   | 37,955         | 16,140         | 21,815        | 202          | 320          |
| Jinotega                    | 17,058         | 7,999          | 9,059         | 166          | 259          |
| Estelí                      | 15,356         | 11,486         | 3,870         | 135          | 283          |
| Madriz                      | 10,987         | 5,753          | 5,234         | 107          | 169          |
| Nueva Segovia               | 10,291         | 4,284          | 6,007         | 67           | 123          |
| <b>Zona del Atlántico</b>   | <u>22,968</u>  | <u>17,048</u>  | <u>5,920</u>  | <u>182</u>   | <u>296</u>   |
| Río San Juan                | 3,476          | 1,465          | 2,011         | 36           | 56           |
| Zelaya                      | 19,492         | 15,583         | 3,909         | 146          | 240          |
| <b>La República</b>         | <u>334,019</u> | <u>234,685</u> | <u>99,334</u> | <u>2,333</u> | <u>5,237</u> |

Ministerio de Educación Pública.

En el año escolar 1966-67 funcionaron 2,333 escuelas para educación primaria, correspondiendo aproximadamente un 65 por ciento a los sectores rurales, en donde la participación oficial es muy sustancial.

| Tipos       | Urbanas | Rurales | Total |
|-------------|---------|---------|-------|
| Oficiales   | 539     | 1,516   | 2,055 |
| Municipales | 28      | 24      | 52    |
| Privadas    | 196     | 30      | 226   |
| Total       | 763     | 1,570   | 2,333 |

Ministerio de Educación Pública.

Los profesores para enseñanza primaria fueron 6,645, de los cuales 5,237 correspondieron a la parte oficial, siendo 2,630 graduados y 2,607 no graduados.

| Tipos        | 1965-66 | 1966-67 | 1965-66   |              | 1966-67   |              |
|--------------|---------|---------|-----------|--------------|-----------|--------------|
|              |         |         | Graduados | No Graduados | Graduados | No Graduados |
| Oficiales    | 4,587   | 5,237   | 1,947     | 2,640        | 2,630     | 2,607        |
| Particulares | 1,235   | 1,271   | -         | -            | -         | -            |
| Municipales  | -       | 137     | -         | -            | -         | -            |
| Total        | 5,822   | 6,645   |           |              |           |              |

Ministerio de Educación Pública.

Los estudiantes matriculados en las escuelas oficiales y particulares sumaron 234,685, anotándose su composición por grados y comparándose a su vez con años escolares anteriores.

| Grados       | 1960-61 | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1965-66 | 1966-67 |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Pre-Primaria | 19,819  | 12,730  | 15,060  | 10,635  | 8,634   | 9,080   | 10,172  |
| 1º Grado     | 82,140  | 95,301  | 100,173 | 100,988 | 99,029  | 93,882  | 100,099 |
| 2º Grado     | 25,977  | 29,964  | 32,743  | 42,239  | 39,571  | 40,596  | 44,723  |
| 3º Grado     | 15,077  | 17,404  | 19,972  | 22,876  | 29,313  | 28,156  | 31,180  |
| 4º Grado     | 9,373   | 11,603  | 13,419  | 15,478  | 17,361  | 20,250  | 21,066  |
| 5º Grado     | 6,868   | 8,141   | 9,213   | 10,903  | 12,760  | 13,324  | 16,121  |
| 6º Grado     | 5,301   | 6,044   | 6,985   | 8,003   | 9,414   | 10,033  | 11,324  |
| Total        | 164,555 | 181,187 | 197,565 | 211,122 | 216,082 | 215,321 | 234,685 |

Ministerio de Educación Pública.

Los estudiantes matriculados en las escuelas oficiales fueron 187,077, excluyendo las escuelas nocturnas y la enseñanza especial, distribuidos por Departamentos y grados como se presenta enseguida.

| Departamentos | Todos los Grados | Pre-Pri-<br>maria | Primer<br>Grado | Segundo<br>Grado | Tercer<br>Grado | Cuarto<br>Grado | Quinto<br>Grado | Sexto<br>Grado |
|---------------|------------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| La República  | 187,077          | 2,734             | 88,818          | 36,991           | 24,502          | 15,393          | 11,320          | 7,319          |
| Boaco         | 4,946            | -                 | 2,725           | 967              | 583             | 310             | 198             | 163            |
| Carazo        | 10,225           | 67                | 4,690           | 2,051            | 1,435           | 924             | 628             | 430            |
| Chinandega    | 16,288           | 481               | 8,046           | 2,900            | 1,845           | 1,341           | 1,018           | 657            |
| Chontales     | 6,479            | -                 | 2,965           | 1,460            | 890             | 543             | 361             | 260            |
| Estelí        | 11,125           | -                 | 4,900           | 2,306            | 1,793           | 997             | 704             | 425            |
| Granada       | 8,862            | 5                 | 4,428           | 1,816            | 1,170           | 681             | 460             | 302            |
| Jinotega      | 7,547            | 5                 | 5,380           | 669              | 659             | 372             | 274             | 188            |
| León          | 19,133           | 186               | 9,927           | 3,962            | 2,182           | 1,362           | 941             | 573            |
| Madriz        | 5,656            | -                 | 3,195           | 1,047            | 691             | 389             | 190             | 144            |
| Managua       | 48,456           | 605               | 18,300          | 10,030           | 7,435           | 5,067           | 4,264           | 2,755          |
| Masaya        | 11,575           | 88                | 5,093           | 2,477            | 1,533           | 1,050           | 780             | 554            |
| Matagalpa     | 13,317           | 123               | 7,787           | 2,531            | 1,377           | 709             | 484             | 306            |
| Nueva Segovia | 4,114            | -                 | 2,029           | 874              | 556             | 356             | 197             | 102            |
| Río San Juan  | 1,431            | 6                 | 791             | 298              | 157             | 103             | 42              | 34             |
| Rivas         | 9,087            | -                 | 4,953           | 1,897            | 1,119           | 532             | 374             | 212            |
| Zelaya        | 8,836            | 1,168             | 3,609           | 1,706            | 1,077           | 657             | 405             | 214            |

Ministerio de Educación Pública.

Del total anterior los alumnos matriculados en las escuelas urbanas, con promedio de 213 alumnos por escuelas, se agruparon así:

| Departamentos | Todos los Grados | Pre-Pri-<br>maria | Primer<br>Grado | Segundo<br>Grado | Tercer<br>Grado | Cuarto<br>Grado | Quinto<br>Grado | Sexto<br>Grado |
|---------------|------------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| La República  | 114,738          | 1,142             | 40,418          | 23,430           | 18,634          | 13,459          | 10,632          | 7,023          |
| Boaco         | 2,315            | -                 | 939             | 444              | 359             | 245             | 183             | 145            |
| Carazo        | 5,522            | 40                | 1,749           | 1,059            | 964             | 742             | 567             | 401            |
| Chinandega    | 10,652           | 464               | 3,537           | 2,017            | 1,639           | 1,321           | 1,017           | 657            |
| Chontales     | 3,930            | -                 | 1,354           | 873              | 613             | 476             | 354             | 260            |
| Estelí        | 6,042            | -                 | 1,998           | 1,207            | 1,064           | 751             | 633             | 389            |
| Granada       | 6,490            | 5                 | 2,868           | 1,373            | 920             | 595             | 439             | 290            |
| Jinotega      | 2,594            | -                 | 772             | 508              | 564             | 332             | 249             | 169            |
| León          | 10,474           | 186               | 3,550           | 2,242            | 1,744           | 1,252           | 930             | 570            |
| Madriz        | 1,997            | -                 | 752             | 420              | 311             | 247             | 137             | 130            |
| Managua       | 41,015           | 164               | 13,794          | 8,538            | 6,766           | 4,845           | 4,179           | 2,729          |
| Masaya        | 7,882            | 88                | 2,746           | 1,645            | 1,243           | 927             | 696             | 537            |
| Matagalpa     | 5,812            | 61                | 2,521           | 1,135            | 857             | 542             | 430             | 266            |
| Nueva Segovia | 2,176            | -                 | 804             | 420              | 352             | 304             | 194             | 102            |
| Río San Juan  | 705              | -                 | 297             | 145              | 103             | 87              | 39              | 34             |
| Rivas         | 4,270            | -                 | 1,772           | 845              | 703             | 431             | 331             | 188            |
| Zelaya        | 2,862            | 134               | 965             | 559              | 432             | 362             | 254             | 156            |

Ministerio de Educación Pública.

La parte correspondiente a las escuelas rurales fue de 72,339, para un promedio de casi 48 alumnos por escuela, se distribuyó conforme el siguiente detalle:

ALUMNOS ESCUELAS RURALES

| Departamentos | Todos los Grados | Pre-Pri-<br>maria | Primer<br>Grado | Segundo<br>Grado | Tercer<br>Grado | Cuarto<br>Grado | Quinto<br>Grado | Sexto<br>Grado |
|---------------|------------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| La República  | 72,339           | 1,592             | 48,400          | 13,561           | 5,868           | 1,934           | 688             | 296            |
| Boaco         | 2,631            | —                 | 1,786           | 523              | 224             | 65              | 15              | 18             |
| Carazo        | 4,703            | 27                | 2,941           | 992              | 471             | 182             | 61              | 29             |
| Chinandega    | 5,636            | 17                | 4,509           | 883              | 206             | 20              | 1               | —              |
| Chontales     | 2,549            | —                 | 1,611           | 587              | 277             | 67              | 7               | —              |
| Estelí        | 5,083            | —                 | 2,902           | 1,099            | 729             | 246             | 71              | 36             |
| Granada       | 2,372            | —                 | 1,560           | 443              | 250             | 86              | 21              | 12             |
| Jinotega      | 4,953            | 5                 | 4,608           | 161              | 95              | 40              | 25              | 19             |
| León          | 8,659            | —                 | 6,377           | 1,720            | 438             | 110             | 11              | 3              |
| Madriz        | 3,659            | —                 | 2,443           | 627              | 380             | 142             | 53              | 14             |
| Managua       | 7,441            | 441               | 4,506           | 1,492            | 669             | 222             | 85              | 26             |
| Masaya        | 3,693            | —                 | 2,347           | 832              | 290             | 123             | 84              | 17             |
| Matagalpa     | 7,505            | 62                | 5,266           | 1,396            | 520             | 167             | 54              | 40             |
| Nueva Segovia | 1,938            | —                 | 1,225           | 454              | 204             | 52              | 3               | —              |
| Río San Juan  | 726              | 6                 | 494             | 153              | 54              | 16              | 3               | —              |
| Rivas         | 4,817            | —                 | 3,181           | 1,052            | 416             | 101             | 43              | 24             |
| Zelaya        | 5,974            | 1,034             | 2,644           | 1,147            | 645             | 295             | 151             | 58             |

Ministerio de Educación Pública.

Por edades, la composición de los alumnos de las escuelas oficiales resultó integrada en el país así:

| Departamentos | Todas<br>las edades | 6 años<br>y menos | 7 años | 8 años | 9 años | 10 años | 11 años | 12 años | 13 años | 14 años<br>y más |
|---------------|---------------------|-------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|------------------|
| La República  | 187,077             | 4,179             | 27,169 | 26,588 | 24,485 | 25,375  | 22,911  | 22,483  | 17,050  | 16,837           |
| Boaco         | 4,946               | 16                | 871    | 768    | 705    | 669     | 607     | 548     | 405     | 357              |
| Carazo        | 10,225              | 297               | 1,579  | 1,557  | 1,278  | 1,451   | 1,203   | 1,114   | 884     | 862              |
| Chinandega    | 16,288              | 696               | 2,275  | 2,170  | 1,993  | 2,193   | 2,073   | 1,939   | 1,477   | 1,472            |
| Chontales     | 6,479               | 43                | 1,068  | 959    | 882    | 848     | 824     | 788     | 627     | 440              |
| Estelí        | 11,125              | 68                | 1,742  | 1,728  | 1,603  | 1,607   | 1,322   | 1,240   | 890     | 925              |
| Granada       | 8,862               | 167               | 1,393  | 1,278  | 1,110  | 1,274   | 1,034   | 1,073   | 801     | 732              |
| Jinotega      | 7,547               | 248               | 1,116  | 1,155  | 1,055  | 1,046   | 924     | 827     | 623     | 553              |
| León          | 19,133              | 518               | 2,768  | 2,680  | 2,655  | 2,460   | 2,255   | 2,436   | 1,809   | 1,552            |
| Madriz        | 5,656               | 77                | 865    | 855    | 812    | 864     | 692     | 671     | 452     | 368              |
| Managua       | 48,456              | 751               | 6,380  | 6,725  | 6,082  | 6,421   | 6,270   | 6,219   | 4,677   | 4,931            |
| Masaya        | 11,575              | 251               | 1,713  | 1,694  | 1,531  | 1,530   | 1,392   | 1,318   | 1,018   | 1,128            |
| Matagalpa     | 13,317              | 188               | 1,873  | 1,878  | 1,837  | 1,784   | 1,619   | 1,591   | 1,281   | 1,266            |
| Nueva Segovia | 4,114               | 29                | 616    | 584    | 526    | 608     | 488     | 486     | 424     | 353              |
| Río San Juan  | 1,431               | 26                | 215    | 194    | 202    | 198     | 159     | 167     | 130     | 140              |
| Rivas         | 9,087               | 151               | 1,580  | 1,340  | 1,130  | 1,251   | 1,097   | 1,064   | 732     | 742              |
| Zelaya        | 8,836               | 653               | 1,115  | 1,023  | 1,084  | 1,171   | 952     | 1,002   | 820     | 1,016            |

Las aulas escolares para la enseñanza primaria en las escuelas oficiales sumaron 4,298, de las cuales 2,533 correspondieron a las áreas urbanas y 1,765 a las rurales. Su integración en la República, indicando las que funcionan en locales nacionales, comunales, alquilados y prestados, se detallan a continuación excluyendo la educación para adultos y la enseñanza especial.

AULAS ESCOLARES OFICIALES 1966-67

| Departamentos | Totales |         | Rural | Nacionales |       | Alquilados |       | Comunales |       | Prestados |       |
|---------------|---------|---------|-------|------------|-------|------------|-------|-----------|-------|-----------|-------|
|               | Total   | Urbanas |       | Urbanas    | Rural | Urbanas    | Rural | Urbanas   | Rural | Urbanas   | Rural |
| La República  | 4,298   | 2,533   | 1,765 | 1,084      | 346   | 1,353      | 407   | 55        | 559   | 43        | 453   |
| Boaco         | 126     | 63      | 63    | 41         | 6     | 16         | 4     | 6         | 22    | —         | 31    |
| Carazo        | 265     | 141     | 124   | 51         | 13    | 84         | 53    | —         | 13    | 6         | 45    |
| Chinandega    | 380     | 260     | 120   | 87         | 3     | 160        | 28    | 6         | 56    | 7         | 33    |
| Chontales     | 174     | 107     | 67    | 57         | 12    | 50         | 5     | —         | 12    | —         | 38    |
| Estelí        | 274     | 139     | 135   | 92         | 25    | 42         | 3     | —         | 79    | 5         | 28    |
| Granada       | 236     | 181     | 55    | 64         | 2     | 108        | 40    | 5         | 7     | 4         | 6     |
| Jinotega      | 245     | 83      | 162   | 67         | 45    | 16         | 3     | —         | 61    | —         | 53    |
| León          | 435     | 255     | 180   | 131        | 11    | 122        | 69    | 2         | 13    | —         | 87    |
| Madriz        | 163     | 58      | 105   | 30         | 13    | 28         | 5     | 2         | 77    | —         | 10    |
| Managua       | 791     | 629     | 162   | 177        | 47    | 419        | 56    | 17        | 33    | 16        | 26    |
| Masaya        | 315     | 225     | 90    | 70         | 10    | 138        | 51    | 17        | 23    | —         | 6     |
| Matagalpa     | 293     | 122     | 171   | 73         | 45    | 49         | 6     | —         | 95    | —         | 25    |
| Nueva Segovia | 118     | 62      | 56    | 47         | 12    | 15         | 9     | —         | 23    | —         | 12    |
| Río San Juan  | 53      | 25      | 28    | 10         | 3     | 15         | —     | —         | 7     | —         | 18    |
| Rivas         | 209     | 109     | 100   | 54         | 17    | 55         | 58    | —         | 15    | —         | 10    |
| Zelaya        | 221     | 74      | 147   | 33         | 82    | 36         | 17    | —         | 23    | 5         | 25    |

Ministerio de Educación Pública.

Los recursos pedagógicos oficiales para la educación primaria en cuanto a maestros y programado, para el período 1967-68, se distribuye en el país de la manera siguiente:

| Departamentos | Urbanas | Rurales |
|---------------|---------|---------|
| Boaco         | 80      | 73      |
| Carazo        | 168     | 108     |
| Chinandega    | 269     | 128     |
| Chontales     | 116     | 79      |
| Estelí        | 114     | 132     |
| Granada       | 192     | 78      |
| Jinotega      | 94      | 161     |
| León          | 270     | 187     |
| Madriz        | 65      | 109     |
| Managua       | 627     | 138     |
| Masaya        | 226     | 87      |
| Matagalpa     | 115     | 188     |
| Nueva Segovia | 78      | 64      |
| Río San Juan  | 49      | 45      |
| Rivas         | 112     | 89      |
| Zelaya        | 94      | 74      |
| La República  | 2,669   | 1,740   |

Presupuesto Ministerio de Educación Pública 1967.

La educación media reflejó un modesto cambio en los recursos pedagógicos para el ciclo 1966-67, pues su crecimiento puede estimarse inferior al relativo a la educación primaria, y muy inferior a los requerimiento que anualmente se demandan, no bajo un concepto puramente académico, sino en base a una enseñanza media con orientación derivada de las necesidades nacionales inmediatas y acorde con la eficiencia que la competencia y el progreso demandan.

La población del país estimada en base de 14 a 18 años se calculó para 1967 en 182,148 jóvenes, de los cuales aproximadamente solo un 16 por ciento fue registrada en las aulas de enseñanza respectivas.

#### POBLACION EN EDAD DE ENSEÑANZA MEDIA

No. 226

| Años | 14-18 años | Matriculada | No registrada % |
|------|------------|-------------|-----------------|
| 1964 | 163,452    | 17,567      | 89.3            |
| 1965 | 168,816    | 21,694      | 87.2            |
| 1966 | 174,679    | 25,079      | 85.6            |
| 1967 | 182,149    | 29,602      | 83.8            |

Ministerio de Educación Pública.

Su composición total por Departamentos y zonas, lo mismo que la registrada y la no atendida se aprecia en el siguiente cuadro:

#### POBLACION EN EDAD EDUCACION MEDIA

| Departamentos               | 14-18 años     | Matriculada   | No registrada  |
|-----------------------------|----------------|---------------|----------------|
| <b>Zona del Pacífico</b>    | <b>101,605</b> | <b>24,236</b> | <b>77,369</b>  |
| Chinandega                  | 14,965         | 1,601         | 13,364         |
| León                        | 17,820         | 2,249         | 15,571         |
| Managua                     | 36,866         | 13,886        | 22,980         |
| Masaya                      | 8,874          | 1,516         | 7,358          |
| Granada                     | 7,591          | 1,524         | 6,067          |
| Carazo                      | 7,681          | 2,522         | 5,159          |
| Rivas                       | 7,808          | 938           | 6,870          |
| <b>Zona Central y Norte</b> | <b>68,001</b>  | <b>4,112</b>  | <b>63,889</b>  |
| Chontales                   | 9,434          | 605           | 8,829          |
| Boaco                       | 8,484          | 246           | 8,238          |
| Matagalpa                   | 20,730         | 1,073         | 19,657         |
| Jinotega                    | 9,344          | 527           | 8,817          |
| Estelí                      | 8,387          | 1,342         | 7,045          |
| Madriz                      | 6,002          | 149           | 5,853          |
| Nueva Segovia               | 5,620          | 170           | 5,450          |
| <b>Zona del Atlántico</b>   | <b>12,543</b>  | <b>1,254</b>  | <b>11,289</b>  |
| Río San Juan                | 1,898          | —             | 1,898          |
| Zelaya                      | 10,645         | 1,254         | 9,391          |
| <b>La República</b>         | <b>182,149</b> | <b>29,602</b> | <b>146,547</b> |

Ministerio de Educación Pública.

Al relacionar los estudiantes matriculados con el número de escuelas y profesores, se encuentra que por cada 100 alumnos matriculados se dispone de 0.50 escuela y de 6.34 de profesor, considerado el país; siendo dichas relaciones de



0.40 y 5.48 respectivamente en la Zona del Pacífico, de 0.80 y 10.48 respectivamente en la Zona Norte y Central, y de 1.36 y 9.57 en la del Atlántico. Como la población no matriculada resulta en este caso sustancialmente mayor que en el caso de la enseñanza primaria, los esfuerzos por aumentar la capacitación son bastante mayores.

FORMA N.º 10. Población no matriculada en la enseñanza secundaria, 1966-67

| Departamentos               | 14-18 años     | Matriculada   | Registrada     | Escuelas   | Profesores   |
|-----------------------------|----------------|---------------|----------------|------------|--------------|
| <b>Zona del Pacífico</b>    | <b>101,605</b> | <b>24,236</b> | <b>77,369</b>  | <b>96</b>  | <b>1,327</b> |
| Chinandega                  | 14,965         | 1,601         | 13,364         | 11         | 125          |
| León                        | 17,820         | 2,249         | 15,571         | 12         | 143          |
| Managua                     | 36,866         | 13,886        | 22,980         | 37         | 580          |
| Masaya                      | 8,874          | 1,516         | 7,358          | 9          | 103          |
| Granada                     | 7,591          | 1,524         | 6,067          | 8          | 107          |
| Carazo                      | 7,681          | 2,522         | 5,159          | 14         | 211          |
| Rivas                       | 7,808          | 938           | 6,870          | 5          | 58           |
| <b>Zona Central y Norte</b> | <b>68,001</b>  | <b>4,112</b>  | <b>63,889</b>  | <b>33</b>  | <b>431</b>   |
| Chontales                   | 9,434          | 605           | 8,829          | 5          | 60           |
| Boaco                       | 8,484          | 246           | 8,238          | 2          | 41           |
| Matagalpa                   | 20,730         | 1,073         | 19,657         | 9          | 116          |
| Jinotega                    | 9,344          | 527           | 8,817          | 4          | 51           |
| Estelí                      | 8,307          | 1,342         | 7,045          | 8          | 100          |
| Madriz                      | 6,002          | 149           | 5,853          | 2          | 31           |
| Nueva Segovia               | 5,620          | 170           | 5,450          | 3          | 32           |
| <b>Zona del Atlántico</b>   | <b>12,543</b>  | <b>1,254</b>  | <b>11,289</b>  | <b>17</b>  | <b>120</b>   |
| Río San Juan                | 1,898          | —             | 1,898          | —          | —            |
| Zelaya                      | 10,645         | 1,254         | 9,391          | 17         | 120          |
| <b>La República</b>         | <b>182,149</b> | <b>29,602</b> | <b>152,547</b> | <b>146</b> | <b>1,878</b> |

Ministerio de Educación Pública.

La población matriculada para el curso 1966-67 en todos los niveles fue de 268,343, para continuar su tendencia ascendente como puede apreciarse seguidamente.

| Niveles      | 1961-62        | 1962-63        | 1963-64        | 1964-65        | 1965-66        | 1966-67        |
|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Primaria     | 181,187        | 197,565        | 211,122        | 216,082        | 215,321        | 234,685        |
| Bachillerato | 7,465          | 9,526          | 11,958         | 15,759         | 18,754         | 20,621         |
| Normal       | 2,114          | 2,669          | 4,590          | 4,756          | 4,810          | 4,774          |
| Vocacional   | 385            | 463            | 572            | 764            | 893            | 950            |
| Universidad  | 1,718          | 1,916          | 2,356          | 2,770          | 4,810          | 4,056          |
| Otros        | —              | —              | 447            | 415            | 622            | 3,257          |
| <b>Total</b> | <b>192,869</b> | <b>212,139</b> | <b>231,045</b> | <b>240,546</b> | <b>243,743</b> | <b>268,343</b> |

Ministerio de Educación Pública.

A su vez los graduados fueron 2,510, conforme detalle y situación comparativas que se presenta.

| Niveles     | 1961-62 | 1962-63 | 1963-64 | 1964-65 | 1965-66 | 1966-67 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Bachilleres | 759     | 872     | 933     | 1,164   | 1,571   | 1,547   |
| Normalista  | 142     | 231     | 458     | 614     | 616     | 621     |
| Vocacional  | 63      | 59      | 57      | 79      | 118     | 112     |
| Universidad | 105     | 104     | 113     | 156     | 168     | 230     |
| Total       | 1,069   | 1,258   | 1,561   | 2,013   | 2,473   | 2,510   |

Los graduados universitarios fueron 285 en 1967, cantidad superior a la de 1966 debido, principalmente por aumentos de profesores en educación media.

| Profesiones                      | 1960 | 1961 | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 | Total |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Medicina                         | 23   | 29   | 20   | 38   | 18   | 42   | 60   | 49   | 279   |
| Tecnología Médica                | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 7    | 7     |
| Derecho                          | 26   | 39   | 38   | 41   | 34   | 29   | 72   | 63   | 342   |
| Farmacia                         | 7    | 12   | 11   | 11   | 20   | 19   | 19   | 17   | 116   |
| Odontología                      | 1    | 2    | 11   | 10   | 15   | 7    | 7    | 14   | 67    |
| Ingeniería                       | 3    | 3    | 5    | 1    | 6    | 7    | 13   | 16   | 54    |
| Topografía                       | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 6    | 6     |
| Economía                         | -    | -    | -    | -    | 1    | 3    | 2    | 1    | 7     |
| Administración de Empresas       | -    | -    | -    | -    | -    | 12   | 5    | 18   | 35    |
| Lic. en Ciencias de la Educación | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 2    | 6    | 8     |
| Periodismo                       | -    | -    | -    | -    | 3    | 3    | 3    | -    | 9     |
| Servicio Social                  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 7    | 7    | 14    |
| Prof. de Educ. Media:            |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| Managua                          | -    | -    | -    | -    | 31   | 18   | 11   | 30   | 90    |
| Cursos de Profesionalización     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 11   | 11    |
| Jinotepe                         | -    | -    | -    | -    | 11   | 8    | 11   | 20   | 50    |
| Sub-Total                        | 60   | 85   | 85   | 101  | 139  | 148  | 212  | 265  | 1,095 |
| Ingenieros Agrónomos             | 10   | 20   | 19   | 12   | 17   | 20   | 18   | 20   | 136   |
| Total                            | 70   | 105  | 104  | 113  | 156  | 168  | 230  | 285  | 1,231 |

UNAN y UCA.

Seguidamente se enumeran los centros educativos oficiales para enseñanza media.

| Niveles      | Institutos Nacionales           | Lugar          |
|--------------|---------------------------------|----------------|
| Secundaria   |                                 |                |
| Categoría A: | Central Ramírez Goyena          | Managua        |
| " B:         | Juan José Rodríguez             | Jinotepe       |
|              | Joaquín Sanson Escoto           | Chinandega     |
|              | Carlos Alberto Lacayo           | Granada        |
|              | Máximo Jerez                    | León           |
|              | Nocturno Miguel de Cervantes    | Managua        |
|              | Maestro Gabriel (Diurno)        | "              |
|              | Manuel Coronel Matus            | Masaya         |
|              | Eliseo Picado                   | Matagalpa      |
|              | Rosendo López                   | Rivas          |
|              | Cristóbal Colón                 | Bluefields     |
| Categoría C: | Josefa Toledo de Aguerri        | Chontales      |
|              | Azaharías H. Pallais (Diurno)   | Corinto        |
|              | Estelí                          | Estelí         |
|              | Maestro Gabriel (Nocturno)      | Managua        |
| Categoría D: | San Vicente de Paul             | Boaco          |
|              | Camoapa                         | Camoapa        |
|              | Azaharías H. Pallais (Nocturno) | Corinto        |
|              | El Viejo                        | Chinandega     |
|              | Benjamín Zeledón                | Jinotega       |
|              | Nagarote                        | Nagarote       |
|              | Anastasio Somoza                | Masatepe       |
|              | Madriz                          | Madriz         |
|              | Ciclo Básico N° 1               | Managua        |
|              | " " " 2                         | "              |
|              | Nueva Segovia                   | Nueva Segovia  |
|              | Puerto Cabezas                  | Puerto Cabezas |
| Categoría E: | Diriamba                        | Diriamba       |
|              | Ciclo Básico Nocturno           | Jinotega       |
|              | " " "                           | Managua        |
| Categoría F: | " " "                           | Granada        |
|              | " " "                           | Masaya         |
|              | Primero de Febrero              | Managua        |
| Normal       | Escuelas                        |                |
|              | Normal de Varones               | Jinotepe       |
|              | " " Señoritas                   | San Marcos     |
|              | " Central                       | Managua        |
|              | " Nocturna                      | Masaya         |
|              | " Rural                         | Estelí         |
|              | " Mixta                         | Bluefields     |
|              | " "                             | Jinotega       |

CENTROS DE PROFESIONALIZACION: en Chinandega, Granada, León, Matagalpa, Rivas y Bluefields.

Técnico Comercial Escuelas  
Oficial

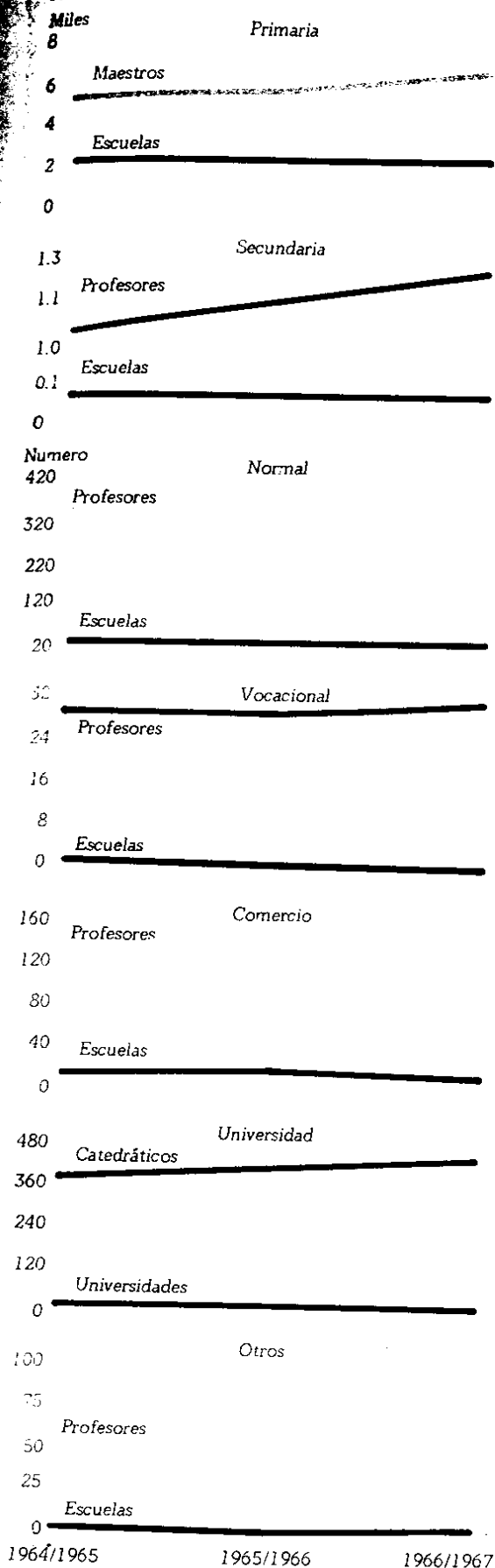
|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Nacional de Comercio      | Granada    |
| " " " (Diurna)            | Managua    |
| " " " (Nocturna)          | "          |
| " " " ( " )               | Bluefields |
| Escuela de Cultura Obrera | Managua    |

Instituto Nacional Técnico Vocacional, en Managua con 14 actividades.

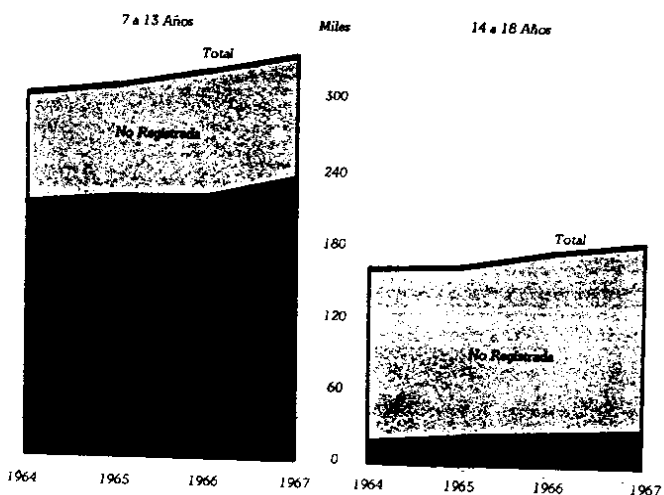
Artes Industriales y Educación para el Hogar: Programados 14 centros en 13 cabeceras Departamentales, contando con 7 actividades.

Educación Agrícola: Funcionando 4 Liceos en Chontales, Matagalpa, Chinandega, y Granada.

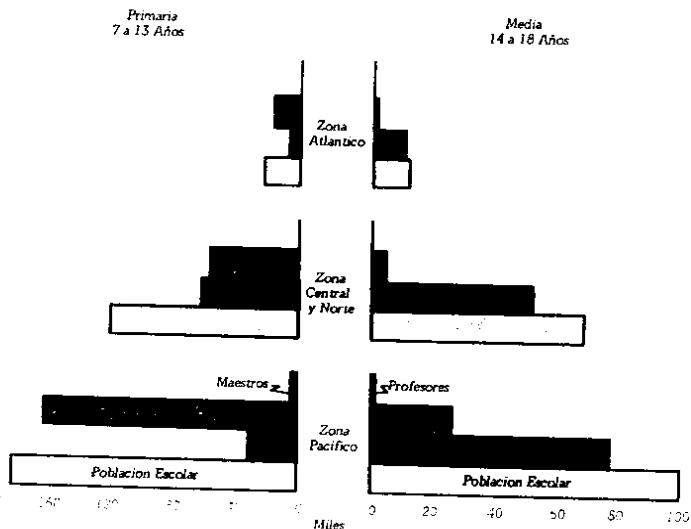
# RECURSOS TOTALES



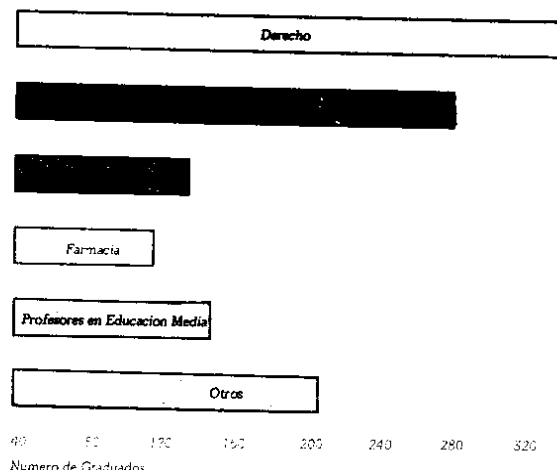
## POBLACION EN EDAD PRIMARIA Y MEDIA



## POBLACION EN EDAD EDUCACIONAL



## GRADUADOS POR CARRERA 1960 1967



Para realizar la labor educativa nacional, el Ministerio de Educación Pública tuvo asignado en el Presupuesto General de Ingresos y Egresos de la República de 1967, la cantidad de 119.5 millones de córdobas que representaron la segunda asignación presupuestaria más alta, y fue 31.8 millones mayor que la de 1966. El detalle de gastos por programas fue el siguiente en miles de córdobas:

GASTOS POR PROGRAMAS DE EDUCACION PUBLICA-1967

No. 233

Conceptos

|                                                        |          | miles de córdobas |
|--------------------------------------------------------|----------|-------------------|
| Administración Central                                 |          | 1,972.1           |
| Asesoría                                               |          | 817.3             |
| Educación Primaria                                     |          | 67,952.8          |
| Dirección General e Inspección                         | 1,930.0  |                   |
| Educación Primaria (U-R)                               | 63,161.2 |                   |
| Desarrollo de la Comunidad y alfabetización de adultos | 2,685.5  |                   |
| Educación Nutricional                                  | 176.1    |                   |
| Educación Media                                        |          | 18,403.0          |
| Dirección General                                      | 364.9    |                   |
| Educación Secundaria                                   | 9,020.6  |                   |
| Educación Normal                                       | 5,242.2  |                   |
| Educación Técnico-Comercial                            | 824.2    |                   |
| Educación Técnico-Industrial                           | 2,377.4  |                   |
| Educación Agrícola                                     | 573.7    |                   |
| Extensión Cultural                                     |          | 2,392.7           |
| Educación Universitaria                                |          | 9,204.6           |
| Transferencias Corrientes                              |          | 8,552.9           |
| Construcción de Centros Escolares                      |          | 10,243.6          |
| Total General del Ramo                                 |          | 119,539.0         |

Los gastos corrientes en Educación en los diferentes niveles representaron el 91.4 por ciento con 109.3 millones de córdobas, y los gastos de capital el 8.6 por ciento con 10.2 millones. Los egresos de educación en este año se canalizaron en su mayor parte a los gastos de la educación primaria que representaban el 50.2 por ciento con 60.0 millones; secundaria con 8.6 millones, normal con 4.4 millones y 5.9 millones en otros niveles, destacándose el programa de alfabetización con 2.4 millones. El incremento de los gastos de educación del Ministerio fue absorbido por el servicio de un mayor número de profesores, ya que los sueldos y salarios en total pagados a profesores, significaron 78.9 millones de córdobas con una participación del 66 por ciento. Por su parte, la suma asignada para el programa de construcción de centros escolares de 10.2 millones de córdobas, participó en un 38.2 por ciento, mostrando un desajuste entre lo programado a principio del año y lo realizado a Diciembre de 1967.

#### Conceptos

| Gastos Corrientes                 | córdobas    | por ciento |
|-----------------------------------|-------------|------------|
| Gastos Administrativos            | 4,835,700   | 4.04       |
| Sueldos y Sobresueldos a Maestros |             |            |
| Educación Primaria                | 59,989,470  | 50.18      |
| Alfabetización Adultos            | 2,440,040   | 2.04       |
| Educación nutricional             | 122,000     | 0.10       |
| Educación secundaria              | 8,579,780   | 7.18       |
| Educación normal                  | 4,442,860   | 3.72       |
| E. Técnico-Comercial              | 747,700     | 0.62       |
| E. Técnico-Industrial             | 2,050,140   | 1.72       |
| Educación Agrícola                | 502,940     | 0.42       |
| Sub-Total                         | 78,874,880  | 65.98      |
| Transferencias a Universidades    | 9,204,580   | 7.71       |
| Gastos de Alquileres              | 2,849,800   | 2.38       |
| Otros                             | 13,530,351  | 11.32      |
| Gastos Corrientes                 | 109,295,311 | 91.43      |
| Gastos de Capital                 |             |            |
| Construcción de Centros Escolares | 10,243,644  | 8.57       |
| Gastos de Capital                 | 10,243,644  |            |
| Total General                     | 119,538,955 | 100.00     |

La escala de sueldos contemplada en el mencionado presupuesto, para los profesores que laboran en educación primaria, y en la educación media que comprende a los profesores de Institutos, Escuelas Normales, de Comercio e Instituto Técnico Vocacional, es la siguiente:

# Categorías

| Educación Primaria                                                                                    |   |   |            | córdobas |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------------|----------|
| <u>Inspectores Regionales</u>                                                                         |   |   |            | 2,000    |
| Inspectores de Managua y Zelaya                                                                       |   |   |            | 1,500    |
| Inspectores Departamentales                                                                           |   |   |            | 1,200    |
| Inspectores Auxiliares                                                                                |   |   |            | 1,000    |
| Directores de Centros Escolares                                                                       |   |   |            | 1,150    |
| Sub-Directores de Centros Escolares                                                                   |   |   |            | 950      |
| Directores de Escuelas                                                                                |   |   |            | 770      |
| Profesores Normalistas                                                                                |   |   |            | 750      |
| Profesores empíricos                                                                                  |   |   |            | 600      |
| <u>Educación Secundaria</u>                                                                           |   |   |            |          |
| Director Institutos Categoría A                                                                       |   |   |            | 2,600    |
| <u>Otras categorías de Directores</u>                                                                 |   |   |            |          |
| "                                                                                                     | " | " | "          | 2,000    |
| "                                                                                                     | " | " | "          | 1,600    |
| "                                                                                                     | " | " | "          | 1,400    |
| "                                                                                                     | " | " | "          | 1,200    |
| "                                                                                                     | " | " | "          | 1,000    |
| "                                                                                                     | " | " | "          | 900      |
| <u>Escuelas Normales</u>                                                                              |   |   |            |          |
| <u>Director</u>                                                                                       |   |   |            |          |
| Sub-Director                                                                                          |   |   |            | 2,200    |
| Profesor Educación Media                                                                              |   |   |            | 1,800    |
| Profesor de Tiempo completo                                                                           |   |   | (40 horas) | 2,400    |
| Profesor de medio tiempo                                                                              |   |   | (20 horas) | 1,200    |
| Profesor por hora                                                                                     |   |   | ( 1 hora)  | 60       |
| <u>Sobresueldos:</u>                                                                                  |   |   |            |          |
| <u>A. Por título:</u>                                                                                 |   |   |            |          |
| a. Maestros Normalistas de Educación Primaria                                                         |   |   |            | 100      |
| b. Profesores de Educación Media, graduados en la Escuela de Ciencias de la Educación                 |   |   |            | 200      |
| c. Maestros de Educación Básica (Primaria)                                                            |   |   |            | 75       |
| d. Maestros de Educación Elemental (Primaria)                                                         |   |   |            | 50       |
| e. Maestros con Certificado de Aptitud                                                                |   |   |            | 30       |
| <u>B. Por Antigüedad</u>                                                                              |   |   |            |          |
| Este sobresueldo se reconoce únicamente a los maestros titulados, y se aplica sobre el sueldo básico. |   |   |            |          |
| de 5 años de servicio                                                                                 |   |   | 10%        |          |
| de 10 años de servicio                                                                                |   |   | 20%        |          |
| de 20 años de servicio                                                                                |   |   | 30%        |          |
| de 30 años o más                                                                                      |   |   | 45%        |          |

Ministerio de Educación Pública

Los recursos básicos nacionales destinados a mejorar las condiciones de salud no revelaron para 1967 cambios importantes, especialmente en los sistemas de agua potable y alcantarillado, que constituyen factores vitales para la sanidad ambiental del país. De las 36,461 conexiones de agua potable, 25,050 corresponden a la ciudad capital, siendo mínima la diferencia para el resto del país, sin considerar la eficiencia de los sistemas o los servicios de pozos; y de los 284,937 metros cuadrados de alcantarillado, 210,000 están en Managua, destacándose que en algunos Departamentos no existen sistemas ni en sus ciudades cabeceras.

| Departamentos        | Conex.<br>Agua Pot.<br>Serv. Púb. | Inod.<br>y<br>Letrin. | m <sup>2</sup><br>Alcant.<br>Sanit. | Ctros.<br>de<br>Salud | Hospi-<br>tales | Clíni-<br>cas<br>Hospit. | Camas | Médi-<br>cos | Den-<br>tistas | Enfer-<br>meras | Aux.<br>Enfer-<br>meras |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------|-----------------|--------------------------|-------|--------------|----------------|-----------------|-------------------------|
| Zona del Pacífico    | 32,137                            |                       | 238,100                             | 42                    | 19              | 11                       | 3,384 | 756          | 63             | 300             | 1,421                   |
| Chinandega           | 1,108                             |                       | 11,000                              | 6                     | 3               | -                        | 255   | 44           | 4              | 10              | 106                     |
| León                 | 898                               |                       | 12,500                              | 6                     | 4               | 4                        | 419   | 89           | 2              | 18              | 131                     |
| Managua              | 25,710                            |                       | 210,000                             | 12                    | 6               | 7                        | 1,977 | 541          | 47             | 245             | 1,059                   |
| Masaya               | 405                               |                       | -                                   | 4                     | 1               | -                        | 138   | 29           | 1              | 7               | 24                      |
| Granada              | 1,106                             |                       | -                                   | 3                     | 2               | -                        | 348   | 20           | 3              | 5               | 31                      |
| Carazo               | 2,608                             |                       | 1,100                               | 4                     | 2               | -                        | 125   | 16           | 4              | 9               | 46                      |
| Rivas                | 302                               |                       | 3,500                               | 7                     | 1               | -                        | 122   | 17           | 2              | 6               | 24                      |
| Zona Central y Norte | 3,858                             |                       | 46,837                              | 19                    | 10              | -                        | 729   | 89           | 7              | 27              | 124                     |
| Chontales            | 946                               |                       | -                                   | 2                     | 1               | -                        | 72    | 9            | -              | 1               | 12                      |
| Boaco                | 575                               |                       | -                                   | 3                     | 1               | -                        | 59    | 8            | 2              | 2               | 10                      |
| Matagalpa            | 828                               |                       | 20,237                              | 3                     | 3               | -                        | 293   | 24           | 2              | 7               | 47                      |
| Jinotega             | 286                               |                       | 7,000                               | 3                     | 1               | -                        | 72    | 8            | 1              | 2               | 10                      |
| Estelí               | 447                               |                       | 13,000                              | 5                     | 2               | 1                        | 135   | 29           | 2              | 12              | 29                      |
| Madriz               | 507                               |                       | 1,200                               | 3                     | 1               | -                        | 49    | 6            | -              | 2               | 8                       |
| Nueva Segovia        | 269                               |                       | 5,400                               | -                     | 1               | -                        | 49    | 5            | -              | 1               | 8                       |
| Zona del Atlántico   | 466                               |                       | -                                   | 6                     | 7               | -                        | 297   | 29           | 3              | 31              | 93                      |
| Río San Juan         | 175                               |                       | -                                   | 1                     | 1               | -                        | 27    | 2            | -              | 1               | 4                       |
| Zelaya               | 291                               |                       | -                                   | 5                     | 6               | -                        | 270   | 27           | 3              | 30              | 89                      |
| La República         | 36,461                            |                       | 284,937                             | 67                    | 36              | 12                       | 4,410 | 874          | 73             | 358             | 1,638                   |



Dadas las condiciones de sanidad ambiental, las disponibilidades de recursos para atención resultan muy modestos, con coeficientes por cada 10,000 habitantes ínfimos, todo lo cual hace evidente la conveniencia de su mejor aprovechamiento, y mayores esfuerzos para acelerar un poco más su ritmo de crecimiento.

# SITUACION HOSPITALARIA 1967

N.º 177

| Departamentos        | Hospitales | Coeficientes por 10.000 habitantes |         |            |           |              | Camas |
|----------------------|------------|------------------------------------|---------|------------|-----------|--------------|-------|
|                      |            | Clín. Hosp.                        | Médicos | Enfermeras | Dentistas | Aux. Enferm. |       |
| Zona del Pacífico    | 0.2        | 0.10                               | 7.2     | 2.9        | 0.6       | 13.5         | 32.2  |
| Chinandega           | 0.2        | —                                  | 2.8     | 0.6        | 0.2       | 6.8          | 16.3  |
| León                 | 0.2        | 0.22                               | 5.0     | 1.0        | 0.1       | 7.3          | 23.4  |
| Managua              | 0.2        | 0.17                               | 13.9    | 6.3        | 1.2       | 27.2         | 50.7  |
| Masaya               | 0.1        | —                                  | 3.1     | 0.7        | 0.1       | 2.5          | 14.6  |
| Granada              | 0.3        | —                                  | 2.5     | 0.6        | 0.4       | 3.9          | 44.0  |
| Carazo               | 0.3        | —                                  | 2.0     | 1.1        | 0.5       | 5.8          | 15.7  |
| Rivas                | 0.1        | —                                  | 2.2     | 0.8        | 0.2       | 3.1          | 15.7  |
| Zona Central y Norte | 0.2        | 0.02                               | 1.4     | 0.4        | 0.1       | 1.9          | 11.4  |
| Chontales            | 0.1        | —                                  | 1.0     | 0.1        | —         | 1.4          | 8.3   |
| Boaco                | 0.1        | —                                  | 1.0     | 0.2        | 0.2       | 1.3          | 7.6   |
| Matagalpa            | 0.2        | —                                  | 1.3     | 0.4        | 0.1       | 2.5          | 15.4  |
| Jinotega             | 0.1        | —                                  | 0.9     | 0.2        | 0.1       | 1.1          | 8.0   |
| Estelí               | 0.3        | 0.12                               | 3.6     | 1.5        | 0.2       | 3.6          | 17.0  |
| Madriz               | 0.2        | —                                  | 1.0     | 0.3        | —         | 1.4          | 8.6   |
| Nueva Segovia        | 0.2        | —                                  | 0.9     | 0.2        | —         | 1.5          | 9.0   |
| Zona del Atlántico   | 0.6        | —                                  | 2.4     | 2.6        | 0.3       | 7.8          | 24.8  |
| Río San Juan         | 0.5        | —                                  | 1.1     | 0.5        | —         | 2.2          | 14.7  |
| Zelaya               | 0.6        | —                                  | 2.7     | 3.0        | 0.3       | 8.9          | 27.2  |
| La República         | 0.2        | 0.06                               | 4.8     | 2.0        | 0.4       | 9.1          | 24.4  |

La disponibilidad de servicios médicos y para médicos de las diferentes instituciones aumentó un poco en términos absolutos, pero el coeficiente nacional por 10,000 habitantes no mejoró, habiéndose en algunos casos hasta deteriorado ligeramente, a consecuencia quizá de una mayor demanda, y porque el ritmo de crecimiento de la población hace necesario por lo menos, alguna estructuración que tienda a facilitar estos servicios.

| Dependencias               | Médicos    | Enfermeras | Dentistas | Aux. Enf.    | Camas        |
|----------------------------|------------|------------|-----------|--------------|--------------|
| Junta Nacional             | 370        | 142        | 11        | 859          | 3,257        |
| Guardia Nacional           | 30         | 11         | 6         | 69           | 156          |
| Privados                   | 63         | 47         | 6         | 139          | 529          |
| Cruz Roja                  | 3          | 1          | -         | 2            | -            |
| I N S S                    | 261        | 96         | 27        | 348          | 468          |
| Ministerio de Salubridad   | 147        | 61         | 23        | 221          | -            |
| <b>Total</b>               | <b>874</b> | <b>358</b> | <b>73</b> | <b>1,638</b> | <b>4,410</b> |
| Tasa por 10,000 habitantes | 4.8        | 2.0        | 0.4       | 9.1          | 24.5         |

Como términos de referencia se anotan enseguida las poblaciones urbanas y rurales servidas en Centroamérica en 1966.

#### POBLACION SERVIDA DE AGUA POTABLE C. A. y P.

| Países       | Población<br>Total | Urbana           |                  |             | Rural            |                |            |
|--------------|--------------------|------------------|------------------|-------------|------------------|----------------|------------|
|              |                    | Total            | Servida          | %           | Total            | Servida        | %          |
| Costa Rica   | 1,515,217          | 742,682          | 666,873          | 89.8        | 772,535          | 261,889        | 33.9       |
| El Salvador  | 3,195,586          | 976,378          | 516,503          | 52.8        | 2,219,208        | 266,304        | 12.0       |
| Guatemala    | 5,652,437          | 2,586,628        | 704,628          | 44.4        | 3,066,286        | 61,326         | 2.0        |
| Honduras     | 2,333,000          | 616,300          | 365,466          | 59.3        | 1,716,700        | 63,518         | 3.7        |
| Nicaragua    | 1,698,847          | 641,303          | 346,304          | 54.0        | 1,057,544        | 23,266         | 2.2        |
| Panamá       | 1,282,575          | 577,683          | 484,676          | 83.9        | 704,892          | 63,440         | 9.0        |
| <b>Total</b> | <b>15,677,662</b>  | <b>6,140,497</b> | <b>3,084,450</b> | <b>60.0</b> | <b>9,537,165</b> | <b>739,743</b> | <b>7.8</b> |

Comité Permanente de Abastecimiento de Agua de C. A. y Panamá.

Es impresionante observar cuan rápidamente creció el número de muertes originadas en accidentes, siendo la principal causa en 1967 entre las identificables, para superar las ocurridas por enfermedades de primera infancia.

| Departamentos        | Total Defunciones | Gastritis y Enteritis | Enfermedades de Infancia | Paludismo | Influenza y Neumonía | Tifoidea, Paratifoidea | Enfermedades del Corazón | Infección y Helminthos | Tumores | Afecciones al Sistema Nervioso Central | Accidentes, Homicidios, Suicidios | Otras Causas |
|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------------|-----------|----------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|---------|----------------------------------------|-----------------------------------|--------------|
| Zona del Pacífico    | 8,379             | 605                   | 703                      | 408       | 325                  | 114                    | 636                      | 491                    | 429     | 331                                    | 923                               | 3,414        |
| Chinandega           | 1,427             | 101                   | 66                       | 194       | 34                   | 36                     | 101                      | 136                    | 33      | 49                                     | 166                               | 511          |
| León                 | 1,236             | 83                    | 152                      | 56        | 34                   | -                      | 81                       | 64                     | 38      | 46                                     | 119                               | 563          |
| Managua              | 2,956             | 296                   | 297                      | 74        | 135                  | 34                     | 276                      | 120                    | 212     | 124                                    | 315                               | 1,073        |
| Masaya               | 755               | 38                    | 49                       | 25        | 63                   | 12                     | 63                       | 82                     | 29      | 27                                     | 78                                | 289          |
| Granada              | 782               | 29                    | 27                       | 26        | 30                   | 4                      | 50                       | 44                     | 31      | 34                                     | 97                                | 410          |
| Carazo               | 447               | 6                     | 14                       | 5         | 8                    | 22                     | 27                       | 3                      | 38      | 15                                     | 7                                 | 235          |
| Rivas                | 776               | 52                    | 98                       | 28        | 21                   | 6                      | 38                       | 42                     | 48      | 36                                     | 75                                | 333          |
| Zona Central y Norte | 5,030             | 278                   | 442                      | 177       | 116                  | 71                     | 281                      | 214                    | 161     | 114                                    | 513                               | 2,663        |
| Chontales            | 674               | 28                    | 37                       | 34        | 14                   | 24                     | 23                       | 21                     | 13      | 16                                     | 95                                | 369          |
| Boaco                | 355               | 10                    | 20                       | 14        | 8                    | 2                      | 17                       | 5                      | 12      | 4                                      | 40                                | 223          |
| Matagalpa            | 1,024             | 81                    | 29                       | 28        | 16                   | 6                      | 61                       | 48                     | 40      | 37                                     | 119                               | 559          |
| Jinotega             | 623               | 36                    | 52                       | 15        | 15                   | 1                      | 53                       | 12                     | 21      | 13                                     | 69                                | 336          |
| Esteli               | 768               | 42                    | 80                       | 19        | 24                   | 25                     | 39                       | 33                     | 39      | 18                                     | 67                                | 382          |
| Madriz               | 992               | 69                    | 200                      | 36        | 16                   | 10                     | 47                       | 61                     | 16      | 11                                     | 30                                | 496          |
| Nueva Segovia        | 594               | 12                    | 24                       | 31        | 23                   | 3                      | 41                       | 34                     | 20      | 15                                     | 13                                | 298          |
| Zona del Atlántico   | 811               | 31                    | 129                      | 19        | 33                   | 7                      | 56                       | 56                     | 13      | 11                                     | 93                                | 417          |
| Río San Juan         | 147               | 7                     | 19                       | 7         | 5                    | 2                      | 7                        | 12                     | -       | 3                                      | 6                                 | 79           |
| Zelaya               | 664               | 24                    | 110                      | 12        | 28                   | 5                      | 49                       | 44                     | 13      | 8                                      | 33                                | 338          |
| La República         | 14,220            | 914                   | 1,274                    | 604       | 474                  | 192                    | 973                      | 761                    | 603     | 456                                    | 1,475                             | 6,494        |

La gastritis presentó en 1967 una caída porcentual considerable, pero además de las correspondientes a accidentes, sobresalen los aumentos por paludismo y enfermedades del corazón y circulación.

# PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE

No. 241

| Causas                                    | 1962 | 1963 | 1964 | 1965 | 1966 | 1967 |
|-------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Porcentajes                               |      |      |      |      |      |      |
| Gastritis y Enteritis                     | 11.0 | 12.0 | 12.3 | 10.8 | 10.7 | 6.4  |
| Otras enfermedades de la primera infancia | 10.0 | 9.0  | 8.0  | 9.1  | 10.8 | 9.0  |
| Accidentes                                | 8.0  | 7.0  | 8.2  | 8.4  | 8.3  | 10.4 |
| Paludismo                                 | 4.0  | 3.0  | 3.3  | 3.0  | 2.8  | 4.2  |
| Influenza y Neumonía                      | 4.0  | 5.0  | 3.5  | 2.9  | 4.7  | 3.3  |
| Tifoidea y paratifoidea                   | 4.0  | 3.0  | 3.1  | 2.8  | 2.0  | 1.4  |
| Enfermedades del Corazón y Circulación    | 5.0  | 4.0  | 5.3  | 5.0  | 4.8  | 6.8  |
| Infección por Helminfos                   | 2.0  | 2.0  | 1.6  | 1.3  | 1.3  | 5.4  |
| Tétanos                                   | 4.0  | 3.0  | 3.0  | 1.3  | 2.3  | -    |
| Tumores                                   | -    | -    | -    | -    | -    | 4.2  |
| Enfermedades del Sistema Nervioso Central | 3.0  | 3.0  | 2.7  | 3.2  | 2.1  | 3.2  |
| Otras Causas                              | 45.0 | 49.0 | 49.0 | 52.2 | 50.2 | 45.7 |

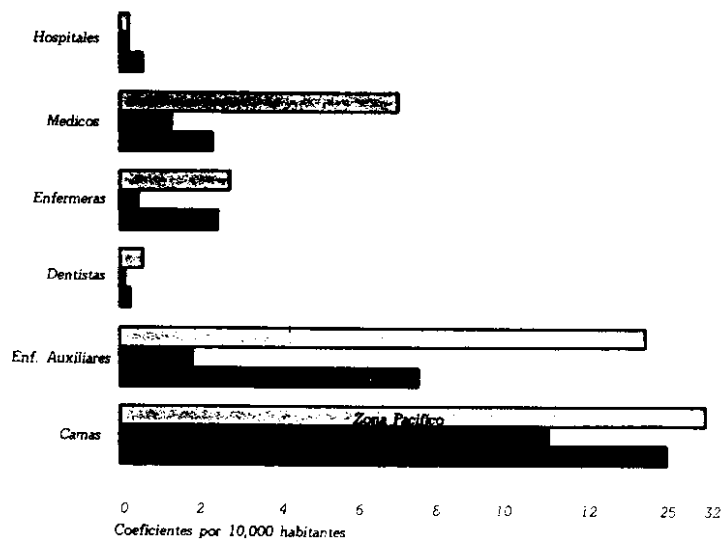
Del total de 14,220 defunciones registradas, 8,620 fueron urbanas y solo 5,600 rurales observándose que en el país por cada 100 defunciones de mujeres, corresponden 118 de hombres, siendo estas relaciones de 123 y 111 en las poblaciones urbanas y rurales, respectivamente.

# MORTALIDAD GENERAL REGISTRADA 1967

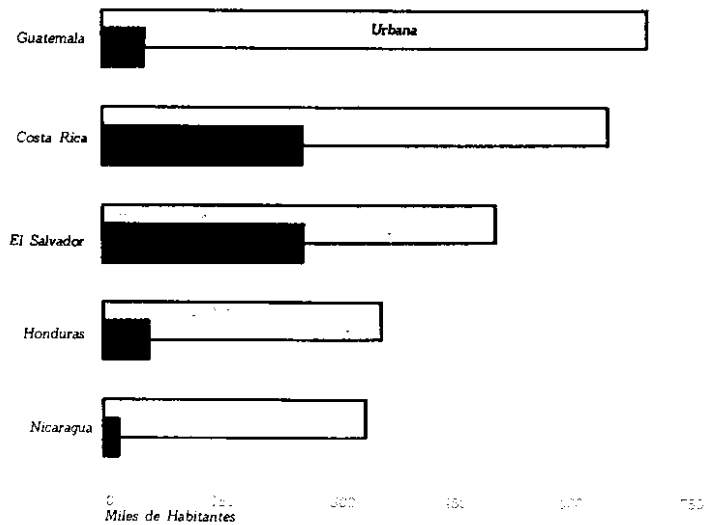
No. 242

| Departamentos        | Total de Defunciones |                         | Urbana      |                         | Rural       |                         |
|----------------------|----------------------|-------------------------|-------------|-------------------------|-------------|-------------------------|
|                      | Ambos Sexos          | Hombres por 100 Mujeres | Ambos Sexos | Hombres por 100 Mujeres | Ambos Sexos | Hombres por 100 Mujeres |
| Zona del Pacífico    | 8,379                | 121                     | 6,339       | 122                     | 2,040       | 116                     |
| Chinandega           | 1,427                | 125                     | 1,010       | 121                     | 417         | 136                     |
| León                 | 1,236                | 111                     | 641         | 104                     | 595         | 120                     |
| Managua              | 2,956                | 124                     | 2,765       | 122                     | 191         | 148                     |
| Masaya               | 755                  | 95                      | 505         | 98                      | 250         | 89                      |
| Granada              | 782                  | 147                     | 663         | 141                     | 119         | 183                     |
| Carazo               | 447                  | 126                     | 345         | 128                     | 102         | 117                     |
| Rivas                | 776                  | 116                     | 410         | 158                     | 366         | 83                      |
| Zona Central y Norte | 5,030                | 112                     | 1,829       | 124                     | 3,201       | 105                     |
| Chontales            | 674                  | 111                     | 354         | 111                     | 320         | 112                     |
| Boaco                | 355                  | 102                     | 106         | 141                     | 249         | 89                      |
| Matagalpa            | 1,024                | 140                     | 390         | 138                     | 634         | 142                     |
| Jinotega             | 623                  | 98                      | 269         | 87                      | 354         | 108                     |
| Estelí               | 768                  | 92                      | 326         | 125                     | 442         | 73                      |
| Madriz               | 992                  | 112                     | 175         | 161                     | 817         | 104                     |
| Nueva Segovia        | 594                  | 117                     | 209         | 146                     | 385         | 104                     |
| Zona del Atlántico   | 811                  | 139                     | 452         | 142                     | 359         | 136                     |
| Río San Juan         | 147                  | 167                     | 59          | 146                     | 88          | 184                     |
| Zelaya               | 664                  | 134                     | 393         | 141                     | 271         | 124                     |
| La República         | 14,220               | 118                     | 8,620       | 123                     | 5,600       | 111                     |

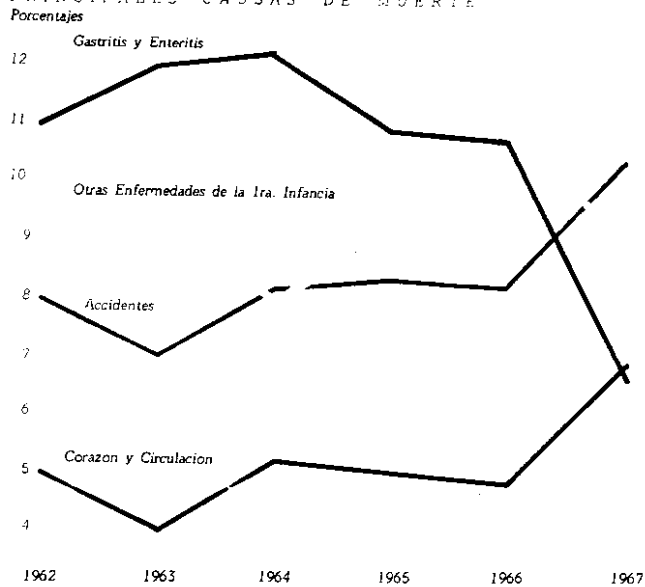
# SITUACION HOSPITALARIA 1967



## POBLACION SERVIDA DE AGUA POTABLE 1966



## PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE



Los egresos informados del Sector Salud fueron superiores en 1967 en 23.4 millones, por aumentos sustanciales en el Gobierno Central y el Instituto Nacional de Seguridad Social, no así en las Juntas Locales de Asistencia Social, en donde el gasto per-cápita bajó ligeramente.

EGRESOS SECTOR SALUD 1967

No. 243

| Instituciones | 1966           |                  | 1967    |                  | Variaciones 67/66 |                  |
|---------------|----------------|------------------|---------|------------------|-------------------|------------------|
|               | Egresos        | Gasto Per-cápita | Egresos | Gasto Per-cápita | Egresos           | Gasto Per-cápita |
|               | miles córdobas |                  |         |                  |                   |                  |
|               | 120,259        | 69.3             | 143,629 | 79.4             | 23,370            | 10.1             |
| Gbno. Central | 30,465         | 17.6             | 41,679  | 23.0             | 11,214            | 5.4              |
| I. N. S. S.   | 53,967         | 31.1             | 64,720  | 35.8             | 10,753            | 4.7              |
| J. L. A. S.   | 35,827         | 20.7             | 37,230  | 20.6             | 1,403             | -0.10            |

Las asignaciones presupuestarias del Gobierno Central para 1968 aumentaron en 16.1 millones de córdobas, debido principalmente a la reestructuración del servicio de acueductos y alcantarillados y a las transferencias.

| Asignaciones                  | Presupuesto 1967  |  | Presupuesto 1968 |  |
|-------------------------------|-------------------|--|------------------|--|
|                               | millones córdobas |  |                  |  |
| Gastos corrientes             | 60.4              |  | 68.2             |  |
| Gastos de consumo             | 26.9              |  | 30.2             |  |
| Gastos de Administración      | 6.5               |  | 7.2              |  |
| Sueldos                       | 4.6               |  | 4.9              |  |
| Otros                         | 1.9               |  | 2.3              |  |
| Programa SNEM                 | 12.3              |  | 14.6             |  |
| Sueldos                       | 1.3               |  | 1.2              |  |
| Jornales                      | 6.3               |  | 9.9              |  |
| Otros                         | 4.7               |  | 3.5              |  |
| Formación de Personal         | 0.7               |  | 0.7              |  |
| Centros de Salud              | 7.4               |  | 7.7              |  |
| Sueldos                       | 7.1               |  | 7.5              |  |
| Otros                         | 0.3               |  | 0.2              |  |
| Transferencias                | 33.5              |  | 38.0             |  |
| A Instituciones Privadas      | 2.3               |  | 2.6              |  |
| Al INSS                       | 30.4              |  | 34.3             |  |
| Aporte Patronal Estado        | 11.6              |  | 34.3             |  |
| Aporte Estatal                | 18.8              |  | 21.6             |  |
| Al Exterior y Otros           | 0.8               |  | 1.1              |  |
| Gastos de Capital             | 1.0               |  | 9.3              |  |
| Construcción Centros de Salud | 0.7               |  | 0.4              |  |
| Acueductos y Alcantarillados  | 0.3               |  | 8.5              |  |
| Otros                         |                   |  | 0.4              |  |
| TOTAL PRESUPUESTADO           | 61.4              |  | 77.5             |  |

En los desembolsos de las Juntas Locales de Asistencia Social de 1967, disminuyeron los gastos per-cápita de la zona del Pacífico, para mejorar un poco los respectivos de las zonas Central-Norte y Atlántica.

EGRESOS DE LAS JUNTAS DEPARTAMENTALES

No. 245

| Departamentos        | Egresos        | 1966<br>Población | Per-cápita<br>Gasto | 1967           |           |            |
|----------------------|----------------|-------------------|---------------------|----------------|-----------|------------|
|                      |                |                   |                     | Egresos        | Población | Per-cápita |
|                      | miles córdobas |                   | córdobas            | miles córdobas |           | córdobas   |
| Zona del Pacífico    | 32,164.9       | 999,945           | 32.2                | 33,070.8       | 1,055,648 | 31.3       |
| Chinandega           | 3,106.1        | 147,075           | 21.1                | 2,811.8        | 156,593   | 18.0       |
| León                 | 2,208.0        | 170,808           | 12.9                | 2,664.3        | 179,013   | 14.9       |
| Managua              | 23,862.4       | 368,413           | 64.8                | 24,229.9       | 389,575   | 62.2       |
| Masaya               | 622.8          | 88,892            | 7.0                 | 809.9          | 94,233    | 8.6        |
| Granada              | 977.0          | 75,203            | 13.0                | 1,026.6        | 79,058    | 13.0       |
| Carazo               | 614.5          | 75,737            | 8.1                 | 741.2          | 79,541    | 9.3        |
| Rivas                | 774.1          | 73,817            | 10.5                | 787.1          | 77,635    | 10.1       |
| Zona Central y Norte | 2,558.6        | 619,415           | 4.1                 | 3,008.9        | 636,050   | 4.7        |
| Chontales            | 226.1          | 83,953            | 2.7                 | 233.5          | 86,353    | 2.7        |
| Boaco                | 248.1          | 77,202            | 3.2                 | 262.3          | 77,915    | 3.4        |
| Matagalpa            | 1,023.2        | 187,158           | 5.5                 | 1,210.2        | 190,658   | 6.3        |
| Jinotega             | 300.8          | 87,043            | 3.5                 | 448.4          | 90,336    | 5.0        |
| Estelí               | 493.9          | 76,997            | 6.4                 | 598.3          | 79,523    | 7.5        |
| Madriz               | 112.5          | 55,230            | 2.0                 | 107.0          | 56,758    | 1.9        |
| Nueva Segovia        | 154.0          | 51,832            | 3.0                 | 149.2          | 54,477    | 2.7        |
| Zona del Atlántico   | 1,103.6        | 115,509           | 9.6                 | 1,149.8        | 117,779   | 9.8        |
| Río San Juan         | 157.0          | 17,711            | 8.9                 | 176.8          | 18,387    | 9.6        |
| Zelaya               | 946.6          | 97,798            | 9.7                 | 973.0          | 99,392    | 9.8        |
| La República         | 35,827.1       | 1,734,869         | 20.7                | 37,229.5       | 1,809,477 | 20.6       |

Algunas realizaciones del año se detallan enseguida que ilustran ciertos aspectos del funcionamiento de este importante sector.

INMUNIZACIONES

| Departamentos      | Nº de conexiones<br>Agua Potable | Nº de letrinas<br>Instaladas | Nº de Consultas<br>realizadas | Visitas | Inspecciones | Tuberculosis | Anti-tuberculosis | Tétanos, Pertusis, Difteria | Polio     | Rabia  | Viruela | Alimentación |
|--------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------|---------|--------------|--------------|-------------------|-----------------------------|-----------|--------|---------|--------------|
| Zona del Pacífico  | 4,329                            |                              | 201,234                       | 56,807  | 181,303      | 34,329       | 20,765            | 212,668                     | 624,536   | 19,130 | 63,085  | 226,529      |
| Chinandega         | 15                               |                              | 15,855                        | 8,291   | 29,900       | 1,661        | 611               | 18,069                      | 56,407    | 2,463  | 3,669   | 38,652       |
| León               | 52                               |                              | 32,228                        | 5,631   | 34,949       | 10,376       | 9,740             | 12,541                      | 77,707    | 2,071  | 3,990   | 52,877       |
| Managua            | 3,996                            |                              | 77,794                        | 14,409  | 54,065       | 17,876       | 7,211             | 128,661                     | 310,577   | 9,678  | 52,075  | 21,020       |
| Masaya             | 4                                |                              | 13,449                        | 4,376   | 12,826       | 553          | 1,279             | 11,001                      | 57,324    | 2,119  | —       | 19,044       |
| Granada            | 19                               |                              | 23,605                        | 8,059   | 15,567       | 1,907        | 389               | 13,421                      | 45,990    | 1,938  | 45      | 28,142       |
| Carazo             | 131                              |                              | 21,396                        | 12,357  | 19,209       | 638          | 126               | 18,042                      | 50,744    | 735    | 1,663   | 36,485       |
| Rivas              | 22                               |                              | 16,407                        | 3,684   | 14,787       | 1,318        | 1,409             | 10,933                      | 25,787    | 126    | 1,643   | 30,309       |
| Z. Central y Norte | 180                              |                              | 63,959                        | 20,829  | 64,259       | 16,276       | 11,547            | 38,074                      | 208,316   | 3,481  | 8,148   | 103,322      |
| Chontales          | 45                               |                              | 14,752                        | 1,901   | 6,138        | 3,067        | 2,532             | 5,595                       | 15,325    | 466    | 2,103   | 7,274        |
| Boaco              | 72                               |                              | 9,321                         | 1,856   | 14,223       | 2,960        | 1,702             | 5,761                       | 32,225    | 297    | 747     | 14,531       |
| Matagalpa          | 3                                |                              | 5,721                         | 1,793   | 7,954        | 2,446        | 1,672             | 2,981                       | 61,498    | 794    | —       | 11,099       |
| Jinotega           | 13                               |                              | 6,062                         | 1,504   | 6,482        | 147          | 34                | 1,119                       | 7,050     | 54     | 93      | 2,440        |
| Esteli             | 38                               |                              | 15,799                        | 8,560   | 18,832       | 3,204        | 3,243             | 13,389                      | 66,869    | 1,633  | 2,245   | 55,024       |
| Madriz             | 2                                |                              | 12,304                        | 5,215   | 10,630       | 4,452        | 2,364             | 9,229                       | 25,349    | 237    | 2,960   | 12,954       |
| Nueva Segovia      | 7                                |                              | —                             | —       | —            | —            | —                 | —                           | —         | —      | —       | —            |
| Zona del Atlántico | 20                               |                              | 28,653                        | 6,917   | 19,214       | 3,205        | 1,161             | 9,782                       | 29,925    | 171    | 2,390   | 27,643       |
| Río San Juan       | 4                                |                              | 4,737                         | 1,028   | 1,929        | 631          | 513               | 1,314                       | 14,300    | —      | 495     | 19,490       |
| Zelaya             | 16                               |                              | 23,916                        | 5,899   | 17,285       | 2,574        | 648               | 8,068                       | 15,625    | 171    | 1,895   | 8,153        |
| Unidades móviles   |                                  |                              | 74,133                        | 1,511   | 50,483       | —            | 725               | 16,928                      | 141,081   | 356    | 9,564   | 983          |
| La República       | 4,439                            |                              | 367,979                       | 86,064  | 315,259      | 53,810       | 34,198            | 277,452                     | 1,003,858 | 23,138 | 83,187  | 358,477      |



La ejecución del programa relativo del sistema de abastecimiento de agua benefició a unos 41,226 habitantes del sector urbano, y unos 18,626 del sector rural.

SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA 1967

| Ejecuciones               | Población<br>Beneficiada<br>Habitantes | Inversión<br>Fondos<br>Gov. Nac. | Financ.<br>Externo | Obras Realizadas                                      |
|---------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------|
| miles córdobas            |                                        |                                  |                    |                                                       |
| Sector Urbano             | 41,226                                 | 1,168.9                          |                    |                                                       |
| Nombre del Proyecto       |                                        |                                  |                    |                                                       |
| Esquipulas (Managua)      | 2,850                                  | 242.4                            | —                  | Instalación nuevo servicio                            |
| Granada (Granada)         | 28,494                                 | 750.0                            | —                  | Mejoras en el Sistema existente                       |
| Juigalpa (Chontales)      | 6,033                                  | 117.4                            | —                  | Mejoras en la Fuente de Abas-<br>tecimiento.          |
| C. Darío (Matagalpa)      | 3,849                                  | 59.1                             | —                  | Mejoras en la Fuente de Abas-<br>tecimiento.          |
| Sector Rural              | 18,626                                 | 3,467.1                          |                    |                                                       |
| Tola (Rivas)              | 790                                    | 261.5                            | —                  | Instalación nuevo servicio                            |
| Mateare (Managua)         | 1,400                                  | 405.8                            | —                  | Instalación nuevo servicio                            |
| Reg. Carazo (2a. Etapa)   | 11,725                                 | 1,662.9                          | —                  | Se continuó instalación de nue-<br>vo servicio.       |
| Yalagüina (Madriz)        | 420                                    | 234.6                            | —                  | Se continuó instalación de nue-<br>vo servicio.       |
| Juan XXIII (Chontales)    | 300                                    | 117.7                            | —                  | Mejoras en la fuente de Abas-<br>tecimiento.          |
| Sto. Domingo (Chontales)  | 1,700                                  | 99.3                             | —                  | Mejoras en la fuente de Abas-<br>tecimiento.          |
| Ticuantepé (Masaya)       | 980                                    | 215.3                            | —                  | Mejoras en la fuente de Abas-<br>tecimiento.          |
| Sn. Miguelito (R.S. Juan) | 300                                    | 80.0                             | —                  | Construcción de la 1a. etapa de<br>un nuevo servicio. |
| Nandasmo (Masaya)         | 1,011                                  | 300.0                            | —                  | Instalación de nuevo servicio.                        |
| Total                     | 59,852                                 | 4,636.0                          |                    |                                                       |

Departamento de Servicios Municipales.

La población servida por la Empresa Aguadora de Managua se estima en 228,000 personas, habiendo mantenido su tendencia de aumentos en el número de conexiones.

EMPRESA AGUADORA DE MANAGUA 1967

No. 248

| Sectores Económicos                      | Número Cuentas | Equivalente Familia Cta. | Familia Servida |
|------------------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------|
| Sector Residencial                       | 21,889         | 1.25                     | 26,100          |
| Colonias Multifamiliares                 | 1,176          | 4.5                      | 5,300           |
| Sector Carretera Sur                     | 242            | 1.0                      | 242             |
| Cuota Fija                               | 1              | 1.25                     | 1               |
| Total Residencial                        | 23,308         |                          | 31,743          |
| Sector Comercial                         |                |                          |                 |
| Sector Industrial                        | 44             | 1.0                      | 44              |
| Gobierno                                 | 258            | 1.0                      | 258             |
| Total                                    | 25,004         |                          | 33,439          |
| Población Servida dentro de casa         |                |                          | 200,000         |
| Población Servida en 46 puestos públicos |                |                          | 28,000          |
| Total Población Servida                  |                |                          | 228,000         |

EMPRESA AGUADORA DE MANAGUA

No. 249

| Años | Número de Conexiones | Número de Medidores | Kilómetros de Tubería | Población Servida |
|------|----------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|
| 1956 | 11,000               | -                   | 104.1                 | 85,800            |
| 1957 | 11,606               | 5,139               | 108.3                 | 90,526            |
| 1958 | 12,081               | 6,545               | 109.4                 | 94,232            |
| 1959 | 12,582               | 8,455               | 129.7                 | 98,139            |
| 1960 | 13,289               | 8,873               | 141.0                 | 103,654           |
| 1961 | 13,702               | 10,753              | 152.5                 | 106,875           |
| 1962 | 14,463               | 12,028              | 156.7                 | 112,811           |
| 1963 | 15,283               | 12,928              | 167.9                 | 119,207           |
| 1964 | 16,036               | 14,390              | 177.7                 | 125,080           |
| 1965 | 16,909               | 16,503              | 330.3                 | 132,400           |
| 1966 | 21,075               | 21,023              | 365.0                 | 200,000           |
| 1967 | 25,050               | 25,000              | 396.0                 | 228,000           |

El consumo aparente del país de artículos farmacéuticos apreciado en forma muy general en base a la producción nacional y el comercio exterior, se mantuvo dentro de la tendencia ascendente de regular ritmo.

ARTÍCULOS FARMACÉUTICOS

No. 250

| Años           | Produc. Nacionales | Importaciones Totales | C. América | Exportaciones Totales | C. América | Consumo Aparente |
|----------------|--------------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|------------------|
| miles córdobas |                    |                       |            |                       |            |                  |
| 1960           | 2,532              | 32,993                | 315        | -                     | -          | 35,525           |
| 1961           | 2,455              | 34,542                | 377        | -                     | -          | 36,997           |
| 1962           | 5,657              | 40,901                | 671        | -                     | -          | 46,558           |
| 1963           | 7,629              | 48,491                | 2,280      | -                     | -          | 56,120           |
| 1964           | 10,882             | 53,247                | 2,734      | 196                   | 196        | 63,933           |
| 1965           | 13,704             | 58,110                | 4,635      | 968                   | 968        | 67,179           |
| 1966           | 14,940             | 63,702                | 6,476      | 1,561                 | 1,561      | 77,081           |
| 1967           | 16,453             | 69,131                | 11,637     | 2,762                 | 2,762      | 83,822           |

Para ilustración se incluyen los precios fijados oficialmente a algunos productos farmacéuticos estimados de uso frecuente con fines terapéuticos y vitamínicos.

| Terapéuticos          | Precios<br>al<br>Público | Vitámicos            | Precios<br>al<br>Público | Presentación    | Precios<br>al<br>Público |
|-----------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|
|                       |                          |                      |                          |                 | Córdobas                 |
| Chloromycetin 250 mg. |                          | Dayaminal            | 26.85                    | Fco. 12 cáp.    | Fco. 90 cc. Jbe.         |
| Aspirina              |                          | Multivitan           | 48.10                    | Fco. 500 Tab.   | Fco. 120 cc. Jbe.        |
| Fer-In-SO1 15 cc.     |                          | Natabec              | 7.10                     | Fco. gotero     | Fco. 25 Cáp.             |
| Bonadoxina            |                          | Benutrex B-12        | 17.45                    | Fco. 10 tab.    | Fco. 100 cc. Amp.        |
| Sigmamicina 250 mg.   |                          | Rubramina 1,000 MCg. | 30.85                    | Fco. 16 cáp.    | Fco. 10 cc.              |
| Combiótico            |                          | Ce-Vi-Sol Gotas      | 3.10                     | Fco. 1 gr.      | Fco. 15 cc.              |
| Clorotrimetón 4 mg.   |                          | Arovit 300,000 U I   | 5.60                     | Fco. 20 tab.    | Caja 3 Amp.              |
| Terramicina 100 mg.   |                          | Redoxón 2 gr.        | 3.90                     | 1 ampolla       | Fco. 10 Comp.            |
| Prostafilina 250 mg.  |                          | Beprón Fortificado   | 29.00                    | 12 cápsulas     | Fco. 120 cc. Jbe.        |
| Kaomycin              |                          | Unicap T.            | 13.70                    | Fco. 59 cc.     | Fco. 30 Tab.             |
| Coramicina            |                          | Benadón 40 mg.       | 4.90                     | Amp. 5 cc.      | Fco. 20 Comp.            |
| Kautrex 1.0 gr.       |                          | Micebrina            | 30.00                    | Fco.            | Fco. 30 Tab.             |
| Enterobioformo        |                          | Benerva 100 mg.      | 312.50                   | Fco. 1000 comp. | Fco. 20 Grag.            |
| Buscapirina           |                          | Triduralta 1 cc.     | 21.85                    | Caja 20 grag.   | Ampolla                  |
| Durabolín 25 mg.      |                          | Incremín 15 cc.      | 13.40                    | Ampolla 1 cc.   | Fco. Gotas               |
| Ecuamil 400 mgs.      |                          | Cofrón 12            | 25.25                    | Fco. 25 Tab.    | Fco. 120 cc. Jbe.        |
| Wintomilón            |                          | Tribedoxil           | 52.75                    | Caja 24 Tab.    | Fco. 2 ML                |
| Librium 10            |                          | Poli-Vi-Sol          | 13.90                    | Fco. 20 Grag.   | Fco. Gtro. 15 cc.        |
| Gabroral 125 mg.      |                          | Encebrín             | 20.00                    | Fco. 12 comp.   | 100 Cáp.                 |
| Darvón Compuesto      |                          | Taka-Combex          | 50.00                    | Fco. 100 cáp.   | Fco. 50 Cáp.             |
| Insulina 40 V.        |                          |                      | 9.70                     | Fco. 10 cc.     |                          |
| Irgapirina            |                          |                      | 13.35                    | Fco. 20 grag.   |                          |
| Albamycin T. gránulo  |                          |                      | 22.50                    | Fco. 60 cc.     |                          |

Del censo agropecuario de 1963 se desprende que existían 102,201 explotaciones en Nicaragua que cubrían una área de 5.4 millones de manzanas, de las cuales el 41.1 por ciento correspondían a explotaciones de mas de 2,500 manzanas, que a su vez forman el 2 por ciento del número de fincas. En cambio, las explotaciones de menos de 1 a 50 manzanas representaban el 78 por ciento, correspondiéndole solamente el 14.7 por ciento del área total.

| Tamaño explotaciones | Número  | Area Total | %     | Tierra Agrícola | Pastos    | Montes Bosques | Otras clases |
|----------------------|---------|------------|-------|-----------------|-----------|----------------|--------------|
| Manzanas             |         |            |       |                 |           |                |              |
| menos de 1 manzana   | 2,258   | 1,328      | -     | 1,039           | 13        | 1              | 275          |
| 1 a menos de 5       | 33,948  | 83,042     | 1.5   | 63,052          | 12,120    | 1,039          | 7,474        |
| 5 " " " 10           | 15,730  | 105,728    | 1.9   | 62,445          | 32,505    | 4,298          | 6,480        |
| 10 " " " 20          | 13,273  | 173,976    | 3.2   | 82,614          | 66,371    | 16,048         | 8,943        |
| 20 " " " 50          | 14,703  | 440,159    | 8.1   | 165,155         | 171,003   | 86,019         | 17,982       |
| Sub-Total            | 79,912  | 804,233    | 14.7  | 374,305         | 282,012   | 107,405        | 41,154       |
| 50 a menos de 100    | 10,949  | 678,970    | 12.4  | 216,895         | 242,085   | 194,839        | 25,151       |
| 100 " " " 200        | 6,291   | 768,633    | 14.0  | 219,371         | 296,319   | 231,834        | 21,109       |
| 200 " " " 500        | 3,554   | 961,015    | 17.6  | 147,538         | 432,284   | 285,738        | 23,455       |
| Sub-Total            | 20,794  | 2,408,618  | 44.0  | 583,804         | 970,688   | 712,411        | 69,715       |
| 500 a menos de 1000  | 920     | 583,736    | 10.7  | 105,478         | 321,830   | 142,996        | 13,432       |
| 1000 " " " 2500      | 405     | 563,303    | 10.3  | 68,096          | 329,074   | 152,910        | 13,223       |
| 2500 y más           | 170     | 1,101,272  | 20.2  | 61,812          | 631,502   | 381,540        | 26,418       |
| Sub-Total            | 1,495   | 2,248,311  | 41.2  | 235,386         | 1,282,406 | 677,446        | 53,073       |
| La República         | 102,201 | 5,461,162  | 100.0 | 1,264,852       | 2,535,106 | 1,497,262      | 163,942      |

Por otra parte, la posición jurídica de la tierra, de acuerdo al mismo censo indicaba que en la distribución por zonas del área total, el 33.4 por ciento estaba en la Zona del Pacífico, el 58.2 por ciento en la Zona Central y Norte, y el restante 13.8 en la Zona del Atlántico.

Del área total, el 72 por ciento correspondía a tierras poseídas en forma legal, el 8 por ciento ejidales, y el 20 por ciento lo constituían tierra nacional. Del total de manzanas de tierra nacional, 1.1 millones de manzanas la mayor concentración, se localizaba en la Zona Central y Norte con 66.7 por ciento, siguiéndole la Zona del Atlántico con 29.8 por ciento y finalmente, la Zona del Pacífico con 3.5 por ciento únicamente.

| Departamentos        | Explotaciones Agropecuarias |         |     | Propias |         | Ejidales |       | Nacionales |         |
|----------------------|-----------------------------|---------|-----|---------|---------|----------|-------|------------|---------|
|                      | %                           | Total   | %   | %       | Total   | %        | Total | %          | Total   |
| miles de manzanas    |                             |         |     |         |         |          |       |            |         |
| Zona del Pacífico    | 33.4                        | 1,823.9 | 100 | 94.2    | 1,719.1 | 3.7      | 67.1  | 2.1        | 37.7    |
| Chinandega           | 8.1                         | 433.4   | 100 | 93.0    | 403.2   | 5.2      | 22.5  | 1.8        | 7.8     |
| León                 | 9.1                         | 498.3   | 100 | 91.7    | 457.0   | 5.2      | 25.8  | 3.1        | 15.5    |
| Managua              | 6.8                         | 370.6   | 100 | 95.3    | 353.4   | 2.7      | 9.9   | 2.0        | 7.3     |
| Masaya               | 0.8                         | 46.6    | 100 | 98.7    | 46.0    | 0.4      | 0.2   | 0.9        | 0.4     |
| Granada              | 1.9                         | 104.6   | 100 | 96.9    | 101.3   | 0.1      | 0.1   | 3.0        | 3.1     |
| Carazo               | 2.5                         | 140.3   | 100 | 94.7    | 132.9   | 4.5      | 6.3   | 0.8        | 1.2     |
| Rivas                | 4.2                         | 230.1   | 100 | 98.0    | 225.3   | 1.0      | 2.3   | 1.0        | 2.4     |
| Zona Central y Norte | 52.7                        | 2,880.7 | 100 | 61.7    | 1,777.2 | 12.9     | 370.5 | 25.4       | 732.9   |
| Chontales            | 12.0                        | 657.1   | 100 | 58.0    | 381.1   | 17.9     | 117.8 | 24.1       | 158.2   |
| Boaco                | 7.6                         | 418.6   | 100 | 54.6    | 228.5   | 36.3     | 151.8 | 9.1        | 38.2    |
| Matagalpa            | 15.0                        | 818.7   | 100 | 57.0    | 466.6   | 3.5      | 28.7  | 39.5       | 323.3   |
| Jinotega             | 6.6                         | 359.7   | 100 | 61.7    | 221.8   | 5.7      | 20.6  | 32.6       | 117.3   |
| Estelí               | 4.1                         | 222.5   | 100 | 93.9    | 208.9   | 3.1      | 6.9   | 3.0        | 6.7     |
| Madriz               | 2.6                         | 141.3   | 100 | 68.1    | 96.2    | 23.8     | 33.6  | 8.1        | 11.5    |
| Nueva Segovia        | 4.8                         | 262.8   | 100 | 66.2    | 174.1   | 4.2      | 11.1  | 29.6       | 77.7    |
| Zona del Atlántico   | 13.9                        | 756.5   | 100 | 55.7    | 421.0   | 0.9      | 7.1   | 43.4       | 328.5   |
| Río San Juan         | 5.3                         | 288.0   | 100 | 91.1    | 262.3   | 1.0      | 3.0   | 7.9        | 22.7    |
| Zelaya               | 8.6                         | 468.5   | 100 | 33.9    | 158.7   | 0.8      | 4.1   | 65.3       | 305.8   |
| La República         | 100.0                       | 5,461.1 | 100 | 71.7    | 3,917.3 | 8.2      | 444.7 | 20.1       | 1,099.1 |

Las titulaciones hechas sobre tierras nacionales por el Instituto Agrario de Nicaragua durante 1967 fueron orientadas hacia la Zona Central y Norte, habiéndose otorgado 1,218 títulos que cubren aproximadamente 72,828 manzanas. La entrega de estos títulos se realizó en los últimos meses del año.

| Secciones            | Ubicación    | Fecha Entrega | Area Manzanas | Títulos |
|----------------------|--------------|---------------|---------------|---------|
| El Castillo          | R. S. Juan   | Oct. 66       | 7,954         | 121     |
| Río Sábalos          | R. S. Juan   | Oct. 66       | 5,058         | 76      |
| Río Sta. Cruz        | R. S. Juan   | Oct. 66       | 6,240         | 94      |
| Total 1966           |              |               | 19,252        | 291     |
| Somoza G. (la etapa) | Jinotega     | Sept. 67      | 41,629        | 578     |
| Jalapa               | Nva. Segovia | Oct. 67       | 31,199        | 640     |
| Total 1967           |              |               | 72,828        | 1,218   |
| Total                |              |               | 92,080        | 1,509   |

Durante el mismo año, el Instituto constituyó cuatro colonias: San Pedro en Granada; Piedra Yuna en Matagalpa; Sta. Elena en Río San Juan, y Galilea en Managua. Las dos primeras fueron creadas en terrenos donados, en cambio las últimas en tierras compradas. Otros títulos fueron también otorgados por el IAN en sus colonias San Ignacio en Boaco, y El Naranjo en Rivas. El total de área titulada, entre terrenos nacionales y donados por particulares, alcanzó la cifra de 3,470 manzanas. Del Proyecto Rigoberto Cabezas, localizado en la Costa Atlántica se tiene que la finalización de los trabajos de campo del estudio de factibilidad absorbió durante el año 2.4 millones de córdobas. Estos trabajos que comprendieron estudios de suelo y agronómicos, socio-económicos y de infraestructura, se realizaron en 390,000 hectáreas.

CONTINUACION

Nº 188

| Colonias IAN | Ubicación  | Fecha del Título | Familias Asentadas | Unidades con Títulos | Unidades sin Títulos | Área Total | Área Distribuida | Área No Distribuida |
|--------------|------------|------------------|--------------------|----------------------|----------------------|------------|------------------|---------------------|
|              |            |                  | 988                | 407                  | 581                  | 31,254     | 7,222            | 24,032              |
| Donadas      |            |                  |                    |                      |                      |            | manzanas         |                     |
| San Cayetano | Esteli     | 1965             | 91                 | 91                   | -                    | 4,040      | 4,040            | -                   |
| San Luis     | Chinandega | 1966             | 288                | 188                  | 100                  | 6,845      | 1,086            | 5,759               |
| El Naranjo   | Rivas      | 1967             | 102                | 93                   | 9                    | 1,712      | 1,670            | 42                  |
| San Ignacio  | Boaco      | 1967             | 21                 | 19                   | 2                    | 150        | 140              | 10                  |
| Piedra Luna  | Matagalpa  | 1967             | 16                 | 16                   | -                    | 120        | 120              | -                   |
| Sta. Isabel  | León       | -                | 42                 | -                    | 42                   | 170        | 166              | 4                   |
| La Esperanza | "          | -                | -                  | -                    | -                    | 51         | -                | 51                  |
| Cristo Rey   | "          | -                | 80                 | -                    | 80                   | 1,000      | -                | 1,000               |
| San Jacinto  | "          | -                | 139                | -                    | 139                  | 2,500      | -                | 2,500               |
| El Bastón    | Rivas      | -                | 54                 | -                    | 54                   | 212        | -                | 212                 |
| San Pedro    | Granada    | 1967             | 47                 | -                    | 47                   | 254        | -                | 254                 |
| Nueva Guinea | Zelaya     | -                | 108                | -                    | 108                  | 14,200     | -                | 14,200              |
| Compradas    |            |                  | 934                | 741                  | 193                  | 14,305     | 8,102            | 6,203               |
| Los Laureles | Managua    | 1965             | 127                | 118                  | 9                    | 2,115      | 1,933            | 182                 |
| San Benito   | "          | 1966             | 72                 | 68                   | 4                    | 1,279      | 1,191            | 88                  |
| Santa Marta  | "          | 1966             | 30                 | 29                   | 1                    | 513        | 510              | 3                   |
| La Borgoña   | "          | 1966             | 40                 | 40                   | -                    | 539        | 377              | 162                 |
| Angélica     | León       | 1966             | 150                | 130                  | 20                   | 462        | 456              | 6                   |
| Máximo Jerez | "          | 1966             | 139                | 113                  | 26                   | 990        | 708              | 282                 |
| Gral. Somoza | Chinandega | 1966             | 199                | 199                  | -                    | 4,995      | 2,572            | 2,423               |
| Tonalá       | "          | 1966             | 44                 | 44                   | -                    | 408        | 355              | 53                  |
| Pdte. Schick | Managua    | -                | 40                 | -                    | 40                   | 861        | -                | 861                 |
| Galilea      | "          | 1967             | 20                 | -                    | 20                   | 211        | -                | 211                 |
| Lechecuago   | León       | -                | 44                 | -                    | 44                   | 300        | -                | 300                 |
| Toro Venado  | Rivas      | -                | 29                 | -                    | 29                   | 609        | -                | 609                 |
| Sta. Elena   | R. S. Juar | 1967             | -                  | -                    | -                    | 1,023      | -                | 1,023               |
| Totales      |            |                  | 1,922              | 1,148                | 774                  | 45,559     | 15,324           | 30,235              |

Del financiamiento agrícola a colonos, a través del Crédito Rural Supervisado se tiene que por intermedio de oficinas ambulantes o Delegaciones, se formalizaron créditos hasta por 401 mil córdobas, de los 441 mil córdobas solicitados. El saldo presentado al 31 de Diciembre de 1967 alcanzó la suma de 262 mil córdobas, tal a como se observa en el siguiente cuadro.

| Delegaciones        | Ubicación | Autoriz. | Préstamos |             | Recuperaciones |           | Saldo<br>31/12/67 |
|---------------------|-----------|----------|-----------|-------------|----------------|-----------|-------------------|
|                     |           |          | Formaliz. | Desembolsos | Principal      | Intereses |                   |
| miles córdobas      |           |          |           |             |                |           |                   |
| San Rafael del Sur  | Managua   | 53.2     | 50.7      | 43.3        | —              | —         | 43.3              |
| Nindirí             | Masaya    | 65.7     | 61.8      | 59.7        | 13.1           | 0.5       | 46.1              |
| Tisma               | Masaya    | 108.3    | 107.4     | 95.6        | 18.1           | 0.7       | 76.8              |
| Achuapa             | León      | 33.7     | 32.1      | 24.1        | —              | —         | 24.1              |
| Sta. Rosa del Peñón | León      | 34.9     | 31.3      | 22.8        | 6.2            | 0.4       | 16.2              |
| San Ramón           | Matagalpa | 21.2     | 17.5      | 13.8        | 10.0           | 0.4       | 3.4               |
| La Concordia        | Jinotega  | 105.3    | 87.2      | 58.6        | 18.4           | 0.6       | 39.6              |
| S. J. de Cusmapa    | Madriz    | 18.3     | 12.9      | 10.5        | 0.1            | —         | 10.4              |
| Totales             |           | 440.6    | 400.9     | 328.4       | 65.9           | 2.6       | 259.9             |

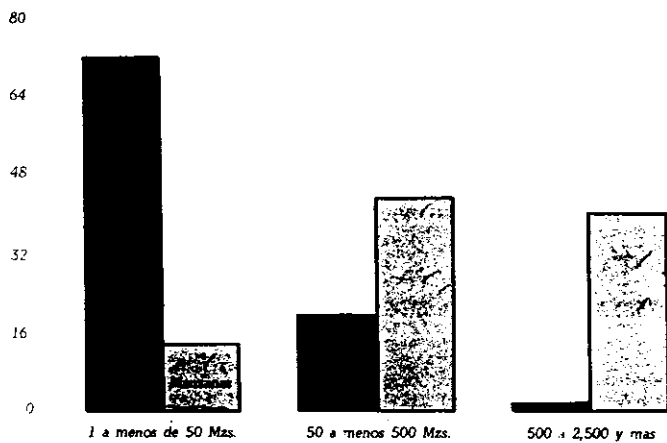
El destino de este tipo de crédito recibido por los colonos fue para la siembra de granos básicos, al igual que ajonjolí y hortalizas, cubriendo un total de 1,288 manzanas. Aunque el maíz, frijoles y ajonjolí fueron los cultivos que mas área y crédito absorbieron con 83 y 69 por ciento respectivamente, debe destacarse la participación del rubro hortalizas con sus 113 manzanas, que representa 8.7 por ciento del área total, y el 18.4 por ciento del financiamiento.

# USO DE LA TIERRA

Censo 1963

Estructura

96

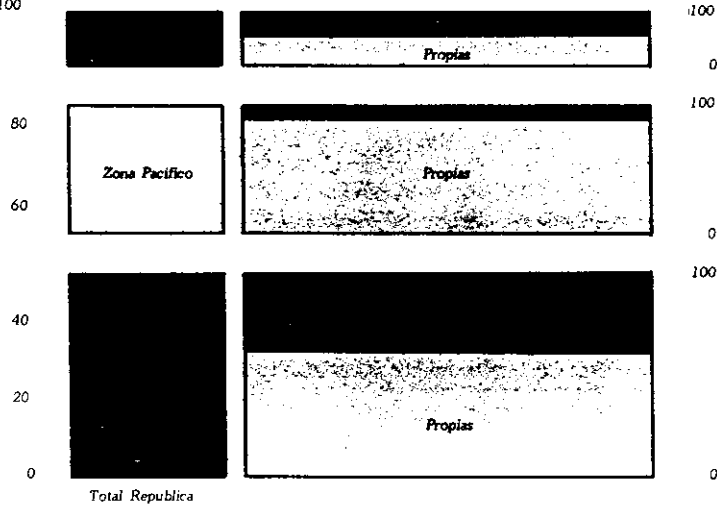


## POSESION DE LA TIERRA

Censo 1963

Estructuras

100



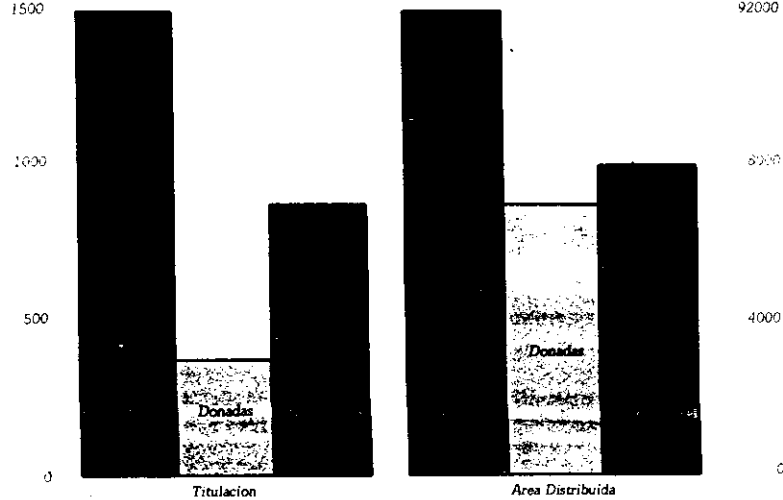
## COLONIZACION 1965 A 1967

Títulos

1500

Manzanas

92000





661

El presupuesto asignado al Instituto Agrario de Nicaragua para el año de 1967 fue de 10.1 millones de córdobas, que constituye la única fuente de ingresos del IAN proveniente del Gobierno Central. Después de cubrir sus compromisos administrativos, se destinan 300 mil córdobas para compra de tierras y 400 mil para gastos de capital.

PRESUPUESTO ASIGNADO PARA 1967

No. 258

|                                         | miles córdobas  |
|-----------------------------------------|-----------------|
| <b>Ingresos</b>                         |                 |
| Aporte del Gobierno                     | <u>10,141.0</u> |
| <b>Egresos</b>                          |                 |
| Sueldos y Prestaciones                  | 3,362.0         |
| Remuneraciones Especiales               | 150.0           |
| Dietas                                  | 60.0            |
| Entrenamiento de Personal               | 50.0            |
| Gastos Generales                        | 800.0           |
| Gastos de Capital                       | 400.0           |
| Obligaciones                            | 778.6           |
| Fondo para saldos insolutos             | 99.4            |
| Fondo para compra de Tierras            | <u>300.0</u>    |
| Sub-Total                               | 6,000.0         |
| Compromiso del Crédito Supervisado      | 2,900.0         |
| Compromiso Proyecto "Rigoberto Cabezas" | <u>1,241.0</u>  |
|                                         | 10,141.0        |

Para atender las necesidades de crédito de las colonias agrícolas, el Banco Nacional de Nicaragua autorizó durante el año la suma de 3.9 millones de córdobas en concepto de habilitaciones agrícolas para operaciones de corto plazo. La mayor parte del crédito fue absorbido por las colonias Los Laureles y San Benito en el Departamento de Managua, y General Somoza en Chinandega, orientado principalmente a los cultivos de maíz, algodón, arroz y ajonjolí.

| Colonias              | Oficina<br>de<br>Crédito | Total<br>Autorizado | Total   | Algodón | Maiz    | Ajonjolí | Arroz | Sorgo | Otros |
|-----------------------|--------------------------|---------------------|---------|---------|---------|----------|-------|-------|-------|
|                       |                          | miles córdobas      |         |         |         |          |       |       |       |
| Los Laureles          | Tipitapa                 | 1,034.0             | 1,162.5 | 867.0   | 120.0   | 124.5    | -     | -     | 51.0  |
| San Benito            | "                        | 464.4               | 673.0   | 332.0   | 89.3    | 179.5    | 20.0  | -     | 53.0  |
| Santa Marta del Carao | El Boer                  | 55.1                | 156.0   | -       | 40.5    | 19.0     | -     | 96.5  | -     |
| La Borgoña            | Ticuanatepe              | 97.1                | 238.0   | -       | 123.0   | 4.0      | 8.5   | 1.0   | 101.5 |
| El Bastón             | Rivas                    | 45.6                | 156.3   | -       | 97.5    | -        | 16.5  | 21.0  | 21.3  |
| Angélica              | León                     | 276.6               | 365.8   | 163.5   | 151.3   | 9.0      | 26.0  | 1.5   | 14.5  |
| Santa Isabel          | "                        | 111.1               | 201.6   | 34.0    | 90.5    | 41.3     | 22.8  | 7.5   | 5.5   |
| Máximo Jerez          | "                        | 206.2               | 437.0   | 133.5   | 272.5   | 43.0     | 25.5  | 51.5  | 11.0  |
| José Madriz           | "                        | 32.9                | 39.3    | -       | 20.0    | -        | -     | -     | 19.3  |
| San José de Tonalá    | Chinandega               | 84.8                | 136.5   | 45.5    | 34.0    | 54.0     | 3.0   | -     | -     |
| San Luis              | "                        | 389.5               | 819.5   | 36.0    | 403.5   | 267.0    | -     | 4.0   | 109.0 |
| General Somoza        | "                        | 401.5               | 509.0   | 289.0   | 90.0    | 91.0     | -     | 15.0  | 24.0  |
| Lecheguagos           | León                     | 38.9                | 61.0    | -       | 40.0    | 8.0      | -     | -     | 13.0  |
| San Jacinto           | "                        | 358.0               | 530.0   | -       | 340.0   | 78.0     | -     | -     | 112.0 |
| Cristo Rey            | "                        | 107.4               | 153.0   | -       | 100.0   | 20.0     | -     | -     | 33.0  |
| Pdte. Schick          | "                        | 37.5                | 61.0    | -       | 40.0    | 8.0      | -     | -     | 13.0  |
| El Recreo             | "                        | 9.0                 | 13.0    | -       | 10.00   | -        | -     | -     | 3.0   |
| Nueva Guinea          | Villa Somoza             | 158.8               | 202.0   | -       | 150.0   | -        | -     | -     | 52.0  |
| Total                 |                          | 3,908.4             | 5,915.3 | 1,800.5 | 2,212.1 | 946.3    | 122.3 | 198.0 | 636.1 |

## Sector Externo

COMERCIO EXTERIOR.—Las exportaciones FOB en 1967 aumentaron en 9.5 millones de dólares con relación a 1966, para sumar 151.7 millones; aumento originado en los bienes agropecuarios manufacturados principalmente, ya que el valor total de las exportaciones de productos agrícolas en su estado de materias primas se mantuvo igual, a pesar de que crecieron en volúmenes ajonjolí, banano y café. A su vez las importaciones CIF continuaron aumentando para alcanzar la cantidad de 203.9 millones de dólares, implicando 22 millones más que lo registrado en 1966. En esas condiciones, se produjo por este concepto un balance desfavorable en 52.2 millones de dólares, superior en 12.5 millones al resultante en 1966.

COMERCIO EXTERIOR 1967

No. 260

| Regiones                                        | Exportaciones<br>FOB | Importaciones<br>CIF | Balances    |
|-------------------------------------------------|----------------------|----------------------|-------------|
|                                                 |                      | dólares              |             |
| Mercado Común Centroamericano                   | 18,244,159           | 42,773,203           | -24,129,044 |
| Asociación Latinoamericana de<br>Libre Comercio | 617,567              | 10,822,711           | -10,205,144 |
| Comunidad Económica Europea                     | 28,303,604           | 27,345,574           | 958,030     |
| Asociación Europea de Libre Comercio            | 6,975,795            | 9,958,317            | -2,982,522  |
| No Integrados:                                  | 97,540,946           | 113,409,764          | -15,868,818 |
| Estados Unidos                                  | 41,742,288           | 87,602,062           | -45,859,774 |
| Japón                                           | 45,574,542           | 13,381,940           | 32,192,602  |
| Otros                                           | 10,224,116           | 12,425,762           | -2,201,646  |
| TOTAL                                           | 151,682,071          | 203,909,569          | -52,227,498 |

Las posiciones deficitarias sumaron 95.4 millones de dólares, de los cuales 45.9 correspondieron a Estados Unidos de Norteamérica, 24.1 millones al Mercado Común Centroamericano, 10.2 a la Asociación Latinoamericana de Libre Comercio y 5.2 millones con algunos países de Europa y otros del resto del mundo. Por su parte, los 33.2 millones a favor los produjeron, 32.2 millones el Japón, y 1 millón la Comunidad Económica Europea.

Los 24.1 millones del comercio con Centroamérica, 10.3 millones se originaron en Guatemala, 8.7 millones en El Salvador, 6.3 millones en Costa Rica, y únicamente con la República de Honduras se logró un balance favorable de 1.2 millones.

| Países       | Exportaciones<br>FOB | Importaciones<br>CIF | Balances           |
|--------------|----------------------|----------------------|--------------------|
|              |                      | dólares              |                    |
| Costa Rica   | 7,233,675            | 13,556,033           | -6,322,358         |
| El Salvador  | 4,938,888            | 13,625,584           | -8,686,696         |
| Guatemala    | 2,352,407            | 12,647,166           | -10,294,759        |
| Honduras     | 3,719,189            | 2,544,420            | 1,174,769          |
| <b>TOTAL</b> | <b>18,244,159</b>    | <b>42,373,203</b>    | <b>-24,129,044</b> |

En los 10.2 millones de dólares de déficit con la ALALC, correspondieron 6.3 millones con Venezuela y 2.9 millones con México; siendo de menor importancia las otras posiciones negativas, pero destacando que únicamente con Ecuador el balance fue positivo, en 12 mil dólares.

| Países       | Exportaciones<br>FOB | Importaciones<br>CIF | Balances           |
|--------------|----------------------|----------------------|--------------------|
|              |                      | dólares              |                    |
| Argentina    | 6,390                | 160,766              | -154,376           |
| Brasil       | 3,629                | 45,512               | -41,883            |
| Chile        | -                    | 1,967                | -1,967             |
| Colombia     | 192,226              | 966,789              | -774,563           |
| Ecuador      | 47,084               | 35,311               | 11,773             |
| México       | 174,769              | 3,053,116            | -2,878,347         |
| Paraguay     | -                    | 1,184                | -1,184             |
| Perú         | 13,249               | 113,092              | -99,843            |
| Uruguay      | -                    | 3,542                | -3,542             |
| Venezuela    | 180,220              | 6,441,432            | -6,261,212         |
| <b>TOTAL</b> | <b>617,567</b>       | <b>10,822,711</b>    | <b>-10,205,144</b> |

El superávit con la Comunidad Económica Europea de 1 millón de dólares, se derivó de la posición favorable con Alemania de 6.5 millones, pues fueron negativas las de Bélgica, Francia, Holanda e Italia.

| Países       | Exportaciones<br>FOB | Importaciones<br>CIF | Balances       |
|--------------|----------------------|----------------------|----------------|
|              |                      | dólares              |                |
| Alemania     | 20,455,809           | 13,975,501           | 6,480,308      |
| Bélgica      | 2,129,647            | 3,613,546            | -1,483,899     |
| Francia      | 637,374              | 697,481              | -60,107        |
| Holanda      | 2,855,504            | 6,451,543            | -3,596,039     |
| Italia       | 2,225,270            | 2,607,503            | -382,233       |
| <b>TOTAL</b> | <b>28,303,604</b>    | <b>27,345,574</b>    | <b>958,030</b> |

Con la Asociación Europea de Libre Comercio, solo con Portugal se logró un saldo favorable de 2.7 millones de dólares, siendo negativo con los demás países para un déficit con dicha Asociación de 3 millones de dólares. Sobresalieron las posiciones negativas con Gran Bretaña de 2.5 millones, y Suiza con 1.6 millones.

| Países       | Exportaciones<br>FOB | Importaciones<br>CIF | Balances          |
|--------------|----------------------|----------------------|-------------------|
| dólares      |                      |                      |                   |
| Austria      | —                    | 90,661               | -90,661           |
| Dinamarca    | 1,428,035            | 2,233,721            | -805,686          |
| Gran Bretaña | 2,731,649            | 5,218,999            | -2,487,350        |
| Noruega      | —                    | 85,528               | -85,528           |
| Portugal     | 2,759,778            | 51,280               | 2,718,498         |
| Suecia       | 13,800               | 680,976              | -667,176          |
| Suiza        | 32,533               | 1,597,152            | -1,564,619        |
| <b>TOTAL</b> | <b>6,975,795</b>     | <b>9,958,317</b>     | <b>-2,982,522</b> |

La situación comparativa del comercio exterior en sus totales y por composición geográfica con 1966 se ilustra en el cuadro siguiente:

## COMPARACION GEOGRAFICA IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES

No. 265

| Países              | 1966                 |                      | 1967                 |                      |
|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                     | Exportaciones<br>FOB | Importaciones<br>CIF | Exportaciones<br>FOB | Importaciones<br>CIF |
| miles dólares       |                      |                      |                      |                      |
| <b>MCCA</b>         | <b>16,175</b>        | <b>31,659</b>        | <b>18,244</b>        | <b>42,373</b>        |
| Guatemala           | 2,275                | 8,932                | 2,352                | 12,647               |
| El Salvador         | 5,302                | 9,965                | 4,939                | 13,626               |
| Honduras            | 2,986                | 2,166                | 3,719                | 2,544                |
| Costa Rica          | 5,612                | 10,596               | 7,234                | 13,556               |
| <b>ALALC</b>        | <b>453</b>           | <b>9,284</b>         | <b>617</b>           | <b>10,824</b>        |
| México              | —                    | 2,749                | 175                  | 3,053                |
| Colombia            | 305                  | 1,007                | 192                  | 967                  |
| Ecuador             | 41                   | 47                   | 47                   | 35                   |
| Perú                | 16                   | 72                   | 13                   | 114                  |
| Paraguay            | —                    | —                    | —                    | 2                    |
| Chile               | 7                    | 30                   | —                    | 2                    |
| Brasil              | —                    | 80                   | 4                    | 46                   |
| Argentina           | —                    | 169                  | 6                    | 161                  |
| Uruguay             | 1                    | 5                    | —                    | 3                    |
| Venezuela           | 83                   | 5,125                | 180                  | 6,441                |
| <b>CEE</b>          | <b>30,934</b>        | <b>26,509</b>        | <b>28,304</b>        | <b>27,346</b>        |
| Francia             | 705                  | 992                  | 637                  | 697                  |
| Alemania            | 21,031               | 12,532               | 20,456               | 13,976               |
| Italia              | 3,047                | 2,065                | 2,255                | 2,607                |
| Holanda             | 3,823                | 4,016                | 2,856                | 6,452                |
| Bélgica             | 2,328                | 6,904                | 2,130                | 3,614                |
| <b>AELC</b>         | <b>11,696</b>        | <b>9,471</b>         | <b>6,977</b>         | <b>9,959</b>         |
| Gran Bretaña        | 3,541                | 6,330                | 2,732                | 5,219                |
| Suecia              | 32                   | 738                  | 14                   | 681                  |
| Noruega             | 9                    | 127                  | —                    | 86                   |
| Dinamarca           | 576                  | 852                  | 1,428                | 2,234                |
| Suiza               | 421                  | 1,285                | 33                   | 1,597                |
| Portugal            | 7,117                | 64                   | 2,770                | 51                   |
| Austria             | —                    | 75                   | —                    | 91                   |
| <b>NO INTEGRADO</b> | <b>82,243</b>        | <b>103,685</b>       | <b>97,540</b>        | <b>112,298</b>       |
| Estados Unidos      | 30,619               | 83,004               | 41,742               | 87,602               |
| Japón               | 42,278               | 9,915                | 45,575               | 13,382               |
| Otros               | 9,346                | 10,766               | 10,223               | 11,314               |
| <b>TOTAL</b>        | <b>142,207</b>       | <b>181,921</b>       | <b>151,682</b>       | <b>203,909</b>       |

De 1960 a 1967 las exportaciones FOB de bienes han pasado de 62.9 millones de dólares a 151.7 millones ;en tanto que las importaciones CIF de 71.7 millones en 1960 a 203.9 millones en 1967, es decir, que mientras las primeras crecieron en 88.8 millones, las importaciones lo hicieron en 132.2 millones. Las exportaciones en ese período presentan obviamente fluctuaciones, en tanto que las importaciones revelan una tendencia ascendente permanente.

#### EVOLUCION COMERCIO EXTERIOR

No. 266

| Exportaciones FOB |                 |                | Importaciones CIF |                |                 |           |
|-------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|-----------|
| Total             | Resto del Mundo | Centro América | Años              | Centro América | Resto del Mundo | Total     |
| miles dólares     |                 |                |                   | miles dólares  |                 |           |
| 62,870.9          | 60,344.3        | 2,526.6        | 1960              | 2,776.5        | 69,335.9        | 71,712.4  |
| 68,356.7          | 66,553.6        | 1,803.1        | 1961              | 2,880.3        | 71,473.5        | 74,353.8  |
| 90,169.8          | 86,638.5        | 3,531.3        | 1962              | 5,342.9        | 92,883.6        | 98,226.5  |
| 106,766.6         | 102,007.5       | 4,759.1        | 1963              | 7,351.6        | 103,435.5       | 110,787.1 |
| 125,184.6         | 118,060.3       | 7,124.3        | 1964              | 14,307.8       | 122,722.7       | 137,030.5 |
| 148,946.0         | 136,546.3       | 12,399.7       | 1965              | 21,395.9       | 138,892.4       | 160,288.3 |
| 142,206.7         | 126,031.9       | 16,174.8       | 1966              | 31,568.0       | 150,353.7       | 181,921.7 |
| 151,682.1         | 133,437.9       | 18,244.2       | 1967              | 42,373.2       | 161,536.4       | 203,909.6 |

En esa evolución, las exportaciones a Centroamérica pasaron de 2.5 millones en 1960 a 18.2 en 1967; las importaciones que en el origen tuvieron un nivel casi igual al de las exportaciones, pues fue de 2.8 millones pasaron a 42.4 millones. El crecimiento de las exportaciones al resto del mundo fue de 73.1 millones de dólares, y el de las importaciones de 91.6 millones.

La balanza comercial que ya en 1966 presentó por primera vez en muchos años un déficit de 8.7 millones de dólares, lo aumentó en 1967 a 20.6 millones de dólares.

#### BALANZA COMERCIAL

No. 267

| Años             | Exportaciones FOB<br>(1) | Importaciones FOB<br>(2) | Saldo<br>(1-2) |
|------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|
| millones dólares |                          |                          |                |
| 1958             | 70.4                     | 65.3                     | 5.1            |
| 1959             | 75.0                     | 52.7                     | 22.3           |
| 1960             | 63.9                     | 56.4                     | 7.5            |
| 1961             | 69.9                     | 58.7                     | 11.2           |
| 1962             | 90.4                     | 78.7                     | 11.7           |
| 1963             | 106.7                    | 91.0                     | 15.7           |
| 1964             | 125.5                    | 109.8                    | 15.7           |
| 1965             | 149.2                    | 132.8                    | 16.4           |
| 1966             | 141.9                    | 150.6                    | -8.7           |
| 1967             | 151.6                    | 172.2                    | -20.6          |

El comercio exterior es fuente importante en los ingresos fiscales principalmente del lado de las importaciones. Los impuestos recibidos por exportaciones tienen un volumen relativo muy modesto, y la relación impuestos recaudados con el valor de las exportaciones es baja. Las recaudaciones efectivas por importaciones han venido disminuyendo su importancia relativa por diferentes motivos de exenciones, de manera que la relación con las importaciones resulta también baja. Así, por cada dólar exportado se recibe 1.3 de centavos de dólar de impuesto, y por cada dólar que se importa solo ingresa efectivamente 1.1 de centavos de dólar por impuesto.

| EXPORTACION<br>FOB | Impuestos<br>Recibidos<br>Exportac. | Años | Impuestos<br>Recibidos<br>Importac. | Impuestos<br>Totales<br>Importac. | IMPORTACION<br>CIF | Impuestos<br>Totales | Impuestos<br>Recibidos | Impuestos<br>Condonados |
|--------------------|-------------------------------------|------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
|                    | miles dólares                       | %    | %                                   | %                                 |                    | miles dólares        |                        |                         |
| 62,870.9           | 729.2                               | 11.6 | 23.3                                | 37.7                              | 71,712.4           | 27,046.7             | 16,729.8               | 10,316.9                |
| 68,356.7           | 764.1                               | 11.2 | 23.8                                | 31.5                              | 74,353.9           | 23,413.2             | 17,676.9               | 5,736.3                 |
| 90,169.8           | 676.9                               | 7.5  | 20.2                                | 35.7                              | 98,226.5           | 35,051.8             | 19,797.8               | 15,254.0                |
| 106,766.6          | 658.7                               | 6.2  | 18.1                                | 34.3                              | 110,787.1          | 37,997.6             | 20,001.2               | 17,996.0                |
| 125,184.6          | 690.4                               | 5.5  | 30.5                                | 35.5                              | 137,030.5          | 48,579.5             | 18,538.7               | 30,040.8                |
| 148,946.0          | 1,084.8                             | 7.3  | 13.4                                | 36.3                              | 160,288.2          | 58,119.2             | 21,537.3               | 36,581.9                |
| 142,206.7          | 1,224.7                             | 8.6  | 12.1                                | 40.5                              | 181,921.7          | 73,598.2             | 22,112.6               | 51,486.2                |
| 151,682.1          | 1,929.7                             | 12.7 | 10.9                                | 31.4                              | 203,909.6          | 86,245.2             | 22,213.8               | 64,031.8                |



Los impuestos condonados en 1967 por diferentes conceptos sumaron 64 millones de dólares, conforme detalle que se presenta. Es importante tener en cuenta que el monto absoluto resulta de considerar situaciones teóricas, por lo que, para una mejor idea del impacto de tales condonaciones solo puede derivarse de un detenido análisis, sin pretender con esta aclaración restar importancia al monto.

# IMPUESTOS CONDONADOS POR IMPORTACIONES

No. 269

| Años          | Tratados Centroamericanos | Ley de Protección y Estímulo al Desarrollo Industrial | Gobierno | Otros   | Total    |
|---------------|---------------------------|-------------------------------------------------------|----------|---------|----------|
| miles dólares |                           |                                                       |          |         |          |
| 1960          | 6,959.8                   | —                                                     | 1,289.4  | 2,067.7 | 10,316.9 |
| 1961          | 2,195.2                   | —                                                     | 1,961.8  | 1,579.3 | 5,736.3  |
| 1962          | 3,553.7                   | 4,039.3                                               | 4,394.5  | 3,266.6 | 15,254.0 |
| 1963          | 5,483.5                   | 3,416.3                                               | 5,524.5  | 3,571.9 | 17,996.0 |
| 1964          | 12,385.0                  | 4,948.2                                               | 7,374.3  | 5,333.3 | 30,040.8 |
| 1965          | 20,505.3                  | 7,068.0                                               | 5,346.4  | 3,662.2 | 36,581.9 |
| 1966          | 31,693.2                  | 8,550.2                                               | 5,936.6  | 5,306.2 | 51,486.2 |
| 1967          | 42,845.4                  | 10,262.7                                              | 6,087.5  | 4,836.2 | 64,031.8 |

De 1960 a 1967, las condonaciones totales han sumado de 10.3 millones de dólares a 64.0 millones, encontrando en la integración centroamericana la participación más sustancial.

| Productos                            | Unidades  | 1964     | 1965     | 1966     | 1967     |
|--------------------------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| miles                                |           |          |          |          |          |
| Agropecuarios                        | qq.       | 134.4    | 120.2    | 107.8    | 152.0    |
| Ajonjolí                             | qq.       | 2,032.3  | 2,719.8  | 2,421.7  | 2,390.8  |
| Algodón                              | qq.       | 20.7     | 5.1      | 45.9     | 2.3      |
| Arroz sin cáscara                    | qq.       | 774.0    | 310.6    | 674.8    | 2,046.3  |
| Banano                               | Caja      | 5.8      | 6.8      | 4.9      | 7.6      |
| Cacao                                | qq.       | 506.1    | 458.6    | 504.7    | 561.3    |
| Café en oro                          | qq.       | 4,098.9  | 4,022.7  | 5,291.0  | 6,375.9  |
| Camarón y langosta                   | Libra     | 57.5     | 59.6     | 96.6     | 39.0     |
| Frijol                               | qq.       | 9.5      | 13.3     | 9.1      | 4.1      |
| Ganado porcino                       | Cabeza    | 3.4      | 2.9      | 2.5      | 0.4      |
| Ganado vacuno                        | Cabeza    | 12.6     | 10.0     | 12.3     | 8.9      |
| Goma de nispero y de tuno (Chicle)   | qq.       | 17.6     | 19.1     | 17.3     | 21.7     |
| Ipecacuana, raíz de                  | Kg.       | 2,898.8  | 2,973.1  | 3,208.8  | 361.1    |
| Madera en bruto                      | P. Sup.   | 2.1      | 69.9     | 27.6     | 18.4     |
| Maíz                                 | qq.       | 18,550.8 | 24,946.5 | 19,192.1 | 25,233.7 |
| Melaza                               | Kg.       | 80.3     | 117.9    | 159.8    | 237.1    |
| Residuo de algodón                   | qq.       | 2,494.6  | 3,010.1  | 2,453.3  | 1,642.4  |
| Semilla de algodón                   | qq.       | 5.9      | 11.5     | 36.1     | 353.1    |
| Tabaco                               | Kg.       |          |          |          |          |
| Industria Manufacturera              |           |          |          |          |          |
| Aceite de semilla de algodón         | Libras    | 723.2    | 2,806.2  | 9,184.8  | 16,470.6 |
| Azúcar                               | qq.       | 1,042.0  | 988.6    | 374.3    | 1,010.5  |
| Café soluble                         | Libra     | 2,837.6  | 2,034.3  | 1,153.8  | 361.8    |
| Carne fresca                         | Libra     | 23,831.1 | 20,425.6 | 27,818.1 | 31,952.2 |
| Cuero y pieles y sus manufacturas    | Kg.       | 68.7     | 154.8    | 826.4    | 617.1    |
| Láminas de madera prensada (plywood) | Kg.       | 542.7    | 901.9    | 1,582.5  | 2,118.7  |
| Madera aserrada                      | Tonelada  | 19.8     | 17.5     | 21.3     | 25.8     |
| Industria Extractiva                 |           |          |          |          |          |
| Cobre                                | Tonelada  | 37.0     | 44.3     | 47.0     | 45.9     |
| Plata                                | Onza Troy | 164.1    | 161.0    | 433.4    | 175.7    |
| Oro                                  | Onza troy | 195.1    | 151.7    | 143.0    | 141.1    |

Al entrar a analizar las exportaciones se encuentra que el volumen de algodón desmotado, y consecuentemente de semilla bajaron en 1967, pero que en los demás rubros agropecuarios, las exportaciones en su estado de materia prima o transformados crecieron, no ocurriendo lo mismo en los productos mineros.

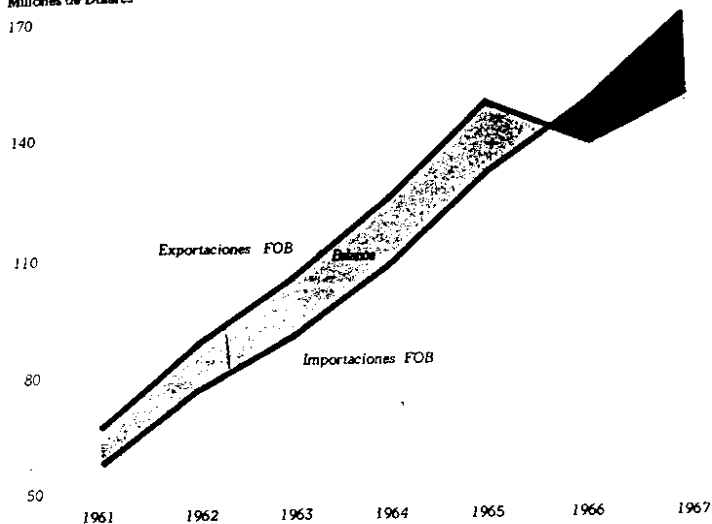
A pesar de los aumentos físicos anotados, las condiciones de los mercados internacionales no favorecieron esta situación plenamente, de manera que el valor de las exportaciones en 1967 sólo creció en 9.5 millones de dólares, por aumentos de 3.8 millones en azúcar; 2.3 millones en carne fresca, 2.9 millones en múltiples productos y casi un millón en aceite de semilla de algodón.

VALOR POR PRINCIPALES EXPORTACIONES

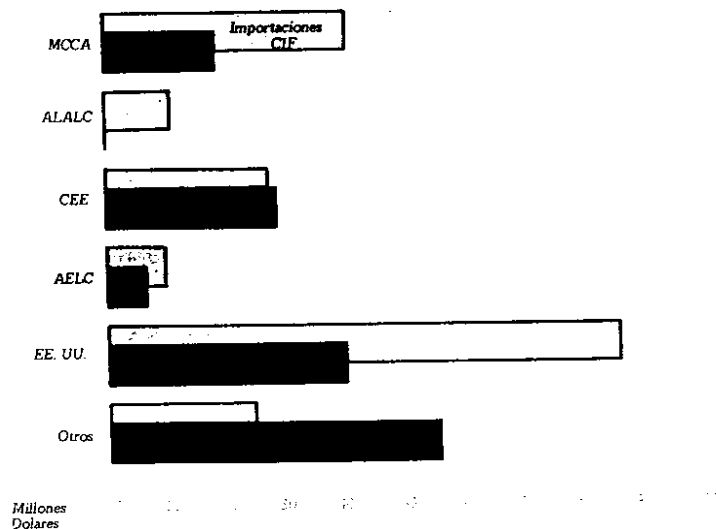
| Productos                            | 1964      | 1965      | 1966      | 1967      | Diferencia<br>1966-1967 |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| miles dólares                        |           |           |           |           |                         |
| Agropecuarios                        | 88,362.5  | 109,457.2 | 97,277.8  | 97,141.1  | -136.7                  |
| Ajonjolí                             | 2,277.5   | 2,144.2   | 2,068.4   | 2,491.3   | 422.9                   |
| Algodón                              | 51,489.0  | 66,131.9  | 56,813.8  | 55,991.4  | -822.4                  |
| Arroz sin cáscara                    | 166.2     | 39.1      | 364.0     | 11.9      | -352.1                  |
| Banano                               | 2,148.9   | 786.5     | 889.9     | 3,321.3   | 2,431.4                 |
| Cacao                                | 162.4     | 158.1     | 104.8     | 156.7     | 51.9                    |
| Café en oro                          | 21,095.1  | 26,354.2  | 21,761.0  | 21,098.1  | -662.9                  |
| Camarón y langosta                   | 1,701.3   | 2,132.6   | 3,824.6   | 4,734.2   | 909.6                   |
| Frijol                               | 382.7     | 361.6     | 539.9     | 231.6     | -308.3                  |
| Ganado porcino                       | 177.1     | 516.1     | 332.5     | 128.5     | -204.0                  |
| Ganado vacuno                        | 302.9     | 299.9     | 211.2     | 54.8      | -156.4                  |
| Goma de nispero y de tuno (chicle)   | 390.5     | 294.3     | 396.2     | 292.6     | -103.6                  |
| Ipecacuana, raíz de                  | 363.9     | 294.4     | 227.5     | 302.0     | 74.5                    |
| Madera en bruto                      | 323.3     | 324.5     | 451.6     | 28.7      | -422.9                  |
| Maíz                                 | 11.2      | 129.5     | 104.3     | 137.9     | 33.6                    |
| Melaza                               | 357.1     | 289.7     | 233.8     | 387.0     | 153.2                   |
| Residuo de algodón                   | 336.6     | 463.6     | 668.6     | 1,464.2   | 795.6                   |
| Semilla de algodón                   | 6,649.2   | 8,687.6   | 8,171.0   | 5,644.4   | -2,526.6                |
| Tabaco                               | 27.6      | 49.4      | 114.8     | 664.5     | 549.7                   |
| Industria Manufacturera              | 19,444.1  | 17,284.9  | 18,851.9  | 25,054.2  | 6,202.3                 |
| Aceite de semilla de algodón         | 94.4      | 326.8     | 1,490.9   | 2,313.7   | 822.8                   |
| Azúcar                               | 5,684.9   | 5,518.2   | 2,140.4   | 5,946.7   | 3,806.3                 |
| Café soluble                         | 3,970.5   | 2,334.8   | 1,385.9   | 366.6     | -1,019.3                |
| Carne fresca                         | 7,523.5   | 6,678.7   | 10,214.7  | 12,514.8  | 2,300.1                 |
| Cuero y pieles y sus manufacturas    | 191.6     | 384.7     | 1,035.3   | 1,165.5   | 130.2                   |
| Láminas de madera prensada (plywood) | 199.1     | 397.1     | 518.1     | 653.6     | 135.5                   |
| Madera aserrada                      | 1,780.1   | 1,644.6   | 2,066.6   | 2,093.3   | 26.7                    |
| Industria Extractiva                 | 11,599.3  | 11,704.6  | 12,622.6  | 13,105.2  | 482.6                   |
| Cobre                                | 4,526.7   | 6,110.1   | 7,200.2   | 7,676.1   | 475.9                   |
| Plata                                | 195.8     | 198.8     | 242.9     | 221.4     | -21.5                   |
| Oro                                  | 6,876.8   | 5,405.7   | 5,179.5   | 5,207.7   | 28.2                    |
| Otros                                | 5,778.7   | 10,499.3  | 13,454.4  | 16,381.6  | 2,927.2                 |
| Total                                | 125,184.6 | 148,946.0 | 142,206.7 | 151,682.1 | 9,475.4                 |

Una apreciación de lo que ha venido sucediendo en la producción de aquellos artículos básicos para nuestras exportaciones se recopiló desde 1958 a 1967.

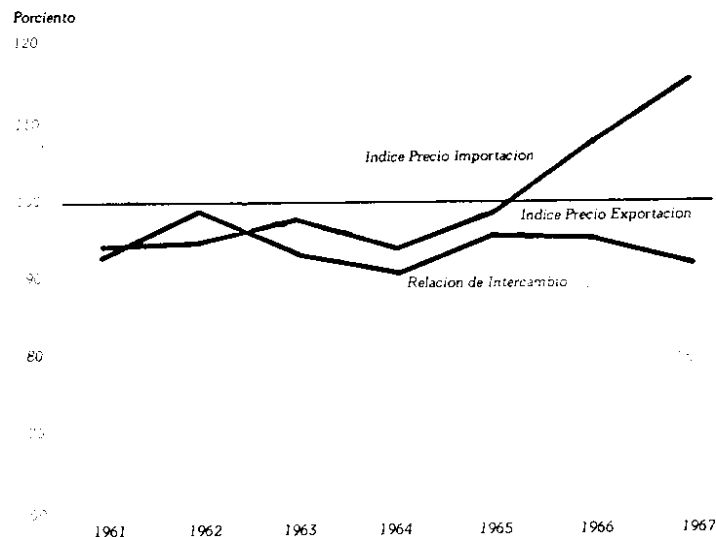
COMERCIO EXTERIOR DE NICARAGUA  
(Balance Comercial)  
Millones de Dolares



(Por Regiones en 1967)



(Relacion de Intercambio; 1958 = 100)



VOLUMEN EXPORTACION PRODUCTOS SELECCIONADOS

No. 272

| Años | Algodón<br>qq. | Ajonjolí<br>qq. | Azúcar<br>qq. | Café<br>qq. | Ganado<br>Vacuno<br>cbzs. | Carne<br>lbs. | Camarón y<br>Langosta<br>lbs. | Bananos<br>racimos |
|------|----------------|-----------------|---------------|-------------|---------------------------|---------------|-------------------------------|--------------------|
|      |                |                 |               |             | miles                     |               |                               |                    |
| 1958 | 928.3          | 138.2           | 334.2         | 498.1       | 21.4                      | —             | —                             | 92.2               |
| 1959 | 1,341.0        | 188.6           | 529.4         | 354.5       | 45.3                      | 5,568.1       | —                             | 103.3              |
| 1960 | 595.4          | 192.2           | 757.8         | 473.3       | 19.7                      | 9,670.7       | —                             | 181.0              |
| 1961 | 706.8          | 175.8           | 551.0         | 455.8       | 17.5                      | 13,353.2      | —                             | 62.8               |
| 1962 | 1,210.0        | 123.9           | 814.5         | 446.8       | 10.1                      | 20,786.7      | 3,230.3                       | 325.4              |
| 1963 | 1,589.7        | 123.2           | 894.2         | 523.3       | 5.5                       | 27,425.6      | 3,335.4                       | 535.4              |
| 1964 | 2,032.3        | 134.4           | 1,042.0       | 506.1       | 3.4                       | 23,831.1      | 4,098.9                       | 774.0              |
| 1965 | 2,719.8        | 120.2           | 988.6         | 612.9       | 2.9                       | 20,425.6      | 4,022.7                       | 310.6              |
| 1966 | 241.7          | 107.8           | 374.3         | 504.7       | 2.5                       | 27,818.1      | 5,291.0                       | 674.8              |
| 1967 | 2,390.8        | 152.0           | 1,010.5       | 561.3       | 0.4                       | 31,952.2      | 6,375.9                       | 2,046.3            |

Como conclusión del panorama presentado de aumentos físicos de exportaciones y crecimientos en valores no correlativos, y el comportamiento de los precios de importación, resultó un deterioro de los términos de intercambio que significó una pérdida en el poder de compra de tales exportaciones.

ÍNDICE DE INTERCAMBIO Y PODER COMPRA EXPORTACIONES

No. 273

| Años | Índice de<br>Precios de<br>Exportación<br>FOB<br>(1) | Índice de<br>Precios de<br>Importación<br>CIF<br>(2) | Relación<br>de<br>Intercambio<br>$3 = 1 \div 2$ | Quantum de<br>Exportación<br>FOB<br>$4 = \text{Exp.} \div 1$ | Quantum de<br>Importación<br>CIF<br>$5 = \text{Im.} \div 2$ | Poder de<br>Compra de<br>Exportación<br>FOB<br>$6 = 4 \times 3$ |
|------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|      | 1958 = 100                                           |                                                      |                                                 | millones dólares                                             |                                                             |                                                                 |
| 1958 | 100.0                                                | 100.0                                                | 100.0                                           | 71.0                                                         | 77.9                                                        | 71.0                                                            |
| 1959 | 86.4                                                 | 98.9                                                 | 87.4                                            | 83.5                                                         | 67.6                                                        | 73.0                                                            |
| 1960 | 92.1                                                 | 100.0                                                | 92.1                                            | 68.3                                                         | 71.7                                                        | 62.8                                                            |
| 1961 | 93.6                                                 | 94.2                                                 | 99.4                                            | 73.0                                                         | 78.9                                                        | 72.5                                                            |
| 1962 | 98.4                                                 | 95.1                                                 | 103.5                                           | 91.6                                                         | 103.3                                                       | 94.8                                                            |
| 1963 | 93.7                                                 | 97.6                                                 | 96.0                                            | 113.9                                                        | 113.5                                                       | 109.4                                                           |
| 1964 | 91.9                                                 | 94.6                                                 | 97.1                                            | 136.2                                                        | 144.8                                                       | 132.3                                                           |
| 1965 | 96.4                                                 | 98.0                                                 | 98.4                                            | 154.5                                                        | 163.5                                                       | 152.0                                                           |
| 1966 | 95.6                                                 | 107.1                                                | 89.1                                            | 155.5                                                        | 133.3                                                       | 138.5                                                           |
| 1967 | 92.2                                                 | 116.9                                                | 78.0                                            | 163.3                                                        | 172.8                                                       | 127.4                                                           |

Resulta interesante enfatizar que las fluctuaciones en volúmenes y valores de las exportaciones, presentan de por sí un serio problema al proceso de desarrollo, a lo cual debe agregarse las implicancias derivadas de la pérdida de poder de compra de dichas exportaciones.

La creciente participación del algodón en las exportaciones que se marcó desde 1961 se interrumpió en 1966 y continuó bajando en 1967 para lograr en valor un 36.9 por ciento.

| Años | Totales   | Algodón       | Participación Relativa |
|------|-----------|---------------|------------------------|
|      |           | miles dólares |                        |
| 1958 | 71,086.3  | 24,890.0      | 35.0                   |
| 1959 | 72,191.8  | 29,347.3      | 40.6                   |
| 1960 | 62,870.9  | 14,682.7      | 23.4                   |
| 1961 | 68,356.7  | 18,340.9      | 26.8                   |
| 1962 | 90,169.8  | 31,297.2      | 34.7                   |
| 1963 | 106,766.6 | 39,780.9      | 37.2                   |
| 1964 | 125,184.6 | 51,489.0      | 41.1                   |
| 1965 | 148,946.0 | 66,131.9      | 44.4                   |
| 1966 | 142,206.7 | 56,813.7      | 40.0                   |
| 1967 | 151,682.1 | 55,991.4      | 36.9                   |

Respecto a los precios mundiales, los más favorecidos fueron los algodones de longitud de  $1\frac{1}{16}$ " en adelante, los cuales, por la misma escasez de que fueron objeto durante la temporada, se vieron mayormente apetecidos. El precio promedio a que se vendió el algodón mexicano S.M.  $1\frac{1}{16}$ " en el mercado de Liverpool, y para la cosecha 1965-66 fue de 28.27 centavos de dólar la libra alcanzando 29.34 centavos durante 1966-1967. Otros algodones, como el mexicano, semejantes al nuestro, experimentaron aún mayores incrementos durante el segundo semestre de 1967.

Los algodones tipo extra largo, como el Pima peruano fueron los que mejores precios alcanzaron en el mercado, de 41.18 centavos de dólar la libra durante 1965-1966 a 43.91 centavos en 1966-1967. Igual sucedió con el Menoufi F.B. egipcio, que alcanzó tope durante 1966-1967 de 51.29 centavos de dólar la libra.

El algodón nicaragüense, aunque participó de los incrementos en los precios, éste se manifestó con menos intensidad que los otros de su clase. Referente al mercado de Liverpool, el precio CIF promedio durante 1965-1966, fue de 27.10 centavos y pasó a 27.60 centavos durante 1966-1967.

En nuestro informe anterior se manifestó la preocupación por determinar la causa del menor aprovechamiento que se estaba haciendo del mercado. Para facilitar el conocimiento de las condiciones en que se estaba comercializando

nuestro algodón y con miras a facilitar y mejorar nuestro sistema de mercadeo se realizó durante el año 1967 un seminario sobre comercialización de la fibra. Asistieron representantes tanto de la iniciativa privada como de entes gubernamentales, los que bajo la dirección de un connotado especialista norteamericano, fueron enterados de calidades, precio, rendimiento, mercados, competencias de las diferentes fibras en las regiones más importantes del mundo, la participación de nuestro algodón en esos mercados y la forma más expedita de colocar nuestro producto. Ello constituyó una magnífica experiencia para todos los participantes, poniéndose de manifiesto lo provechoso que resultan ser estos eventos.

ALGODÓN. Precio Mercado de Liverpool 1968/69

| Meses                    | Estados Unidos<br>S.M.1-1/16" | México<br>S.M.1-1/16" | Siria<br>S.M.1-1/16" | Irán<br>S.M.1-1/16" | Nicaragua<br>S.M.1-1/16" |
|--------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|--------------------------|
| centavos dólar por libra |                               |                       |                      |                     |                          |
| Agosto                   | 27.75                         | 28.10                 | 27.20                | 27.15               | 26.40                    |
| Septiembre               | 27.75                         | 27.54                 | 27.15                | 27.66               | 26.79                    |
| Octubre                  | 27.15                         | 28.65                 | 26.93                | 29.53               | 26.59                    |
| Noviembre                | 28.02                         | 28.64                 | 27.00                | 29.82               | 27.09                    |
| Diciembre                | 28.52                         | -                     | 27.00                | 28.74               | 25.56                    |
| Enero                    | 28.78                         | 29.25                 | 28.30                | 29.04               | 28.20                    |
| Febrero                  | 29.05                         | 29.92                 | 28.80                | 29.38               | 28.36                    |
| Marzo                    | 29.14                         | 30.10                 | 29.15                | 29.45               | 28.28                    |
| Abril                    | 29.30                         | 30.00                 | 29.15                | 29.60               | 28.15                    |
| Mayo                     | 29.33                         | 30.00                 | 28.93                | 29.11               | 27.93                    |
| Junio                    | 29.40                         | 30.24                 | 28.90                | 28.91               | 28.00                    |
| Julio                    | 29.90                         | 30.30                 | 28.90                | 28.97               | 27.87                    |
| Promedio                 | 28.72                         | 29.34                 | 28.18                | 28.95               | 27.60                    |

Comité Consultivo Internacional del Algodón.

El destino de embarque revela que con menores exportaciones totales, aumentaron las compras del Japón, y que el precio promedio resultó sustancialmente inferior al anotado en el cuadro anterior.



La producción mundial de algodón durante 1966-67, que influencia las exportaciones del año calendario 1967 se estima fue de 47.9 millones de fardos, cantidad menor en 5.2 millones a la obtenida en la temporada anterior que fue de 53.1 millones que ha sido la producción más alta obtenida hasta la fecha. La sensible disminución que ha sido la más baja experimentada en los últimos cinco años, se vió influenciada sobre todo por la política adoptada en algunos países de reducir su área sembrada y por condiciones adversas que operaron durante el ciclo de producción. Las existencias mundiales, que a mediados de 1966 eran de 30.4 millones de fardos, agregados a la producción de 1966-67 arrojaron una oferta total para esta última temporada de 78.3 millones de fardos, la que, con un consumo de 52.1 millones para ese mismo período, reflejó unas existencias de arrastre al iniciarse la temporada 1967-68 de 26.2 millones de fardos. Es la primera vez en los últimos cinco años que la producción mundial es menor al consumo y que las existencias experimentan una baja al compararse su nivel con el del año anterior.

Los Estados Unidos, que es el principal productor de algodón en el mundo, redujo su área sembrada en un 30 por ciento, lo que se reflejó, junto con condiciones adversas en los cultivos, en una sensible baja de la producción; ésta se estima fue de 9.9 millones de fardos, inferior en 5 millones a la obtenida en la temporada 1965-66. El consumo, por su parte, conservó los mismos niveles del año anterior, fijándose en 9.5 millones de fardos, deteniéndose de esta manera los incrementos registrados en los últimos tres años de expansión.

La baja en la producción mundial fue, básicamente afectada por la producción de Estados Unidos, ya que aunque otros países también registraron bajas, se vieron compensadas al registrarse incrementos en otros países. Respecto a China Continental, alcanzó una producción igual a la del año anterior, la URSS que es el segundo productor del mundo tuvo un incremento de 500 mil fardos, similar al incremento del año anterior para alcanzar 9.3 millones de fardos. La producción de Sudamérica se vió disminuída en cerca de medio millón de fardos, debido sobre todo a una reducción semejante en Brasil que es el más fuerte productor de la región. México, otro fuerte productor registró bajas cercanas a las 400 mil pacas. Por el lado del consumo, éste disminuyó en Europa Occidental, principalmente en Alemania y Gran Bretaña y aumentó ligeramente en Francia, Italia y España.

El incremento en el consumo se debió básicamente, a la expansión de la capacidad textil de los países asiáticos y algunos de Africa. Registró fuertes incrementos la India, Hong-Kong y Tailandia. El Japón, vió impulsado su consumo al renovarse la actividad de parte de su capacidad instalada, dando lugar a un consumo de 3,255 mil fardos, superior en 40 mil fardos al consumo del año anterior.

Respecto a la posición que mantiene el algodón frente a otras fibras, es cada vez más fuerte la competencia que mantiene con fibras sintéticas, especialmente con las fibras no celulósicas. Mientras el consumo de algodón se ve incrementado anualmente en un millón de fardos, las fibras artificiales lo hacen en un poco más del doble de esa cantidad. En efecto, en el período 1956-1966 el consumo de algodón pasó de 42.0 millones a 51.5 millones de fardos, en cambio



las fibras artificiales lo hicieron de 16.8 a 38.6 millones de fardos. La participación relativa del algodón respecto al consumo global, ha venido decreciendo; para ese mismo período su participación disminuyó de 67.6 a 54.7 por ciento. En cambio, las fibras artificiales han venido ganado importancia al participar con el 27 por ciento al iniciarse el período a 41 por ciento a finales del mismo. La competencia ha sido más fuerte en los Estados Unidos, Europa Occidental y Japón, que son las zonas tradicionales textiles, más desarrolladas del mundo. En el último decenio, la participación de la fibra sintética dentro del consumo global del Japón creció un 10.4 por ciento; esa mayor participación se observa también en Europa Occidental donde el incremento fue de 17.6 por ciento, y Estados Unidos donde llegó a 22 por ciento.

ALGODON 1966-67: Abastecimiento y Utilizaciones Mundiales

Nº. 277

| Continentes y Países   | Producción | Consumo | Importaciones | Exportaciones | Existencias |
|------------------------|------------|---------|---------------|---------------|-------------|
| miles pacas            |            |         |               |               |             |
| Norte y Centro América | 13,176     | 10,799  | 572           | 6,972         | 13,274      |
| Estados Unidos         | 9,860      | 9,477   | 63            | 4,669         | 12,433      |
| México                 | 2,240      | 680     | —             | 1,420         | 565         |
| NICARAGUA              | 530        | 13      | —             | 440           | 95          |
| Guatemala              | 290        | 35      | —             | 260           | 45          |
| El Salvador            | 180        | 50      | —             | 123           | 40          |
| Honduras               | 50         | —       | —             | 45            | —           |
| Costa Rica             | 18         | 5       | —             | 13            | —           |
| Otros                  | 8          | 539     | 509           | 2             | 96          |
| América del Sur        | 3,487      | 2,406   | 265           | 1,688         | 1,489       |
| Brasil                 | 2,050      | 1,200   | —             | 1,020         | 830         |
| Perú                   | 500        | 95      | —             | 420           | 100         |
| Argentina              | 400        | 490     | 50            | 125           | 360         |
| Otros                  | 537        | 1,721   | 215           | 123           | 199         |
| Europa Occidental      | 841        | 7,187   | 6,705         | 255           | 1,939       |
| Europa Oriental        | 85         | 2,642   | 2,512         | 8             | —           |
| URSS*                  | 9,300      | 7,500   | 700           | 2,400         | 2,700       |
| Asia y Oceanía         | 16,071     | 19,672  | 7,093         | 2,953         | 4,979       |
| China (Continental)    | 5,800      | 6,500   | 710           | 10            | —           |
| India                  | 4,600      | 5,060   | 600           | 190           | 2,100       |
| Pakistán               | 2,110      | 1,325   | —             | 650           | 310         |
| Turquía                | 1,500      | 670     | —             | 1,050         | 180         |
| Japón                  | —          | —       | 3,571         | —             | 1,015       |
| Otros                  | 2,061      | 6,117   | 2,212         | 1,053         | 1,374       |
| Africa                 | 4,897      | 1,567   | 295           | 3,718         | 1,550       |
| R. A. U.               | 2,087      | 800     | —             | 1,450         | —           |
| Mozambique             | 180        | —       | —             | —             | 90          |
| Congo (Dem. Rep.)      | 30         | 70      | 45            | —             | —           |
| Otros                  | 2,600      | 697     | 250           | 2,268         | 265         |
| Total Mundial          | 47,857     | 51,773  | 18,142        | 17,994        | 26,131      |

\* Las existencias incluyen Europa Oriental.

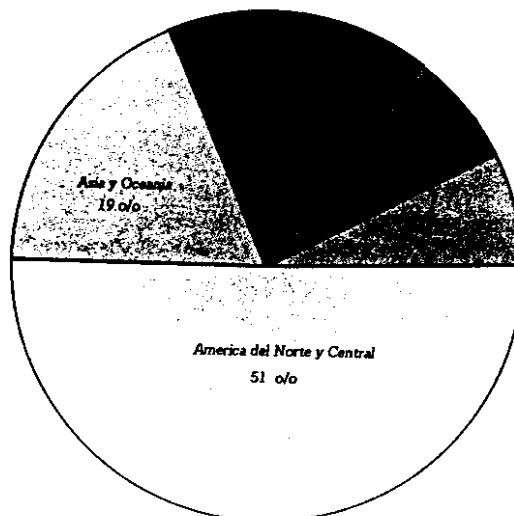
Durante 1966-1967 el nivel de comercio del algodón o sea el nivel alcanzado por las importaciones llegó a una cifra récord de 18 millones de fardos. Ello se

ALGODON EN EL MUNDO 1966/67

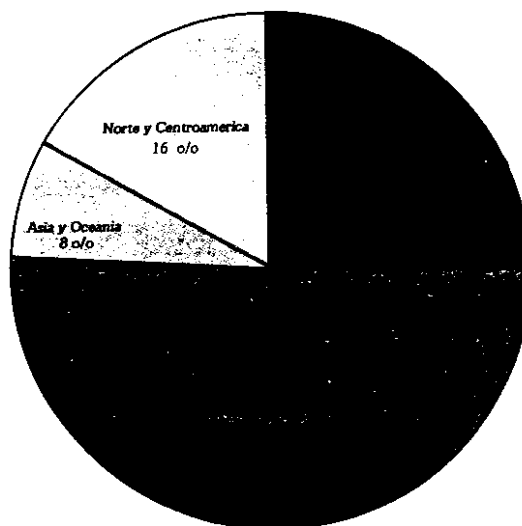
PRODUCCION



EXISTENCIA



PRODUCCION MUNDIAL DE CAFE 1967



debió a que la baja experimentada en la producción mundial de algodón trajo aparejada una escasez de fibras medianas y largas, lo que dió origen a mayores importaciones para hacer frente al consumo de textiles, teniendo que hacerse uso de las existencias acumuladas en años anteriores, las cuales en el período 1966-1967 experimentaron una reducción de 4.2 millones de fardos, lo que equivale a una séptima parte de las existencias acumuladas a mediados de 1966.

El hecho sobresaliente durante 1966-1967 fue la fuerte reducción experimentada en la producción de Estados Unidos, la que se vió disminuída debido sobre todo a una menor área sembrada al entrar en vigencia por primera vez, el programa opcional de diversificación. Este programa, como se explicó en los dos informes anteriores, contemplaba reducciones en el área de cultivo de un 12.5 por ciento anual, durante cuatro años. El propósito del programa era ir liquidando las existencias acumuladas, las que ascendieron a mediados de 1966 a 16.9 millones de fardos, representando la máxima acumulación hasta la fecha. Al operarse el ciclo 1966-1967, la reducción fue del orden del 30 por ciento al pasar de 13.6 millones de acres en 1965-1966 a 9.6 millones. El factor de reducción de áreas, junto con condiciones adversas de clima, plagas, etc., hizo que la producción se redujera notablemente. Es importante señalar que al reducirse la producción y habiéndose dado salida a una gran parte de los excedentes, ello dió lugar al fortalecimiento del precio de las fibras medianas y largas, cuyas longitudes tuvieron una gran demanda.

Para la temporada 1967-1968 la producción de Estados Unidos se espera menor que la del año anterior, estimándose llegará a 8 millones de pacas, la producción más baja desde 1921. La tasa de préstamos fijada para esa temporada es de 20.25 centavos de dólar la libra, o sea 0.75 centavos menos que el año anterior. En cambio, el pago de apoyo que en 1966-1967 fue de 9.42 centavos, se vió incrementado a 11.53 centavos. Para los cultivadores que en forma obligatoria se sometan al programa de diversificación de superficie se estima recibirán un pago de 10.78 centavos de dólar por libra, lo que equivale a 0.73 centavos más que el año anterior, igual condición se establece para los que lo hagan en forma voluntaria. Aparentemente, la política de eliminación de excedente mediante restricciones en la oferta en Estados Unidos ha dado resultados favorables, ya que sin provocar caídas en los precios, ha contribuído al equilibrio entre oferta y demanda mundiales.

El 11 de octubre de 1967, el Departamento de Agricultura de Estados Unidos dió a conocer el programa de algodón Upland para 1968. En vista de que los ajustes que se esperaban realizar en un período de 4 años fueron logrados en solo dos años de operación, fue modificado el porcentaje de reducción de área que debía corresponder para la cosecha 1968-1969. Para esa temporada la reducción aprobada fue solo de 5 por ciento. También fueron modificados el precio de apoyo que se fijó en 12.24 centavos de dólar la libra, superior en 0.71 centavos al que rige en la temporada 1967-1968. Respecto al pago de diversificación fue modificado solamente el de restricción de superficie voluntaria al bajar a 6.0 centavos de dólar por libra, pues el obligatorio solo se movió dos puntos debajo del que operó en la temporada anterior.

Con los resultados obtenidos de la política establecida por Estados Unidos parece disiparse un poco el temor de los otros países productores, sobre todo

en los sub-desarrollados, de que dicha política traería efectos contraproducentes a sus economías.

El café cada vez disminuye su importancia por razones propias y por el crecimiento de otras exportaciones, de manera que en 1967 su porcentaje fue de solo 13.9 por ciento.

# CAFE EN LAS EXPORTACIONES TOTALES

No. 278

| Años | Exportaciones Totales | Café          | Porcentaje |
|------|-----------------------|---------------|------------|
|      |                       | miles dólares |            |
| 1957 | 71,209.4              | 28,511.3      | 40.0       |
| 1958 | 71,086.3              | 24,230.6      | 34.1       |
| 1959 | 72,191.8              | 13,857.8      | 19.2       |
| 1960 | 62,870.9              | 19,221.5      | 30.6       |
| 1961 | 68,356.7              | 17,367.6      | 25.4       |
| 1962 | 90,169.8              | 15,429.4      | 17.1       |
| 1963 | 106,766.6             | 17,537.6      | 16.4       |
| 1964 | 125,184.6             | 21,095.1      | 16.9       |
| 1965 | 148,946.0             | 26,354.2      | 17.7       |
| 1966 | 142,206.7             | 21,761.0      | 15.3       |
| 1967 | 151,682.1             | 21,098.1      | 13.9       |

Seguidamente puede formarse una cabal apreciación de como operó la cuota de Nicaragua para el año cafetero octubre 1966 a Septiembre de 1967, resultante de una mecánica compleja que exige flexibilidad para su manejo interno.

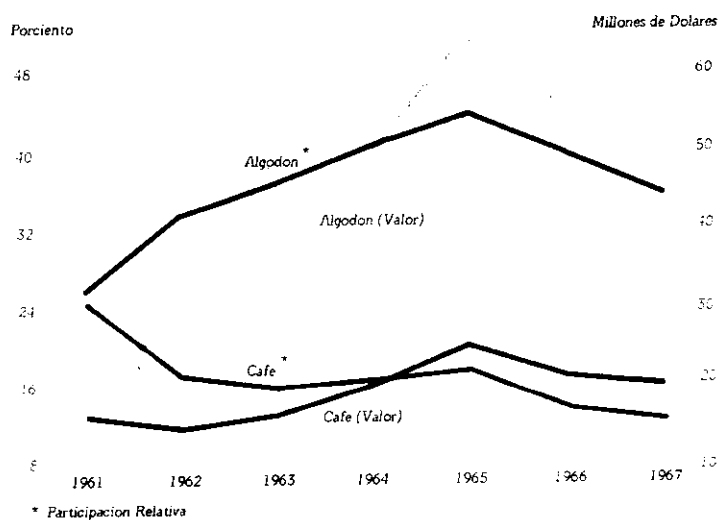
# CUOTA ASIGNADA 1966-67 Y VARIACIONES

No. 279

| Cuota                                  | Total   | Cuota Básica   | Exoneraciones | Autorización Especial |
|----------------------------------------|---------|----------------|---------------|-----------------------|
|                                        |         | Sacos 60 Kilos |               |                       |
| Cuota Original                         | 473,097 | 393,596        | 70,000        | 9,483                 |
| Reducciones o Aumentos en Porcentajes: |         |                |               |                       |
| 1. -2.56                               | 461,252 | 393,596        | 58,173        | 9,483                 |
| 2. -2.63                               | 449,425 | 393,596        | 48,717        | 7,112                 |
| 3. -2.70                               | 437,598 | 393,596        | 36,890        | 7,112                 |
| 4. -4.29                               | 419,584 | 375,582        | 36,890        | 7,112                 |
| 5. -2.90                               | 407,757 | 375,582        | 27,434        | 4,741                 |
| 6. 2.20                                | 416,764 | 375,582        | 27,434        | 13,748                |
| 7. -2.92                               | 404,937 | 375,582        | 24,614        | 4,741                 |
| 8. -2.26                               | 395,961 | 373,438        | 17,500        | 5,022                 |
| Exportación Efectiva                   | 395,843 |                |               |                       |

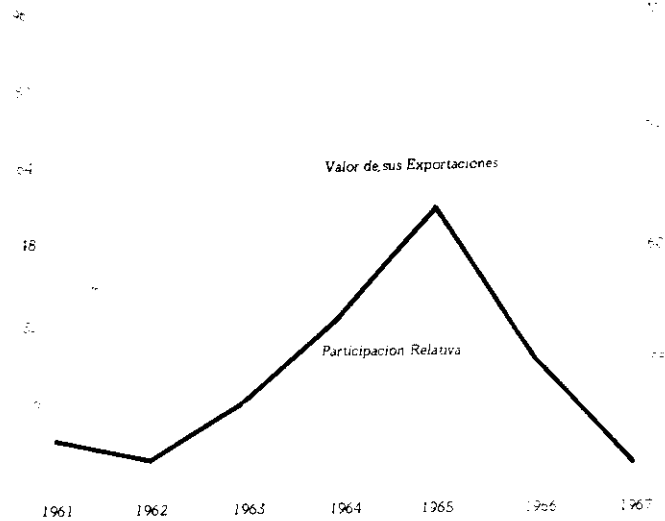
En la cosecha pasada los Estados Unidos de Norteamérica aumentaron sustancialmente sus compras de café verde en nuestro país, pero el precio unitario promedio resultó más bajo.

# ALGODON Y CAFE EN LAS EXPORTACIONES TOTALES



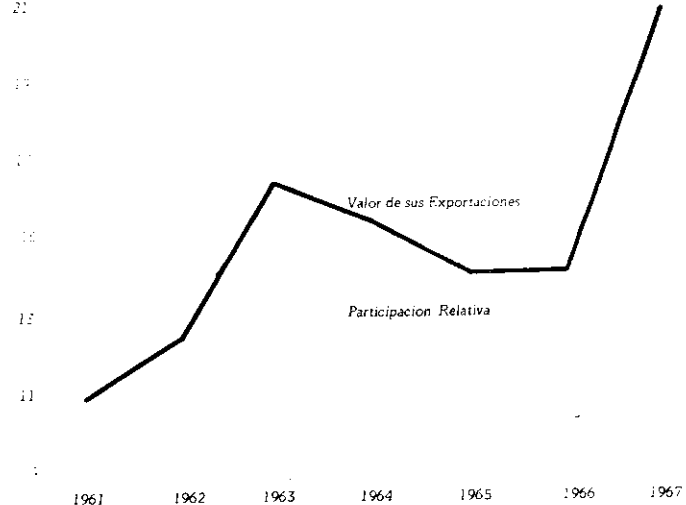
(Algodon - Cafe)

Millones de Dolares



## AJONJOLI, AZUCAR, CARNE

Millones de Dolares



| Países         | Valores       |          | 1967     | Volumenes |         |         | Precio Unitario |       |       |
|----------------|---------------|----------|----------|-----------|---------|---------|-----------------|-------|-------|
|                | 1965          | 1966     |          | 1965      | 1966    | 1967    | 1965            | 1966  | 1967  |
|                | miles dólares |          |          | Quintales |         |         | US\$/qq.        |       |       |
| Alemania       | 26,354.2      | 21,761.0 | 21,098.1 | 612,938   | 504,675 | 561,283 | 43.0            | 43.12 | 37.59 |
| Austria        | 7,508.9       | 8,333.7  | 6,629.4  | 172,241   | 189,201 | 172,460 | 43.6            | 44.04 | 38.44 |
| Bélgica        | 6.5           | —        | —        | 150       | —       | —       | 43.3            | —     | —     |
| Canadá         | 1,486.1       | 1,867.8  | 1,419.1  | 34,484    | 44,998  | 35,946  | 43.1            | 41.51 | 39.48 |
| Estados Unidos | 94.5          | 7.8      | 649.5    | 2,250     | 187     | 17,886  | 42.0            | 41.71 | 36.31 |
| Finlandia      | 13,963.2      | 6,985.0  | 8,901.0  | 326,544   | 162,780 | 243,404 | 42.8            | 42.91 | 36.57 |
| Francia        | —             | —        | 6.0      | —         | —       | 150     | —               | —     | 40.00 |
| Gran Bretaña   | 56.7          | 57.8     | 134.5    | 1,275     | 1,238   | 3,338   | 44.5            | 46.69 | 40.30 |
| Gran Gaimán    | 16.4          | 108.1    | 165.4    | 376       | 2,550   | 4,411   | 43.7            | 42.40 | 37.50 |
| Holanda        | —             | —        | 2,344.7  | —         | —       | 61,941  | —               | —     | 37.85 |
| Italia         | 2,441.8       | 2,236.4  | —        | 57,114    | 77,026  | —       | 42.8            | 42.02 | —     |
| Japón          | 378.8         | 412.6    | 799.7    | 9,138     | 9,476   | 20,409  | 41.2            | 43.54 | 39.18 |
| Líbano         | 9.2           | —        | —        | 225       | —       | —       | 40.9            | —     | —     |
| Noruega        | —             | —        | —        | —         | —       | —       | —               | —     | —     |
| Suecia         | —             | 8.6      | —        | —         | 225     | —       | —               | 38.22 | —     |
| Suiza          | 66.7          | 5.8      | 13.8     | 1,575     | 150     | 375     | 42.3            | 38.67 | 36.80 |
| Triste         | 70.9          | 413.8    | 32.5     | 1,700     | 9,300   | 900     | 41.7            | 44.49 | 36.11 |
| Otros          | 216.3         | 323.7    | —        | 4,993     | 7,544   | —       | 43.3            | 42.91 | —     |
|                | —             | —        | 2.7      | —         | —       | 68      | —               | —     | 39.71 |

Debido al desplazamiento manifestado por la demanda hacia los cafés de tipo robusta y Brasileño por ser obtenidos a más bajo precio, los nuestros sufrieron una baja en todo el período. En efecto, durante todo el año nuestros precios tocaron siete veces el límite inferior fijado por el convenio internacional, provocando disminuciones en las cuotas y haciendo pasar el precio promedio FOB de exportación de 43.1 a 37.6 dólares por quintal.

El valor de la exportación de Café Soluble acusó un nivel de 366.638 dólares, inferior en más de un millón a la del año pasado que fue de 1.385,910 dólares. Esta notable baja que significa un cambio porcentual de 278.0 por ciento, viene a confirmar la tendencia decreciente que se ha venido manifestando en las exportaciones de este producto desde 1964. La base de este deterioro parece encontrarse en la pérdida de mercado experimentada en Europa, sobre todo en Alemania que era nuestro principal cliente, debido a la práctica reciente de usar cafés más baratos, como los Robustas para bajar los costos de producción, así como la existencia de elevados aranceles para dicho producto. Las negociaciones del "Kennedy Round" a este respecto, no dieron ningún resultado y las preferencias que se han venido aplicando permanecieron invariables.

Actualmente, la estructura de nuestro mercado se ha modificado y las ventas del producto se han orientado sobre todo hacia Estados Unidos y Centro América. En este último año las exportaciones hacia Guatemala se incrementaron relativamente, pasando su importancia dentro del total de 7.4 al 32.6 por ciento, además de comenzar a exportarse pequeñas cantidades a Honduras. Por el contrario, aquellas dirigidas hacia los Estados Unidos han experimentado un decremento, pasando del 92.6 al 66.5 por ciento del total. Esto se debe a la utilización de cafés baratos para las mezclas y a la gran importancia que han venido tomando las exportaciones del Brasil a este país. Los precios en los diferentes mercados permanecieron sin serias alteraciones.

Uno de los problemas actuales de más relevancia en el mundo cafetero lo ha constituido el diferendo entre Brasil y los Estados Unidos. Este acusa al Brasil de "competencia injusta" al invadir el mercado norteamericano con el producto a precios tan bajos que los procesadores nacionales no pueden igualar. En efecto, una antigua ley en el Brasil prohíbe la exportación de granos quebrados, las fábricas de este país tienen acceso a una materia prima barata, lo que reduce enormemente sus costos de producción. Además, el Gobierno está prácticamente subsidiando la exportación de café soluble, al no cobrar el impuesto que normalmente se cobra a la exportación de café. Los norteamericanos han sugerido diversas soluciones, entre ellas se encuentra la de que Brasil deberá bajar sus normas de calidad de café exportable y abastecer la industria mundial de café soluble con materia prima más barata; la de la posibilidad de establecerse con fábricas en el Brasil y la de pedir la implantación de un impuesto sobre exportaciones de café soluble. Todas ellas han sido rechazadas por el Brasil, quien alega su derecho de fomentar libremente la industrialización de su principal producto. La solución del problema quedó pendiente para la próxima reunión del Consejo Internacional del Café, en enero de 1968. Hay que hacer notar que las crecientes exportaciones del Brasil afectan indirectamente a la industria nicaragüense que viene perdiendo mercado en los Estados Unidos, ya que tampoco puede competir con el bajo precio del producto brasileño.

Sobre los márgenes de precios indicativos de los diferentes tipos de café y sus comparaciones, así como las cotizaciones de otros arábigos suaves se presenta el siguiente resumen.

# COTIZACIONES DE CAFÉ

No. 25.

| A. Grupos                  | 1966-67                   |                      | 1967-68         |                 | Diferencia                           |
|----------------------------|---------------------------|----------------------|-----------------|-----------------|--------------------------------------|
|                            | Precios Mínimos           | Precios Máximos      | Precios Mínimos | Precios Máximos |                                      |
| centavos dólar por libra   |                           |                      |                 |                 |                                      |
| I. Suaves Colombianos      | 43.5                      | 47.5                 | 38.75           | 42.72           | -4 3/4                               |
| II. Otros Suaves           | 40.5                      | 44.5                 | 37.25           | 41.25           | -3 1/4                               |
| III. Arábigos no lavados   | 37.5                      | 41.5                 | 35.25           | 39.25           | -2 1/4                               |
| IV. Robustas               | 30.5                      | 34.5                 | 30.25           | 34.25           | - 1/4                                |
|                            |                           |                      |                 |                 |                                      |
| B. Cotización Otros Suaves | Precio FOB de Exportación | Precio en Nueva York |                 |                 | Precio de la O.I.C. Ex-Dock New York |
|                            |                           | El Salv.             | Guat.           | Mex.            |                                      |
| centavos dólar por libra   |                           |                      |                 |                 |                                      |
| 1967                       |                           |                      |                 |                 |                                      |
| Enero                      | 44.5                      | 38.9                 | 38.5            | 38.9            | 38.5                                 |
| Febrero                    | 39.7                      | 38.3                 | 38.1            | 38.4            | 38.2                                 |
| Marzo                      | 37.3                      | 37.6                 | 37.4            | 37.5            | 37.4                                 |
| Abril                      | 37.3                      | 38.8                 | 36.2            | 38.8            | 38.5                                 |
| Mayo                       | 37.0                      | 40.1                 | 40.3            | 40.3            | 40.3                                 |
| Junio                      | 37.3                      | 41.4                 | 41.4            | 41.3            | 41.2                                 |
| Julio                      | 38.6                      | 41.0                 | 41.1            | 41.0            | 40.9                                 |
| Agosto                     | 37.8                      | 38.2                 | 39.4            | 39.1            | 39.8                                 |
| Septiembre                 | 36.1                      | 39.3                 | 38.8            | 39.2            | 39.1                                 |
| Octubre                    | 32.9                      | 38.5                 | 38.5            | 38.5            | 38.4                                 |
| Noviembre                  | 35.9                      | 38.5                 | 39.9            | 39.8            | 39.4                                 |
| Diciembre                  | 36.6                      | 39.5                 | 39.4            | 40.0            | 38.6                                 |
| Promedio Anual             | 37.6                      | 39.2                 | 39.1            | 39.4            | 39.2                                 |

Organización Internacional del Café  
Future Market Service

En las importaciones de café de Estados Unidos de Norteamérica, la participación de Nicaragua es mínima y sujeta a fluctuaciones marcadas.



|       | Nicaragua | Otros Arábigos<br>Suaves | Arábigos<br>Colombianos | Arábigos<br>no lavados | Robustas | Total     |
|-------|-----------|--------------------------|-------------------------|------------------------|----------|-----------|
| miles |           |                          |                         |                        |          |           |
| 1964  |           |                          |                         |                        |          |           |
| qq.   | 222       | 7,573                    | 5,214                   | 10,665                 | 5,822    | 29,274    |
| US\$  | 9,043     | 317,398                  | 238,213                 | 428,271                | 197,661  | 1,181,543 |
| 1965  |           |                          |                         |                        |          |           |
| qq.   | 328       | 7,413                    | 4,627                   | 9,040                  | 6,697    | 27,777    |
| US\$  | 13,937    | 308,162                  | 209,605                 | 363,834                | 174,462  | 1,056,063 |
| 1966  |           |                          |                         |                        |          |           |
| qq.   | 177       | 6,740                    | 4,079                   | 9,891                  | 7,770    | 28,480    |
| US\$  | 7,663     | 264,909                  | 184,580                 | 370,355                | 229,420  | 1,049,264 |
| 1967* |           |                          |                         |                        |          |           |
| qq.   | 209       | 6,467                    | 3,953                   | 8,850                  | 6,603    | 25,873    |

\* Enero-Noviembre

Los derechos arancelarios e impuestos al café verde en los países importadores afecta lógicamente su consumo y favorece ciertos tipos y áreas.

## DERECHOS E IMPUESTOS AL CAFE VERDE

No. 283

| Países                | Tarifas Arancelarias |                  | Impuestos Internos                                                  |
|-----------------------|----------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                       | Café con Cafeína     | Café sin Cafeína |                                                                     |
| Estados Unidos        | Exento               | Exento           | Exento                                                              |
| Alemania              |                      |                  |                                                                     |
| CEE y asociados       | 0                    | 105-D.M./100K    | Al consumo: 3.60 DM/K<br>Sobre nivelación de ventas:<br>0.3176 OM/K |
| Terceros países       | 9.6%                 | 195-D.M./100K    |                                                                     |
| Tarifa CEE Común      | 9.6%                 | 21%              |                                                                     |
| Países Bajos          |                      |                  |                                                                     |
| CEE y asociados       | 0                    | 0                | No existen                                                          |
| Terceros países       | 2%                   | 2%               |                                                                     |
| Tarifa CEE Común      | 9.6%                 | 21%              |                                                                     |
| Francia               |                      |                  |                                                                     |
| CEE y asociados       | 0                    | 11%              | 22 NF/100 K                                                         |
| Terceros Países       | 9.6%                 | 21%              |                                                                     |
| Tarifa CEE Común      | 9.6%                 | 21%              |                                                                     |
| Canadá                |                      |                  |                                                                     |
| Tarifa general        | 0.05 US\$/libra      | 0.05 US\$/libra  | No existen                                                          |
| Nación más favorecida | 0.04 US\$/libra      | 0.04 US\$/libra  |                                                                     |
| Comunidad Británica   | Exento               | Exento           |                                                                     |
| Suecia                | 45 Coronas/100K      |                  | No existen                                                          |

La producción mundial del año 1966-1967 fue de 62.2 millones de sacos y bastante inferior a la del ciclo anterior. De esa suma a Norte y Centroamérica correspondieron 10.3 millones, nivel que ha fluctuado muy poco en los últimos tres años.

PRODUCCION MUNDIAL DE CAFE

No. 284

| Continentes y Países            | 1964-65              | 1965-66       | 1966-67       |
|---------------------------------|----------------------|---------------|---------------|
|                                 | miles sacos 60 kilos |               |               |
| <b>Norte y Centro América</b>   |                      |               |               |
| Costa Rica                      | 825                  | 1,025         | 1,185         |
| Cuba                            | 600                  | 460           | 450           |
| República Dominicana            | 675                  | 615           | 505           |
| El Salvador                     | 2,060                | 1,900         | 1,900         |
| Guatemala                       | 1,630                | 2,050         | 1,650         |
| Haití                           | 550                  | 575           | 500           |
| Honduras                        | 450                  | 460           | 360           |
| México                          | 2,650                | 3,000         | 2,800         |
| Nicaragua                       | 575                  | 500           | 520           |
| Otros                           | 531                  | 424           | 434           |
| <b>Total</b>                    | <b>10,546</b>        | <b>11,009</b> | <b>10,304</b> |
| <b>América del Sur</b>          |                      |               |               |
| Brasil                          | 10,000               | 37,700        | 21,000        |
| Colombia                        | 7,600                | 8,200         | 7,800         |
| Ecuador                         | 935                  | 935           | 835           |
| Perú                            | 880                  | 885           | 900           |
| Venezuela                       | 780                  | 815           | 825           |
| Otros                           | 128                  | 178           | 115           |
| <b>Total</b>                    | <b>20,323</b>        | <b>48,713</b> | <b>31,475</b> |
| <b>Africa</b>                   |                      |               |               |
| Angola                          | 3,100                | 2,800         | 3,500         |
| Camerún                         | 1,000                | 1,100         | 1,000         |
| Congo (Kinshasa)                | 950                  | 1,000         | 950           |
| Etiopía                         | 1,650                | 1,600         | 1,700         |
| Costa de Marfil                 | 3,375                | 4,550         | 2,500         |
| Uganda                          | 2,450                | 2,600         | 2,450         |
| Otros                           | 3,240                | 6,733         | 3,905         |
| <b>Total</b>                    | <b>15,977</b>        | <b>17,483</b> | <b>16,005</b> |
| <b>Asia y Oceanía</b>           |                      |               |               |
| India                           | 1,100                | 1,150         | 1,270         |
| Indonesia                       | 1,800                | 2,200         | 1,900         |
| Filipinas                       | 735                  | 715           | 720           |
| Otros                           | 437                  | 432           | 437           |
| <b>Total</b>                    | <b>4,072</b>         | <b>4,497</b>  | <b>4,327</b>  |
| <b>Producción Mundial Total</b> | <b>50,918</b>        | <b>81,702</b> | <b>62,211</b> |

Departamento de Agricultura de los Estados Unidos.

La Organización Internacional del Café como organismo que persigue el equilibrio entre la oferta y demanda de dicho fruto, ha previsto un plan para la creación de un Fondo de Diversificación y Desarrollo como medio de regular la creciente disparidad entre estas dos variables. En el undécimo período de sesiones, el Consejo de la OIC acordó el establecimiento de este Fondo y encargó a la Junta Ejecutiva elaborar los planes referentes a su creación, acordándose que los productores miembros con una cuota superior o igual a 100,000 sacos tendrán una contribución de 5 dólares por saco producido; que se puede esperar que con las contribuciones voluntarias de los países consumidores miembros de la OIC, llegue a 320 millones de dólares; que el fondo de diversificación redundaría en beneficios para todos los países productores que generalmente son países en desarrollo con una gran dependencia en su sector externo, ya que se frenaría el crecimiento de la oferta con una consecuente mejoría y firmeza en el nivel de precios. Uno de los planes que merece citarse por los resultados que ha tenido en 1967 es el Programa de Café en el Brasil, del cual se sabe que ha reducido sus cultivos en 1,300 millones de cafetos.

La cuota efectiva de Nicaragua para el año 1967-1968 fue de 396,296, llegando mediante negociaciones posteriores a 471,242 sacos de café de 60 kilos.

CUOTA ANUAL NICARAGUA 1967-1968

#### A.—Cuota

|                       | sacos de 60 kilos |
|-----------------------|-------------------|
| Cuota efectiva        | 396,296           |
| Asignación especial   | 51,384            |
| Autorización especial | <u>23,562</u>     |
| Total                 | 471,242           |

#### B.—Distribución

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Octubre-Diciembre | 132,205        |
| Enero-Marzo       | 117,810        |
| Abril-Junio       | 108,214        |
| Julio-Septiembre  | <u>113,013</u> |
| Total             | 471,242        |

Organización Internacional del Café

Las cuotas de exportación para el año cafetero 1967-1968 para los países exportadores es la siguiente:

| Países Exportadores                | Cuota Anual   | Dedución   | Cuota Anual Efectiva | Asignación Especial | Autorización Especial | Cupo total de Exportación |
|------------------------------------|---------------|------------|----------------------|---------------------|-----------------------|---------------------------|
| miles sacos de 60 K                |               |            |                      |                     |                       |                           |
| <b>Arábigos Suaves Colombianos</b> |               |            |                      |                     |                       |                           |
| Colombia                           | 5,607         |            | 5,607                |                     | 295                   | 5,902                     |
| Kenya                              | 495           |            | 495                  | 227                 | 38                    | 760                       |
| Tanzania                           | 423           | 35         | 388                  | 30                  | 22                    | 440                       |
| <b>Total</b>                       | <b>6,525</b>  | <b>35</b>  | <b>6,490</b>         | <b>257</b>          | <b>355</b>            | <b>7,102</b>              |
| <b>Otros Arábigos Suaves</b>       |               |            |                      |                     |                       |                           |
| Burundi                            | 268           |            | 268                  |                     | 14                    | 282                       |
| Costa Rica                         | 886           |            | 886                  |                     | 47                    | 933                       |
| Cuba                               | 187           |            | 187                  |                     | 10                    | 197                       |
| República Dominicana               | 415           |            | 415                  | 21                  | 23                    | 459                       |
| Ecuador                            | 537           | 44         | 493                  | 33                  | 28                    | 554                       |
| El Salvador                        | 1,390         |            | 1,390                | 161                 | 81                    | 1,632                     |
| Guatemala                          | 1,305         | 53         | 1,252                | 74                  | 70                    | 1,396                     |
| Haití                              | 410           |            | 410                  | 11                  | 22                    | 443                       |
| Honduras                           | 273           |            | 273                  | 118                 | 20                    | 411                       |
| India                              | 352           | 41         | 311                  | 34                  | 18                    | 363                       |
| Jamaica                            | 12            |            | 12                   |                     |                       | 12                        |
| México                             | 1,400         | 29         | 1,371                |                     | 72                    | 1,443                     |
| NICARAGUA                          | 405           | 9          | 396                  | 51                  | 24                    | 471                       |
| Panamá                             | 25            | 2          | 23                   |                     | 2                     | 25                        |
| Perú                               | 562           | 11         | 551                  | 35                  | 31                    | 617                       |
| Rwanda                             | 198           |            | 198                  |                     | 10                    | 208                       |
| Venezuela                          | 443           |            | 443                  |                     | 23                    | 466                       |
| <b>Total</b>                       | <b>9,068</b>  | <b>189</b> | <b>8,879</b>         | <b>538</b>          | <b>495</b>            | <b>9,912</b>              |
| <b>Arábigos no Lavados</b>         |               |            |                      |                     |                       |                           |
| Brasil                             | 16,789        |            | 16,789               |                     | 884                   | 17,673                    |
| Etiopía                            | 1,148         |            | 1,148                | 21                  | 61                    | 1,230                     |
| <b>Total</b>                       | <b>17,937</b> |            | <b>17,937</b>        | <b>21</b>           | <b>945</b>            | <b>18,903</b>             |
| <b>Robustas</b>                    |               |            |                      |                     |                       |                           |
| Congo (RD)                         | 1,063         |            | 1,063                | 10                  | 56                    | 1,129                     |
| Ghana                              | 42            | 6          | 36                   | 5                   | 2                     | 43                        |
| Indonesia                          | 1,096         | 133        | 963                  | 10                  | 52                    | 1,025                     |
| Liberia                            | 57            |            | 57                   |                     | 3                     | 60                        |
| Nigeria                            | 41            | 5          | 36                   |                     | 2                     | 38                        |
| OAMCAF                             | 4,193         |            | 4,193                | 259                 | 234                   | 4,686                     |
| Portugal                           | 2,129         |            | 2,129                | 238                 | 125                   | 2,492                     |
| Sierra Leona                       | 63            |            | 63                   | 14                  | 4                     | 81                        |
| Trinidad-Tobago                    | 42            |            | 42                   | 24                  | 3                     | 69                        |
| Uganda                             | 1,839         |            | 1,839                | 129                 | 104                   | 2,072                     |
| <b>Total</b>                       | <b>10,565</b> | <b>144</b> | <b>10,421</b>        | <b>689</b>          | <b>585</b>            | <b>11,695</b>             |
| <b>Total</b>                       | <b>44,095</b> | <b>368</b> | <b>43,727</b>        | <b>1,505</b>        | <b>2,380</b>          | <b>47,612</b>             |

Organización Internacional del Café.

Durante el décimo período de sesiones, además prorrogarse el Convenio Internacional del Café hasta septiembre de 1968, el Consejo Internacional del Café modificó la repartición porcentual de las "cuotas básicas" entre los miembros y fijó las cuotas totales para 1967-1968. La cuota básica de Nicaragua se elevó a 515,000 sacos de 60 K., en comparación con 419,000 que tenía asignado según el Convenio en 1962, pasando su importancia porcentual dentro del total del 0.90 al 0.94 por ciento solamente. Por el contrario, los otros países centroamericanos, con excepción de Costa Rica, todos tuvieron incrementos relativos mucho mayores. La cuota total para Nicaragua con autorizaciones y asignaciones especiales y deducciones para 1967-68, se fijó definitivamente en 471,242 sacos de 60 kilos.

| Países                             | Según<br>Convenio<br>1962 | Porcentaje<br>del<br>Total | Para<br>1967-68 | Porcentaje<br>del<br>Total | Según<br>Convenio<br>1963 | Porcentaje<br>del<br>Total |
|------------------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|
| (Miles de sacos de 60 K.)          |                           |                            |                 |                            |                           |                            |
| <b>Arábigos Suaves Colombianos</b> |                           |                            |                 |                            |                           |                            |
| Colombia                           | 6,011                     | 12.90                      | 6,900           | 12.53                      | 7,000                     | 12.60                      |
| Kenya                              | 517                       | 1.11                       | 825             | 1.50                       | 860                       | 1.54                       |
| Tanzania                           | 435                       | 0.93                       | 600             | 1.09                       | 700                       | 1.26                       |
| <b>Total</b>                       | <b>6,963</b>              | <b>14.94</b>               | <b>8,325</b>    | <b>15.12</b>               | <b>8,560</b>              | <b>15.40</b>               |
| <b>Otros Arábigos Suaves</b>       |                           |                            |                 |                            |                           |                            |
| Burundi                            | 288                       | 0.62                       | 272             | 0.49                       | 233                       | 0.42                       |
| Costa Rica                         | 950                       | 2.04                       | 1,075           | 1.95                       | 1,109                     | 1.98                       |
| Cuba                               | 200                       | 0.43                       | 50              | 0.09                       | 50                        | 0.09                       |
| República Dominicana               | 425                       | 0.91                       | 520             | 0.95                       | 520                       | 0.93                       |
| Ecuador                            | 552                       | 1.19                       | 700             | 1.27                       | 750                       | 1.35                       |
| El Salvador                        | 1,430                     | 3.07                       | 1,900           | 3.45                       | 1,900                     | 3.42                       |
| Guatemala                          | 1,345                     | 2.83                       | 1,775           | 3.22                       | 1,800                     | 3.24                       |
| Haití                              | 420                       | 0.90                       | 490             | 0.89                       | 490                       | 0.88                       |
| Honduras                           | 285                       | 0.61                       | 404             | 0.73                       | 425                       | 0.76                       |
| India                              | 360                       | 0.77                       | 408             | 0.74                       | 423                       | 0.76                       |
| Jamaica                            | 25                        | 0.05                       | 25              | 0.05                       | 25*                       | 0.04*                      |
| México                             | 1,509                     | 3.24                       | 1,719           | 3.12                       | 1,760                     | 3.16                       |
| Nicaragua                          | 419                       | 0.90                       | 515             | 0.94                       | 550                       | 0.99                       |
| Panamá                             | 26                        | 0.06                       | 26              | 0.05                       | 25*                       | 0.04*                      |
| Perú                               | 580                       | 1.24                       | 715             | 1.30                       | 740                       | 1.33                       |
| Rwanda                             | 213                       | 0.45                       | 180             | 0.33                       | 150                       | 0.27                       |
| Venezuela                          | 475                       | 1.02                       | 325             | 0.59                       | 325                       | 0.58                       |
| <b>Total</b>                       | <b>9,502</b>              | <b>20.38</b>               | <b>11,099</b>   | <b>20.16</b>               | <b>11,266</b>             | <b>20.26</b>               |
| <b>Arábigos no Lavados</b>         |                           |                            |                 |                            |                           |                            |
| Bolivia                            | —                         | —                          | —               | —                          | 50*                       | 0.09*                      |
| Brasil                             | 18,000                    | 38.61                      | 20,926          | 38.00                      | 20,926                    | 37.65                      |
| Etiopía                            | 1,175                     | 2.52                       | 1,450           | 2.63                       | 1,492                     | 2.68                       |
| <b>Total</b>                       | <b>19,175</b>             | <b>41.13</b>               | <b>22,376</b>   | <b>40.63</b>               | <b>22,468</b>             | <b>40.42</b>               |
| <b>Robustas</b>                    |                           |                            |                 |                            |                           |                            |
| Congo (RD)                         | 1,140                     | 2.45                       | 1,100           | 2.00                       | 1,000                     | 1.80                       |
| Ghana                              | 43                        | 0.09                       | 58              | 0.11                       | 51*                       | 0.10                       |
| Indonesia                          | 1,176                     | 2.52                       | 1,357           | 2.46                       | 1,357                     | 2.44                       |
| Liberia                            | 54                        | 0.12                       | 60              | 0.11                       | 60                        | 0.11                       |
| Nigeria                            | 44                        | 0.09                       | 59              | 0.11                       | 52*                       | 0.09*                      |
| Portugal                           | 2,225                     | 4.77                       | 2,776           | 5.04                       | 2,776                     | 5.00                       |
| Sierra Leona                       | 65                        | 0.14                       | 81              | 0.15                       | 82*                       | 0.15*                      |
| Trinidad - Tobago                  | 44                        | 0.09                       | 76              | 0.14                       | 69*                       | 0.12*                      |
| Uganda                             | 1,888                     | 4.05                       | 2,379           | 4.32                       | 2,379                     | 4.28                       |
| Camerún                            | 763                       | 1.64                       | 938             | 1.70                       | 1,000                     | 1.80                       |
| República Centro Africana          | 150                       | 0.32                       | 183             | 0.33                       | 200                       | 0.36                       |
| Congo (B)                          | 11                        | 0.02                       | 13              | 0.02                       | 25*                       | 0.04*                      |
| Dahomey                            | 37                        | 0.08                       | 37              | 0.07                       | 33*                       | 0.06*                      |
| Gabon                              | 18                        | 0.04                       | 20              | 0.03                       | 25*                       | 0.04*                      |
| Costa de Marfil                    | 2,324                     | 4.99                       | 3,073           | 5.58                       | 3,073                     | 5.53                       |
| República Malgache                 | 829                       | 1.78                       | 858             | 1.56                       | 910                       | 1.64                       |
| Togo                               | 170                       | 0.36                       | 200             | 0.36                       | 200                       | 0.36                       |
| <b>Total</b>                       | <b>46,621</b>             | <b>100.00</b>              | <b>55,068</b>   | <b>100.00</b>              | <b>55,586</b>             | <b>100.00</b>              |
| <b>Total</b>                       | <b>10,981</b>             | <b>23.55</b>               | <b>13,268</b>   | <b>24.09</b>               | <b>13,292</b>             | <b>23.92</b>               |

\*Sólo para 1968-69.

Organización Internacional del Café.

En el undécimo período de sesiones se propuso y aprobó una nueva distribución de las cuotas básicas para el Convenio, en el caso que éste fuera renovado a partir de septiembre de 1968. Las modificaciones esta vez, con relación a las de septiembre de 1967 fueron mínimas. La cuota básica nicaragüense alcanzó los 550,000 sacos y su importancia porcentual aumentó en 0.05,

mientras los otros países de Centroamérica experimentaban modificaciones semejantes. En una forma global, se puede decir que con relación a la distribución primitivamente establecida en 1962, la nueva repartición trató de ajustar más la demanda de los diferentes tipos a su producción haciendo subir en importancia porcentual la cantidad de cuotas asignadas a los Suaves Colombianos y a los Robustas, en contra, produjo un descenso en la de los arábigos no lavados y los otros suaves.

Uno de los puntos que merece citarse como problema del comercio del café, es el de las preferencias arancelarias. La participación de América Latina en las importaciones del mercado común europeo ha declinado en los últimos años. Las exportaciones de nuestro continente a la CEE pasaron entre 1958 y 1966 de 7.2 a 5.1 por ciento del total de compras del exterior. Al mismo tiempo los países asociados de Africa continuaron aumentando su importancia, y en 1966 representaron el 4.2 por ciento del total de las importaciones de la CEE. Durante varios años, los países latinoamericanos encabezados por el Brasil han estado demandando la eliminación de preferencias comerciales al Mercado Común Europeo.

Otro de los puntos cruciales que reclaman una debida solución antes de que el Convenio sea renovado, es el del sistema selectivo. Durante el año de 1967 el tipo de café "otros suaves", al que pertenecen los centroamericanos, sufrió, a diferencia de otros cafés serias bajas en sus cuotas. Después de ser fijada en septiembre de 1966 nuestra cuota total en 473,079 sacos de 60 kilos, se redujo en siete ocasiones en que los precios traspasaron durante 15 días cada vez, el nivel inferior fijado por el convenio, haciéndola pasar a 395,961 sacos. Las causas de la baja de precio no radican solamente en el comercio de cada tipo de café como lo acepta implícitamente este sistema. Las ventas a mercados nuevos que se filtran a los tradicionales, el aumento de las ventas y la baja de los precios del café brasileño, resultado del sistema de garantía impuesto en 1965, la sustitución que se ha venido efectuando por el café africano, son factores que influyen en las fluctuaciones y muy probablemente aún sin sistema selectivo, los precios fluctuarían quizás en la misma forma. Por otro lado, el remedio que consiste en una reducción de cuota, afecta a aquellos países que ya han sido perjudicados con la baja de los precios. Dentro de la distribución de cuotas que se hizo bajo el Convenio, cualquier incremento en la demanda es satisfecho por los cafés más baratos (africanos y brasileños), lo que disminuye la demanda de los cafés más caros (centroamericanos), con la consecuente baja en los precios. Esta circunstancia hace inoperante para nuestro tipo de café el sistema, que no corrige la estructura de oferta y demanda mundial del café.

En el Décimo período de sesiones del Consejo Internacional del Café, se tomó una resolución que introduce ciertas enmiendas para mejorar la aplicación práctica del principio de ajuste selectivo de la oferta de café dentro de cada uno de los diferentes grupos. Se fijaron en un 5 por ciento de las cuotas básicas el monto de las autorizaciones especiales, limitándose a solamente esa cantidad los posibles recortes a las cuotas. También se fijaron nuevos márgenes de precios indicativos a los cuatro grupos de café, que corresponden más a los precios promedios actuales. Esto repercutirá seguramente en una mayor estabilidad en las cuotas de nuestro producto, ya que será más difícil que el precio promedio

real traspase el nuevo límite inferior en las condiciones actuales del mercado. En efecto, durante el primer trimestre octubre-diciembre del año cafetero 1967-68, nuestra cuota no sufrió alteración alguna. Otra de las modificaciones consiste en la introducción del "ajuste ascendente" por medio del cual se aumenta la autorización especial de exportación de cada miembro de un determinado grupo en 2½ por ciento de su total de exportación, cuando el promedio del precio diario sube por encima del límite máximo del respectivo precio indicativo, durante un período de quince días consecutivos de mercado. Se introdujo también un sistema de recuperación de pérdidas según el cual si un grupo que hubiere sufrido disminución en su cuota, logra mantener durante un período de 15 días consecutivos los precios del café afectado a un nivel no inferior en más de dos centavos de dólar por libra al límite superior del margen de su precio indicativo, se aumentará la autorización especial en una cantidad igual al ajuste descendente.

Cabe mencionar que estas medidas constituyen solamente un paliativo y no reforman medularmente la estructura del sistema, del cual los países centroamericanos continúan pensando que es contrario al espíritu del convenio que consistía en aumentar los ingresos de los países miembros.

Las exportaciones de carne entraron a su segundo año de recuperación, ascendiendo en 1967 a 12.5 millones de dólares en comparación con 10.2 millones en 1966. El incremento se debió a aumento del precio promedio de 36.7 dólares el quintal en 1966 a 39.2 dólares en 1967, y a que el volumen se vió aumentado respecto a lo exportado el año anterior. El siguiente cuadro anota éstas y otras exportaciones menores de carne.

EXPORTACIONES MENORES DE CARNE

| Países              | 1965      |           | 1966       |            | 1967       |            |
|---------------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|
|                     | Kilos     | Dólares   | Kilos      | Dólares    | Kilos      | Dólares    |
| Alemania            | 1,265     | 4,309     | 214        | 765        | —          | —          |
| Antillas Holandesas | 364,540   | 198,461   | 6,348      | 3,677      | —          | —          |
| Bélgica             | —         | —         | 94,036     | 39,467     | 76,648     | 32,835     |
| Costa Rica          | 56,151    | 13,836    | 23,316     | 5,550      | 332        | 71         |
| El Salvador         | 18,973    | 14,423    | 201        | 604        | —          | —          |
| Estados Unidos      | 7,136,376 | 5,044,581 | 11,240,310 | 8,943,828  | 12,924,347 | 10,837,375 |
| Gran Bretaña        | 316       | 1,167     | 1,774      | 6,431      | —          | —          |
| Honduras            | 19,964    | 12,375    | —          | —          | —          | —          |
| Panamá              | —         | —         | 275        | 410        | —          | —          |
| Puerto Rico         | 1,798,182 | 1,389,536 | 1,429,862  | 1,214,013  | 1,696,690  | 1,644,476  |
| Total               | 9,395,767 | 6,678,688 | 12,796,336 | 10,214,745 | 14,698,007 | 12,514,757 |

El consumo mundial muestra un crecimiento ininterrumpido, guardando una estrecha relación con el crecimiento demográfico y con el incremento en los niveles de ingreso de los países consumidores. Este tiende a ser mayor en los países y regiones más desarrollados como los Estados Unidos de Norteamérica y Europa Occidental. La producción, aunque ha aumentado lo ha hecho a un ritmo inferior al consumo, siendo la oferta de esta manera relativamente inferior y dando origen a un ascenso en los precios. Este ha sido el elemento que ha servido de aliciente a una mayor producción en los países subdesarrollados. Los mercados a que vendemos nuestro producto continúan siendo prácticamente los mismos, absorbiendo Estados Unidos y Puerto Rico casi el cien por ciento de las exportaciones, siendo su participación 86.6 por ciento y 13.1 por ciento respectivamente. El precio mayor fué logrado en Puerto Rico donde alcanzó 44.6 dólares el quintal. Se hicieron exportaciones residuales a Bélgica y Costa Rica.

IMPORTACIONES DE ESTADOS UNIDOS 1967: Carne y Ganado Vacuno

No. 289

| Países         | Enero–Noviembre |         |
|----------------|-----------------|---------|
|                | 1966            | 1937    |
|                | miles libras    |         |
| Australia      | 377,487         | 395,827 |
| Nueva Zelandia | 135,950         | 162,515 |
| Argentina      | 73,364          | 100,894 |
| Irlanda        | 30,676          | 66,642  |
| México         | 48,907          | 42,933  |
| Nicaragua      | 21,907          | 25,427  |
| Canadá         | 54,431          | 24,274  |
| Guatemala      | 11,762          | 16,913  |
| Paraguay       | 13,048          | 11,702  |
| Brasil         | 17,580          | 9,174   |
| Otros          | 35,604          | 45,756  |
| Total          | 820,716         | 902,057 |

Foreign Agricultural Service (Bureau of the Census Data)



Aunque se han explorado nuevos mercados en Francia y Bélgica, éstos no han resultado lo suficientemente atractivos ya que si existe una fuerte demanda por el producto, el precio que se paga es inferior al que hemos estado recibiendo de nuestros importadores tradicionales. Continúa vigente la Ley que autoriza al Presidente de los Estados Unidos de Norteamérica restringir mediante cuotas la importación de carnes de toda clase a ese país, siempre que el consumo sobrepase el 110 por ciento del promedio aritmético que imperó en el período de 1959/63. Aunque hasta el momento no ha habido necesidad de hacer uso de esa disposición, se mantiene el temor en los países subdesarrollados de que pueda llegarse a aplicar en el futuro, lo cual afectaría seriamente sus economías. Respecto a las restricciones sanitarias que fueron impuestas por Estados Unidos el año anterior, se eliminaron para la carne nicaragüense, al ser borrada en noviembre de 1967 de la lista de países que habían incurrido en diferentes tipos de contaminación con insecticidas. A fin de evitar en lo posible futuras contaminaciones, fueron instalados por las empresas nicaragüenses dedicadas a la matanza y exportación de carne, laboratorios que examinan a la res, mediante biopsia, antes de que ésta sea sacrificada.

Las exportaciones de azúcar refinada para el año de 1967 se vieron incrementadas en 31,806 toneladas cortas al pasar de 18,717 para 1966 a 50,523 para este año. Esto manifiesta una rápida recuperación del volumen de exportación de 1966 que a causa de la mala cosecha fue el más bajo registrado desde 1958. Como resultado de dicho volumen, el valor de nuestras colocaciones alcanzó la cifra de 5.9 millones de dólares, que constituye un aumento de 3.8 millones en comparación con el período anterior.

ANEXO 1. CUOTAS Y PRECIOS DE AZÚCAR.

Continúa

| Años | Cuota Total de Importación de los EE.UU. | Volumen de Exportación Efectiva | Precio Fob Promedio de Exportación | Precio Internacional New York Máximo | Precio Internacional New York Mínimo | Precio mundial promedio azúcar bruta |
|------|------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
|      | Toneladas cortas                         |                                 | Centavos dólar por libra           |                                      |                                      |                                      |
| 1962 | 61,000                                   | 40,726                          | 5.49                               | 9.17                                 | 8.58                                 | 2.97                                 |
| 1963 | 44,048                                   | 44,711                          | 6.74                               | 15.44                                | 9.17                                 | 8.48                                 |
| 1964 | 50,447                                   | 52,100                          | 5.46                               | 12.50                                | 8.88                                 | 5.86                                 |
| 1965 | 49,190                                   | 49,432                          | 5.58                               | 9.61                                 | 9.32                                 | 2.12                                 |
| 1966 | 54,045                                   | 18,717                          | 5.72                               | 9.86                                 | 9.47                                 | 1.86                                 |
| 1967 | 52,889                                   | 50,523                          | 5.59                               | 10.00                                | 9.89                                 | 1.99                                 |

Lamborn Sugar Market Report  
Memoria de Aduanas

La cuota de importación inicialmente fijada a Nicaragua por los Estados Unidos en 47,697 toneladas cortas, tuvo durante el año varios incrementos llegando al final, después de ciertos ajustes a 52,889 toneladas. Esa cuota fue prácticamente llenada este año, en que la producción registró un nivel alentador, no sucediendo lo del año pasado en el que nuestro déficit se elevó a la cantidad de 35,328 toneladas sobre la cuota final ajustada de 54,045. El Departamento de Agricultura de los Estados Unidos fijó a fines de este año el monto global de los requisitos de este país para 1968 en 10.4 millones de toneladas cortas, de las cuales corresponden a Nicaragua, un total de 49,322. El precio promedio FOB no registró serias modificaciones con respecto al año pasado, permaneciendo al nivel de 5.59 centavos dólar la libra. Este precio se coloca en un nivel inferior del registrado en el mercado de los Estados Unidos durante el año 1967, que fue de 9.95 centavos la libra.

Nuestro principal y prácticamente único comprador continúa siendo los Estados Unidos de Norteamérica, que dentro de su ley azucarera comprende a 15 países de América Latina. El mercado que cubre dicha ley azucarera constituye solamente uno de los varios acuerdos que existen para el comercio de dicho producto. Además de él, se encuentran el Acuerdo Azucarero de la Commonwealth, el Cubano-Soviético, los preferenciales de Francia y Portugal con sus provincias de ultramar y el viejo Acuerdo Internacional que fue extendido por protocolo hasta fines de 1968. Cada uno de ellos goza de precios diferentes artificialmente mantenidos, regulando la oferta y la demanda por medio de la fijación de cuotas de importación. A pesar de los esfuerzos emprendidos por la Conferencia del Azúcar de la ONU para el establecimiento de un acuerdo internacional que sea verdaderamente operante, no se llegó a conclusiones definitivas a este respecto. A principios de 1967, el Mercado Común Europeo sometió un proyecto a tratarse en el seno de las negociaciones del "Kennedy Round". La CEE propuso un proyecto que consistía en que los países miembros del GATT mantendrían fijo durante tres años la cantidad de apoyo brindado a su producción azucarera, con respecto a un precio de referencia acordado en el plano internacional. En los resultados no se consiguió mejorar el acceso a estos mercados y las restricciones cuantitativas, así como las protecciones arancelarias continúan aplicándose con el consecuente perjuicio para los países exportadores que sin poder extenderse hacia otros mercados siguen dependiendo unilateralmente de las condiciones de precios fijados por el país importador.

El banano ha venido ganando importancia en nuestras exportaciones. Después de dos años de relativa baja en su valor exportado, alcanzó durante 1967 el nivel más alto logrado hasta la fecha, pasando de 0.9 de millón en 1966 a 4.2 millones de dólares en 1967. Este notable crecimiento se debió a un mayor volumen exportado que pasó de 675 mil cajas en 1966 a casi dos millones de cajas en 1967. El precio promedio a que se vendió estuvo por encima del alcanzado el año anterior, de 1.33 dólares la caja a 2.16 dólares en 1967.

EXPORTACIONES DE BANANO

No. 291

| Países         | 1965    |         | 1966    |         | 1967      |           |
|----------------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------|
|                | Racimos | Dólares | Racimos | Dólares | Cajas     | Dólares   |
| Costa Rica     | 332     | 85      | —       | —       | —         | —         |
| El Salvador    | 532     | 450     | 7,248   | 370     | —         | —         |
| Estados Unidos | 294,637 | 776,029 | 665,234 | 888,145 | 1,960,273 | 4,243,158 |
| Honduras       | 15,135  | 9,935   | 2,340   | 1,360   | —         | —         |
| Total          | 310,636 | 786,499 | 674,882 | 889,875 | 1,960,273 | 4,243,158 |
|                |         |         |         |         |           | 2.16      |

Las exportaciones de camarones y langostas han experimentado un firme crecimiento, pasando entre 1962 y 1966, de 1.6 a 3.8 millones de dólares. Este año la tendencia se continuó cuando el valor de las exportaciones pasó de 3.8 a 4.7 millones de dólares.

# EXPORTACIONES DE CAMARONES Y LANGOSTAS

No. 292

| Países         |         | 1962    | 1963    | 1964    | 1965    | 1966    | 1967    |
|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                |         | miles   |         |         |         |         |         |
| Csta Rica      | Kilos   | —       | 11.0    | 19.6    | 4.8     | 12.0    | 5.7     |
|                | Dólares | —       | 6.9     | 13.0    | 2.6     | 9.3     | 6.6     |
| El Salvador    | Kilos   | 43.9    | 29.1    | —       | 73.6    | 126.4   | —       |
|                | Dólares | 38.7    | 24.2    | —       | 86.8    | 167.4   | —       |
| Estados Unidos | Kilos   | 1,442.0 | 1,492.8 | 1,865.9 | 1,772.1 | 2,295.4 | 2,927.2 |
|                | Dólares | 1,541.3 | 1,568.4 | 1,688.3 | 2,043.2 | 3,648.0 | 4,727.6 |
| Otros          | Kilos   | —       | 1.4     | —       | —       | —       | —       |
|                | Dólares | —       | 1.2     | —       | —       | —       | —       |
| Total          | Kilos   | 1,485.9 | 1,534.3 | 1,885.5 | 1,850.5 | 2,433.8 | 2,932.9 |
|                | Dólares | 1,580.0 | 1,600.7 | 1,701.3 | 2,132.6 | 3,824.7 | 4,734.2 |

Nuestras más importantes transacciones se realizan con los Estados Unidos de Norteamérica y básicamente el crecimiento de las colocaciones en este mercado es el que ha determinado el incremento total, ya que participa con el 95.4 por ciento del total realizado por nuestro país. Mercados residuales los constituyen El Salvador y Costa Rica, sobre todo el primero, que ha experimentado en los últimos tres años crecimientos de relativa importancia.

Según datos del Centro de Comercio Internacional, el aumento anual de la demanda de camarones entre 1950 y 1965 en los Estados Unidos de Norteamérica ha sido aproximadamente de 4.4 por ciento anual; como en el último decenio no se ha registrado en la producción nacional ninguna tendencia significativa de aumento, se tendrá que recurrir a las importaciones para satisfacer la demanda cada vez mayor.

Aunque la importancia de los Estados Unidos de Norteamérica en nuestras colocaciones es vital, es indispensable descubrir, crear y fomentar la demanda en los mercados de otros países para el aprovechamiento de nuestro potencial de exportación. Europa por ejemplo, ofrece perspectivas concretas como mercado potencial de gran volumen. En efecto, el aumento excepcionalmente elevado del consumo en ese continente y la no existencia de un incremento equivalente de los suministros procedentes de las fuentes europeas tradicionales, hace pensar que las importaciones tienen que aumentar también en la misma proporción que la demanda.

A causa de la disparidad entre la demanda y la oferta mundial, se ha registrado un marcado aumento de los precios internacionales de este producto,

evolución que comenzando por los Estados Unidos de Norteamérica ha tenido que ser seguida por los europeos.

El grupo de metales constituido por el oro, la plata y el cobre, elevó su valor dentro de las exportaciones en 482,593 dólares, al pasar de 12,622,576 a 13,105,169 dólares. Esto representa un incremento de solamente 3.8 por ciento, que contrasta con el del año pasado que fue de 7.8, consecuencia de un más leve ascenso del cobre y del oro y demarcados decrementos en la plata.

# EXPORTACION METALES PRECIOSOS

No. 232

| Producto y País | 1965       |           | 1967       |           |
|-----------------|------------|-----------|------------|-----------|
|                 | Volumen    | Valor     | Volumen    | Valor     |
|                 |            | Dólares   |            | Dólares   |
| Oro*            |            |           |            |           |
| Canadá          | 57,636     | 2,095,978 | 62,488     | 2,261,371 |
| Estados Unidos  | 56,921     | 2,056,641 | 56,330     | 2,133,247 |
| Gran Bretaña    | 28,460     | 1,026,858 | 22,240     | 813,071   |
| Total           | 143,017    | 5,179,477 | 141,058    | 5,207,689 |
| Plata*          |            |           |            |           |
| Canadá          | 47,807     | 59,675    | 69,362     | 85,999    |
| Estados Unidos  | 378,601    | 173,857   | 99,969     | 126,521   |
| Gran Bretaña    | 6,967      | 9,324     | 6,532      | 8,845     |
| Total           | 433,375    | 242,856   | 175,863    | 221,365   |
| Cobre†          |            |           |            |           |
| Alemania        | 43,267,577 | 7,200,243 | 42,248,774 | 7,676,115 |

\*Volumen en onzas troy

†Volumen en kilos

En efecto, el cobre continuó su tendencia ascendente que ya traía desde 1962, pero este año el incremento fue menor, al pasar el valor de nuestras colocaciones de 7.2 a 7.7 millones de dólares.

La producción mundial de este metal se ha visto seriamente afectada por los disturbios laborales localizados en las minas de Chile y Estados Unidos de Norteamérica. El estancamiento en la oferta hizo subir los precios a altos niveles en los primeros meses del período. A principios de junio cuatro países productores (Congo, Chile, Perú y Zambia) se reunieron en Lusaka, para formar el Consejo Intergubernamental de países exportadores de cobre (CIPEC), con el objeto de asegurar que hubiera cobre suficiente para satisfacer la demanda mundial.

La evolución de la plata se caracterizó por una baja notable en la exportación con relación al año pasado, en el que había alcanzado un nivel más alto de los tres años anteriores. En efecto, las transacciones con el metal ascendieron a un valor de 221,365 dólares con relación a 242,856 del año pasado.

El déficit de producción que generalmente se manifiesta en este metal acusó este año una mayor intensidad debido a las huelgas habidas en casi todas las refinerías de plata norteamericanas. Esto hizo que el precio traspasara el límite fijado en 1.29 dólares la onza por los Estados Unidos de Norteamérica. Al trastorno en el flujo normal de la oferta vino a sumarse el bloqueo de ventas practicado en mayo por el Tesoro de los Estados Unidos.

El oro mantuvo los mismos niveles del año pasado, alcanzando 5.2 millones de dólares. Entre 1961 y 1967 nuestras colocaciones se han deteriorado en 48.5 por ciento. Conviene ponderar cuales son las causas de estos decrementos en la importancia de nuestras exportaciones y propiciar una solución auténtica a esta importante fuente de divisas.

El valor CIF de las importaciones, que como ya se anotara arrojó la cifra de 203.9 millones de dólares, presentó una variación del 12.1 por ciento con relación al período anterior, en donde se registró una tasa de 13.5 por ciento. Desde el punto de vista de los sectores de origen, al relacionado con la industria manufacturera correspondieron 20 millones de dólares de aumento, y 1.4 millones al minero, sumando conjuntamente 21.4 millones, de los 22 millones de aumento total de las importaciones.

#### IMPORTACIONES CIF POR ORIGEN

No. 234

| CIU     | Sectores                            | 1966               | 1967               |
|---------|-------------------------------------|--------------------|--------------------|
| Dólares |                                     |                    |                    |
| 0       | Sector Agropecuario                 | 7,174,386          | 7,457,198          |
| 1       | Sector Minería                      | 4,969,104          | 6,447,806          |
| 2-3     | Sector Industria Manufacturera      | 168,404,766        | 188,263,414        |
| 4       | Sector Construcción                 | 227,745            | 61,831             |
| 6       | Sector Comercio                     | 33,808             | 27,163             |
| 9       | Sector Actividades no especificadas | 1,111,903          | 1,652,157          |
|         | <b>Total</b>                        | <b>181,921,712</b> | <b>203,909,569</b> |

Aquellas importaciones originadas en el sector agropecuario solo aumentaron en total en 0.3 de millón, pero ocurrieron cambios en el sector mismo como puede apreciarse enseguida.

#### IMPORTACIONES CIF ORIGINARIAS EN SECTOR AGROPECUARIO

No. 235

| Descripción        | 1966             | 1967             |
|--------------------|------------------|------------------|
| Dólares            |                  |                  |
| Ganado Vacuno      | 648,381          | 144,066          |
| Ganado Porcino     | 6,562            | 1,545            |
| Aves de corral     | 385,952          | 331,474          |
| Huevos             | 44,751           | 31,606           |
| Trigo              | 2,353,583        | 2,509,154        |
| Maíz               | 495,618          | 892,645          |
| Frutas             | 512,543          | 582,224          |
| Papas              | 91,726           | 197,960          |
| Frijoles           | 53,221           | 177,305          |
| Legumbres          | 162,138          | 184,456          |
| Café               | —                | 38               |
| Cacao              | 8,902            | 20,741           |
| Tabaco             | 565,634          | 414,502          |
| Semilla de algodón | 567,744          | 2,149            |
| Los demás          | 1,277,631        | 1,967,333        |
| <b>Total</b>       | <b>7,174,386</b> | <b>7,457,198</b> |

A manera de ilustración, en este sector las importaciones de maíz, tabaco en rama y frutas frescas significó en 1967 la suma de 1.9 millones de dólares.

IMPORTACIONES 1967: Maíz, Tabaco y Frutas

No. 296

| Países         | Maíz    | Tabaco en Rama | Frutas Frescas |
|----------------|---------|----------------|----------------|
|                |         | dólares        |                |
| Costa Rica     | 140,563 | —              | 295,418        |
| El Salvador    | 68,731  | 107,090        | 4,960          |
| Estados Unidos | 277,383 | 192,093        | 157,774        |
| Guatemala      | 39,779  | 85,084         | 18,973         |
| Honduras       | 137,908 | 30,235         | 104,208        |
| México         | 278,271 | —              | —              |
| Perú           | 10      | —              | —              |
| Panamá         | —       | —              | 891            |
| Total          | 892,645 | 414,502        | 582,224        |

Los productos originados en el sector de la industria manufacturera, indican que en 1967 se importaron productos alimenticios por 10.5 millones de dólares; 14.6 millones en productos textiles; 6.3 en calzado y prendas de vestir. Las substancias y productos químicos que sumaron 46.3 millones, se incrementaron en 10.4 millones, o sea el 50 por ciento del aumento de todo el sector.

INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

No. 297

| Descripción                                                                                     | 1966        | 1967        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
|                                                                                                 | dólares     |             |
| Industrias manufactureras de productos alimenticios, excepto de bebidas                         | 10,121,049  | 10,522,776  |
| Industria de bebidas                                                                            | 818,977     | 465,438     |
| Industria de tabaco                                                                             | 147,801     | 121,258     |
| Fabricación de textiles                                                                         | 14,967,808  | 14,622,844  |
| Fabricación de calzado, prendas de vestir y otros artículos confeccionados con textiles         | 4,024,265   | 6,273,462   |
| Industria de la madera y el corcho, excepto la fabricación de muebles                           | 286,198     | 510,743     |
| Fabricación de muebles y accesorios                                                             | 2,248,702   | 1,906,396   |
| Fabricación de Papel y productos de papel                                                       | 4,121,955   | 6,042,239   |
| Imprentas, editoriales e industrias conexas                                                     | 994,752     | 1,230,684   |
| Industrias del cuero y productos de cuero y piel, exceptos el calzado y otras prendas de vestir | 675,654     | 797,661     |
| Fabricación de productos de caucho                                                              | 3,223,701   | 4,103,529   |
| Fabricación de substancias y productos químicos                                                 | 35,869,409  | 46,266,076  |
| Fabricación de productos derivados de petróleo y carbón                                         | 4,039,329   | 4,101,722   |
| Fabricación de productos minerales no metálicos, excepto derivados de petróleo y carbón         | 4,311,562   | 5,067,262   |
| Industrias metálicas básicas                                                                    | 8,924,748   | 8,637,030   |
| Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo de transporte                   | 8,338,008   | 8,744,185   |
| Construcción de maquinaria, excepto la eléctrica                                                | 30,063,236  | 28,572,172  |
| Construcción de maquinaria, aparatos, accesorios y artículos eléctricos                         | 11,277,542  | 14,045,323  |
| Construcción de material de transporte                                                          | 17,613,111  | 18,851,639  |
| Industrias manufactureras diversas                                                              | 6,336,959   | 7,380,925   |
| Total                                                                                           | 163,404,766 | 183,233,414 |

# IMPORTACIONES CIF

(Origen)

Millones US\$

0 2 4 6 8 160 170 180 190

Actividades no Especificadas



Mineria



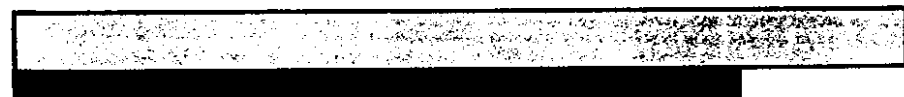
Agropecuario



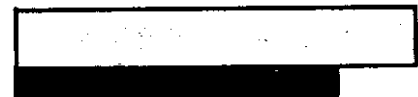
Industria Manufacturera



Construccion

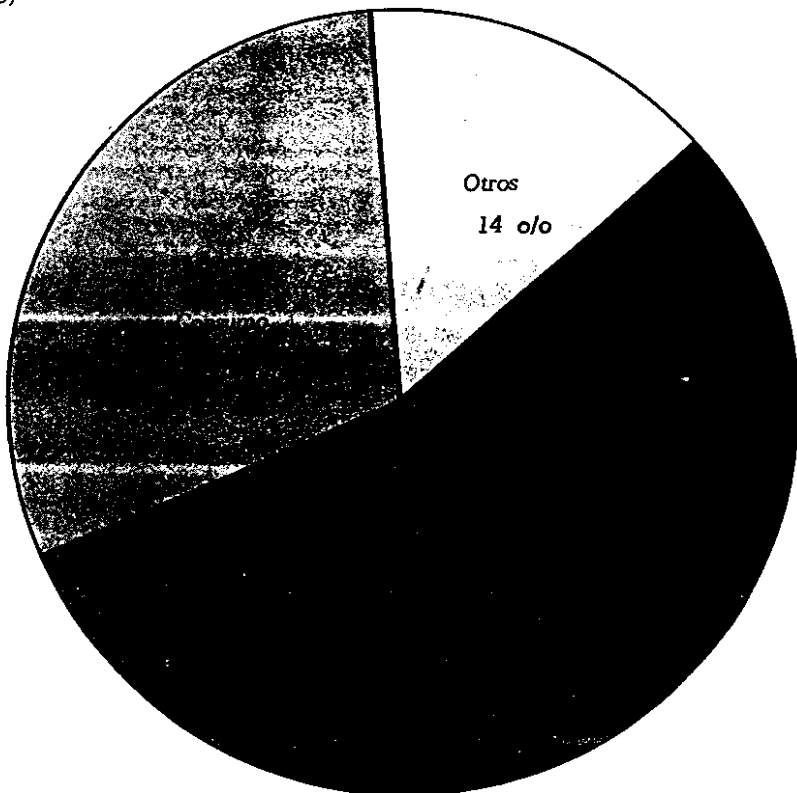


Comercio



Miles US\$ 0 10 20 30 40 50 60 230

(Destino)





Las importaciones de materias primas para la agricultura fueron de 23.7 millones de dólares, de las cuales 17.9 millones correspondieron a insecticidas y 5.2 millones a abonos, haciendo conjuntamente 23.1 millones.

IMPORTACIONES PARA LA AGRICULTURA 1967

No. 300

| Materias Primas                                   | Valor             |
|---------------------------------------------------|-------------------|
|                                                   | Dólares           |
| Semillas para sembrar, bulbos, tubérculos, etc.   | 52,470            |
| Sulfato de cobre                                  | 14,644            |
| Medicamentos para uso veterinario no especificado | 388,285           |
| Abonos y productos fertilizantes nitrogenados     | 2,233,997         |
| Abonos fosfatados                                 | 2,164,786         |
| Abonos potásicos                                  | 149,900           |
| Abonos no especificados                           | 692,319           |
| Canfenos clorados                                 | 8,083             |
| Insecticidas clorados                             | 32,603            |
| Otros insecticidas no especificados               | 17,926,377        |
| Desinfectantes a base de aceite de pino           | 19,250            |
| Los demás                                         | 34,522            |
| <b>Total</b>                                      | <b>23,727,236</b> |

| Países              | Insecticidas no Especificados | Abonos y Fertilizantes nitrogenados |
|---------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
|                     | dólares                       |                                     |
| Alemania            | 79,842                        | 52                                  |
| Antillas Holandesas | —                             | 210,194                             |
| Bélgica             | 149,011                       | 257,062                             |
| Costa Rica          | 97,839                        | 231,705                             |
| Dinamarca           | 141,861                       | —                                   |
| El Salvador         | 1,064,741                     | —                                   |
| Estados Unidos      | 12,386,016                    | 175,772                             |
| Francia             | 25,892                        | —                                   |
| Gran Bretaña        | 104,334                       | —                                   |
| Guatemala           | 253,321                       | —                                   |
| Holanda             | 3,302,663                     | 9,596                               |
| Honduras            | 12,100                        | —                                   |
| Italia              | 4,754                         | —                                   |
| Japón               | 10,271                        | 896,004                             |
| México              | 188,682                       | 52,744                              |
| Rumania             | 31,168                        | —                                   |
| Suiza               | 72,832                        | —                                   |
| Trinidad            | —                             | 400,868                             |
| <b>TOTAL</b>        | <b>17,926,377</b>             | <b>2,233,997</b>                    |

Desde el punto de vista de las importaciones por grupos económicos se observa que los bienes de consumo no duraderos crecieron en 2.4 millones y los duraderos en 1.4, para un aumento total de bienes de consumo en general de 3.8 millones, o sea casi un 18 por ciento del crecimiento total de las importaciones. Combustibles y lubricantes crecieron en 2 millones, y las materias primas y productos intermedios para la agricultura en 14 millones de dólares, o sea casi el 70 por ciento del aumento total de las importaciones. Estos dos últimos rubros hicieron 16 millones de los 22 millones de crecimiento.

#### IMPORTACIONES CIF POR GRUPOS ECONÓMICOS

| Descripción                                                                     | 1966               | 1967               |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|
|                                                                                 | dólares            |                    |
| Bienes de consumo no duraderos                                                  | 33,474,153         | 35,902,512         |
| Bienes de consumo duraderos                                                     | 21,714,792         | 23,055,575         |
| Combustibles, lubricantes y productos conexos                                   | 7,216,237          | 9,190,223          |
| Materias primas y productos intermedios para la agricultura                     | 10,331,335         | 24,434,106         |
| Materias primas y productos intermedios para la industria excluido construcción | 48,995,649         | 48,248,015         |
| Materiales de construcción                                                      | 9,824,964          | 11,109,854         |
| Bienes de capital para la agricultura                                           | 8,420,578          | 7,271,385          |
| Bienes de capital para la industria                                             | 30,743,071         | 33,877,600         |
| Equipo de transporte                                                            | 9,712,937          | 8,927,557          |
| Diversos                                                                        | 1,487,996          | 1,392,742          |
| <b>TOTAL</b>                                                                    | <b>181,921,712</b> | <b>233,999,569</b> |

Las importaciones de bienes de consumo se desglosan un poco más en el siguiente cuadro.

#### IMPORTACIONES DE BIENES DE CONSUMO

|                                                                   | 1966              | 1967              |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|                                                                   | dólares           |                   |
| <b>A.—No duradero</b>                                             |                   |                   |
| Productos alimenticios                                            | 10,416,158        | 10,932,671        |
| Bebidas                                                           | 497,391           | 435,438           |
| Tabaco                                                            | 147,801           | 121,258           |
| Productos farmacéuticos y de tocador                              | 10,854,539        | 11,354,909        |
| Vestuario y otras confecciones de textiles                        | 5,858,633         | 7,150,995         |
| Otros bienes de consumo no duradero                               | 5,699,631         | 5,877,241         |
| <b>Total</b>                                                      | <b>33,474,153</b> | <b>35,902,512</b> |
| <b>B.—Duradero</b>                                                |                   |                   |
| Utensilios domésticos                                             | 1,282,650         | 1,143,716         |
| Objetos de adorno de uso personal, instrumentos musicales y otros | 1,671,207         | 2,093,402         |
| Muebles y otro equipo para el hogar                               | 2,333,699         | 2,601,121         |
| Maquinaria y aparatos de uso doméstico                            | 4,586,392         | 4,773,943         |
| Vehículos de transporte particular                                | 11,712,754        | 12,339,375        |
| Armas y equipo militar                                            | 128,090           | 104,018           |
| <b>Total</b>                                                      | <b>21,714,792</b> | <b>23,055,575</b> |
| <b>GRAN TOTAL</b>                                                 | <b>55,188,945</b> | <b>58,959,087</b> |

Los diferentes alimentos para animales sumaron 0.7 de millón de dólares así:

ALIMENTOS PARA ANIMALES

1967

No. 332

| Importaciones                                           | Valor          |
|---------------------------------------------------------|----------------|
|                                                         | Dólares        |
| Maicillo o trigo millón                                 | 157,353        |
| Heno y otros forrajes                                   | 9,032          |
| Afrechos, salvados, etc.                                | 3,962          |
| Tortas y harinas de semillas oleaginosas                | 7,833          |
| Harina de carne y harina de pescado                     | 84,878         |
| Alimentos mezclados con productos químicos y biológicos | 412,842        |
| Desperdicios alimenticios                               | 30,893         |
| Sal gema o sal marina para ganado                       | 77             |
| <b>TOTAL</b>                                            | <b>706,870</b> |

Las importaciones de materias primas y productos intermedios para la industria y los bienes de capital para la misma, totalizaron 82.1 millones de dólares, o sea 2.4 millones más que en 1966 por aumentos en los segundos.

IMPORTACION CIF PARA LA INDUSTRIA

|                                                         | 1966              | 1967              |
|---------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|                                                         | dólares           |                   |
| <b>A.—Materias primas y bienes intermedios</b>          |                   |                   |
| Productos alimenticios                                  | 4,883,515         | 5,211,824         |
| Productos agropecuarios no alimenticios                 | 17,622,875        | 18,500,788        |
| Productos mineros                                       | 9,210,383         | 9,308,411         |
| Productos químicos y farmacéuticos                      | 17,278,876        | 15,226,992        |
| <b>Total</b>                                            | <b>48,995,649</b> | <b>48,248,015</b> |
| <b>B.—Bienes de capital</b>                             |                   |                   |
| Máquinas y aparatos de oficina, servicios y científicos | 3,176,631         | 4,143,505         |
| Herramientas                                            | 1,408,014         | 1,428,780         |
| Partes y accesorios de maquinaria industrial            | 3,026,067         | 2,546,284         |
| Maquinaria industrial                                   | 17,723,711        | 21,670,347        |
| Otro equipo fijo                                        | 4,251,092         | 2,838,814         |
| Aparatos y equipo de comunicaciones                     | 1,157,556         | 1,249,870         |
| <b>Total</b>                                            | <b>30,743,071</b> | <b>33,877,600</b> |
| <b>GRAN TOTAL</b>                                       | <b>79,738,720</b> | <b>82,125,615</b> |

Las importaciones de bienes de capital para la agricultura, las de equipo de transporte y materiales de construcción que juntos sumaron 27.3 millones de dólares se detallan así:

|                                                 | 1966              | 1967              |
|-------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
|                                                 | dólares           |                   |
| <b>A.—Bienes de capital para la agricultura</b> |                   |                   |
| Máquinas y herramientas                         | 4,448,818         | 3,639,204         |
| Otro equipo para la agricultura                 | 1,312,396         | 650,309           |
| Material de transporte y tracción               | 2,659,364         | 2,981,872         |
| <b>Total</b>                                    | <b>8,420,578</b>  | <b>7,271,385</b>  |
| <b>B.—Equipo de transporte</b>                  |                   |                   |
| Partes y accesorios de equipo de transporte     | 1,882,273         | 1,297,238         |
| Equipo rodante de transporte                    | 7,888,772         | 7,593,618         |
| Equipo fijo de transporte                       | 1,892             | 36,701            |
| <b>Total</b>                                    | <b>9,712,937</b>  | <b>8,927,557</b>  |
| <b>C.—Materiales de construcción</b>            |                   |                   |
| Materiales de madera y otras fibras vegetales   | 368,485           | 250,284           |
| Materiales minerales no metálicos               | 1,890,652         | 1,890,161         |
| Materiales de minerales metálicos               | 7,565,827         | 8,969,409         |
| <b>Total</b>                                    | <b>9,824,964</b>  | <b>11,109,854</b> |
| <b>GRAN TOTAL</b>                               | <b>27,958,479</b> | <b>27,308,796</b> |

### Balanza de Pagos

Al revisar las cifras de la Balanza de Pagos para 1966, se obtuvo un saldo negativo de 12.2 millones de dólares. La pérdida de reserva neta estuvo influenciada principalmente por el déficit de 8.7 millones de dólares de la Balanza Comercial, siendo esta la primera vez en los últimos diez años, que como repetimos se presenta tal situación. Las condiciones adversas para la producción de exportación de ese año, principalmente de algodón y café, dió lugar a una baja en la exportación total de 7.3 millones de dólares. Esos dos productos que componen el 51 por ciento del valor total de las exportaciones, experimentaron una disminución de 13.8 millones de dólares, pero que la tendencia ascendente de productos como carne, camarón, cobre, aceite de semilla de algodón y otros, hizo que el efecto desfavorable fuera contrarrestado en parte.

Las importaciones, que secularmente crecen a una tasa mayor que las exportaciones, conservaron la tendencia de años anteriores, haciéndolo a una tasa de 13.5 por ciento. La rigidez de su composición que abarca en gran parte bienes

intermedios y de capital, ha favorecido esos niveles y sus tasas de crecimiento no obstante que las exportaciones fluctúan por diversas razones.

El movimiento de servicios, como transporte, viajes, etc., que son rubros en los que tradicionalmente hemos tenido saldos negativos, sufrió apenas ligeros cambios, siendo por lo tanto el déficit en las transacciones de bienes lo que determinó el fuerte déficit de 41.9 millones de dólares de la cuenta corriente.

Las donaciones privadas y oficiales conservaron la posición favorable a nuestro país, alcanzando para 1966 un saldo neto de 7.0 millones de dólares. Las entradas de capital han venido aumentando debido a una mayor corriente de inversión extranjera y de retiros sobre préstamos, lo que si bien permitió en 1966 un aumento en la reserva bruta de 2.4 millones de dólares, el alto incremento en el saldo de pasivo a corto plazo, determinó la mencionada pérdida de reserva neta.

El movimiento de capital privado continuó la tendencia ascendente de los últimos cuatro años, pasando de 9.2 millones de dólares en 1965 a 15.0 millones en 1966. Las mayores entradas se registraron en inversión extranjera directa, la que alcanzó 12.2 millones de dólares. Las condiciones de estímulo en que se realiza la inversión y las perspectivas de un mercado de consumo bastante receptivo ha creado un clima favorable para que dicha inversión se vea aumentada cada año. Los niveles de endeudamiento a largo plazo del sector privado, conservaron niveles similares a los registrados el año anterior, siendo estos de relativa significación. El nivel del crédito comercial que incluye adelantos recibidos por exportaciones y saldos pendientes por importaciones creció en 2.0 millones de dólares. El grado de importancia que ha venido tomando este rubro y sus consecuencias es considerado en párrafos posteriores.

El movimiento de capital oficial creció en una alta proporción al retirar el Gobierno Central y los Entes Autónomos, 25.2 millones de dólares. Las salidas de capital por concepto de amortizaciones ha venido creciendo con los niveles de endeudamiento, correspondiendo la mayor parte a los entes autónomos que son los que hacen mayor uso de este recurso, sin embargo, no se cree que esas mayores salidas estén presionando de inmediato la capacidad receptiva de recursos financieros externos del país. Durante 1966 los pagos totales hechos por amortización de la Deuda Pública ascendieron a 7.8 millones de dólares, representando al 4.2 por ciento de los ingresos en cuenta corriente.

Durante 1967, la primera estimación de la Balanza de Pagos indica una pérdida de reservas neta de 20.4 millones de dólares, superior en 8.4 millones a la registrada en 1966. Aunque las exportaciones presentaron una ligera recuperación de 6.8 por ciento, la tendencia mantenida en las importaciones dió lugar a que el déficit en el balance comercial se incrementara en la cantidad señalada. El saldo de cuenta corriente que se ve influenciado de manera determinante por el saldo del balance comercial, experimentó un crecimiento de 13.7 millones de dólares.

| Conceptos                         | 1960             | 1961  | 1962  | 1963  | 1964   | 1965   | 1966   | 1967§  |
|-----------------------------------|------------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
|                                   | millones dólares |       |       |       |        |        |        |        |
| A. Bienes, Servicios y Donaciones |                  |       |       |       |        |        |        |        |
| Exportaciones FOB†                | 63.9             | 69.9  | 90.4  | 106.7 | 125.5  | 149.2  | 141.9  | 151.6  |
| Importaciones FOB                 | -56.4            | -58.7 | -78.7 | -91.0 | -109.8 | -132.8 | -150.6 | -172.2 |
| Balance Comercial                 | 7.5              | 11.2  | 11.7  | 15.7  | 15.7   | 16.4   | -8.7   | -20.6  |
| Servicios (Neto)                  | -18.1            | -18.4 | -24.9 | -24.7 | -30.2  | -44.9  | -47.4  | -49.2  |
| Donaciones (Neto)                 | 3.0              | 3.9   | 3.5   | 4.1   | 5.4    | 6.5    | 7.0    | 7.0    |
| Total                             | -7.6             | -3.3  | -9.7  | -4.9  | -9.1   | -22.0  | -49.1  | -62.8  |
| B. Movimiento de Capital Privado  |                  |       |       |       |        |        |        |        |
| Inversión directa                 | 1.7              | 6.0   | 5.7   | 4.1   | 9.4    | 8.2    | 12.2   | 13.5   |
| Retiros sobre Préstamos           | 0.1              | 0.5   | 2.3   | 1.2   | 2.6    | 1.8    | 1.7    | 2.4    |
| Amortizaciones                    | -0.5             | -1.2  | -2.3  | -1.6  | -0.7   | -0.8   | -0.9   | -0.4   |
| Crédito Comercial y otros         | 5.7              | -2.7  | 7.1   | 0.3   | 4.6    | —      | 2.0    | 5.0    |
| Total                             | 7.0              | 2.6   | 12.8  | 4.0   | 6.7    | 9.2    | 15.0   | 20.5   |
| C. Movimiento de capital Oficial‡ |                  |       |       |       |        |        |        |        |
| Retiro sobre Préstamos            | 6.2              | 6.8   | 7.1   | 12.2  | 16.2   | 12.3   | 25.2   | 25.7   |
| Amortizaciones                    | -2.2             | -2.2  | -3.0  | -4.3  | 4.2    | -4.9   | -7.8   | -8.0   |
| Otros                             | -0.3             | -0.5  | 1.1   | -0.1  | -1.4   | 0.4    | -1.4   | —      |
| Total                             | 3.7              | 4.1   | 3.0   | 7.8   | 10.6   | 7.8    | 16.0   | 17.7   |
| D. Errores y Omisiones            | -2.9             | -2.1  | -2.1  | -1.0  | -3.2   | 5.7    | 5.9    | 4.2    |
| E. Saldo Total (A+B+C+D)          | 0.2              | 1.3   | 4.0   | 5.9   | 5.0    | 0.7    | -12.2  | -20.4  |
| F. Movimiento Monetario Neto      |                  |       |       |       |        |        |        |        |
| Posición Neta con el FMI          | —                | 4.5   | —     | 6.0   | 0.7    | —      | 1.9    | -11.2  |
| Banco Central                     | 0.1              | -4.4  | -3.6  | -14.6 | -7.1   | 18.2   | -0.5   | 31.3   |
| Bancos Comerciales¶               | -0.3             | -1.4  | -0.6  | 0.2   | 1.3    | 17.1   | 13.7   | 1.1    |
| Cámara de Compensación C. A.      | —                | —     | 0.2   | 2.5   | 0.1    | 0.4    | 0.9    | -0.8   |
| Total                             | -0.2             | -1.3  | -4.0  | -5.9  | -5.0   | -0.7   | 12.2   | 20.4   |

\* En F. signo (-) indica aumento de reservas, falta de signo disminución

† Incluye oro no monetario

‡ Incluye Sistema Bancario a Largo Plazo

¶ Incluye Préstamos a Corto Plazo

§ Cifras preliminares

Es obvio que en el movimiento de bienes es donde se localiza el mayor estrangulamiento de nuestro intercambio, por lo que debe fortalecerse nuestra capacidad exportadora y moderar la tendencia de aquellas importaciones que no se ajustan estrictamente a la política de fomento que se está siguiendo, y aquellas otras que no son estrictamente necesarias. En la cuenta de capital, el ingreso neto fue sensiblemente menor al registrarse fuertes pagos por pasivo de corto plazo y del Stand-By.

La mayor salida de capital determinó que para financiar el déficit en Cuenta Corriente la reserva bruta se disminuyera en 33.6 millones de dólares. El movimiento de capital privado se incrementó al pasar de 15.0 a 20.5 millones de dólares, debido al crecimiento moderado de inversión directa y a mayores retiros sobre préstamos. El movimiento de Capital Oficial, se modificó solo ligeramente, ya que el nivel de endeudamiento de los Entes Autónomos y Gobierno Central ascendió a niveles similares a los registrados el año anterior, a quienes correspondieron los mayores retiros con 10.8 y 13.8 millones de dólares respectivamente. De los Entes Autónomos, la mayor cuantía correspondió al Banco Nacional de Nicaragua y al INFONAC, para destinarse en programas de desarrollo agropecuario e industrial; otros, en orden de prioridad fueron absorbidos por el INVI y la ENALUF en sus programas específicos de viviendas y energía eléctrica. Las amortizaciones fueron de 5.0 millones para los Entes Autónomos y de 1.5 millones para el Gobierno Central, representando una disminución en el nivel de pagos hechos por los Entes Autónomos al cancelar algunos de sus préstamos, en comparación con el año anterior, y en cuanto al Gobierno Central, el nivel alcanzado fue mayor.

La relación de las exportaciones con el Producto Interno Bruto permaneció en 1967 al mismo nivel del año anterior de 28.7 por ciento, no obstante el ligero crecimiento de las exportaciones. Esta situación no podría con las cifras preliminares del Producto considerarse por ahora como consecuencia de un crecimiento equilibrado de todos los sectores de la economía, ni como una disminución de la importancia de la producción exportable porque continúa constituyendo el elemento dinámico de la actividad económica del país. Por su parte, las importaciones permitieron aumentar la disponibilidad de bienes y servicios al lograr una relación del 34.1 por ciento, nivel que vino a recuperar la tendencia ascendente interrumpida en 1966.

CUADRO NÚMERO 1 SU RELACION CON EL P.I.B.

|                                     | 1963                         | 1964    | 1965    | 1966    | 1967    |
|-------------------------------------|------------------------------|---------|---------|---------|---------|
|                                     | millones córdobas corrientes |         |         |         |         |
| Producto Interno Bruto              | 3,292.6                      | 3,426.7 | 3,809.8 | 4,039.2 | 4,308.2 |
| Exp. de Bienes y Servicios*         | 867.0                        | 1,010.8 | 1,177.5 | 1,160.6 | 1,235.5 |
| Imp. de Bienes y Servicios*         | 903.1                        | 1,066.1 | 1,278.3 | 1,423.8 | 1,586.9 |
| Disponibilidad de bienes y servicio | 3,328.7                      | 3,482.0 | 3,910.6 | 4,302.4 | 4,659.6 |
|                                     | porcentajes                  |         |         |         |         |
| Exportaciones/P.I.B.                | 26.3                         | 29.4    | 30.4    | 28.7    | 28.7    |
| Import./Disponibilidad de bienes    | 27.1                         | 30.6    | 32.7    | 31.1    | 34.1    |
|                                     | córdobas per-capita          |         |         |         |         |
| Exportaciones/población             | 563                          | 637     | 721     | 690     | 713     |
| Importaciones/población             | 586                          | 672     | 782     | 846     | 916     |
|                                     | miles de habitantes          |         |         |         |         |
| Población al 30 de Junio            | 1,540.7                      | 1,586.5 | 1,633.8 | 1,682.4 | 1,732.5 |

\* Excluida la Remuneración de factores

La situación anterior está planteada en córdobas corrientes, y debe recordarse también que los términos de intercambio se desmejoraron para perder así nuestras exportaciones poder de compra externo. En cuanto a la población calculada al 30 de Junio de 1967, crecieron las exportaciones e importaciones por habitante, pero en mayor relación las segundas.

## Deuda Externa

Al concluir el año 1967 se estima que la Deuda Pública Externa era de 92.7 millones de dólares, representando un incremento de 17.5 millones sobre el saldo de 1966.

### DEUDA PUBLICA EXTERNA

| Sujetos                                   | 1966            |                 |                     |                 | 1967*           |                     |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------------|-----------------|
|                                           | 1965            | Retiros         | Amortiza-<br>ciones | Saldo           | Retiros         | Amortiza-<br>ciones | Saldo           |
| miles de dólares                          |                 |                 |                     |                 |                 |                     |                 |
| <b>Deudores</b>                           |                 |                 |                     |                 |                 |                     |                 |
| Gobierno Central                          | 8,390.6         | 10,554.4        | 917.6               | 18,027.4        | 10,750.0        | 1,524.0             | 27,253.4        |
| Gobiernos Locales                         | 473.5           | —               | 62.5                | 411.0           | —               | 51.6                | 359.4           |
| Entes Autónomos                           | 46,247.7        | 13,599.5        | 6,423.5             | 53,423.7        | 13,813.9        | 5,001.1             | 62,236.5        |
| Particulares (garantizados)               | 2,085.3         | 1,719.6         | 498.9               | 3,306.1         | 1,000.0         | 1,467.8             | 2,838.3         |
| <b>Totales</b>                            | <b>57,197.1</b> | <b>25,873.5</b> | <b>7,902.5</b>      | <b>75,168.2</b> | <b>25,563.9</b> | <b>8,044.5</b>      | <b>92,687.6</b> |
| <b>Acreedores</b>                         |                 |                 |                     |                 |                 |                     |                 |
| Birf e Instituciones Internacionales      | 35,532.1        | 7,560.0         | 1,706.0             | 41,386.1        | 16,064.5        | 1,718.7             | 55,731.9        |
| Instituciones Financieras de E.U.A.       | 19,445.9        | 14,055.3        | 4,844.7             | 28,656.5        | 5,711.9         | 5,092.9             | 29,275.5        |
| Instituciones Financieras de otros países | —               | 2,284.4         | 500.0               | 1,784.4         | 3,138.8         | 69.2                | 4,854.0         |
| Casas de E.U.A. Productoras de Equipo     | 1,881.0         | 1,342.5         | 678.2               | 2,545.3         | —               | 801.9               | 1,743.4         |
| Casas Europeas Produc. de Equipo          | 338.1           | 631.4           | 173.6               | 795.9           | —               | 182.8               | 613.1           |
| Otras casas Produc. de Equipo             | —               | —               | —                   | —               | 648.7           | 179.0               | 469.7           |
| <b>Totales</b>                            | <b>57,197.1</b> | <b>25,873.5</b> | <b>7,902.5</b>      | <b>75,168.2</b> | <b>25,563.9</b> | <b>8,044.5</b>      | <b>92,687.6</b> |

\* Cifras preliminares

### DEUDA PUBLICA EXTERNA

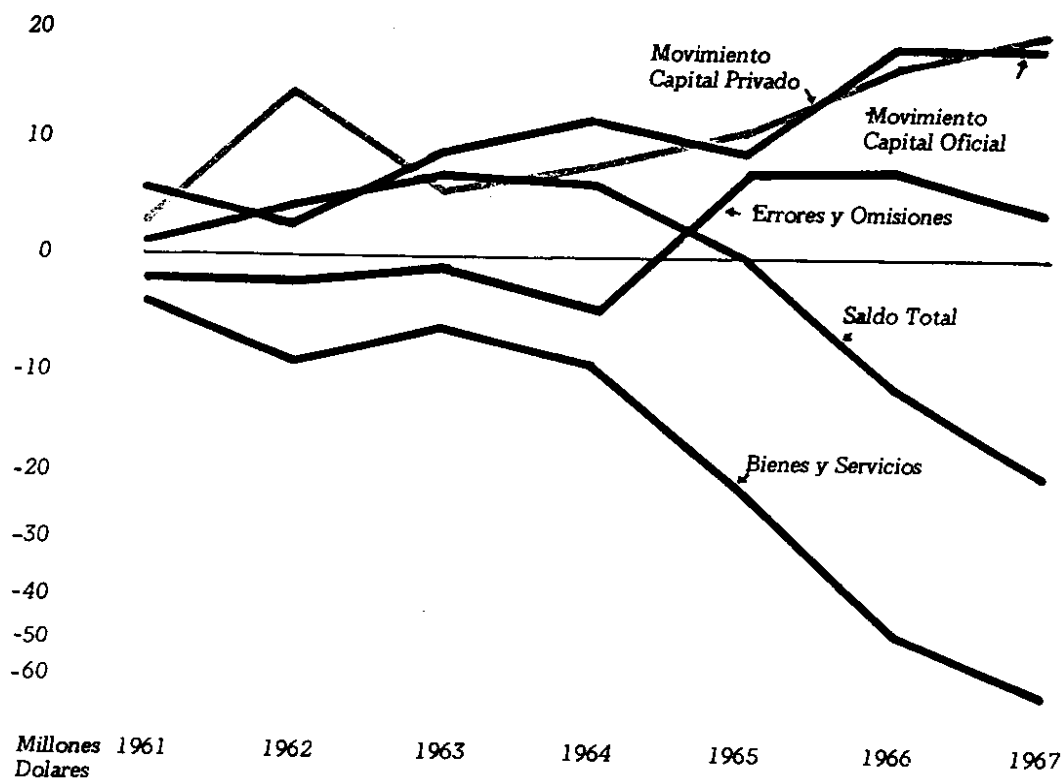
Nº. 396

| Sujetos                               | 1955            | 1960            | 1965            | 1966            | 1967*           |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| miles dólares                         |                 |                 |                 |                 |                 |
| <b>Deudores</b>                       |                 |                 |                 |                 |                 |
| Gobierno Central                      | 5,414.0         | 3,661.0         | 8,390.6         | 18,027.4        | 27,253.4        |
| Gobiernos Locales                     | 285.4           | 316.2           | 473.5           | 411.0           | 359.4           |
| Entes Autónomos                       | 2,855.3         | 16,051.4        | 46,247.7        | 53,423.7        | 62,236.5        |
| Particulares (Garantizados)           | 2,179.1         | 1,692.5         | 2,085.3         | 3,306.1         | 2,838.3         |
| <b>Totales</b>                        | <b>10,733.8</b> | <b>21,721.1</b> | <b>57,197.1</b> | <b>75,168.2</b> | <b>92,687.6</b> |
| <b>Acreedores</b>                     |                 |                 |                 |                 |                 |
| BIRF e Inst. Internacionales          | 5,149.9         | 13,753.1        | 35,532.1        | 41,386.1        | 55,731.9        |
| Inst. Financieras de U.S.A.           | 2,404.7         | 7,374.1         | 19,445.9        | 28,656.5        | 29,275.5        |
| Inst. Financieras de otros países     | 27.5            | 500.0           | —               | 1,784.4         | 4,854.0         |
| Casas de U.S.A. productoras de Equipo | 387.5           | 15.0            | 1,881.0         | 2,545.3         | 1,743.4         |
| Casas Europeas productoras de Equipo  | 2,764.2         | 78.9            | 338.1           | 795.9           | 613.1           |
| Otras Casas productoras de Equipo     | —               | —               | —               | —               | 469.7           |
| <b>Totales</b>                        | <b>10,733.8</b> | <b>21,721.1</b> | <b>57,197.1</b> | <b>75,168.2</b> | <b>92,687.6</b> |

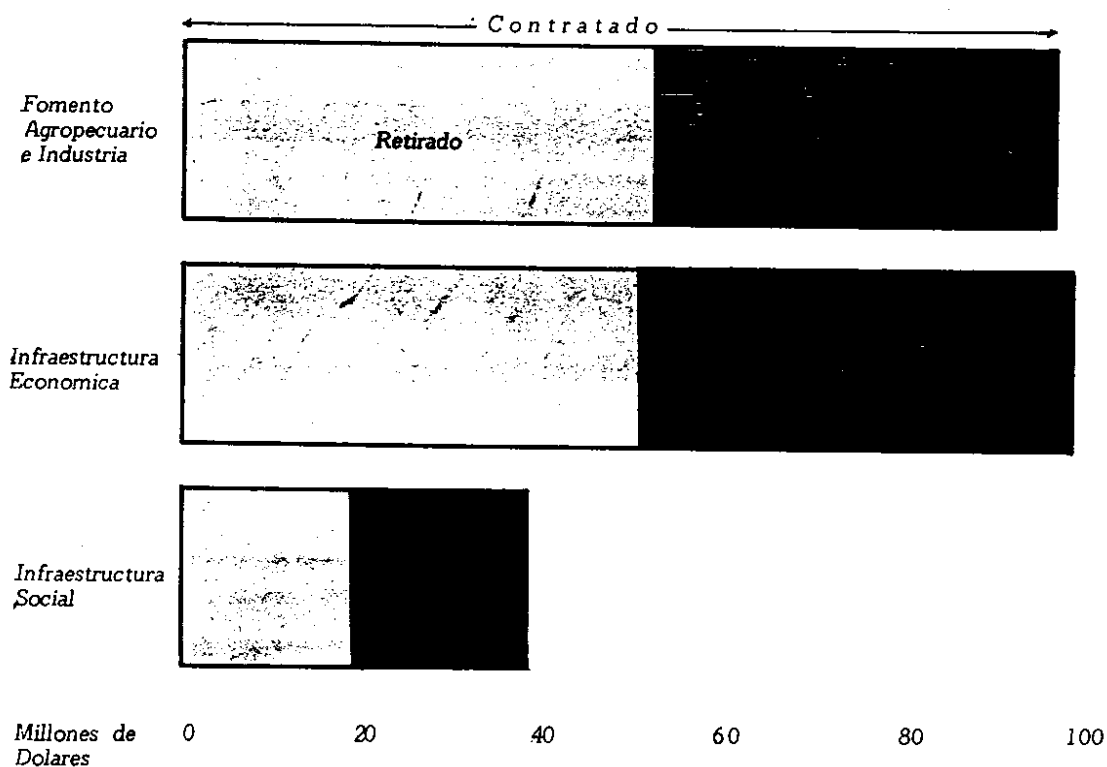
\* Cifras preliminares



# BALANZA DE PAGOS



## DEUDA PUBLICA EXTERNA 1967



| Actividades económicas                 | 1966       |          |             | Nuevas<br>Contra-<br>taciones | 1967*    |             |
|----------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------------------|----------|-------------|
|                                        | Contratado | Retirado | Por retirar |                               | Retiros  | Por retirar |
| miles dólares                          |            |          |             |                               |          |             |
| A. Fomento Agrop. e Indus.             | 64,286.0   | 36,135.9 | 28,150.1    | 33,287.0                      | 16,433.7 | 45,003.4    |
| Bco. Nacional de Nic.                  | 30,077.3   | 16,687.6 | 13,389.7    | 2,000.0                       | 8,039.7  | 7,350.0     |
| Instit. de Fomento Nac.                | 13,730.0   | 7,197.4  | 6,532.6     | 31,287.0                      | 7,294.0  | 30,525.6    |
| Instit. de Comercio Ext.<br>e Interior | 1,250.0    | 22.2     | 1,227.8     | —                             | —        | 1,227.8     |
| Instit. Agrario Nicarag.               | 2,000.0    | —        | 2,000.0     | —                             | 100.0    | 1,900.0     |
| Bco. Central de Nic.                   | 8,000.0    | 8,000.0  | —           | —                             | —        | —           |
| Particulares garantizados              | 9,228.7    | 4,228.7  | 5,000.0     | —                             | 1,000.0  | 4,000.0     |
| B. Infraestructura Económica           | 75,189.2   | 48,378.6 | 26,810.6    | 23,656.0                      | 3,544.7  | 46,921.9    |
| Carreteras                             | 34,188.4   | 14,906.6 | 19,281.8    | 7,675.0                       | 1,704.8  | 25,252.0    |
| Energía Eléctrica                      | 30,327.5   | 26,198.7 | 4,128.8     | 15,981.0                      | 1,088.9  | 19,020.9    |
| Irrigación                             | 2,600.0    | 252.5    | 2,347.5     | —                             | —        | 2,347.5     |
| Puertos                                | 3,501.5    | 3,200.0  | 301.5       | —                             | —        | 301.5       |
| Aeropuertos                            | 3,200.0    | 3,097.7  | 102.3       | —                             | 102.3    | —           |
| Ferrocarriles                          | 1,371.8    | 723.1    | 648.7       | —                             | 648.7    | —           |
| C. Infraestructura Social              | 33,641.4   | 14,115.6 | 19,525.8    | 5,200.0                       | 5,585.5  | 19,140.3    |
| Educación                              | 3,090.0    | 1,126.4  | 1,963.6     | —                             | 462.2    | 1,501.4     |
| Salubridad y Ser. Comun.               | 5,840.3    | 3,816.7  | 2,023.6     | —                             | 271.0    | 1,752.6     |
| Vivienda                               | 12,450.0   | 7,304.7  | 5,145.3     | 3,700.0                       | 3,538.3  | 5,307.0     |
| Servicios Varios                       | 12,261.1   | 1,867.8  | 10,393.3    | 1,500.0                       | 1,314.0  | 10,579.3    |
| Total                                  | 173,166.6  | 98,630.1 | 74,486.5    | 62,143.0                      | 25,563.9 | 111,065.6   |

\* Cifras preliminares

Es muy importante que los países en desarrollo conozcan su verdadera posición para saber luchar por un mayor equilibrio en el progreso mundial y buscar así un menor ensanchamiento en la brecha del subdesarrollo. Los esfuerzos hechos para corregir las tendencias de las relaciones económicas internacionales, están aún en la etapa de declaraciones de intención, sin que todavía se hayan dado pasos firmes que propicien una auténtica solución a los problemas con que tropieza el comercio de nuestros productos. Ningún nuevo acuerdo sobre productos básicos se ha concertado; las medidas de protección e impuestos fiscales elevados, y las restricciones en los cupos que se aplican a los productos industriales permanecen sin variación, y continúan limitando nuestros mercados sobre todo en Europa; la proliferación y fomento de sucedáneos y sintéticos sobre todo en algodón y café afecta el comportamiento lógico de sus mercados; y la financiación del desarrollo se ha vuelto cada día más difícil y onerosa. A las puertas del segundo período de Sesiones de la Conferencia de Comercio y Desarrollo de las Naciones Unidas (UNCTAD), los resultados del primero no se han hecho palpables para los países del "Tercer Mundo" y su suerte sigue empeorando como consecuencia de las tendencias que se advierten en las relaciones económicas internacionales.

Dentro de la situación desventajosa que se presenta para los países subdesarrollados en el comercio internacional, se concluyeron en 1967 algunos acontecimientos de carácter mundial, que en parte constituyen intentos para mejorar tal posición y se prepararon otros, que mantienen la esperanza de un posible mejoramiento en la relación de intercambio con los países industrializados.

El acontecimiento de mayor relevancia en este respecto fue la conclusión en julio de 1967 de las negociaciones del "Kennedy Round" sobre restricciones al comercio auspiciados por el GATT (Acuerdo General sobre Tarifas y Comercio). Los resultados obtenidos tienden principalmente a hacer mas expedito y a beneficiar mas el comercio entre países industrializados, con muy poco provecho para los países subdesarrollados. El comercio objeto de las negociaciones representó cerca del 80 por ciento del comercio mundial, habiendo participado 50 países aproximadamente y cubierto tanto productos industriales como agrícolas, con concesiones que afectan un comercio mundial valorado en 40 mil millones de dólares para constituir la mayor negociación llevada a cabo hasta la fecha.

Los resultados en las reducciones o supresiones de las restricciones al comercio, objeto de las negociaciones por clase de productos fueron los siguientes: en el campo industrial se trataba de lograr reducciones del orden del 50 por ciento en las tasas arancelarias, lo cual no obstante haberse obtenido en algunas áreas, el promedio general se estima entre un 30 y 35 por ciento. En el campo agrícola, los beneficios obtenidos fueron de una magnitud poco satisfactoria, subdividiéndose la materia o sistema de negociación de acuerdo a la clase de productos objeto de la misma.

En el comercio de granos, por ejemplo, se acordaron las bases para un posible acuerdo internacional y se logró una mayor provisión de alimentos a los países subdesarrollados en cerca de 4.5 millones de toneladas métricas de granos cada año, en la carne y productos lácteos la meta era alcanzar acuerdos generales, sin embargo, solo en el primero se realizaron algunos acuerdos bilaterales entre países desarrollados. En los productos tropicales se hicieron algunas concesiones, sin haberse logrado con ello el objetivo previsto que consistía en la exención de derechos de importación y de impuestos para todos estos productos, actitud de los países industrializados notoriamente perjudicial. Las razones mas generales para mantener estos gravámenes se basaron en la necesidad de conservar los márgenes de preferencia correspondientes a determinados productores, la protección de la agricultura nacional y las consideraciones de carácter fiscal.

Los países subdesarrollados que participaron en estas negociaciones y que formaron un comité para actuar en forma conjunta pidieron sin lograrlo, que se consideraran las negativas dadas respecto a las peticiones de estos países sobre los productos de mayor interés para ellos. Estas peticiones se referían concretamente a la aplicación anticipada de concesiones en beneficio de los países en desarrollo, a la reducción o eliminación de los derechos aplicados a los productos cuya exportación les interesa en especial, a los productos tropicales, a los convenios sobre productos básicos, a la compensación por la pérdida de preferencia y a la supresión de las barreras no arancelarias. Sobre la aplicación anticipada de concesiones, el Comité de Comercio y Desarrollo del GATT, invitó a cada una de las partes contratantes del mundo desarrollado a hacer todos los esfuerzos posibles por presentar antes del 11 de octubre de 1967, una lista de productos sobre los cuales tenían intención de adoptar una medida de esa naturaleza, invitación a la cual han respondido diez países que son: Canadá, Checoslovaquia, Dinamarca, Estados Unidos, Finlandia, Japón, Noruega, Reino Unido, Suecia y Suiza; de tal manera que se cuenta con algunos productos sobre

los cuales aparentemente se van a disminuir o reprimir las restricciones en forma mas rápida. Sin embargo, las concesiones que al inicio se creía iban a ser obtenidas para beneficio y esperanza de los países subdesarrollados, se vieron al final en su mayor parte truncadas, quedando por consiguiente la posición de estos países esencialmente con los mismos problemas en su comercio internacional. Por este motivo el Comité de Comercio y Desarrollo que es un órgano permanente del GATT, al examinar la situación de estos países al terminar las negociaciones del "Kennedy Round", urgió poner en práctica los pocos resultados obtenidos y efectuar los estudios que podrían servir de base para enfocar la atención en otros sectores que requieran una labor ulterior, tales como "a) la determinación de los productos en relación con los cuales subsisten problemas arancelarios graves después de las Negociaciones Kennedy, en particular los relacionados con los aranceles que protegen de modo desproporcionado los productos elaborados en comparación con los primarios; b) la evaluación de la incidencia general de los aranceles aplicados a los productos cuya exportación interesa a los países en desarrollo y a otros productos; c) el estudio de los efectos que tienen los derechos específicos en determinados productos de interés para los países en desarrollo; d) el examen de la influencia que ciertos factores, distintos de las barreras arancelarias y no arancelarias, ejercen en las corrientes comerciales. Se propuso además que el Centro de Comercio Internacional haga un amplio estudio de las oportunidades más importantes que se han creado para las exportaciones de los países en desarrollo como resultado de las Negociaciones Kennedy; este estudio deberá ir acompañado de otros de mercado y de una labor de asistencia para la comercialización, con objeto de ayudar a los países en desarrollo a que puedan aprovechar completamente las oportunidades derivadas de las Negociaciones Kennedy".

Estos enfoques, objeto del trabajo que se requiere en materia de comercio internacional para poder lograr al menos, una mayor defensa dentro de un mundo de relaciones que no podemos manejar, constituyen también uno de los puntos medulares de la Conferencia Mundial sobre Comercio y Desarrollo que tendrá su Segundo período de reuniones en Nueva Delhi, India, del 1º de febrero al 25 de marzo de 1968.

En septiembre de 1967 tuvo lugar la Quinta Reunión de la Junta de Comercio y Desarrollo, cuyo objetivo principal era acordar la agenda provisional para el segundo período de reuniones de la Conferencia, y sentar las bases para que la segunda UNCTAD, resultara una Conferencia en la que los países subdesarrollados pudieran lograr algo más que acuerdos generales de aplicación diferida y vagas posiciones por parte de los países industrializados. Para lograr este objetivo, fue necesario que los países subdesarrollados aceptaran concentrar sus esfuerzos en temas de realizaciones prácticas y no volver a plantear la totalidad de sus quejas y reivindicaciones frente a los países más ricos.

En esta reunión preparatoria de la Junta, se identificaron puntos llamados de cristalización, sobre los cuales se pretende alcanzar logros concretos y que obedecen básicamente a dos criterios: a) puntos en los que, la posibilidad de decisión política ha venido madurando en tal forma, que es posible llegar a un acuerdo sobre la forma de encarar el problema y adoptar una solución concreta, y b) puntos en los que, dadas las condiciones internacionales no es posible,

al menos por el momento, lograr una acción completa lo suficientemente clara y definida.

Los puntos que responden al primer criterio y que se refieren a la situación del comercio en sí, son principalmente: 1) acceso de los productos primarios a los mercados de los grandes centros industriales; 2) preferencias para los productos manufacturados y semi-manufacturados de los países periféricos en los mercados de los países industriales; 3) relaciones comerciales más estrechas entre los países en desarrollo, y 4) comercio de los países socialistas con el resto del mundo, particularmente con los países en desarrollo.

Los puntos que integran el segundo criterio y que sin duda van a tener un papel importante en la segunda conferencia, son los que se refieren a las cuestiones financieras. A este respecto, en la Quinta Reunión de la Junta, se suscribió una declaración conjunta en la que se definen las condiciones y modalidades de la asistencia financiera al desarrollo. En este sentido, la declaración reconoce que los países subdesarrollados deben soportar la carga principal del financiamiento de su propio desarrollo, y que por consiguiente la ayuda exterior puede promover el crecimiento de estos países, no solo aumentando los recursos de que disponen sino también, ayudándoles a movilizar y utilizar más eficazmente sus propios recursos. Bajo esta línea, la declaración afirma y recomienda puntos más concretos como, aumentar la ayuda, estudiar las dificultades de la administración de la ayuda, créditos "atados", créditos de proveedores en el sentido de reconocer que no pueden para fines de desarrollo sustituir los créditos a largo plazo, etc. Respecto al financiamiento complementario el grupo intergubernamental encargado de examinar las propuestas del Banco Mundial presentará un informe directamente a la Conferencia. Estos fueron los puntos principales acordados en la referida Reunión de la Junta, para preparar el segundo período de sesiones de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo.

El grupo de países subdesarrollados, llamado el grupo de los 77 se reunió en Argel del 10 al 25 de octubre de 1967, teniendo por objeto dicha reunión, definir en vista de los puntos identificados por la Quinta Junta a tratarse en la Conferencia, la posición común que asumirían en dicha Conferencia; pero antes de celebrar esa reunión, los grupos regionales de América Latina, Asia y Africa, se reunieron a su vez para examinar y plantear la posición particular de cada grupo ante los puntos de la agenda provisional.

En septiembre de 1967, se celebró en Bogotá, Colombia, la Cuarta Reunión a nivel de expertos de la Comisión Especial de Coordinación Latinoamericana (CECLA), que viene a ser para la Segunda Conferencia, un acontecimiento semejante a lo que fue la reunión de Alta Gracia, para la primera. En tal reunión se acordaron medidas concretas a ser presentadas en las reuniones de Argel y Nueva Delhi, que están recogidas en el Informe final llamado "Carta del Tequendama". Respecto a los problemas que en el comercio tienen los productos de interés a los países subdesarrollados, se adoptaron posiciones en el sentido de pedir el cumplimiento del compromiso de los países desarrollados de eliminar a más tardar el 31 de diciembre de 1968, todas las restricciones arancelarias y no arancelarias adoptadas con posterioridad a la firma del Acta Final de la Primera Conferencia. A este respecto, se acordó en concreto: a) que la Secre-

taría de la UNCTAD deberá preparar en colaboración con los organismos internacionales competentes y antes del 30 de junio de 1968, una lista de tales procesos que será sometida a los gobiernos participantes; b) que se adopte un programa de liberalización arancelaria y no arancelaria para los productos básicos cuya exportación interesa a los países en desarrollo, procediendo a la eliminación inmediata de todas las restricciones y gravámenes que aplican los países desarrollados a aquellos productos originarios exclusivamente de los países en desarrollo. Esta eliminación inmediata será acordada también por los países desarrollados a otros productos básicos que no compitan directamente con sus respectivas producciones nacionales; c) que se adopte un programa de medidas que desalienten las producciones antieconómicas en los países desarrollados para productos que compitan con los originarios de países en desarrollo y elimine los subsidios a la producción y exportación de los mismos; d) que se establezca un programa para la eliminación total por parte de los países desarrollados, de las tasas y recargos fiscales de carácter interno que aplican sobre productos de interés para los países en desarrollo; e) que se garantice una participación mínima de los países en vías de desarrollo en los mercados de los países desarrollados, mediante tasas máxima de autosuficiencia o compromisos de compra tanto en el marco de acuerdos o arreglos internacionales sobre productos, como a través de otros mecanismos. En todo caso, una parte sustancial de los aumentos en la demanda interna de productos básicos en los países desarrollados debe reservarse a la producción de países en desarrollo; f) que se propicie la celebración de negociaciones complementarias, que permitan mejorar los resultados obtenidos en la Rueda Kennedy y asegurar la extensión de los resultados obtenidos y que se obtengan a todos los países en desarrollo; g) que se implanten mecanismos de consulta, tendientes a asegurar la ordenada colocación de excedentes de producción o reservas de países desarrollados, de modo que no interfieran en las exportaciones de los países en desarrollo, ni actúen depresivamente sobre los precios internacionales, y h) que independientemente del derecho a exigir la eliminación inmediata de medidas violatorias a lo que se adopte conforme a lo propuesto en los incisos anteriores, se establezca un mecanismo adecuado para la compensación de los perjuicios ocasionados con tal motivo a los países en desarrollo.

Otro acontecimiento de carácter regional en el año 1967, que enfocó los problemas de los productos de exportación de los países latinoamericanos en el comercio mundial, fue la reunión celebrada en Punta del Este, (Uruguay), por los Presidentes de las Repúblicas Americanas. Sin embargo, del enfoque que le dieron a los problemas citados, no se pueden deducir ninguna acción que esté dirigida a obtener resultados prácticos e inmediatos, ya que las declaraciones de los Presidentes en su punto pertinente, solamente expusieron intenciones más bien de carácter general, ya expresados en otras ocasiones por entes u organismos mundiales o regionales, cuya función principal trata de combatir estos problemas. En efecto, la declaración al respecto dice: "Los esfuerzos individuales y conjuntos, para acrecentar sustancialmente los ingresos provenientes de nuestro comercio exterior deben encaminarse a facilitar la entrada, sin discriminación, de los productos latinoamericanos en los mercados mundiales; a aumentar los ingresos de los países de América Latina provenientes de sus exportaciones tradicionales; a evitar las frecuentes fluctuaciones de aquellos y, finalmente, a adoptar medidas que estimulen las exportaciones de sus productos manufacturados".

Por otra parte, cabe hacer notar nuevamente que los Estados Unidos de Norteamérica declararon en esa misma Reunión su intención de "explorar la posibilidad de conceder tarifas preferenciales provisionales, que ofrecieran ventajas para todos los países en vías de desarrollo en los mercados de todos los países industrializados". De esta declaración que podría considerarse como una acción más positiva, no se puede sin embargo deducir por su carácter solamente exploratorio el alcance que tiene, ni hasta donde puede ser efectiva y de realización inmediata como el caso amerita.

En el ámbito Centroamericano cabe destacar como evento principal de acción conjunta de los países del Istmo en materia de política comercial, la Décimotercera Reunión del Sub-Comité Centroamericano de Comercio convocada por la Secretaría de la CEPAL celebrada en México del 15 al 20 de diciembre de 1967, con el objeto de evaluar los resultados de la aplicación de la política comercial, examinar los distintos instrumentos susceptibles de utilizarse y definir algunos lineamientos en cuanto se refiere a las vinculaciones económicas con terceros países.

Considerando principalmente la situación de la balanza de pagos y el debilitamiento en el proceso de sustitución de importaciones, se tomaron en esta Reunión algunas resoluciones que tienden principalmente a promover las exportaciones, a fortalecer los productos básicos de exportación y a usar mejor los instrumentos de política comercial, y las relaciones con organismos internacionales y terceros países. Bajo todos estos enunciados de intención, se concretaron medidas específicas tendientes a conseguir estos fines, tales como, la prioridad que se le debe dar en los planes de desarrollo, a la promoción de exportaciones y la urgencia de hacer funcionales los organismos nacionales que tienen como fin primordial la política comercial del país. Asimismo, se adoptaron posiciones centroamericanas dentro de la lucha que libran los países subdesarrollados, para mejorar la posición de los productos básicos de exportación y se analizó dentro de los instrumentos de política comercial, las ventajas de usar el arancel común, para lo cual se recomendó se aceleren las gestiones encaminadas a poner en vigencia un protocolo al convenio de equiparación arancelaria, para que pueda imprimirse mayor flexibilidad al sistema de gravámenes a la importación y adaptarse a las exigencias de la negociación comercial con terceros países.

Aunque dentro de las medidas acordadas se consideran los puntos pertinentes para mejorar la posición de estos países, los pasos subsiguientes de acuerdo a la resolución adoptada, consisten más que todo en hacer estudios encargados a la SIECA y a la CEPAL, para ver si de ahí salen las medidas y su ejecución. En esas condiciones no se puede deducir, que las realizaciones tan urgentes al momento en que vivimos van a llevarse a efecto con la premura requerida, ya que no se creó la fuerza de convencimiento necesaria para que los países actúen con mayor rapidez en una espera nacional y regional.

En conclusión, el panorama mundial no reveló en 1967 nada sobresaliente para el intercambio comercial de los países en desarrollo, antes bien se hizo énfasis en las mayores dificultades para cooperar en su financiamiento del progreso. Las conclusiones siempre conducirán a estudios y a destacar que el mantenimiento de las actuales condiciones significa muchos millones de dólares que

de otra manera no se percibirían. Con ese panorama se invita a hacer esfuerzos para la diversificación de la producción, que tratándose para la exportación, habría que precisar algunos términos de referencias, y en caso de sustitución de importaciones habría que puntualizar normas que concilien los diferentes intereses. Además, la diversificación necesariamente implica un mínimo de tiempo con fines experimentales y de conocimiento de la producción misma que ante las realidades del comercio mundial, necesariamente tendrán que suceder fluctuaciones muy peligrosas para las economías de estos países.

# REUNIONES SOBRE COMERCIO DE RELEVANCIA INTERNACIONAL

No. 2

| 1967              | Lugar                   | Reunión                                                                                                              | Objeto                                                                                                                                             |
|-------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12-14 Abril       | Punta del Este, Uruguay | Reunión de Presidentes de América.                                                                                   | Acelerar la integración de América Latina y mejorar las condiciones sobre Comercio Exterior.                                                       |
| 30 de Junio       | Ginebra-Suiza           | Partes firmantes del Acuerdo General sobre Aranceles Aduaneros y Comercio (R. Kennedy)                               | Firma del Acta que puso fin a ese tipo de negociaciones.                                                                                           |
| 12 Junio-2 Agosto | Montevideo-Uruguay      | IV Período de sesiones extraordinarias de la conferencia de las partes contratantes de la ALALC.                     | Evaluar el proceso de integración dentro de la ALALC, con base al tratado de Montevideo.                                                           |
| 14-15 de Julio    | Montevideo-Uruguay      | V Período de sesiones extraordinarias de la conferencia de las partes contratantes de la ALALC.                      | " " "                                                                                                                                              |
| 28 Agosto-2 Sept. | Asunción-Paraguay       | VI Período de Sesiones extraordinarias de la conferencia de las partes contratantes de la ALALC.                     | " " "                                                                                                                                              |
| 25-30 Septiembre  | Bogotá-Colombia         | IV Reunión a nivel de expertos de la Comisión Especial de Coordinación Latinoamericana CECLA. (Carta del Tequendama) | Sentar las bases para un mejor ordenamiento del comercio mundial, con miras a lograr acuerdos concretos en el II Período de Sesiones de la UNCTAD. |
| 10-25 Octubre     | Argel-Argelia           | Reunión Ministerial del grupo de los 77 (Carta de Argel)                                                             | Definir la posición común que los países del tercer mundo asumirían en el Segundo Período de Sesiones de la UNCTAD en Nueva Delhi. Feb. 1968.      |
| 13-16 Noviembre   | Managua-Nicaragua       | Reunión Conjunta: Consejo Económico Monetario y Ministros de Hacienda de Centro América.                             | Situación de la Balanza de pagos regional.                                                                                                         |
| 15-20 Diciembre   | México, D. F., México   | III Reunión del Sub-Comité C.A. de Comercio.                                                                         | Continuar estudios pendientes sobre Política Comercial Común.                                                                                      |

El problema tiene una solución: un mayor sacrificio de parte de quienes pueden y deben hacerlo en beneficio de un mejor equilibrio en el progreso de la comunidad de países. No tomar una decisión con esta convicción, para que los esfuerzos lleguen a producir soluciones graduales positivas, equivale a crear organsimos y promover reuniones internacionales infinitas, ampliándose entre tan-



to mas la distancia entre países industrializados y países en desarrollo, de lo cual se ha podido comprobar que cada vez se vienen derivando problemas mas complejos. La solución de laboratorio solo podrá llegar a ser efectiva, cuando alguien que pueda ceda algo, no por bondad, sino por conveniencia. Solo con esta actitud se pueden corregir un poco las tendencias de las relaciones económicas internacionales, llevar a la práctica programas de promoción de exportación y hacer una realidad la diversificación de la producción de los países en desarrollo, pero en base a sus legítimas posibilidades.

El Presupuesto General de Ingresos y Egresos de la República aprobado para el año 1967, estimó los ingresos fiscales en 624.9 millones de córdobas, autorizó egresos por la suma de 673.5 millones y dispuso la emisión de Vales del Tesoro por 23.7 millones para atender la contribución Estatal al Instituto Nacional de Seguridad Social y la utilización del superávit depurado y estimado al 31 de diciembre de 1966 en 24.9 millones. La comparación de ingresos y egresos ordinarios, es decir excluido el movimiento de capital, reveló un déficit de 129.7 millones, cuyo financiamiento se efectuaría mediante el uso del crédito público neto en la suma de 104.8 millones, proviniendo 94.7 millones del exterior y 10.1 millones del endeudamiento interno, y el saldo con el referido superávit depurado de 24.9 millones.

Los resultados efectivos de la actividad fiscal, presentaron del lado de los ingresos un total de 540.6 millones, al haber resultado los ingresos corrientes inferiores en 24.8 millones, y los de capital menores también en 59.5 millones.

| Ingresos                     | Estimados    | Efectivos    | Variaciones  |
|------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| millones córdobas            |              |              |              |
| <b>INGRESOS CORRIENTES</b>   | <b>502.1</b> | <b>477.3</b> | <b>-24.8</b> |
| Ingresos Tributarios         | 451.6        | 438.3        | -13.3        |
| Impuestos Directos           | 105.2        | 110.6        | 5.4          |
| Impuestos Indirectos         | 346.4        | 327.7        | -18.7        |
| Ingresos no tributarios      | 48.4         | 34.1         | -14.3        |
| Transferencias Corrientes    | 2.1          | 4.9          | 2.8          |
| <b>INGRESOS DE CAPITAL</b>   | <b>122.8</b> | <b>63.3</b>  | <b>59.5</b>  |
| Recuperación de Préstamos    | 0.6          | —            | 0.6          |
| Venta de Activos             | 0.5          | —            | 0.5          |
| Recursos de Créditos Público | 116.8        | 55.6         | -61.2        |
| Donaciones del Exterior      | 2.9          | 3.0          | 0.1          |
| Otros Ingresos de Capital    | 2.0          | 4.7          | 2.7          |
| <b>Totales</b>               | <b>624.9</b> | <b>540.6</b> | <b>-84.3</b> |

Los ingresos tributarios efectivos resultaron menores en 13.3 millones, habiendo sido los impuestos directos mayores en 5.4, pero los indirectos inferiores en 18.7 millones. Los ingresos no tributarios fueron menores en 14.3 millones a los estimados.

| Ingresos                             | Estimados         | Efectivos | Variaciones |
|--------------------------------------|-------------------|-----------|-------------|
|                                      | millones córdobas |           |             |
| INGRESOS CORRIENTES                  | 502.1             | 477.3     | -24.8       |
| Ingresos Tributarios                 | 451.6             | 438.3     | -13.3       |
| Impuestos Directos                   | (105.1)           | (110.6)   | (5.4)       |
| Renta                                | 60.0              | 69.5      | 9.5         |
| Inmobiliarios                        | 22.8              | 19.7      | -3.1        |
| Mobiliarios                          | 14.0              | 12.5      | -1.5        |
| Sucesiones y Trasmisiones            | 4.5               | 4.6       | 0.1         |
| Sobre Vehículos                      | 3.8               | 4.3       | 0.5         |
| Impuestos Indirectos                 | (346.5)           | (327.7)   | (-18.7)     |
| Comercio Exterior                    | 175.8             | 165.8     | -10.0       |
| Consumo                              | 153.0             | 145.6     | -7.4        |
| Diversos                             | 17.7              | 16.3      | -1.4        |
| Ingresos no Tributarios              | 48.4              | 34.1      | -14.3       |
| Servicios                            | 28.1              | 20.2      | -7.9        |
| Monopolios                           | 8.9               | 7.5       | -1.4        |
| Otros                                | 11.4              | 6.4       | -5.0        |
| Transferencias Corrientes            | 2.1               | 4.9       | 2.8         |
| INGRESOS DE CAPITAL                  | 122.8             | 63.3      | -59.5       |
| Recuperación de Préstamos            | 0.6               | —         | -0.6        |
| Venta de Activos                     | 0.5               | —         | -0.5        |
| Recursos del Crédito Público         | (116.8)           | (55.6)    | (-61.2)     |
| Export-Import Bank of Washington     | 0.4               | 19.4      | 19.0        |
| Agencia Internacional de Desarrollo  | 40.5              | 7.0       | -33.5       |
| Banco Centroamericano de Integración | 24.2              | 5.8       | -18.4       |
| Marine Midland Grace C. N. Y.        | 7.2               | —         | -7.2        |
| Wells Fargo Bank S. F.               | —                 | 7.0       | 7.0         |
| Bco. Interamericano de Desarrollo    | 44.5              | 16.4      | -28.1       |
| Donaciones del Exterior              | 2.9               | 3.0       | 0.1         |
| Otros                                | 2.0               | 4.7       | 2.7         |
| Totales                              | 624.9             | 540.6     | -84.3       |

De acuerdo con las declaraciones presentadas en el término legal, las cifras preliminares del impuesto sobre la Renta correspondiente fue de 54.8 millones, manteniendo la tradicional estructura en donde el comercio en primer lugar, y la minería en segundo, generan la mayor proporción.

| Actividades       | Período<br>1965-66 | Estructura | Período<br>1966-67 | Estructura |
|-------------------|--------------------|------------|--------------------|------------|
|                   | miles córdobas     |            |                    |            |
| Sueldos           | 3,083              | 5.3        | 3,072              | 5.6        |
| Comercio          | 22,985             | 39.4       | 21,667             | 39.5       |
| Industria         | 9,512              | 16.3       | 9,490              | 17.3       |
| Minería           | 20,289             | 34.8       | 17,992             | 32.8       |
| Profesiones       | 11                 | —          | 54                 | 0.1        |
| Ganadería y Leche | 146                | 0.2        | 219                | 0.4        |
| Algodón           | 1,631              | 2.8        | 1,536              | 2.8        |
| Café              | 650                | 1.1        | 714                | 1.3        |
| Otros Agrícolas   | 56                 | 0.1        | 110                | 0.2        |
| Totales           | 58,363             | 100.0      | 54,854             | 100.0      |

Los derechos arancelarios continuaron cayendo, porque las importaciones cuyos aranceles se condonan aumentaron y porque en otros casos se han trasladado dichos aranceles a impuestos al consumo o similar.

| IMPORTACIONES: Derechos, Condonaciones       |                   |         |         | No. 314 |
|----------------------------------------------|-------------------|---------|---------|---------|
| Conceptos                                    | 1965              | 1966    | 1967    |         |
|                                              | millones córdobas |         |         |         |
| Valor de las Importaciones                   | 1,127.0           | 1,273.5 | 1,427.4 |         |
| Valor de Importaciones Gravadas              | 544.6             | 555.8   | 513.0   |         |
| Valor de Importaciones condonadas            | 513.3             | 683.9   | 795.0   |         |
| Derechos arancelarios de Importación         | 150.8             | 154.8   | 155.5   |         |
| Condonaciones                                | 218.6             | 318.8   | 405.6   |         |
| RELACIONES                                   | por cientos       |         |         |         |
| Derechos arancelarios/importaciones          | 13.4              | 12.2    | 10.9    |         |
| Derechos arancelarios/importaciones gravadas | 27.7              | 27.9    | 19.6    |         |
| Condonaciones/Importaciones                  | 19.4              | 25.0    | 28.4    |         |
| Derechos y Condonaciones/Importaciones       | 32.8              | 37.2    | 39.3    |         |

En las condonaciones juegan papel principal las importaciones amparadas al Tratado General de Integración, siguiéndole con mucho margen aquellas amparadas a la Ley de Protección y Estimulo Industrial, observando que dichas valoraciones responden a niveles proteccionistas, que favorecen las respectivas demandas.

| Base                         | Estructura        |       |       |       |
|------------------------------|-------------------|-------|-------|-------|
|                              | 1966              | 1967  | 1966  | 1967  |
|                              | millones córdobas |       |       |       |
| Tratado Centroamericano      | 221.9             | 299.9 | 59.9  | 73.9  |
| Ley de Protección Industrial | 59.9              | 71.8  | 24.8  | 17.7  |
| Municipalidades y Empresas   | 3.9               | 3.4   | 1.6   | 0.8   |
| Artículo 17                  | 7.3               | 6.5   | 3.0   | 1.6   |
| Empresas Mineras y Madereras | 4.3               | 4.6   | 1.8   | 1.1   |
| Entes Autónomos              | 12.7              | 7.0   | 5.3   | 1.7   |
| Productos de Petróleo        | 4.9               | 5.1   | 2.0   | 1.3   |
| Otros                        | 4.0               | 7.3   | 1.6   | 1.9   |
| Totales                      | 318.8             | 405.6 | 100.0 | 100.0 |

Las estimaciones preliminares de aquellas producciones que son afectadas con impuestos de consumo, no reflejan en algunos casos de aumentos de producción en 1967, los incrementos correlativos en las recaudaciones.

| Conceptos             | Producción        |      |      | Impuesto |      |
|-----------------------|-------------------|------|------|----------|------|
|                       | 1965              | 1966 | 1967 | 1965     | 1967 |
|                       | millones córdobas |      |      |          |      |
| Aguardiente y Licores | 46.6              | 49.6 | 52.6 | 27.0     | 27.7 |
| Tabaco                | 60.7              | 65.3 | 66.7 | 29.5     | 31.6 |
| Azúcar                | 108.5             | 60.7 | 80.8 | 4.1      | 4.7  |
| Aguas Gaseosas        | 39.8              | 48.4 | 51.4 | 5.7      | 6.3  |
| Cemento               | 20.1              | 25.6 | 21.3 | 1.3      | 1.6  |
| Petróleo              | 41.7              | 44.3 | 63.7 | 36.4     | 39.7 |
| Harina                | 31.9              | 41.3 | 42.4 | 6.4      | 6.8  |
| Cerveza               | 36.9              | 41.9 | 44.8 | 6.6      | 7.5  |

Los impuestos sobre ventas recaudados por el Gobierno Central fueron de 4.3 millones, siendo los de otros organismos de 29.0 millones.

# IMPUESTO SOBRE VENTAS

No. 517

| Organismos                     | 1967 |
|--------------------------------|------|
| millones córdobas              |      |
| Gobierno Central               | 4.3  |
| Distrito Nacional              | 9.1  |
| Junta Local de Managua         | 12.5 |
| Juntas Locales Departamentales | 2.4  |
| Municipalidades                | 3.7  |
| Total                          | 33.3 |

De la situación comparativa absoluta de los ingresos totales se obtuvo un crecimiento relativo inferior para 1967.

## INGRESOS DEL GOBIERNO CENTRAL

| Conceptos                  | 1966    | 1967    |          | Tasas de Crecimiento |           |
|----------------------------|---------|---------|----------|----------------------|-----------|
|                            |         | Presup. | Efectivo | 1966/1965            | 1967/1966 |
| millones córdobas          |         |         |          |                      |           |
| I Ordinarios               | 470.4   | 505.2   | 482.0    | 19.1                 | 2.5       |
| 1. Directos                | 99.3    | 105.1   | 110.6    | 14.4                 | 10.8      |
| Renta                      | 61.3    | 60.0    | 69.5     | 15.2                 | 13.4      |
| Inmobiliarios              | 19.1    | 22.8    | 19.7     | 15.1                 | 3.1       |
| Mobiliarios                | 11.7    | 14.0    | 12.5     | 6.4                  | 6.8       |
| Sucesiones y Transmisiones | 3.8     | 4.5     | 4.6      | 26.7                 | 21.0      |
| Vehículos                  | 3.4     | 3.8     | 4.3      |                      |           |
| 2. Indirectos              | 320.7   | 346.5   | 327.7    | 1.8                  | 2.9       |
| Importaciones              | 148.8   | 160.0   | 148.6    | -1.1                 | -2.1      |
| Exportaciones              | 9.8     | 10.8    | 10.4     | 44.1                 | 35.7      |
|                            | (158.6) | (170.8) | (159.0)  | (0.9)                | (0.3)     |
| Consulares                 | 9.1     | 5.0     | 6.8      | -43.1                | -25.3     |
| Consumo                    | (138.4) | (153.0) | (145.6)  | (8.2)                | (5.1)     |
| Aguardiente y licores      | 27.5    | 31.0    | 27.7     | 1.8                  | 1.1       |
| Cerveza                    | 7.5     | 8.2     | 8.2      | 15.4                 | 9.3       |
| Tabaco                     | 31.6    | 33.0    | 32.0     | 7.1                  | 1.3       |
| Azúcar                     | 4.7     | 5.0     | 4.5      | 6.8                  | -4.3      |
| Gasolina                   | 1.4     | 2.0     | 1.5      |                      | 7.1       |
| Petróleo                   | 39.7    | 45.0    | 39.4     | 9.1                  | -0.8      |
| Ventas                     | 3.4     | 6.0     | 4.4      | 6.3                  | 29.4      |
| Otros de Consumo           | 22.6    | 22.8    | 27.9     | 15.9                 | 22.6      |
| Diversos                   | 14.6    | 17.7    | 16.3     | 4.0                  | 25.0      |
| Directos-Indirectos        | 420.0   | 451.6   | 438.3    | 4.5                  | 4.8       |
| 3. Servicios y Otros       | 50.4    | 53.6    | 43.7     | 20.3                 | -16.1     |
| Servicios                  | 22.6    | 28.1    | 20.2     | 96.2                 | -7.5      |
| Monopolios                 | 7.3     | 8.9     | 7.5      | 5.8                  | 2.7       |
| Otros                      | 20.5    | 16.6    | 16.0     | 77.4                 | 66.2      |
| II Extraordinarios         | 43.6    | 119.7   | 58.6     | 220.6                | 34.4      |
| 1. Empréstitos             | 39.3    | 116.8   | 55.6     | 191.1                | 41.5      |
| 2. Donaciones              | 4.3     | 2.9     | 3.0      | 4,200.0              | -30.2     |
| Totales                    | 514.0   | 624.9   | 540.6    | 12.3                 | 5.1       |

Los resultados efectivos de parte de los egresos fueron inferiores en 81.6 millones de córdobas, al haber disminuído los gastos corrientes en 40.6 millones, y los gastos de capital en 41.0 millones.

| Egresos                              | Estimados | Efectivos | Variaciones |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-------------|
| millones córdobas                    |           |           |             |
| GASTOS CORRIENTES                    | 452.2     | 411.6     | -40.6       |
| Servicios Personales                 | 260.2     | 259.7     | -0.5        |
| Servicios no personales              | 31.1      | 25.7      | -5.4        |
| Materiales y Suministros Consumibles | 47.0      | 37.9      | -9.1        |
| Transferencias Corrientes            | 93.4      | 71.8      | -21.6       |
| Intereses Deuda Pública              | 12.4      | 8.4       | -4.0        |
| Otros                                | 8.1       | 8.1       | —           |
| GASTOS DE CAPITAL                    | 221.3     | 180.3     | -41.0       |
| Inversión Real                       | 157.3     | 121.3     | -36.0       |
| Equipo Menor y Reparaciones          | 15.3      | 7.4       | -7.9        |
| Inversiones Financieras              | 4.9       | 4.9       | —           |
| Transferencias de Capital            | 20.4      | 19.2      | -1.2        |
| Amortización Deuda Pública           | 23.4      | 27.5      | 4.1         |
| Totales                              | 673.5     | 591.9     | -81.6       |

Conforme la clasificación objetiva del total de 81.6 millones, correspondieron a construcciones, adiciones y mejoras, un descenso de 50.1 millones, y a transferencias corrientes 22.8 millones.

| Gastos                     | Estimados | Efectivos | Variaciones |
|----------------------------|-----------|-----------|-------------|
| millones córdobas          |           |           |             |
| Servicios Personales       | 292.0     | 290.8     | -1.2        |
| Servicios no Personales    | 34.7      | 30.1      | -4.6        |
| Materiales y Suministros   | 56.1      | 49.3      | -6.8        |
| Maquinaria y Equipo        | 15.6      | 23.5      | 7.9         |
| Adquisición de Inmuebles   | 4.1       | 1.7       | -2.4        |
| Construcciones y Adiciones | 102.8     | 52.7      | -50.1       |
| Transferencias Corrientes  | 94.7      | 71.9      | -22.8       |
| Transferencias de Capital  | 20.4      | 18.9      | -1.5        |
| Deuda Pública              | 35.7      | 35.9      | 0.2         |
| Desembolsos Financieros    | 7.4       | 7.1       | -0.3        |
| Asignaciones Globales      | 10.0      | 10.0      | —           |
| Totales                    | 673.5     | 591.9     | -81.6       |

En menores niveles de gastos efectivos, los servicios generales y los sociales y comunales mantuvieron casi la misma estructura de los gastos presupuestados; la participación de los servicios se redujo a 32.9 por ciento, y los servicios financieros aumentaron a 6.0 por ciento.

| Gastos                          | Presupuesto |          | Efectivo |          |
|---------------------------------|-------------|----------|----------|----------|
|                                 | Valor       | Estruct. | Valor    | Estruct. |
| millares córdobas               |             |          |          |          |
| Servicios Generales             | 195,394     | 29.0     | 176,591  | 29.9     |
| Administración General          | 29,891      | 4.4      | 30,002   | 5.1      |
| Relaciones Exteriores           | 17,050      | 2.5      | 17,764   | 3.0      |
| Regulac. Económica y Financiera | 52,823      | 7.8      | 51,330   | 8.7      |
| Justicia                        | 11,858      | 1.8      | 10,682   | 1.8      |
| Defensa y Seguridad Interna     | 60,514      | 9.0      | 60,594   | 10.2     |
| Investigación General           | 23,258      | 3.5      | 6,219    | 1.1      |
| Servicios Sociales y Comunes    | 212,979     | 31.6     | 184,416  | 31.2     |
| Educación y Cultura             | 119,508     | 17.7     | 115,057  | 19.4     |
| Salud Pública                   | 28,125      | 4.2      | 23,898   | 4.0      |
| Higiene Ambiental               | 8,026       | 1.2      | 7,226    | 1.2      |
| Previsión y Asistencia Social   | 47,286      | 7.0      | 28,120   | 4.8      |
| Trabajo                         | 3,302       | 0.5      | 3,261    | 0.6      |
| Vivienda y Urbanización         | 4,120       | 0.6      | 4,129    | 0.7      |
| Otros                           | 2,612       | 0.4      | 2,725    | 0.5      |
| Servicios Económicos            | 229,388     | 34.1     | 194,943  | 32.9     |
| Agricultura y Pecuaria          | 30,018      | 4.5      | 30,185   | 5.1      |
| Recursos Naturales Renovables   | 5,638       | 0.8      | 2,259    | 0.4      |
| Riego                           | 1,446       | 0.2      | 1,369    | 0.2      |
| Energía                         | 2,480       | 0.4      | 2,225    | 0.4      |
| Minería                         | 1,663       | 0.2      | 1,552    | 0.3      |
| Industria y Comercio            | 11,133      | 1.7      | 11,523   | 1.9      |
| Transporte y Almacenaje         | 151,575     | 22.5     | 121,501  | 20.5     |
| Comunicaciones                  | 23,048      | 3.4      | 23,288   | 3.9      |
| Otros                           | 2,387       | 0.4      | 1,101    | 0.2      |
| Servicios Financieros           | 35,726      | 5.3      | 35,939   | 6.0      |
| Deuda Pública                   | 35,726      | 5.3      | 35,939   | 6.0      |
| Totales                         | 673,487     | 100.0    | 591,889  | 100.0    |

Los sueldos prepuestados en 1967 que sumaron 292 millones de córdobas, anotaron un aumento con relación a 1966 de 35.4 millones y 1,449 plazas más. El número de plazas con sueldos de 1 a 500 córdobas bajó de 12,514 a 10,316; las de 501 a 1,000 córdobas subió de 7,774 a 11,166, o sea dentro de la escala de 1 a 1,000 córdobas que cubre casi al 90 por ciento de empleados, ocurrieron cambios significativos internos por 1,194 plazas.

| Dependencias        | 1<br>500 | 501<br>1,000 | 1,001<br>2,000 | 2,001<br>3,000 | 3,001<br>4,000 | 4,001<br>5,000 | 5,001<br>6,000 | 6,001<br>y más | Totales   |           |
|---------------------|----------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------|-----------|
|                     |          |              |                |                |                |                |                |                | Empleados | Sueldos   |
|                     |          |              |                |                |                |                |                |                | Plaza     | Miles C\$ |
| Cámara Diputados    | 4        | 13           | 15             | 3              | 58             | —              | —              | —              | 93        | 4,058     |
| Cámara del Senado   | 1        | 7            | 12             | 3              | 21             | —              | —              | —              | 44        | 1,711     |
| Presidencia         | 65       | 68           | 29             | 14             | 7              | 2              | 2              | 1              | 188       | 3,087     |
| Gobernación         | 2,984    | 244          | 92             | 17             | 14             | 4              | 1              | —              | 3,356     | 18,158    |
| Relaciones          | 16       | 109          | 70             | 54             | 28             | 23             | 10             | 27             | 337       | 10,473    |
| Economía            | 52       | 149          | 106            | 29             | 43             | 15             | 1              | —              | 395       | 12,102    |
| Hacienda            | 844      | 680          | 393            | 106            | 44             | 11             | 2              | —              | 2,080     | 28,994    |
| Educación           | 1,153    | 6,961        | 244            | 128            | 8              | 1              | 1              | —              | 8,496     | 84,025    |
| Fomento             | 117      | 257          | 185            | 41             | 37             | 20             | 2              | —              | 659       | 44,739    |
| Defensa             | 4,100    | 1,257        | 312            | 30             | 10             | 3              | 2              | —              | 5,714     | 36,886    |
| Agricultura         | 94       | 180          | 147            | 72             | 30             | 5              | 1              | —              | 529       | 10,538    |
| Salubridad          | 226      | 824          | 133            | 18             | 24             | 14             | 2              | —              | 1,241     | 19,982    |
| Trabajo             | 35       | 111          | 38             | 20             | 7              | 2              | 1              | —              | 214       | 3,104     |
| Tribunal de Cuentas | 24       | 48           | 29             | 55             | 23             | 2              | 1              | —              | 182       | 3,867     |
| Poder Judicial      | 573      | 140          | 47             | 16             | 11             | 29             | —              | 7              | 823       | 7,635     |
| Poder Electoral     | 28       | 118          | 9              | 5              | 2              | —              | 4              | 1              | 167       | 2,611     |
| Total               | 10,316   | 11,166       | 1,861          | 611            | 367            | 131            | 30             | 36             | 24,518    | 291,970   |

| Inversiones                    | Directa           |          | Indirecta  |          | Gtos. de Capital |            |
|--------------------------------|-------------------|----------|------------|----------|------------------|------------|
|                                | Estimado          | Efectivo | Diferencia | Estimado | Efectivo         | Diferencia |
|                                | 200.9             | 161.1    | -39.8      | 20.4     | 19.2             | -1.2       |
|                                | millones córdobas |          |            |          |                  |            |
| Cámara de Diputados            | 0.1               | 0.1      | —          | —        | —                | —          |
| Cámara del Senado              | 0.1               | 0.2      | 0.1        | —        | —                | —          |
| Presidencia de la República    | 0.1               | 2.8      | 2.7        | —        | —                | —          |
| Gobernación y Anexos           | 8.5               | 6.1      | -2.4       | 1.0      | 0.5              | 0.5        |
| Relaciones Exteriores          | 0.3               | 0.3      | —          | —        | —                | —          |
| Economía, Industria y Comercio | 14.0              | 2.1      | -11.9      | 16.1     | 16.1             | —          |
| Hacienda y Crédito Público     | 0.7               | 0.8      | 0.1        | —        | —                | —          |
| Educación Pública              | 10.9              | 4.6      | -6.3       | 0.1      | 0.1              | —          |
| Obras Públicas                 | 136.9             | 108.1    | -28.8      | 2.2      | 2.2              | —          |
| Defensa                        | 2.9               | 3.0      | 0.1        | —        | —                | —          |
| Agricultura y Ganadería        | 0.1               | —        | -0.1       | —        | —                | —          |
| Salubridad Pública             | 1.0               | 4.4      | 3.4        | —        | —                | —          |
| Trabajo                        | 0.1               | 0.1      | —          | 1.0      | 0.3              | -0.7       |
| Tribunal de Cuentas            | —                 | —        | —          | —        | —                | —          |
| Poder Judicial                 | 1.8               | 1.0      | -0.8       | —        | —                | —          |
| Poder Electoral                | —                 | —        | —          | —        | —                | —          |
| Amortización Deuda Pública     | 23.4              | 27.5     | 4.1        | —        | —                | —          |
|                                |                   |          |            | 23.4     | 27.5             | 4.1        |



Los gastos efectivos de capital que disminuyeron en 41.0 millones fueron afectados principalmente por la inversión directa en 39.8 millones menos, siendo las Dependencias de Economía, Industria y Comercio, Educación y Obras Públicas, las que fundamentalmente contribuyeron en tal reducción.

Las inversiones efectivas del Gobierno Central que sumaron 180.3 millones, fueron menores en 18.3 millones, siendo la composición bajo el punto de vista del destino, en todo el gobierno la siguiente

| Inversiones                   | 1965  | 1966  | 1967    |          |
|-------------------------------|-------|-------|---------|----------|
|                               |       |       | Presup. | Efectivo |
| millones córdobas             |       |       |         |          |
| I. Directas                   | 134.6 | 172.7 | 200.9   | 161.1    |
| 1. Obras y Construcciones     | 92.6  | 128.3 | 157.3   | 121.3    |
| Administrativas               | 5.5   | 8.8   | 1.5     | 0.7      |
| Educativas                    | 3.9   | 5.0   | 10.2    | 3.9      |
| Sanitarias                    | 6.3   | 7.3   | 8.8     | 8.1      |
| Comunicaciones                | 2.5   | 2.8   | 0.5     | 0.5      |
| Transporte                    | 74.4  | 104.4 | 136.3   | 108.1    |
| 2. Equipo Menor y Otros       | 8.2   | 12.3  | 15.3    | 7.4      |
| 3. Inversiones Financieras    | 3.0   | 8.8   | 4.9     | 4.9      |
| 4. Amortización Deuda Pública | 30.8  | 23.3  | 23.4    | 27.5     |
| II. Indirectas                | 24.6  | 25.9  | 20.4    | 19.2     |
| Vivienda                      | 3.0   | 3.0   | 3.0     | 3.0      |
| Agropecuarios e Industriales  | 15.3  | 19.4  | 12.6    | 12.6     |
| Energía Eléctrica             | 0.1   | 1.1   | 1.2     | 1.2      |
| Otras                         | 5.4   | 2.3   | 3.6     | 2.4      |
| Totales                       | 159.2 | 198.6 | 221.3   | 180.3    |

La ejecución y su financiamiento de aquellas inversiones correspondientes a programas se estimaron en 157.3 millones, habiéndose realizado 121.3 millones equivalentes al 77.1 por ciento, de los cuales 67.5 millones correspondieron a financiamiento nacional y 53.8 a externo, para una proporción de un córdobas de inversión para un equivalente externo de 44.4 centavos.

| Inversiones de programas            | Presupuesto |       | Ejecución |       | Estruct.<br>b | Financiamiento |      |         |       | Total |
|-------------------------------------|-------------|-------|-----------|-------|---------------|----------------|------|---------|-------|-------|
|                                     | a           | b     | %         | b/a   |               | Nacional       |      | Externo |       |       |
|                                     |             |       |           |       |               | Abs.           | %    | Abs.    | %     |       |
| millones córdobas                   |             |       |           |       |               |                |      |         |       |       |
|                                     | 157.3       | 121.3 | 77.1      | 100.0 | 67.5          | 55.6           | 53.8 | 44.4    | 121.3 |       |
| Construcciones de Centros Escolares | 10.2        | 3.9   | 37.2      | 3.2   | 1.9           | 47.6           | 2.0  | 52.6    | 3.8   |       |
| Edificios Públicos                  | 5.1         | 13.8  | 270.6     | 11.4  | 6.8           | 49.3           | 7.0  | 50.7    | 13.8  |       |
| Construcciones Judiciales           | 1.5         | 0.7   | 46.7      | 0.6   | 0.7           | 100.0          | —    | —       | 0.7   |       |
| Centros de Salud                    | 0.7         | 0.7   | 100.0     | 0.6   | 0.7           | 100.0          | —    | —       | 0.7   |       |
| Carreteras y Caminos*               | 127.9       | 91.5* | 71.5      | 75.4  | 46.7          | 51.1           | 44.8 | 48.5    | 91.5  |       |
| Obras Comunes                       | 10.0        | 9.2   | 92.0      | 7.6   | 9.2           | 100.0          | —    | —       | 9.2   |       |
| Estudios Portuarios                 | 1.4         | 1.0   | 71.4      | 0.8   | 1.0           | 100.0          | —    | —       | 1.0   |       |
| Ampliación Red Telefónica           | 0.5         | 0.5   | 100.0     | 0.4   | 0.5           | 100.0          | —    | —       | 0.5   |       |

\* 19.4 millones Maquinaria y Equipo.

\* 19.4 millones Maquinaria y Equipo.

Las realizaciones de los programas por los diferentes Ministerios y rubros, se presentan enseguida para una mejor comprensión de los sistemas de programación, y análisis de sus respectivas posibilidades de ejecución.

| Inversión Directa                    |          |          |             |
|--------------------------------------|----------|----------|-------------|
|                                      | Estimado | Efectivo | Variaciones |
| millones córdobas                    |          |          |             |
| <b>I. PROGRAMAS DE INVERSION</b>     |          |          |             |
| Ministerio de Gobernación:           | 8.0      | 3.7      | -4.3        |
| Servicios Municipales                | 2.7      | 1.2      | -1.5        |
| Construcción de Acueductos           | 5.3      | 2.5      | -2.8        |
| Ministerio de Educación:             | 10.2     | 3.9      | -6.3        |
| Construcción de Centros Escolares    | 10.2     | 3.9      | -6.3        |
| Ministerio de Obras Públicas:        | 136.3    | 108.1    | -28.2       |
| Construcción de Edif. Púb.           | 5.1      | 13.8     | 8.7         |
| Construcción de Carreteras:          | 127.9    | 91.5     | -36.4       |
| Requerimientos de Inversión          | 17.6     | 12.8     | -4.8        |
| Carreteras de Integrac. Centroam.    | 25.5     | 16.1     | -9.4        |
| Carretera al Rama                    | 0.1      | 0.1      | —           |
| Carretera de Financ. Nac.            | 4.8      | 4.4      | -0.4        |
| Carretera Plan Vial Nac. (AID)       | 12.7     | 12.5     | -0.2        |
| Caminos de Acceso y Vecinales        | 62.8     | 21.8     | -41.0       |
| Caminos Vecinales                    | 4.4      | 4.4      | —           |
| Compra Equipo                        | —        | 19.4     | 19.4        |
| Acción Cívica: Obras Comunes         | 1.8      | 1.8      | —           |
| Estudios Portuarios                  | 1.5      | 1.0      | -0.5        |
| Ministerio de Defensa:               | 0.5      | 0.5      | —           |
| Ampliación Red Telefónica            | 0.5      | 0.5      | —           |
| Ministerio de Salubridad:            | 0.8      | 4.4      | 3.6         |
| Construcción Centros de Salud        | 0.7      | 0.7      | —           |
| Construcción de Pozos                | 0.1      | 0.1      | —           |
| Servicios Municipales y Acueductos   | —        | 3.6      | 3.6         |
| Poder Judicial                       | 1.5      | 0.7      | -0.8        |
| Construcción del Palacio de Justicia | 1.5      | 0.7      | -0.8        |
| Sub-totales                          | 157.3    | 121.3    | -36.0       |
| II. Equipo Menor y Otros             | 20.2     | 12.3     | -7.9        |
| III. Amortización Deuda Pública      | 23.4     | 27.5     | 4.1         |
| Totales                              | 200.9    | 161.1    | -39.8       |

Igualmente se detallan en forma similar a la anterior, los resultados de las inversiones indirectas mediante transferencias de capital.

| Inversión Indirecta                   |             |          |             |
|---------------------------------------|-------------|----------|-------------|
|                                       | Presupuesto | Efectivo | Variaciones |
| millones córdobas                     |             |          |             |
| <b>TRANSFERENCIAS DE CAPITAL</b>      |             |          |             |
| Gobernación y Anexos:                 | 1.0         | 0.5      | -0.5        |
| Al Cuerpo Bomberos de Granada         | 0.1         | 0.1      | —           |
| A Municipalidades                     | 0.9         | 0.4      | -0.5        |
| Economía, Industria y Comercio:       | 16.1        | 16.1     | —           |
| Al Banco de la Vivienda               | 3.0         | 3.0      | —           |
| Al Incei                              | 2.8         | 2.8      | —           |
| Al Infonac                            | 9.8         | 9.8      | —           |
| Al Incae                              | 0.5         | 0.5      | —           |
| Educación Pública:                    | 0.1         | 0.1      | —           |
| Escuela Vocacional "La Salle"         | 0.05        | 0.05     | —           |
| Instituto Las Jinotepes               | 0.05        | 0.05     | —           |
| Obras Públicas:                       | 2.2         | 2.2      | —           |
| Proyecto Río Tuma                     | 1.2         | 1.2      | —           |
| Ferrocarril del Pacífico de Nicaragua | 1.0         | 1.0      | —           |
| Ministerio del Trabajo:               | 1.0         | 1.0      | —           |
| Banco Obrero y Campesino              | 1.0         | 0.3      | -0.7        |
| Totales                               | 20.4        | 19.2     | -1.2        |

El monto total de transferencias ha venido mostrando una tendencia ascendente en términos absolutos, para mantener una posición relativa que fluctúa alrededor del 15 por ciento, pero en ese comportamiento las transferencias corrientes vienen siendo cada vez mayores, y las de capital menores.

#### TRANSFERENCIAS DEL GOBIERNO CENTRAL

| Años              | Gastos<br>Totales | Total<br>Transferencias |      | Corrientes |      | De Capital |     |
|-------------------|-------------------|-------------------------|------|------------|------|------------|-----|
| millones córdobas |                   |                         |      |            |      |            |     |
|                   | Absoluto          | Absoluto                | %    | Absoluto   | %    | Absoluto   | %   |
| 1965              | 441.6             | 73.8                    | 16.7 | 49.3       | 11.1 | 24.5       | 5.5 |
| 1966              | 541.1             | 79.8                    | 14.7 | 54.0       | 10.0 | 25.8       | 4.8 |
| 1967              | 591.9             | 90.8                    | 15.3 | 71.8       | 12.1 | 19.2       | 3.2 |

Porcentajes se refieren a egresos totales.

Al revisar los destinos de las anteriores transferencias se observa que todas aumentaron en diferentes magnitudes, pero sobresaliendo las relativas a otros organismos públicos, lo que modificó un tanto la estructura de las mismas en 1967.

| Destino                                | 1965              | 1966 | 1967 | 1965  | Estructura<br>1966 | 1967  |
|----------------------------------------|-------------------|------|------|-------|--------------------|-------|
|                                        | millones córdobas |      |      | 100.0 | 100.0              | 100.0 |
|                                        | 73.8              | 79.8 | 91.0 | 100.0 | 100.0              | 100.0 |
| A personas (becas y pensiones)         | 17.1              | 19.6 | 20.0 | 23.2  | 24.6               | 22.0  |
| Contribuciones sociales                | 5.6               | 4.7  | 6.1  | 7.6   | 5.9                | 6.7   |
| A otros organismos públicos            | 38.4              | 38.5 | 45.5 | 52.0  | 48.2               | 50.1  |
| Instituciones benéficas y religiosas   | 3.1               | 3.1  | 3.6  | 4.2   | 3.9                | 4.0   |
| Instituciones culturales y científicas | 5.7               | 9.4  | 10.7 | 7.7   | 11.8               | 11.8  |
| Organismos internacionales             | 3.9               | 4.5  | 4.9  | 5.3   | 5.6                | 5.4   |

El endeudamiento total programado en 149.8 se redujo a 76.4 millones, debido a realizaciones estimadas y asignadas en carreteras, catastro y aeropuerto.

| Endeudamiento                | 1966 | 1967        |          |
|------------------------------|------|-------------|----------|
|                              |      | Presupuesto | Efectivo |
| millones córdobas            |      |             |          |
| INTERNO                      | 10.8 | 23.7        | 20.8     |
| Vales del Tesoro INSS        | 10.8 | 23.7        | 20.8     |
| EXTERNO                      | 39.3 | 126.1       | 55.6     |
| Carreteras                   | 15.5 | 73.9        | 45.4     |
| Aeropuerto                   | 19.2 | 14.4        | —        |
| Catastro                     | —    | 21.4        | 0.6      |
| Educación                    | —    | 5.2         | —        |
| Salud (erradicación malaria) | 0.4  | 7.0         | 2.6      |
| Estudio portuario            | —    | 2.1         | —        |
| Teatro Rubén Darío           | 4.2  | —           | 7.0      |
| Comunicaciones               | —    | 2.1         | —        |

De la situación comparativa absoluta de los egresos totales se obtuvo un crecimiento relativo inferior para 1967. Tanto los ingresos como los egresos bajo este aspecto crecieron menos que en 1966.

#### EGRESOS DEL GOBIERNO

| Conceptos                  | 1966  | 1967        |          | Tasas de Crecimiento |         |
|----------------------------|-------|-------------|----------|----------------------|---------|
|                            |       | Presupuesto | Efectivo | 1966/65              | 1967/66 |
| millones córdobas          |       |             |          |                      |         |
| I. GASTOS CORRIENTES       | 333.8 | 452.2       | 411.6    | 12.6                 | 23.3    |
| Sueldos y salarios         | 203.5 | 260.2       | 259.7    | 11.1                 | 27.6    |
| Servicios no personales    | 23.4  | 31.1        | 25.7     | 17.0                 | 9.8     |
| Bienes de consumo          | 34.9  | 47.0        | 37.9     | 10.4                 | 8.6     |
| Transferencias             | 50.7  | 93.4        | 71.8     | 3.7                  | 41.6    |
| Intereses Deuda Pública    | 6.9   | 12.4        | 8.4      | 18.9                 | 21.7    |
| Otros                      | 14.4  | 8.1         | 8.1      | 105.7                | -43.8   |
| II. GASTOS DE CAPITAL      | 207.3 | 221.3       | 180.3    | 42.8                 | -13.0   |
| Inversiones reales         | 128.3 | 157.3       | 121.3    | 38.5                 | -5.5    |
| Maquinaria y equipo menor  | 12.3  | 15.3        | 7.4      | 51.8                 | -39.8   |
| Inversiones financieras    | 8.8   | 4.9         | 4.9      | 193.3                | -44.3   |
| Transferencias de capital  | 25.9  | 20.4        | 19.2     | 5.3                  | -25.9   |
| Amortización deuda pública | 32.0  | 23.4        | 27.5     | 90.5                 | -14.1   |
| TOTALES                    | 541.1 | 673.5       | 591.9    | 22.5                 | 9.4     |

Los resultados efectivos preliminares de la actividad fiscal continuaron por una parte mostrando una acelerada reducción en el ahorro en cuenta corriente, de manera que de 136.6 millones en 1966 pasó a 65.7 en 1967. En esas condiciones los gastos de capital tienen que venir contando con menos posibilidades de contrapartes nacionales para impulsar el proceso de inversiones y una mayor canalización de recursos externos.

| Operaciones Presupuestarias            | 1961  | 1965   | 1966   | 1967   |
|----------------------------------------|-------|--------|--------|--------|
| millones córdobas                      |       |        |        |        |
| Ingresos corrientes                    | 246.0 | 444.1  | 470.4  | 477.3  |
| Gastos Corrientes                      | 216.1 | 296.5  | 333.8  | 411.6  |
| Ahorro en cuenta corriente             | 29.9  | 147.6  | 136.6  | 65.7   |
| Ingresos de capital (Excl. C. P.)      | 2.3   | 0.1    | 4.3    | 7.7    |
| Gastos de capital (Excl. Amort. D. P.) | -47.4 | -128.3 | -175.3 | -152.8 |
| Déficit o Superávit                    | -15.2 | 19.4   | -34.4  | -79.4  |
| FINANCIAMIENTO:                        |       |        |        |        |
| Externo (neto)                         | 2.9   | 8.4    | 33.0   | 41.7   |
| Crédito Público                        | 11.2  | 13.5   | 39.3   | 55.6   |
| Amortizaciones                         | —     | —      | —      | —      |
| Donaciones                             | -8.3  | -5.1   | -6.3   | -13.9  |
| Interno (neto)                         | 12.3  | -27.8  | 1.4    | 37.7   |
| Caja (neto)                            | 2.4   | -26.3  | -13.0  | 18.4   |
| Deuda consolidada (neto)               | —     | -1.7   | -1.8   | -1.8   |
| Aportes a organismos internacionales   | —     | -4.8   | -9.0   | -3.9   |
| Depósitos (- incremento)               | 2.4   | -19.8  | 23.8   | 24.1   |
| Vales (neto)                           | 15.1  | 2.3    | -2.0   | 13.9   |
| Otros                                  | -5.2  | -3.8   | -9.6   | 5.4    |

Ciertas relaciones importantes permiten apreciar que los ingresos fiscales ordinarios comparados con las exportaciones disminuyeron su relación con respecto a 1966, cuando por cada córdoba exportado la actividad económica del país permitió recaudar 47 centavos de impuestos ordinarios, mientras que en 1967 solo 45 centavos; igualmente los ingresos de capital bajaron significativamente su relación al pasar de 11.6 por ciento a 6.0. En cuanto a los ingresos de capital relacionados con el ahorro en cuenta corriente mostró una sensible y sustancial caída.

G-1

| Valores y relaciones                   | 1963    | 1964    | 1965    | 1966    | 1967     |          |
|----------------------------------------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|
|                                        |         |         |         |         | Estimado | Efectivo |
| <hr/>                                  |         |         |         |         |          |          |
| Millones córdobas                      |         |         |         |         |          |          |
| Ingresos ordinarios                    | 343.0   | 376.2   | 444.1   | 470.4   | 502.1    | 477.3    |
| Egresos corrientes                     | 231.5   | 252.4   | 296.5   | 333.8   | 452.1    | 411.6    |
| Ahorro en Cta. Cte.                    | 111.5   | 123.8   | 147.6   | 136.6   | 50.0     | 65.7     |
| Ingresos de capital                    | 13.1    | 12.9    | 13.6    | 43.6    | 122.8    | 63.3     |
| Exportaciones FOB                      | 747.4   | 876.3   | 1.042.6 | 995.4   | —        | 1.061.8  |
| Producto Interno Bruto                 | 3.125.3 | 3.323.9 | 4.112.6 | 4.315.8 | 4.617.3  |          |
| Relaciones por cientos                 |         |         |         |         |          |          |
| Ingresos ordinarios/Exportaciones      | 45.9    | 42.9    | 42.6    | 47.2    | 47.3     | 44.9     |
| Ingresos ordinarios/P.I.B.             | 10.9    | 11.3    | 10.8    | 11.4    | 10.8     | 10.3     |
| Ingresos de capital/Ahorro Cta. Cte.   | 11.7    | 10.4    | 9.2     | 31.9    | 245.6    | 96.3     |
| Ingresos de capital/Exportaciones      | 1.8     | 1.5     | 1.3     | 4.4     | 11.6     | 5.9      |
| Ingresos de capital/P.I.B.             | 0.4     | 0.4     | 0.3     | 1.0     | 2.7      | 1.4      |
| Ingresos de capital/Egresos de capital | 12.8    | 9.0     | 9.4     | 21.0    | 55.5     | 35.1     |

La Ley de Presupuesto General de Ingresos y Egresos para 1968 calculó ingresos corrientes por 533.8 millones de córdobas, en tanto que programó egresos totales en 661.3 millones, resultando un déficit de 127.5 millones a financiarse con recursos del crédito público por 122.1 millones, de los cuales 21.6 provenirán del crédito interno mediante el mecanismo de Vales del Tesoro para pagar contribuciones al Instituto Nacional de Seguridad Social y 100.5 millones del crédito externo; 4.5 millones corresponden a fondos reembolsables de ejercicios anteriores, y por el superávit depurado y estimado al 31 de diciembre de 1967 en 0.9 de millón.

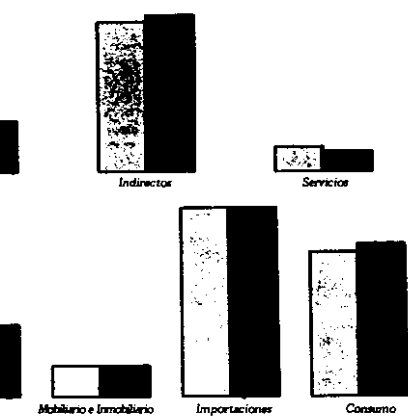
Los ingresos corrientes se estiman en 56.6 millones más que los efectivos de 1967, y el ingreso total superior en 120.8 millones de córdobas.

| Ingresos                     | 1967<br>Efectivo | 1968<br>Aprobado | Variación    |
|------------------------------|------------------|------------------|--------------|
| millones córdobas            |                  |                  |              |
| <b>INGRESOS CORRIENTES</b>   | <b>477.3</b>     | <b>533.8</b>     | <b>56.5</b>  |
| Ingresos tributarios         | 438.3            | 476.2            | 37.9         |
| Impuestos directos           | 110.6            | 119.1            | 8.5          |
| Impuestos indirectos         | 327.7            | 357.1            | 29.4         |
| Ingresos no tributarios      | 34.1             | 56.5             | 22.4         |
| Transferencias corrientes    | 4.9              | 1.1              | -3.8         |
| <b>INGRESOS DE CAPITAL</b>   | <b>63.3</b>      | <b>127.6</b>     | <b>64.3</b>  |
| Recuperación de préstamos    | —                | —                | —            |
| Venta de activos             | —                | —                | —            |
| Recursos del crédito público | 55.6             | 122.1            | 66.5         |
| Donaciones del exterior      | 3.0              | —                | -3.0         |
| Otros ingresos de capital    | 4.7              | 5.5              | 0.8          |
| <b>TOTALES</b>               | <b>540.6</b>     | <b>661.4</b>     | <b>120.8</b> |

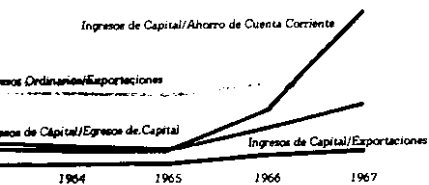
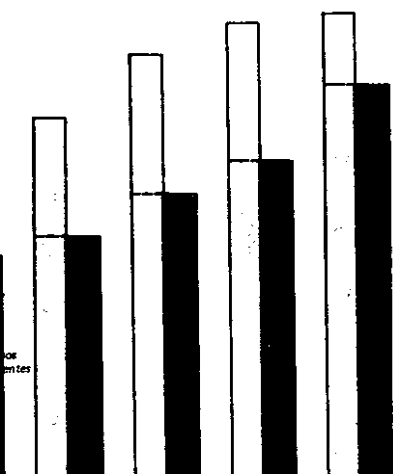
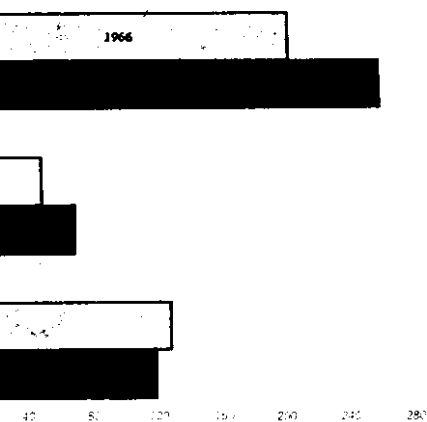
Los ingresos tributarios se estiman en 37.9 millones más que los efectivos de 1967 por aumentos en los impuestos directos de 8.5 millones y 29.4 millones en los indirectos; y los no tributarios que crecerán en 22.4 millones, por incremento sustancial derivado de servicios.

| Ingresos                                  | 1967<br>Efectivo | 1968<br>Aprobado | Variación    |
|-------------------------------------------|------------------|------------------|--------------|
| millones córdobas                         |                  |                  |              |
| <b>INGRESOS CORRIENTES</b>                | <b>477.3</b>     | <b>533.8</b>     | <b>56.5</b>  |
| Ingresos Tributarios                      | 438.3            | 476.2            | 37.9         |
| Impuestos Directos                        | (110.6)          | (119.1)          | (8.5)        |
| Renta                                     | 69.5             | 70.4             | 0.9          |
| Inmobiliarios                             | 19.7             | 23.6             | 3.9          |
| Mobiliarios                               | 12.5             | 14.5             | 2.0          |
| Sucesiones y Trasmisiones                 | 4.6              | 5.6              | 1.0          |
| Sobre vehículos                           | 4.3              | 5.0              | 0.7          |
| Impuestos Indirectos                      | (327.7)          | (357.1)          | (29.4)       |
| Comercio exterior                         | 165.8            | 179.8            | 14.0         |
| Consumo                                   | 145.6            | 162.1            | 16.5         |
| Diversos                                  | 16.3             | 15.2             | 1.1          |
| Ingresos no Tributarios                   | 34.1             | 56.5             | 22.4         |
| Servicios                                 | 20.2             | 39.8             | 19.6         |
| Monopolios                                | 7.5              | 8.7              | 1.2          |
| Otros                                     | 6.4              | 8.0              | 1.6          |
| Transferencias Corrientes                 | 4.9              | 1.1              | -3.8         |
| <b>INGRESOS DE CAPITAL</b>                | <b>63.3</b>      | <b>127.6</b>     | <b>64.3</b>  |
| Recuperación de préstamos                 | —                | —                | —            |
| Venta de activos                          | —                | —                | —            |
| Recursos del crédito público:             | (55.6)           | (122.1)          | (66.5)       |
| Export Import Bank                        | 19.4             | —                | -19.4        |
| Agencia Internacional de Desarrollo       | 7.0              | 38.4             | 31.4         |
| Banco Interamericano de Desarrollo        | 16.4             | 19.6             | 3.2          |
| Banco Centroamericano de Integración      | 5.8              | 42.5             | 36.7         |
| Wells Fargo Bank                          | 7.0              | —                | -7.0         |
| Vales a la orden del Tesoro Nacional INSS | —                | 21.6             | 21.6         |
| Donaciones del exterior                   | 3.0              | —                | -3.0         |
| Otros ingresos                            | 4.7              | 5.5              | 0.8          |
| <b>Totales</b>                            | <b>540.6</b>     | <b>661.4</b>     | <b>120.8</b> |

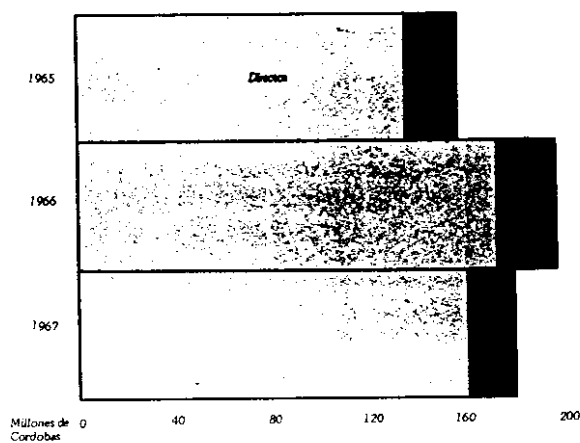
RAL  
(a)



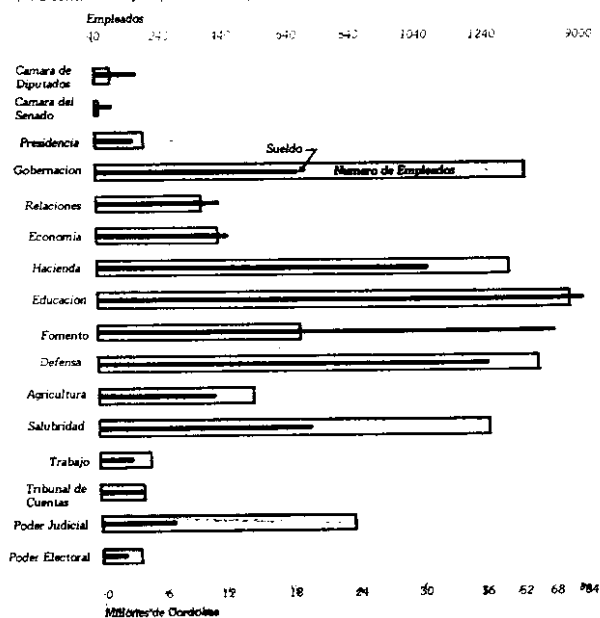
(m)



(Inversiones)



(Distribucion sueldos presupuestados 1967)





Del lado de los egresos totales que alcanzaron a 661.2 millones de córdobas se calculó un aumento de 69.3 millones con relación al resultado efectivo de 1967, ocasionado por 51.4 millones en los gastos corrientes, y 17.9 millones en los gastos de capital.

# GOBIENO CENTRAL 1968

1967

| Egresos                          | 1967<br>Efectivo | 1968<br>Aprobado | Variación   |
|----------------------------------|------------------|------------------|-------------|
| millones córdobas                |                  |                  |             |
| Gastos corrientes                | 411.6            | 463.0            | 51.4        |
| Servicios personales             | 259.7            | 264.3            | 4.6         |
| Servicios no personales          | 25.7             | 31.5             | 8.8         |
| Materiales y suministros consum. | 37.9             | 46.2             | 8.3         |
| Transferencias corrientes        | 71.8             | 96.3             | 24.5        |
| Intereses deuda pública          | 8.4              | 13.7             | 5.3         |
| Otros                            | 8.1              | 8.0              | -0.1        |
| Gastos de capital                | 180.3            | 198.2            | 17.9        |
| Inversión real                   | 121.3            | 131.6            | 10.3        |
| Equipo menor                     | 7.4              | 9.2              | 1.8         |
| Inversiones financieras          | 4.9              | 1.9              | -3.0        |
| Transferencias de capital        | 19.2             | 26.3             | 7.1         |
| Amortización deuda pública       | 27.5             | 29.2             | 1.7         |
| <b>Totales</b>                   | <b>591.9</b>     | <b>661.2</b>     | <b>69.3</b> |

Desde el punto de vista de objetivos, aumentaron las transferencias corrientes y las contrucciones y adiciones principalmente, disminuyendo notoriamente maquinaria y equipo.

## GOBIENO CENTRAL 1968

| Gastos                     | 1967<br>Efectivo | 1968<br>Aprobado | Variación   |
|----------------------------|------------------|------------------|-------------|
| millones córdobas          |                  |                  |             |
| Servicios personales       | 290.8            | 290.5            | -0.3        |
| Servicios no personales    | 30.1             | 39.6             | 9.5         |
| Materiales y suministros   | 49.3             | 47.2             | -2.1        |
| Maquinaria y equipo        | 23.5             | 12.1             | -11.4       |
| Adquisición de inmuebles   | 1.7              | 1.6              | -0.1        |
| Construcciones y adiciones | 52.7             | 86.5             | 33.8        |
| Transferencias corrientes  | 71.9             | 97.3             | 25.4        |
| Transferencias de capital  | 18.9             | 26.4             | 7.5         |
| Deuda pública              | 35.9             | 42.9             | 7.0         |
| Desembolsos financieros    | 7.1              | 6.7              | -0.4        |
| Asignaciones globales      | 10.0             | 10.4             | 0.4         |
| <b>Totales</b>             | <b>591.9</b>     | <b>661.2</b>     | <b>69.3</b> |

Los servicios generales ,sociales y comunales, económicos y financieros, aumentan en valores absolutos, pero relativamente disminuyen su participación los servicios sociales y comunales que pasan de 31.2 por ciento a 33.4 por ciento.

# GOBIERNO CENTRAL, 1967

| Gastos                                | 1967           |              | 1968           |              |
|---------------------------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
|                                       | Valores        | Estructura   | Valores        | Estructuras  |
| millares córdobas                     |                |              |                |              |
| <b>Servicios generales</b>            | <b>176,591</b> | <b>29.9</b>  | <b>197,620</b> | <b>29.9</b>  |
| Administración general                | 30,002         | 5.1          | 20,288         | 3.1          |
| Relaciones exteriores                 | 17,764         | 3.0          | 16,422         | 2.5          |
| Regulación económica y financiera     | 51,330         | 8.7          | 46,605         | 7.0          |
| Justicia                              | 10,682         | 1.8          | 10,504         | 1.6          |
| Defensa y seguridad interna           | 60,594         | 10.2         | 71,925         | 10.8         |
| Investigación general                 | 6,219          | 1.1          | 24,779         | 3.7          |
| Otros                                 | —              | —            | 7,097          | 1.1          |
| <b>Servicios Sociales y Comunales</b> | <b>184,416</b> | <b>31.2</b>  | <b>221,166</b> | <b>33.4</b>  |
| Educación y cultura                   | 115,057        | 19.4         | 122,208        | 18.5         |
| Salud pública                         | 23,898         | 4.0          | 31,801         | 4.8          |
| Higiene ambiental                     | 7,226          | 1.2          | 9,402          | 1.4          |
| Previsión y asistencia social         | 28,120         | 4.8          | 47,345         | 7.6          |
| Trabajo                               | 3,261          | 0.6          | 3,315          | 0.5          |
| Vivienda y urbanización               | 4,129          | 0.7          | 4,369          | 0.6          |
| Otros                                 | 2,725          | 0.5          | 2,726          | 0.4          |
| <b>Servicios Económicos</b>           | <b>194,943</b> | <b>32.9</b>  | <b>199,528</b> | <b>30.2</b>  |
| Agricultura y pecuaria                | 30,185         | 5.1          | 27,605         | 4.2          |
| Recursos naturales renovables         | 2,259          | 0.4          | 4,186          | 0.6          |
| Riego                                 | 1,369          | 0.2          | 5,669          | 0.8          |
| Energía                               | 2,225          | 0.4          | 1,231          | 0.2          |
| Minería                               | 1,552          | 0.3          | 1,078          | 0.2          |
| Industria y comercio                  | 11,523         | 1.9          | 13,969         | 2.1          |
| Transporte y almacenaje               | 121,501        | 20.5         | 122,020        | 18.5         |
| Comunicaciones                        | 23,288         | 3.9          | 22,315         | 3.4          |
| Otros                                 | 1,101          | 0.2          | 1,455          | 0.2          |
| <b>Servicios Financieros</b>          | <b>35,939</b>  | <b>6.0</b>   | <b>42,933</b>  | <b>6.4</b>   |
| Deuda pública                         | 35,939         | 6.0          | 42,633         | 6.0          |
| Otros                                 | —              | —            | 300            | 0.4          |
| <b>Totales</b>                        | <b>591,889</b> | <b>100.0</b> | <b>661,248</b> | <b>100.0</b> |

Los gastos de capital, que como ya se anotara se estimaron mayores en 17.9 millones, registran un aumento de 10.7 millones en las inversiones directas, y un aumento de 7.2 millones en la inversión indirecta.

| Inversiones                    | Directa          |                  | Varia-<br>ción | Indirecta         |                  | Varia-<br>ción | Gastos de Capital |                  |                |
|--------------------------------|------------------|------------------|----------------|-------------------|------------------|----------------|-------------------|------------------|----------------|
|                                | 1967<br>Efectivo | 1968<br>Aprobado |                | 1967<br>Efectivo  | 1968<br>Aprobado |                | 1967<br>Efectivo  | 1968<br>Aprobado | Varia-<br>ción |
|                                | 161.1            | 171.8            | 10.7           | millones córdobas |                  |                | 180.3             | 198.2            | 17.9           |
| Cámara de Diputados            | 0.1              | —                | -0.1           | 19.2              | 26.4             | 7.2            | 0.1               | —                | -0.1           |
| Cámara del Senado              | 0.2              | —                | -0.2           | —                 | —                | —              | 0.2               | —                | -0.2           |
| Presidencia de la República    | 2.8              | 0.2              | -2.6           | —                 | —                | —              | 2.8               | 0.2              | -2.6           |
| Gobernación y Anexos           | 6.1              | 0.3              | -5.8           | 0.5               | 1.0              | 0.5            | 6.6               | 1.3              | -5.3           |
| Relaciones Exteriores          | 0.3              | 0.2              | -0.1           | —                 | —                | —              | 0.3               | 0.2              | -0.1           |
| Economía, Industria y Comercio | 2.1              | 8.9              | 6.8            | 16.1              | 23.2             | 7.1            | 18.2              | 32.1             | 13.9           |
| Hacienda y Crédito Público     | 0.8              | 1.5              | 0.7            | —                 | —                | —              | 0.8               | 1.5              | 0.7            |
| Educación Pública              | 4.6              | 9.6              | 5.0            | 0.1               | —                | -0.1           | 4.7               | 9.6              | 4.9            |
| Obras Públicas                 | 108.1            | 108.5            | 0.4            | 2.2               | 2.2              | —              | 110.3             | 110.7            | 0.4            |
| Defensa                        | 3.0              | 2.5              | -0.5           | —                 | —                | —              | 3.0               | 2.5              | -0.5           |
| Agricultura                    | —                | 0.6              | 0.6            | —                 | —                | —              | —                 | 0.6              | 0.6            |
| Salubridad Pública             | 4.4              | 9.3              | 4.9            | —                 | —                | —              | 4.4               | 9.3              | 4.9            |
| Trabajo                        | 0.1              | —                | -0.1           | 0.3               | —                | -0.3           | 0.4               | —                | -0.4           |
| Tribunal de Cuentas            | —                | —                | —              | —                 | —                | —              | —                 | —                | —              |
| Poder Judicial                 | 1.0              | 1.0              | —              | —                 | —                | —              | 1.0               | 1.0              | —              |
| Poder Electoral                | —                | —                | —              | —                 | —                | —              | —                 | —                | —              |
| Amortización Deuda Pública     | 27.5             | 29.2             | 1.7            | —                 | —                | —              | 27.5              | 29.2             | 1.7            |

La inversión directa correspondiente a programas específicos, destaca un aumento de 0.4 millones en el Ministerio de Obras Públicas, aumentos y disminuciones compensatorias en Salubridad y Gobernación, pero un crecimiento en el Ministerio de Educación en 5.7 millones.

| Inversión directa                      | 1967<br>Efectivo | 1968<br>Aprobado | Variación |
|----------------------------------------|------------------|------------------|-----------|
| millones córdobas                      |                  |                  |           |
| <b>I PROGRAMAS DE INVERSION</b>        |                  |                  |           |
| Ministerio de Gobernación:             | 3.7              | —                | -3.7      |
| Servicios Municipales                  | 1.2              | —                | -1.2      |
| Construcción de acueductos             | 2.5              | —                | -2.5      |
| Ministerio de Educación:               | 3.9              | 9.6              | 5.7       |
| Construcción de Centros Escolares      | 3.9              | 9.6              | 5.7       |
| Ministerio de Obras Públicas:          | 108.1            | 108.5            | 0.4       |
| Construcción edificios públicos        | 13.8             | 3.7              | -10.1     |
| Construcción de carreteras             | 91.5             | 99.1             | 4.8       |
| Requerimientos de inversión            | 12.8             | 16.9             | 4.1       |
| Carret. de Integración Centroamericana | 16.1             | 28.6             | 12.5      |
| Carretera al Rama                      | 0.1              | 20.2             | 20.1      |
| Carretera de financimientto nacional   | 4.4              | —                | -4.4      |
| Carretera Plan Vial Nacional (AID)     | 12.5             | —                | -12.5     |
| Caminos de acceso y vecinales          | 21.8             | 29.1             | 7.3       |
| Caminos vecinales                      | 4.4              | 4.4              | —         |
| Compra de equipo                       | 19.4             | —                | -19.4     |
| Acción Cívica: obras comunales         | 1.8              | 1.8              | —         |
| Construcción de puertos                | 1.0              | 3.8              | -2.8      |
| Ministerio de Defensa:                 | 0.5              | 0.5              | —         |
| Ampliación red telefónica              | 0.5              | 0.5              | —         |
| Ministerio de Salubridad:              | 4.4              | 8.9              | 4.5       |
| Construcción centros de salud          | 0.7              | 0.4              | -0.3      |
| Construcción de pozos                  | 0.1              | —                | -0.1      |
| Servicios municipales y acueductos     | 3.6              | 8.5              | 4.9       |
| Poder Judicial:                        | 0.7              | 0.8              | 0.1       |
| Construcciones judiciales              | 0.7              | 0.8              | 0.1       |
| Sub-Totales                            | 121.3            | 128.3            | 7.0       |
| II Equipo menor y reparaciones         | 12.3             | 14.3             | 2.0       |
| III Amortización deuda pública         | 27.5             | 29.2             | 1.7       |
| Totales                                | 161.1            | 171.8            | 10.7      |

Las inversiones indirectas efectuadas mediante transferencias de capital resultaron incrementadas en el Ministerio de Economía, Industria y Comercio al asignar mayores sumas al Instituto de Fomento Nacional, e incorporar asignaciones para la Empresa de Riego de Rivas y para el Banco Interamericano de Desarrollo, con total de 7.1 millones.

| Transferencias de capital          | Inversión Indirecta |                  | Variación |
|------------------------------------|---------------------|------------------|-----------|
|                                    | 1967<br>Efectivo    | 1968<br>Aprobado |           |
|                                    | millones córdobas   |                  |           |
| Gobernación y Anexos:              | 0.5                 | 0.9              | 0.4       |
| Al Cuerpo de Bomberos Granada      | 0.1                 | 0.1              | —         |
| A Municipalidades                  | 0.4                 | 0.8              | 0.4       |
| Economía, Industria y Comercio:    | 16.1                | 23.2             | 7.1       |
| Al Banco de la Vivienda            | 3.0                 | 3.0              | —         |
| Al Incei                           | 2.8                 | 2.8              | —         |
| Al Infonac                         | 9.8                 | 11.7             | 1.9       |
| Al Incae                           | 0.5                 | 0.5              | —         |
| Empresa de Riego de Rivas          | —                   | 3.2              | 3.2       |
| Banco Interamericano de Desarrollo | —                   | 2.0              | 2.0       |
| Educación Pública:                 | 0.1                 | 0.1              | —         |
| Varios                             | 0.1                 | 0.1              | —         |
| Obras Públicas:                    | 2.2                 | 2.2              | —         |
| Proyecto Río Tuma                  | 1.2                 | 1.2              | —         |
| Ferrocarril del Pacífico de Nic.   | 1.0                 | 1.0              | —         |
| Ministerio del Trabajo:            | 0.3                 | —                | -0.3      |
| Banco Obrero y Campesino           | 0.3                 | —                | -0.3      |
| Totales                            | 19.2                | 26.4             | 7.2       |

Se estimó que el ahorro en cuenta corriente se fijaría en los 70.8 millones solamente, superior en 5.1 millones que el efectivo resultado para 1967; y que el financiamiento del déficit se derivaría sustancialmente en el sector externo.

## GOBIERNO CENTRAL 1968

| Financiamiento estimado                           | 1967<br>Efectivo  | 1968  |
|---------------------------------------------------|-------------------|-------|
|                                                   | millones córdobas |       |
| Ingresos corrientes                               | 477.3             | 533.8 |
| Egresos corrientes                                | 411.6             | 463.0 |
| Ahorro en cuenta corriente                        | 65.7              | 70.8  |
| Ingresos de capital (excluyendo Crédito Público)  | 7.7               | 4.6   |
| Egresos de capital (excluyendo amortización D.P.) | -152.8            | 169.0 |
| Déficit                                           | -79.4             | -93.6 |
| FINANCIAMIENTO:                                   |                   |       |
| Externo (neto)                                    | 41.7              | 83.6  |
| Ingreso Crédito Público                           | 55.6              | 100.5 |
| Amortización Deuda Pública                        | -13.9             | 16.9  |
| Interno (neto)                                    | 37.7              | 10.0  |
| Caja (neto)                                       | 18.4              | -1.3  |
| Deuda consolidada                                 | -1.8              | -1.9  |
| Aporte a organismos internacionales               | -3.9              | —     |
| Variación de depósitos                            | 24.1              | 0.6   |
| Otros                                             | 5.4               | -1.9  |
| Vales (neto)                                      | 13.9              | 13.2  |

Finalmente, cálculos muy preliminares sobre el Producto Interno Bruto y exportaciones de 1968 indican, en base a la Ley de Presupuesto, que mejorarán las relaciones de ingresos ordinarios y de capital a exportaciones, lo mismo que la de ahorro en cuenta corriente con los ingresos de capital.

#### GOBIERNO CENTRAL 1968

| Valores y relaciones                   | 1967<br>Efectivo | 1968<br>Aprobado |
|----------------------------------------|------------------|------------------|
| millones córdobas                      |                  |                  |
| Ingresos ordinarios                    | 477.3            | 533.8            |
| Egresos corrientes                     | 411.6            | 463.0            |
| Ahorro en cuenta corriente             | 65.7             | 70.8             |
| Ingresos de capital                    | 63.3             | 127.6            |
| Egresos de capital                     | 180.3            | 198.2            |
| Exportaciones FOB                      | 1,061.8          | 1,092.6          |
| Producto Interno Bruto                 | 4,617.3          | 4,935.1          |
| Relaciones porcientos                  |                  |                  |
| Ingresos ordinarios/Exportación        | 44.9             | 48.8             |
| Ingresos ordinarios/P.I.B.             | 10.3             | 10.8             |
| Ingresos de capital/ahorro             | 96.3             | 180.2            |
| Ingresos de capital/exportaciones      | 5.9              | 11.7             |
| Ingresos de capital/P.I.B.             | 1.4              | 2.6              |
| Ingresos de capital/egresos de capital | 35.1             | 64.3             |

En el Tratado General de Integración Económica Centroamericana de diciembre de 1960, las partes contratantes acordaron establecer un Mercado Común mediante el compromiso de perfeccionar una zona de Libre Comercio, en un plazo de cinco años a partir de la vigencia del Tratado; comprometiéndose además, a constituir una Unión Aduanera, mediante la adopción de un Arancel Centroamericano Uniforme en los términos del Convenio Centroamericano sobre Equiparación de Gravámenes a la Importación.

El régimen de intercambio otorga libre comercio a los productos originarios, naturales o manufacturados, excepto los comprendidos en el Anexo A del Tratado, eximiendo el pago de derechos de importación y de exportación, inclusive consulares, y de todos los demás impuestos, sobrecargos y contribuciones que causen la importación y la exportación, o que se cobren en razón de ellas, ya sean nacionales, municipales o de otro orden. Las exenciones no comprenden tasas o derechos de gabarraje, muellaje, almacenaje, manejo de mercancía, servicio de puerto, custodia o transporte, ni tampoco diferencias cambiarias.

Las mercaderías ordinarias gozan de tratamiento nacional, estando exentas de toda restricción o medida de carácter cuantitativo, excepto las medidas de control legalmente aplicables por razones de sanidad, seguridad o policía. No se consideran como productos originarios los que simplemente son armados, empacados, envasados, cortados o diluídos. En caso de duda no se impide la importación, siempre que se otorgue fianza para el pago de los impuestos y recargos.

Si la importación de productos centroamericanos está sujeta a impuestos, arbitrios u otras contribuciones internas de cualquier clase que recaigan sobre la producción, venta, distribución o consumo, debe gravarse la importación de productos procedentes de terceros países por lo menos en igual monto y por los mismos conceptos.

No se puede discriminar la distribución o expendio de mercaderías originarias, iguales a las nacionales o importadas de cualquier otro país.

Evitar las especulaciones monetarias que puedan afectar los tipos de cambio y la libre convertibilidad; y en caso de restricciones cuantitativas sobre las transferencias, no debe afectarse en forma discriminada a los demás.

No se permite directa o indirectamente subsidios a la exportación de mercaderías originarias ni prácticas desleales de comercio. Las exenciones de carácter general para fomento de la producción no se consideran como subsidio, así como tampoco las exenciones de impuestos internos de producción, venta o consumo que recaigan en el país exportador sobre mercaderías objeto de exportación. Normalmente las diferencias resultantes por ventas de divisas en mercados libres no se consideran subsidio a la exportación.

No se puede impedir unilateralmente el intercambio en caso de considerar prácticas de comercio desleal.

No se pueden otorgar exenciones ni reducciones de derechos aduaneros a las importaciones procedentes fuera del área, para artículos producidos en ella.

Se establece plena libertad de tránsito de mercaderías originarias y vehículos que las transporten, estando exentas tales mercaderías de toda clase de derechos, impuestos o contribuciones fiscales, municipales o de otro orden, pero no del pago por servicios normales.

Se otorga tratamiento de nacionales a las compañías que se dediquen a la construcción de carreteras, puentes, presas, sistemas de riego, electrificación, vivienda y otras obras que tiendan al desarrollo de la infraestructura económica centroamericana.

Se estableció para determinados productos, regímenes especiales transitorios de excepción al libre comercio inmediato, incluidos en el Anexo A, para incorporarse a más tardar al finalizar el quinto año de vigencia del Tratado, salvo lo específicamente dispuesto en el mismo Anexo, en donde se describen los productos que cada país dejó sujeto a régimen especial con respecto a los demás, y el tratamiento otorgado caso por caso.

Con la vigencia del Tratado General se incorporaron al régimen de libre comercio la mayor parte de los productos naturales y artículos manufacturados en Centroamérica, a excepción de 248 sub-partidas de la NAUCA para las cuales se establecieron restricciones transitorias. Al finalizar el período de transición de cinco años, el 4 de junio de 1966, la mayoría de las restricciones se eliminaron, subsistiendo únicamente las correspondientes a 82 sub-partidas, que equi-

valen al 6.4 por ciento de las comprendidas en la NAUCA. Posteriormente, el 12 de octubre de 1966 se suscribió el tercer Protocolo al Tratado General que establece el libre comercio de papel y envases de vidrio, entre Nicaragua y los demás países signatarios del Tratado.

Aunque el artículo V del Tratado General señala expresamente la obligación de reglamentar el mecanismo a seguir para determinar el origen de las mercancías, en caso de duda sobre su origen centroamericano, no se ha elaborado este reglamento por temor de perturbar el libre comercio que existe. La reglamentación del artículo X, que aseguraría la libre convertibilidad de todos los países, no se ha efectuado tampoco.

El Consejo Ejecutivo en su Octava Reunión celebrada en marzo de 1964 emitió su Resolución No. 26 con el propósito de hacer efectivo el cumplimiento del párrafo primero del Artículo IX del Tratado General, que prohíbe otorgar franquicias para artículos similares a los producidos en el área en condiciones adecuadas, estableciendo un sistema para que los gobiernos se informen mutuamente acerca de la producción en sus territorios de materias primas, artículos semielaborados y envases.

El otro objetivo fundamental del Tratado General de Integración es constituir una Unión Aduanera, que se logrará mediante la adopción de un Arancel Uniforme que debió completarse en un plazo máximo de cinco años contado a partir de la fecha de vigencia del Convenio de Equiparación de Gravámenes a la Importación, que fue suscrito en San José, Costa Rica, el 1 de septiembre de 1959, entrando en vigencia el 24 de septiembre del siguiente año.

En el Convenio se definió la obligación de establecer una política arancelaria común, y un arancel uniforme a la importación. En los años subsiguientes se han firmado nueve protocolos adicionales por medio de los cuales se han equiparado la casi totalidad de los rubros pendientes, habiéndose suscrito el último el 16 de noviembre de 1967, que se conoce con el nombre de Segundo Protocolo de Managua. Con las adiciones efectuadas en este instrumento, el estado del Arancel Uniforme indica que de los 1,551 rubros que lo componen, se han equiparado 1,514 rubros que significan el 97.6 por ciento del total, pero los restantes 37 rubros a los cuales se aplican las tarifas nacionales, representan para los gobiernos una fuente importante de ingresos.

El arancel acordado en Centroamérica establece una parte de la tarifa como porcentaje del valor CIF de la mercadería, a la que se adiciona un componente específico que se calcula en base a las unidades físicas del producto importado. Los países centroamericanos se comprometieron a no cobrar, con motivo de una importación, ningún otro impuesto aduanero. La tendencia prevaleciente ha sido la de aplicar la mayor parte del impuesto al componente específico, para contrarrestar las prácticas de subvaluación que están observando diversas empresas extranjeras cuando exportan a Centroamérica. Solo para fines de equiparación se establecieron equivalencias fijas entre las monedas nacionales y el dólar de los Estados Unidos, para que en el caso de que un país modifique la equivalencia de su unidad monetaria, se vea obligado a variar los aforos de inmediato en la proporción necesaria para mantener la equiparación.



Se ha establecido una equiparación inmediata a aplicarse a partir del momento en que entre en vigencia el protocolo respectivo; y otra progresiva que permite irse aproximando al nivel uniforme. A veces resulta difícil adoptar de inmediato la tarifa arancelaria uniforme, porque puede representar aumentos en el precio final de una materia prima o de un bien de consumo, o una reducción importante en los ingresos fiscales, si el arancel uniforme es sensiblemente menor que el que aplica internamente. El sistema progresivo ha obviado estos problemas y ha permitido llegar a algún acuerdo.

El arancel se ha venido utilizando para proteger la producción de las empresas centroamericanas por medio de aforos fijados a niveles proteccionistas, y sólo en el caso de los productos lácteos, se estableció otro tipo de restricción consistente en cuotas de importación. Con el propósito de ir adecuando el arancel a la situación cambiante del proceso productivo del área, se han renegociado tarifas uniformes en los últimos años, a medida que el establecimiento de nuevas industrias han requerido la sustitución de las tarifas existentes, cuyos fines eran fiscales. Las decisiones deben ser unánimes, lo que ha restado agilidad al sistema. En este proceso preocupa el período que media entre el momento de la renegociación y la fecha en que aplican los nuevos aforos todos los países.

Durante 1967 el Arancel Uniforme continuó avanzando por las equiparaciones progresivas con motivo de haber iniciado el 29 de abril, su cuarto año de vigencia el Protocolo de San José, y el 11 de octubre el tercer año del Protocolo de San Salvador, y porque además, cobraron vigencia el Protocolo de Guatemala y el Segundo Protocolo de San Salvador.

Unión Aduanera implica constitución de sistema aduanero uniforme, que adicionado al arancel externo, permita en el futuro libre movilización de mercaderías tanto centroamericanas como extranjeras. Los gobiernos han emprendido la uniformación de la legislación aduanera básica con suscripción del Código Aduanero Centroamericano (CAUCA) y su Reglamento, que se encuentran vigentes en todos los países, excepto Honduras. Dicho instrumento define la terminología aduanera, las operaciones y trámites usuales y los documentos exigibles en las operaciones de comercio exterior, establece el servicio aduanero centroamericano y un Comité Arancelario encargado de resolver las reclamaciones sobre la correcta clasificación de las mercaderías objeto de transacciones internacionales.

Los países centroamericanos han sentado las bases de la política comercial común. La Resolución No. 44 del Consejo Económico Centroamericano establece que la formulación y dirección de la política común corresponde al Consejo Económico y al Consejo Ejecutivo del Tratado General.

El Consejo Económico dictará las medidas necesarias para asegurar la acción común en relaciones comerciales contractuales con terceros países; participación en el proceso de integración latinoamericana; y, reuniones internacionales.

Las funciones del Consejo Ejecutivo, como encargado de administrar y aplicar la política uniforme, son de adoptar medidas necesarias para llevar a la práctica la política común; negociar acuerdos comerciales con terceros países; realizar las negociaciones relacionadas con el programa de integración conti-

mental; formular la posición de Centroamérica en reuniones internacionales; proponer al Consejo Económico las medidas que estime necesarias; y, realizar gestiones y formular recomendaciones para promover la exportación de productos centroamericanos.

**ORGANISMOS.** Consejo Económico Centroamericano, compuesto por los Ministros de Economía, para dirigir la Integración; coordinar las políticas económicas de las partes; examinar los trabajos del Consejo Ejecutivo y tomar las resoluciones pertinentes; y facilitar ejecución resoluciones Comité de Cooperación Económica del Istmo Centroamericano.

Consejo Ejecutivo, integrado por funcionarios de las partes, para aplicar y administrar el Tratado; realizar todas las gestiones para llevar a la práctica la unión económica; dictar las medidas necesarias para asegurar cumplimiento compromisos tratados; proponer la suscripción convenios multilaterales adicionales; asumir las funciones encomendadas a la Comisión Centroamericana de Comercio, a la Comisión Centroamericana de Integración Industrial, y las atribuciones y deberes de las comisiones mixtas de los tratados bilaterales vigentes; dictar el reglamento para determinar el origen de los productos verificar el origen de los productos en caso de duda; resolver sobre casos especiales de impuestos internos al consumo; dictaminar sobre prácticas de comercio desleal; considerar y opinar sobre diferencias cambiarias por ventas en mercados libres; recomendar soluciones en casos de dificultades de balanza de pagos; estudiar y resolver sobre otorgamiento de franquicias aduaneras en importaciones dudosas; y, previa negociación multilateral modificar los requisitos y modalidades previstas en el Anexo A.

Secretaría Permanente (SIECA), para velar correcta aplicación Tratados y Convenios, resoluciones Consejo Económico y Consejo Ejecutivo; y, realizar trabajos y estudios que le encomienden.

Aunque se han establecido bases generales de estímulo para su producción en Centroamérica por medio del libre comercio y arancel externo, las cuestiones agropecuarias no se han planteado en su verdadera importancia para el programa de integración. El único instrumento específico que norma la actividad agrícola es el Protocolo Especial de Granos, suscrito en Puerto Limón, Costa Rica, el 28 de octubre de 1965. No obstante que estaba previsto en el Anexo A del Tratado General, se firmó en ocasión de la Primera Reunión Conjunta de Ministros de Economía y Hacienda, entrando en vigencia el 14 de octubre de 1967, pero sin que Costa Rica haya depositado su ratificación. El Protocolo tiene por objeto regular la comercialización y el intercambio de granos básicos en el área; coordinar las políticas nacionales de producción y abastecimiento; y, asegurar la más amplia libertad de comercio. Los artículos incluidos inicialmente son el maíz, arroz, frijoles y maicillo.

Adicionalmente, los gobiernos se comprometieron a formular y ejecutar programas nacionales de producción y abastecimiento de granos básicos y coordinar dichos programas a nivel regional; se obligaron a proporcionar a sus organismos de estabilización, recursos económicos para cumplir con efectividad sus funciones, haciéndose hincapié en el establecimiento de un sistema adecuado de centros de almacenamiento y conservación.

Las disposiciones más importantes son las siguientes:

- i) Se establece un gravámen arancelario variable que se aplicará a las importaciones de granos básicos procedentes de terceros países, con lo que se trata de igualar el precio de compra de granos importados con el precio de garantía fijado en los programas de estabilización de precios, y reducir así el atractivo de comprar granos subsidiados;
- ii) En la negociación de excedentes y faltantes de granos, los países centroamericanos tendrán prioridad sobre terceros países, no siendo posible efectuar exportaciones o importaciones sin consultar previamente a los otros países;
- iii) Se establecerán para cada país cuotas anuales fijas para importaciones procedentes de terceros países; y
- iv) Únicamente los organismos de estabilización están facultados a efectuar importaciones de granos básicos de fuera de la región en condiciones preferenciales.

Las exportaciones a terceros países se podrán efectuar sin restricción, cuando no haya interés de compra por parte de los otros países centroamericanos, transcurrido un plazo prudencial que fijará en su oferta, el país vendedor. Cuando por circunstancias especiales un país necesite realizar importaciones en exceso de su cuota, lo consultará con los demás países, quienes deberán contestar en un plazo de tres días, transcurrido el cual el país podrá realizar libremente dicha importación.

A pesar de que el establecimiento de cuotas de importación es una disposición muy importante, no han logrado fijarse hasta el presente.

Las tarifas a la importación de fuera del área son para arroz, de US\$0.10 por kilo bruto y 15 por ciento ad-valorem; para maíz y maicillo, de US\$0.08 por kilo bruto y 10 por ciento ad-valorem, y para frijoles de US\$0.10 por kilo bruto y 8 por ciento ad-valorem.

El Organismo encargado de la aplicación y administración del Protocolo de Granos es la Comisión Coordinadora de Mercadeo y Estabilización de Precios de Centroamérica, que está formada por dos delegados propuestos por las Juntas Directivas de los organismos nacionales.

Los problemas que se originen en cuanto al cumplimiento de los compromisos adquiridos en el Protocolo o de las resoluciones de la Comisión Coordinadora, se someterán a la consideración de este Organismo, que recomendará las medidas que estime convenientes en un plazo no mayor de ocho días.

La Comisión Coordinadora celebró su sexta reunión en marzo de 1967, durante la cual estableció un sistema de información semanal de mercados de granos, a fin de facilitar el comercio intrarregional. En la actualidad dicho comercio se realiza con poco conocimiento de parte de los productores, intermediarios y consumidores, de las condiciones que prevalecen en los diferentes mercados. Básicamente el sistema consistirá en publicar semanalmente los precios al por mayor y otras informaciones de tipo cualitativo, que permitan prever la situación de los principales mercados, lo cual tampoco se ha puesto en práctica.

El capítulo II del Protocolo de San José, suscrito el 31 de julio de 1962, contiene disposiciones especiales sobre los productos lácteos, que comprende el establecimiento de un sistema de cuotas de importación de leche en polvo procedente de terceros países. Las cuotas serán fijadas por el Consejo Ejecutivo cada año, de manera que la producción centroamericana y el monto de las importaciones autorizadas aseguren la satisfacción de la demanda regional. Los gobiernos se comprometieron a no importar, ni autorizar importaciones de leche en polvo procedentes de terceros países en exceso de los topes cuantitativos que se establezcan para cada país; en todo caso, las importaciones pagarán el impuesto uniforme acordado que es de US\$0.15 por kilo bruto y 10 por ciento ad-valorem en el caso de leche en polvo íntegra y semidescremada y de US\$0.20 por kilo bruto y 10 por ciento ad-valorem para la leche en polvo descremada. No se han fijado cuotas de importación.

En la Primera Reunión Conjunta de Ministros de Economía y Hacienda se aprobó también el Reglamento de Registro Genealógico de Ganado para los países centroamericanos, que define las bases que sirven para distinguir el ganado de raza pura, purificado, encastado y ordinario, y para extender y certificar, cuadros genealógicos de los ejemplares inscritos. Este sistema está operando satisfactoriamente en todos los países, bajo la supervisión de las oficinas de Registro Genealógico de Ganado que están adscritas a los Ministerios de Agricultura y Ganadería.

El Convenio sobre el régimen de Industrias Centroamericanas de Integración, estimula el establecimiento de industrias, que aún en su tamaño mínimo, necesiten acceso a todo el mercado para operar en condiciones económicas; se suscribió el 10 de junio de 1958, entrando en vigencia el 4 de junio de 1961, debiendo suscribirse protocolos adicionales para cada industria en particular que se declare de integración.

Los productos de las plantas de integración gozan de libre comercio, los artículos de otras plantas similares gozan rebajas anuales sucesivas de 10 por ciento de la tarifa externa. Se equiparan los aforos de los productos de las plantas de integración y se fijan a niveles proteccionistas, también se equiparan los gravámenes a la importación de sus materias primas.

Los aforos entran en vigencia treinta días después de que se comprueba que la capacidad inicial, es la acordada en el protocolo y que los productos cumplen requisitos de calidad.

Se prohíbe el otorgamiento de franquicias, rebajas arancelarias o tipos de cambio preferenciales para la importación de artículos producidos por industrias de integración.

Si existen prácticas de comercio desleal, se pueden prohibir las importaciones de terceros países. Las plantas de integración están obligadas a observar sus compromisos en cuanto a precios y calidades; en casos de incumplimiento el Consejo Ejecutivo determina las medidas que deben establecerse para asegurar las condiciones normales del mercado, incluyendo autorización de importaciones gravadas con un aforo menor que el proteccionista.

Las empresas no pueden ser distribuidoras de sus productos, ni podrán nombrar distribuidores exclusivos. El capital de origen centroamericano participará en forma mayoritaria en el capital social.

Dos protocolos se han suscrito y amparan a tres industrias dentro del sistema: llantas, sosa-cloro y vidrio plano.

Tarifas arancelarias

Llantas: US\$0.90 K.B. y 10 por ciento ad-valorem si pesan menos de 20 kilos, US\$0.75 K.B. y 10 por ciento ad-valorem si pesan más. Los tipos de llantas no producidos pagan US\$0.10 K.B. y 10 por ciento ad-valorem.

Vidrio Plano: Los aforos son de US\$0.10 K.B. y 10 por ciento ad-valorem, este protocolo no está en vigor.

Sosa-Cloro: Los aforos son los siguientes:

|                                                                                                                                                                       | US\$xK.B. | % CIF |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| Hidróxido de Sodio (Soda o Soda cáustica)                                                                                                                             | 0.04      | 10    |
| Alcanfor y sus derivados:                                                                                                                                             |           |       |
| Canfenos clorados para preparar insecticidas*                                                                                                                         | 0.10      | 14    |
| Derivados halogenados de los hidrocarburos n.e.p.                                                                                                                     |           |       |
| Cloroformo                                                                                                                                                            | 0.05      | 10    |
| Gases refrigerantes licuados o no                                                                                                                                     | Libre     | 10    |
| Productos químicos no clorados para preparar insecticidas                                                                                                             | Libre     | 5     |
| Los demás                                                                                                                                                             | 0.05      | 15    |
| Aminofenoles, n.e.p.                                                                                                                                                  |           |       |
| Para la preparación de insecticidas                                                                                                                                   | Libre     | 6     |
| Los demás                                                                                                                                                             | 0.05      | 15    |
| Insecticidas, fungicidas, desinfectantes y productos similares, que no vengan con o productos medicinales, fumigantes, jabones, desinfectantes o desodorantes:        |           |       |
| Canfenos clorados derivados de la trementina, preparados como insecticidas*                                                                                           | 0.10      | 10    |
| Insecticidas clorados preparados para su consumo inmediato; mezclas y soluciones, concentradas o no, que contengan algunos de los productos marcados con el asterisco | Libre     | 15    |
| Otros insecticidas, n.e.p.                                                                                                                                            | Libre     | 10    |

El sistema especial de promoción de actividades productivas ETEREO, se estableció en el primer Protocolo del Convenio sobre el Régimen de Integración que cobró vigencia el 26 de febrero de 1965, y consiste en el establecimiento de aforos proteccionistas cuya aplicación se hace efectiva hasta que la producción centroamericana cubre el 50 por ciento de la demanda regional. El régimen de industrias de integración y el sistema especial son excluyentes, no pudiendo acogerse una actividad industrial a ambos sistemas. A fin de evitar importaciones especulativas, se prevee la posibilidad de imponer restricciones cuantitativas a la importación procedente de otros países, en cualquier tiempo anterior a la fecha en que se inicie la producción en el área. El Consejo Ejecutivo debe velar porque los precios de los artículos amparados por este sistema especial, no alcancen niveles indebidamente altos, en cuyo caso, podrá autorizar importaciones que pagarán los aforos del Arancel Uniforme o los nacionales que existían el 29 de enero de 1963. De conformidad a este sistema se ha alentado y protegido la producción de 14 artículos industriales.

El Convenio de Incentivos Fiscales al Desarrollo Industrial aún no se encuentra en vigor, porque debe ser ratificado por los cinco países. La fecha de suscripción fué el 31 de julio de 1962; tiende a uniformar los incentivos de tipo tributario que reciban las industrias manufactureras, y es de carácter selectivo; concede mayores beneficios a las industrias más integradas o de especial significación para la región, y se aplica al establecimiento de industrias manufactureras o a la ampliación de las existentes. Los Gobiernos no pueden otorgar incentivos fiscales a actividades productivas no comprendidas en el Convenio, a excepción de las de minería, extracción de petróleo y gas natural, silvicultura, caza y pesca, servicios, agricultura y ganadería y construcción de viviendas. Solo podrán acogerse al Convenio las actividades industriales que empleen procesos de fabricación modernos; y que produzcan artículos necesarios para el desarrollo de otras actividades; o satisfagan necesidades básicas de la población; o sustituyan importaciones, o aumenten el volumen de las exportaciones.

Las empresas se clasifican en tres grupos:

- A = aquellas que produzcan materias primas industriales o bienes de capital, o que produzcan artículos de consumo, productos semielaborados o envases siempre que el 50 por ciento del valor total de sus materias primas y envases sean centroamericanos;
- B = las que producen artículos de consumo, bienes semielaborados y envases; den origen a importantes beneficios netos en la balanza de pagos, y a un alto valor agregado, y utilicen en alta proporción productos centroamericanos; y
- C = las que no llenan los requisitos anteriores, o simplemente armen, empaquen, envasen, corten o diluyan; o las señaladas específicamente en el anexo 1 del Convenio.

Las empresas clasificadas en los grupos A y B pueden ser nuevas o existentes.

Adicionalmente, se prevé que las empresas productoras de materias primas industriales o bienes de capital, que llegaren a consumir como mínimo el 50 por ciento del valor de sus materias primas, podrán obtener dos años adicionales de exención total del pago del impuesto de importación de sus materias primas y combustibles y, del impuesto sobre los activos y sobre el patrimonio.

Las empresas que instalen plantas similares a otras clasificadas como nuevas que se encuentren gozando de beneficios, tendrán derecho a los mismos incentivos por el período que falte para que caduquen los de la primera concesión. Transcurrido este plazo, y si los beneficios fueren menores que los correspondientes a industria existente, las empresas recibirán los beneficios de industria existente por el período que falte para completar el plazo de los mismos.

Las empresas clasificadas por leyes nacionales podrán continuar gozando de los beneficios fiscales que se les hubieren concedido. Sin embargo, podrán obtener beneficios iguales a los mayores que estuvieren gozando otras plantas, pero sólo por el período que falte para que finalice la concesión.

Las concesiones para importar materiales de construcción, quedarán sin efecto treinta días después de la entrada en vigencia del Convenio.

Las franquicias para importar maquinaria y equipo, materias primas y envases, en virtud de leyes nacionales podrán suspenderse, de existir producción centroamericana en condiciones adecuadas.

Se anularán aquellas concesiones otorgadas por leyes nacionales que no hayan sido utilizadas en los primeros seis meses de vigencia del Convenio, o dentro de un plazo de un año contado a partir de la publicación del acuerdo de clasificación; escogiéndose el plazo mayor.

Las empresas clasificadas según las leyes de fomento nacionales podrán ser reclasificadas de conformidad al Convenio, dentro de un plazo de seis meses, deduciéndosele de los plazos, el que haya transcurrido de acuerdo a la ley nacional.

Las empresas clasificables en el Grupo C que no soliciten su reclasificación y que de acuerdo a leyes nacionales gocen de beneficios fiscales, se considerarán favorecidas con subsidios a la exportación al vender sus productos.

La aplicación del Convenio se hará en base nacional los primeros siete años de vigencia del Convenio, lo que permitirá que ciertas industrias puedan ser clasificadas como nuevas, aún cuando existan plantas iguales en otros países.

Las franquicias para importar materias primas, productos semielaborados y envases que afecten la relación competitividad, podrán ser concedidas a la empresa competidora, en la medida que sea necesario para restablecer la relación competitividad.

Cuando sea rechazada una solicitud de clasificación por cualquiera de las autoridades nacionales, esa planta no podrá ser clasificada en los otros países.

Si un país estima que en otro de los Estados se ha clasificado mal a una empresa, podrá reclamar al Consejo Ejecutivo dentro de los primeros tres meses de vigencia del acuerdo de clasificación, y de resultar cierto, se deberá modificar.

En el Convenio se incluye la obligación de los Gobiernos y de las instituciones oficiales, dar preferencia a los productos centroamericanos siempre que sean comparables en precios y calidad con los importados. Para fines de comparación de los precios, se adicionará el 50 por ciento de la tarifa aduanera al precio de la mercadería extranjera.

Se prevé la adopción de un reglamento uniforme que desarrolle los conceptos del convenio, el cual no ha sido emitido.

Los gobiernos se comprometen a suscribir protocolos adicionales de incentivos fiscales aplicables a las empresas que fabriquen artículos farmacéuticos y medicinales y las actividades de ensamble, los cuales aún no han sido suscritos.

Se concede a Nicaragua la facultad de otorgar un año adicional de exención de impuesto sobre la renta o utilidades, los activos y el patrimonio, en los primeros diez años de vigencia del Convenio.

En aplicación del concepto de desarrollo equilibrado consignado en diversos instrumentos de integración, se suscribió el Protocolo de Trato Preferencial a Honduras el 23 de septiembre de 1966, que no se encuentra en vigor porque sólo Nicaragua lo ha ratificado, y es necesario que lo hagan los cinco países. Permite otorgar incentivos fiscales adicionales a los establecidos por el Convenio de Incentivos Fiscales, a las plantas que se localicen en su territorio, durante un período de cinco años contado a partir de la vigencia del Protocolo, plazo que podrá ser prorrogado.

Establece la prohibición de conceder franquicias para la importación de productos elaborados en Centroamérica en condiciones adecuadas; y aunque un país considere que no se cumple este requisito, no podrá conceder franquicias hasta que sea comprobado por los organismos regionales que no se satisfacen las condiciones señaladas.

Podrá autorizar a cualquier empresa que realice ampliaciones, esté o no clasificada, a deducir de sus utilidades sujetas al impuesto sobre la renta, el monto de la reinversión efectuada en edificios industriales, maquinaria y equipo; pudiendo extender este incentivo a cualquier particular que invierta en instalación de empresas industriales.



| Conceptos                                                                                                                | GRUPO A   |               |            |               | GRUPO B       |               |            |               | GRUPO C    |               |            |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|------------|---------------|---------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|                                                                                                                          | Nuevas    |               | Existentes |               | Nuevas        |               | Existentes |               | Existentes |               | Existentes |               |
|                                                                                                                          | Monto (%) | Tiempo (años) | Monto (%)  | Tiempo (años) | Monto (%)     | Tiempo (años) | Monto (%)  | Tiempo (años) | Monto (%)  | Tiempo (años) | Monto (%)  | Tiempo (años) |
| Exención de derechos de aduanas y demás gravámenes conexos, incluyendo los derechos consulares, sobre la importación de: |           |               |            |               |               |               |            |               |            |               |            |               |
| a) Maquinaria y equipo                                                                                                   | 100       | 10            | 100        | 6             | 100           | 8             | 100        | 5             | 100        | 3             |            |               |
| b) Materias primas, productos semi-elaborados y envases:                                                                 |           |               |            |               |               |               |            |               |            |               |            |               |
| 80 primeros                                                                                                              |           | 5             | —          | —             | 80 primeros   | 3             | —          | —             | —          | —             | —          | —             |
| 50 siguientes                                                                                                            |           | 5             | —          | —             | 50 siguientes | 2             | —          | —             | —          | —             | —          | —             |
| c) Combustibles estrictamente para el proceso industrial, excepto gasolina                                               | 100       | 5             | —          | —             | 100 primeros  | 3             | —          | —             | —          | —             | —          | —             |
|                                                                                                                          |           |               |            |               | 50 siguientes | 2             | —          | —             | —          | —             | —          | —             |
| Exención de impuestos sobre la renta y utilidades                                                                        | 100       | 8             | 100        | 2             | 100           | 6             | —          | —             | —          | —             | —          | —             |
| Exención de impuestos sobre los activos y sobre el patrimonio                                                            | 100       | 10            | 100        | 4             | 100           | 6             | —          | —             | —          | —             | —          | —             |

| Conceptos                                                                                                                   | GRUPO A   |               |            |               | GRUPO B                    |               |            |               | GRUPO C   |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|------------|---------------|----------------------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|
|                                                                                                                             | Nuevas    |               | Existentes |               | Nuevas                     |               | Existentes |               | Monto (%) | Tiempo (años) |
|                                                                                                                             | Monto (%) | Tiempo (años) | Monto (%)  | Tiempo (años) | Monto (%)                  | Tiempo (años) | Monto (%)  | Tiempo (años) |           |               |
| I. Exención de derechos de aduanas y demás gravámenes conexos, incluyendo los derechos consulares, sobre la importación de: |           |               |            |               |                            |               |            |               |           |               |
| a) maquinaria y equipo                                                                                                      | 100       | 12            | 100        | 8             | 100                        | 10            | 100        | 6             | 100       | 5             |
| b) Combustibles estrictamente para el proceso industrial, excepto gasolina                                                  | 100       | 5             | —          | —             | 100 primeros 50 siguientes | 3<br>2        | —          | —             | —         | —             |
| II. Exención de impuestos sobre los activos y sobre el patrimonio                                                           | 100       | 12            | 100        | 6             | 100                        | 8             | 100        | 3             | 100       | 2             |
| III. Exención de impuestos sobre la Renta y utilidades                                                                      | 100       | 10            | 100        | 4             | 100                        | 8             | 100        | 2             | 100       | 2             |
| IV. Uso gratuito de edificios industriales (o venta al 50% de su valor)                                                     | 100       | 10            | —          | —             | 100                        | 10            | —          | —             | —         | —             |

| Beneficios a Empresas que se establecen durante | Porcen-<br>taje | Primeros<br>años | Porcen-<br>taje | Siguientes<br>años | Porcen-<br>taje | Siguientes<br>años |
|-------------------------------------------------|-----------------|------------------|-----------------|--------------------|-----------------|--------------------|
| I. Empresas nuevas pertenecientes al Grupo A    |                 |                  |                 |                    |                 |                    |
| Primer año de vigencia                          | 100             | 5                | 70              | 5                  | —               | —                  |
| Segundo año de vigencia                         | 100             | 5                | 70              | 4                  | 50              | 1                  |
| Tercer año de vigencia                          | 100             | 5                | 70              | 3                  | 50              | 2                  |
| Cuarto año de vigencia                          | 100             | 5                | 70              | 2                  | 50              | 3                  |
| Quinto año de vigencia                          | 100             | 5                | 70              | 1                  | 50              | 4                  |
| II. Empresas nuevas pertenecientes al Grupo B.  |                 |                  |                 |                    |                 |                    |
| Primer año de vigencia                          | 100             | 3                | 70              | 2                  | —               | —                  |
| Segundos año de vigencia                        | 100             | 3                | 70              | 1                  | 50              | 1                  |
| Tercer año de vigencia                          | 100             | 3                | 50              | 2                  | —               | —                  |
| Cuarto año de vigencia                          | 100             | 2                | 80              | 1                  | 50              | 2                  |
| Quinto año de vigencia                          | 100             | 1                | 80              | 2                  | 50              | 2                  |

Mediante el Segundo Protocolo de Managua que se firmó el 16 de noviembre de 1967 y que solo Nicaragua ha ratificado, se conviene en utilizar todos los instrumentos de promoción industrial a fin de que la capacidad de la industria de hilados y tejidos planos de algodón pueda aumentarse, durante el período comprendido en enero de 1968 y el 31 de diciembre de 1970, en la forma que se indica.

| Países           | Capacidad real<br>1966 | Proyectos<br>Adicionales | Capacidad<br>máxima para<br>1970 |
|------------------|------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| <b>Hilatura</b>  |                        |                          |                                  |
|                  |                        | <b>Husos</b>             |                                  |
| Guatemala        | 80,334                 | 12,693                   | 93,027                           |
| El Salvador      | 111,056                | 12,693                   | 123,749                          |
| Honduras         | 11,888                 | 41,146                   | 53,034                           |
| Nicaragua        | 26,500                 | 59,500                   | 86,000                           |
| Costa Rica       | 14,100                 | 24,000                   | 38,100                           |
| <b>TOTALES</b>   | <b>243,878</b>         | <b>150,032</b>           | <b>393,910</b>                   |
| <b>Tejeduría</b> |                        |                          |                                  |
|                  |                        | <b>Telares</b>           |                                  |
| Guatemala        | 1,490                  | 500                      | 1,990                            |
| El Salvador      | 2,006                  | 500                      | 2,506                            |
| Honduras         | 290                    | 1,010                    | 1,300                            |
| Nicaragua        | 1,244                  | 1,050                    | 2,294                            |
| Costa Rica       | 549                    | 550                      | 1,099                            |
| <b>TOTALES</b>   | <b>5,579</b>           | <b>3,610</b>             | <b>9,189</b>                     |

Únicamente podrá promoverse la instalación de plantas nuevas o la ampliación de las existentes, en exceso de la capacidad máxima establecida para 1970, en caso de que sus productos se destinen exclusivamente a la exportación a terceros países.

Las plantas existentes podrán reponer o modernizar su equipo instalado, siempre que no se exceda la capacidad máxima que tenían en 1966; también podrán invertir en maquinaria y equipo auxiliar que mejoren la eficiencia de las operaciones industriales; y podrán transferirse a otro país las ampliaciones de capacidad adicional, preferentemente a los países de menor desarrollo textil.

Establece el siguiente sistema arancelario:

|                                                                | <u>US\$xK.B.</u> | <u>% CIF</u> |
|----------------------------------------------------------------|------------------|--------------|
| Hilazas e hilos de algodón crudo sin mercerizar                |                  |              |
| Del título 50 inglés o menos                                   | 0.30             | 15           |
| Las demás                                                      | 0.23             | 20           |
| Hilazas e hilos de algodón, blanqueados, teñidos, mercerizados |                  |              |
| Del título 50 inglés o menos                                   | 0.40             | 15           |
| Hilos para coser o bordar                                      | 0.05             | 8            |
| Tejidos de algodón crudos                                      |                  |              |
| Con peso menor de 80 gramos por metro cuadrado                 |                  |              |
| Nivel mínimo                                                   | 1.45             | 10           |
| Nivel máximo                                                   | 2.00             | 10           |
| De 80 a 150 gramos por metro cuadrado                          |                  |              |
| Nivel mínimo                                                   | 1.45             | 10           |
| Nivel máximo                                                   | 2.00             | 10           |
| De más de 150 gramos y hasta 400 gramos por metro cuadrado     | 1.50             | 10           |
| De más de 400 gramos por metro cuadrado                        | 0.80             | 10           |
| Tejidos de algodón blanqueados, teñidos, etc., n.e.p.          |                  |              |
| Con peso menor de 80 gramos por metro cuadrado                 |                  |              |
| Nivel mínimo                                                   | 1.95             | 10           |
| Nivel máximo                                                   | 2.50             | 10           |
| Que pesen de 80 a 150 gramos por metro cuadrado                |                  |              |
| Nivel mínimo                                                   | 1.95             | 10           |
| Nivel máximo                                                   | 2.50             | 10           |

Los niveles mínimos se aplicarán a partir de la vigencia del Protocolo, y los Poderes Ejecutivos podrán fijar cualquier valor en los aranceles, dentro de los límites establecidos por los niveles mínimos y máximos; pudiendo aumentarse para estimular la producción de estas mercaderías, cuando existan prácticas de comercio desleal.

El diferencial de 0.50 centavos dólar que existe entre la tarifa de los tejidos y de los hilos, debe mantenerse siempre que se varíen los aforos; se podrán reducir los aforos en caso de convenios empresariales u otras prácticas que redunden en perjuicios de las plantas usuarias de textiles o de los consumidores.

No deben otorgarse franquicias para la importación de hilados de algodón puro o mezclado, ni para tejidos de cualquier fibra textil.

El Consejo Ejecutivo podrá desalentar cualquier proceso de integración entre la industria textil con la de confección u otras prácticas que puedan conducir a discriminaciones en los precios.

Los Gobiernos se comprometen a elaborar acuerdos futuros en esta rama, si es necesario, y acuerdan establecer la Escuela Centroamericana de Capacitación Textil, cuya sede estará en Nicaragua.

ASPECTOS SOBRE TRANSITO, TRANSPORTE Y COMUNICACIONES.— El Tratado General garantiza la libertad de tránsito por el territorio centroamericano, a las mercaderías de los cinco países, así como de los vehículos que las transporten; estando afectas sólo al pago que corresponda por prestación de servicios.

El Acuerdo Regional para la importación temporal de vehículos por carreteras, fue suscrito el 8 de noviembre de 1956 y se encuentra en vigor para Guatemala, el Salvador, Nicaragua y Costa Rica. Su objeto es incrementar el flujo de personas y mercaderías en la región, establece la obligación de admitir con franquicia temporal por 30 días prorrogables, a los vehículos matriculados en cualquier país centroamericano.

El Acuerdo Centroamericano sobre circulación por carretera, fue suscrito el 10 de junio de 1958; está en vigor desde el 18 de diciembre de 1959, y tiene por objeto mejorar las condiciones en que se realiza el transporte regional por carretera, para lo cual contiene disposiciones uniformes que deben observarse, para la seguridad de peatones y toda clase de vehículos, en las carreteras de los estados centroamericanos.

El Acuerdo Centroamericano sobre señales viales uniforme fue suscrito el 10 de junio de 1958, y su objeto principal es la uniformación del sistema de señales que contribuye a la seguridad del tránsito por carretera.

Reconociendo la necesidad de dotar a Centroamérica con un sistema moderno y eficiente de telecomunicaciones, se firmó el 26 de abril de 1966 el Tratado sobre Telecomunicaciones, por el cual se comprometen los Gobiernos al establecimiento de la Arteria Centroamericana de Telecomunicaciones, que contará con 960 canales telefónicos como mínimo, construyendo en forma separada las obras civiles necesarias para el funcionamiento del radio-enlace que unirá a las capitales, e instalarán y mantendrán los equipos adecuados; los servicios tendrán tarifas equivalentes en ambos sentidos y su producto será propiedad del país de origen.

Se ha adoptado un Plan Vial Centroamericano con el objeto de dotar de la infraestructura necesaria al creciente intercambio comercial. En el Tratado Multilateral, los países se comprometieron a construir y mantener comunicaciones adecuadas que faciliten el logro de mejores vías de acceso a la producción regional. La primera etapa consiste en doce proyectos que implican la construcción, mejoramiento y relocalización de 1,632 kilómetros de carreteras, que deberán estar completadas en 1969.

ASPECTO MONETARIO.— La Unión Monetaria Centroamericana se realizará en base a un programa por etapas, y el Acuerdo respectivo que entró en vigor desde el 20 de marzo de 1964, no define en que consistirá la Unión Monetaria, sino que señala solamente, la necesidad y oportunidad de adoptar medidas tendientes a realizar dicho proceso en forma progresiva.

El Acuerdo tiende a:

- i) Promover la uniformidad de los sistemas cambiarios, así como la estabilidad y convertibilidad de las monedas centroamericanas;

- ii) Ampliar el sistema centroamericano de compensación multilateral y estimular el empleo de las monedas nacionales en las transacciones entre los países centroamericanos;
- iii) Propiciar la asistencia financiera, con el objeto de corregir desajustes en la balanza de pagos y prevenir tendencias adversas en los sistemas cambiarios de los países centroamericanos;
- iv) Obtener un alto grado de uniformidad en las legislaciones y en las estructuras y condiciones monetarias, cambiarias y crediticias de los países centroamericanos;
- v) Crear las condiciones que propicien la coordinación entre la política monetaria y la política fiscal; y
- vi) Establecer un sistema permanente de información y consulta, con el fin de armonizar los medios de acción e instrumentos de política monetaria, cambiaria y crediticia.

Las metas del Acuerdo se irán alcanzando en forma gradual y progresiva, mediante intercambios de informaciones, investigaciones técnicas, consultas de alto nivel y mecanismos de asistencia financiera. Posteriormente, con base en los resultados logrados, se determinará la oportunidad de suscribir nuevos acuerdos que creen los mecanismos necesarios para lograr la constitución y funcionamiento de la Unión Monetaria Centroamericana.

Sus organismos son el Consejo Monetario Centroamericano, integrado por los Presidentes de los Bancos Centrales; la Secretaría Ejecutiva; y cuatro Comités de Consulta, integrados por funcionarios de los bancos cuyas actividades tienen relación directa con las atribuciones de Política Monetaria; de Operaciones Financieras; de Estudios Jurídicos, y de Política Cambiaria y de Compensación.

El Acuerdo de la Cámara de Compensación Centroamericana fue suscrito en Tegucigalpa, Honduras, el 28 de julio de 1961; está en vigor desde el 12 de agosto de ese mismo año y tiene por objeto constituir un sistema de compensación multilateral, a fin de promover el uso de las monedas centroamericanas en las transacciones comerciales y financieras intrarregionales.

Los bancos centrales se conceden líneas de créditos en sus propias monedas equivalentes, las que se cancelan cada seis meses, pero los excesos pueden ser requeridos en cualquier momento.

Los bancos centrales garantizan paridad y convertibilidad de sumas a cargo de bancos deudores, tenencias de monedas y remesas en tránsito de valores consignados por respectivos sistemas bancarios.

La Cámara carga y abona intereses a cada banco, sobre los saldos diarios de crédito recibidos y otorgados; tiene su sede en Tegucigalpa.

Los países con controles cambiarios establecerán las restricciones y requisitos de validez a que sujetarán el manejo de los valores compensables. Actualmente tienen restricciones en la Cámara de Compensación el Colón Salvadoreño, el Quetzal y el Colón Costarricense.

Los países con restricciones sólo garantizan la conversión de dólares de los Estados Unidos, hasta por los montos convenidos de numerario.

En cuanto a cheques y órdenes de pago, los que no llenen requisitos de validez, sólo pueden ser manejados al cobro; los cheques por valores mayores a ciertos límites, necesitan llevar el sello y firma del Departamento de Cambios del banco respectivo.

El Acuerdo de Compensación y de Créditos recíprocos entre los Bancos Centrales Centroamericanos y el Banco de México, S. A., está en vigor desde el 8 de octubre de 1963, con un mecanismo básicamente igual al establecido con el de la Cámara de Compensación Centroamericana. Los Bancos Centroamericanos se otorgan con el Banco de México, S. A. créditos libres de intereses por ciertos montos.

En enero de 1967 el Consejo Monetario a raíz del establecimiento del control de cambios en Costa Rica, determinó que alteraba desfavorablemente las relaciones de libre comercio estipuladas en el Tratado General, por lo que las transacciones comerciales con Centroamérica deberían quedar excepcionadas de las medidas restrictivas. Como norma general se estableció que en caso de que un país miembro del Mercado Común se vea forzado a implantar restricciones en su sistema cambiario, éstas no deben afectar el funcionamiento normal de las relaciones regionales. En varias ocasiones durante el año el Consejo Monetario se preocupó por mejorar diversos aspectos del programa monetario, para lo cual solicitó a la Secretaría Ejecutiva la elaboración de los estudios técnicos que le permitan encontrar soluciones a dichos problemas. De conformidad a esta política de revisión y solución de problemas específicos, el Consejo encargó la elaboración de un proyecto de convenio que permita armonizar los diferentes sistemas cambiarios para lograr la libre convertibilidad dentro de la región. Al examinar el mecanismo de compensación multilateral, el Consejo reconoció que la disparidad que existe entre el volumen del intercambio comercial y el monto de los créditos que se otorgan los bancos centrales, exige una revisión del crédito acordado en la Cámara de Compensación y encargó un estudio que determine las reformas requeridas para agilizar el sistema de compensación y de créditos recíprocos. Finalmente, encargó al mismo órgano técnico que estudie las medidas que permitan la reestructuración del Acuerdo para el Establecimiento de la Unión Monetaria, para adecuarlo a las condiciones y necesidades actuales del proceso de integración centroamericana.

En vista de la escasa efectividad que tuvieron los Comités Técnicos establecidos por el Acuerdo de la Unión Monetaria en los primeros años de funcionamiento del programa y la necesidad de dar un nuevo empuje a la integración monetaria, el Consejo resolvió en abril de 1967 que la Secretaría Ejecutiva asumiera las funciones encomendadas a los Comités.

... En diciembre de 1960 se suscribió en Managua, Nicaragua, el Convenio Constitutivo del Banco Centroamericano de Integración Económica, que entró en vigencia en mayo de 1961, habiendo Costa Rica depositado el instrumento de ratificación respectivo en septiembre de 1963. Conforme el Tratado General, le corresponde actuar como institución de financiamiento y promoción del movimiento económico integrado sobre una base de equilibrio regional, y en cumplimiento de tales objetivos se le indicaron lineamientos básicos de inversión.

... El Convenio multilateral para el establecimiento del Instituto Centroamericano de Administración Pública, entró en vigencia el primero de enero de 1957, siendo su finalidad primordial, mejorar y perfeccionar la administración pública del Istmo.

El Convenio Centroamericano sobre Unificación Básica de la Educación, cobró vigencia el 22 de septiembre de 1966, y tiende a armonizar y unificar, las estructuras educativas de los cinco estados, o sea de sus sistemas, planes y programas de estudios a niveles primario, secundario, normal, vocacional y técnico; y que los certificados de estudios y los diplomas sean válidos en todos los países.

El Convenio sobre el ejercicio de Profesiones Universitarias y reconocimiento de Estudios Jurídicos, está en vigor desde el 7 de julio de 1964, mediante el cual se reconoce, el derecho de cualquier centroamericano de nacimiento que haya obtenido un título universitario, de ser admitido al ejercicio de su profesión en los otros países, y la validez de los estudios académicos aprobados en las universidades de cualquier país centroamericano.

En el ámbito continental, el acontecimiento más importante ocurrido en el año fue la Reunión de Presidentes Americanos que se celebró en Punta del Este, Uruguay, a mediados de abril. La Carta de Punta del Este que suscribieron los Mandatarios el 14 de ese mes, contiene los compromisos adquiridos por los países miembros de la Organización de Estados Americanos, y se refiere a los temas de, a) integración económica y desarrollo industrial, b) acción multinacional para proyectos de infraestructura, c) medidas para mejorar las condiciones del comercio internacional de América Latina, d) modernización de la vida rural y aumento de la productividad agropecuaria, principalmente alimentos, e) desarrollo educacional, científico y tecnológico e intensificación de los programas de salud y f) eliminación de gastos militares innecesarios. La formación del Mercado Común Latinoamericano que deberá perfeccionarse a más tardar en 1985 constituyó el tema central del cónclave Presidencial, y el acercamiento progresivo de los dos sistemas de integración existentes, el Mercado Común Centroamericano y la Asociación Latinoamericana de Libre Comercio fue considerado como el método más factible de lograr la integración regional.

Las primeras gestiones para dar cumplimiento a los compromisos adquiridos en la Declaración de Punta del Este, tuvieron lugar en ocasión de la Séptima Reunión Ordinaria del Consejo Económico Centroamericano que se efectuó en San José, Costa Rica, del 14 al 17 de agosto. En esa ocasión el Consejo aprobó el Acuerdo para el Establecimiento de la Comisión Coordinadora ALALC-MCCA, cuyo objetivo fundamental es preparar el proceso de convergencia de los dos sis-



temas regionales. Para mediados de 1968 está programada la primera reunión de trabajo de este organismo, la que se celebrará en Puerto España, Trinidad y Tobago.

El Consejo Económico se reunió con el Consejo Monetario en la ciudad de Tegucigalpa los días 6 y 7 de enero de 1967, a fin de conocer el informe de Costa Rica sobre el régimen de control establecido en ese país y considerar los problemas que planteaba en relación al Mercado Común.

La principal resolución adoptada fue la reafirmación del principio de libre comercio acordado en el Tratado General y que ninguna medida restrictiva debía contrariar este principio fundamental. En consecuencia se acordó que las medidas cambiarias impuestas por Costa Rica restringían el Intercambio, por lo que debía incluir las importaciones provenientes del Mercado Común en la lista de bienes esenciales. Como norma general se estableció que cuando cualquier país centroamericano tenga que adoptar medidas restrictivas en el campo cambiario, estas no podrán interferir el funcionamiento normal de las relaciones comerciales regionales.

En las dos ocasiones que se reunió el Consejo Económico Centroamericano, examinó la situación del programa de integración con objeto de detectar las zonas de conflicto que están retardando el avance hacia estados más avanzados de integración.

En su séptima Reunión Ordinaria celebrada en San José del 14 al 17 de agosto, el Consejo insistió en la necesidad de impulsar los programas de infraestructura regional reestructurar y ejecutar una política industrial conjunta y mejorar el funcionamiento del mercado regional de productos básicos. Asimismo expresaron la determinación de los países de lograr la vigencia de todos los convenios de integración, ya que la falta de vigencia, ó la vigencia parcial de ciertos instrumentos ha permitido que artículos procedentes de terceros países estén compitiendo en el mercado regional, distorcionando así el proceso de localización y producción de las actividades industriales. Declaró que la incorporación de la República de Panamá al Programa de Integración es beneficiosa para ambas partes, por lo que deberían reiniciarse las conversaciones con ese país. Previamente a las negociaciones iniciales que se efectuarán con el gobierno panameño, el Consejo encargó un estudio que clarifique algunos aspectos involucrados en la incorporación de este país, entre los cuales se destacan el sistema monetario existente en ese país y la legislación aplicable a las sociedades anónimas y compañías financieras.

A mediados de noviembre de 1967, se celebró en Managua la Primera Reunión Conjunta del Consejo Económico, el Consejo Monetario y los Ministros de Hacienda de Centroamérica, a fin de examinar la situación de la balanza de pagos del área y determinar las medidas, que en forma coordinada, podrían llegar a implantarse para mejorar tal situación.

En la reunión se formularon recomendaciones relacionadas con política monetaria y crediticia, política cambiaria regional, política tributaria, incentivos fiscales a la industria, política arancelaria, política de fomento de exportaciones y

financiamiento. Entre las principales medidas cabe destacar el logro de presupuestos fiscales equilibrados, la limitación de endeudamiento oficial con los bancos centrales a montos razonables y usarlo fundamentalmente para resolver situaciones estacionales. En relación con la política crediticia al sector privado, que sea consecuente con las limitaciones que se recomiendan para el endeudamiento oficial, y facultar a los bancos centrales a ampliar su acción a todo el sistema financiero, y establecer medidas de control al endeudamiento privado en el exterior.

Se encargó al Consejo Monetario varias tareas relacionadas con el programa de integración monetaria, tales como: elaboración de un proyecto de Reglamento de las disposiciones del Artículo X del Tratado General y un estudio de soluciones concretas a los problemas de pagos regionales que se originan por la existencia de sistemas cambiarios disímiles; la elaboración de un Convenio que complemente las disposiciones del referido Artículo, y que haga obligatorias las medidas conducentes a asegurar la fluidez de los pagos y el mantenimiento de una adecuada estabilidad cambiaria; que se prosiga con el estudio del Fondo de Estabilización Monetaria; que se establezca en la Cámara de Compensación un mecanismo para financiar las exportaciones intrarregionales de productos industriales y que se agilicen las regulaciones nacionales que permiten las transferencias de capital dentro de la región.

Finalmente, se recomendó a los países que afrontan desajustes en su balanza de pagos que adopten un impuesto general sobre la venta de bienes y servicios; se reiteró la conveniencia de que el Convenio de Incentivos Fiscales al Desarrollo Industrial sobre vigencia; se encomendó a la SIECA que presente propuestas alternativas que permitan introducir reformas al Convenio de Incentivos, y recomendó la creación en la SIECA de una dependencia encargada de promoción de exportaciones, participando el Banco Centroamericano en el financiamiento de estas operaciones.

En noviembre, el Consejo suscribió el Segundo Protocolo de Managua al Convenio de Equiparación de Gravámenes a la Importación y encargó a SIECA la preparación de un convenio que determine un mecanismo flexible que permita utilizar el arancel uniforme de manera más eficaz. Además acordó que una misión centroamericana viaje a Europa en los primeros meses de 1968, con el propósito de comunicar a las autoridades del Mercado Común Europeo la preocupación de los países centroamericanos por las restricciones a la importación de bananos que se aplicarán en el Mercado Común Europeo a partir de 1968, año en que entrará en vigor un aforo uniforme equivalente a 20 por ciento, que elevará substancialmente los impuestos vigentes en los principales mercados europeos de banano centroamericano. Francia ha propuesto otra medida adicional que dificultaría aún más la participación de Centroamérica en ese mercado, y es el establecimiento de precios de referencia para las importaciones procedentes de terceros países, lo que significa que se cobraría un recargo adicional equivalente a la diferencia que exista entre el precio de referencia y el precio internacional.

El Consejo Ejecutivo del Tratado General se reunió en seis oportunidades en el transcurso de 1967, en las cuales resolvió diversos problemas de libre comercio

que se presentaron en ese período. En materia de equiparación arancelaria el Consejo logró equiparar los aforos de dos rubros: radioreceptores y sacos de fibras burdas. Asimismo renegoció los gravámenes a la importación de 35 productos que se están elaborando en la región que necesitan de mayor protección debido a la competencia de artículos extranjeros similares. Para Nicaragua el principal rubro renegociado fue el correspondiente a las láminas plásticas, conocidas con el nombre comercial de Formica, que significa una actividad completamente nueva.

Dentro del Sistema Especial de Promoción de Actividades Productivas (ETEREO), que protege a las plantas con aforos proteccionistas que entran en vigor al producirse por lo menos el 50 por ciento de la demanda regional, se incluyeron los rubros de cloururo de polivinilo (PVC), palas y otras herramientas agrícolas, joyas de plata y tubos fluorescentes. La planta de PVC que se instalará en Nicaragua forma parte del complejo de plantas químicas que se están promoviendo en el país y cuyas producciones se destinarán al Mercado Común. Los cinco países acordaron establecer un impuesto a la importación de US\$0.36 por kilo bruto y 5 por ciento ad-valorem, que representa una protección del 70 por ciento en relación al precio del producto importado.

A principios de año, Nicaragua solicitó la inclusión del proyecto de fabricación de pulpa y papeles blancos de bagazo de caña en el Régimen de Industrias de Integración, lo que fue aceptado por el Consejo Ejecutivo, que remitió el estudio al ICAITI de acuerdo a lo que establece el Convenio. Con la solicitud nicaragüense se elevó a tres, el número de proyectos de fabricación de papel que se encuentran en poder de esa Institución para su dictamen.

El más importante acuerdo industrial que concretó el Consejo Ejecutivo, se refiere a la política centroamericana de desarrollo de la industria de hilados y tejidos planos de algodón, una de las ramas tradicionales más destacadas del sector. El acuerdo tuvo su origen en las recomendaciones de la Primera Conferencia Textil que se realizó en San Salvador en junio de 1966; del examen hecho en esa oportunidad se llegó a la conclusión de que era necesario lograr cierta coordinación en los planes de ampliación y modernización de la industria textil, ya que de lo contrario podría producirse un exceso de capacidad perjudicial para las plantas existentes y para la economía regional, no siendo además la distribución de la capacidad existente equitativa, pues el 75 por ciento está localizada en Guatemala y El Salvador. Las disposiciones forman parte de un capítulo especial del Segundo Protocolo de Managua y constituyen un importante avance en el aspecto de la coordinación industrial, al establecer que la capacidad adicional a instalarse en los próximos tres años, estimada en 150,032 husos y 3,610 telares, se realice mayormente en Nicaragua, Honduras y Costa Rica; y que se eleven los gravámenes a la importación aplicables a la importación de hilados y tejidos de algodón y se supriman las franquicias para la importación de hilados y tejidos de algodón puro o mezclado y tejidos de cualquier fibra textil.

En varias oportunidades se discutió la solicitud presentada por el Gobierno de Costa Rica para elevar los aforos a la importación de los abonos manufacturados, pero no se logró ningún acuerdo por temor de gravar a la agricultura regional con una elevación en los precios de los abonos manufacturados, y a la oposición que ha suscitado la solicitud de ciertos gremios de agricultores.

La Comisión Coordinadora de Mercadeo y Estabilización de Precios de Centroamérica, organismo encargado de la administración del Protocolo de Limón, celebró su sexta reunión en el mes de marzo de 1967. La Comisión estableció un servicio de información semanal de mercados de granos básicos —maíz, arroz, frijoles y sorgo— para facilitar el comercio interregional de los mismos; asimismo los organismos de estabilización informaron los precios de garantía que establecerían en el año agrícola 1967-68 en sus respectivos países y todo lo relacionado con sus programas de estabilización.

En el campo laboral tuvo lugar un importante avance al suscribirse el Convenio Multilateral de Seguridad Social, por los Ministros del Trabajo y Previsión Social en San José, Costa Rica, el 13 de octubre de 1967 y cuando esté vigente facilitará la movilidad de la mano de obra en la región. El Convenio tiene por objeto establecer el derecho de las personas protegidas por el seguro social, para que durante su permanencia o residencia en otro país centroamericano reciban las prestaciones correspondientes y garantizarles la igualdad de trato con los nacionales de ese país. Será aplicable en lo que se refiere a las prestaciones por enfermedad, maternidad, muerte, invalidez, vejez y supervivencia.

Dentro del marco jurídico, los gobiernos efectuaron el depósito de los instrumentos de ratificación de los siguientes protocolos:

- 1) El Salvador, depositó el 14 de junio de 1967 el Protocolo al Tratado General de Integración Económica Centroamericana que contiene el Código Aduanero Uniforme (CAUCA), suscrito en Guatemala, el 13 de diciembre de 1963, siendo el cuarto depósito de dicho instrumento, faltando únicamente Honduras para que sus disposiciones se apliquen en todo el área.
- 2) El Protocolo al Tratado General de Integración Económica Centroamericana firmado en San Salvador el 12 de octubre de 1966, que establece el libre comercio de papel y envases de vidrio entre Nicaragua y los demás países centroamericanos, fue depositado por Guatemala el 5 de octubre de 1967.
- 3) El Sexto Protocolo al Convenio Centroamericano sobre Equiparación de Gravámenes a la Importación, que se conoce con el nombre de Protocolo de Guatemala, cobró vigencia el 8 de mayo de 1967 al ser depositado por el Gobierno de Guatemala el 28 de abril, habiéndolo hecho con anterioridad Costa Rica en marzo de 1965, y Nicaragua en octubre del mismo año.
- 4) El Octavo Protocolo al Convenio Centroamericano sobre Equiparación de Gravámenes a la Importación denominado Segundo Protocolo de San Salvador; entró en vigor el 14 de octubre de 1967 al ser depositado por El Salvador, Costa Rica y Guatemala en agosto, septiembre y octubre de 1967, respectivamente; haciéndolo posteriormente Nicaragua el 22 de diciembre.
- 5) El Segundo Protocolo al Convenio sobre el Régimen de Industrias Centroamericanas de Integración que ampara a la planta hondureña de vidrio plano dentro del Régimen de Industrias, fue depositado por Costa Rica el 11 de agosto de 1967, siendo el primer depósito de dicho instrumento, y entrará en vigor para los tres primeros países ratificantes ocho días después de la fecha del tercer depósito en la Secretaría de la ODECA.

- 6) Nicaragua es el único país que ha depositado, en septiembre de 1967, el Protocolo al Convenio Centroamericano de Incentivos Fiscales al Desarrollo Industrial que contiene el Trato Preferencial otorgado a la República de Honduras, que fue suscrito en Managua el 23 de septiembre de 1966.
- 7) El Protocolo Especial sobre Granos Básicos, entró en vigor desde el 14 de octubre de 1967 para Honduras, El Salvador y Guatemala al depositar este último país en octubre su ratificación; Nicaragua efectuó el depósito de este instrumento el 13 de diciembre de 1967.

El intercambio regional continuó su tendencia creciente para anotar una cifra preliminar del orden de los 212.0 millones de dólares, con un aumento relativo de 21.9 por ciento que fue inferior al de 1966; sin embargo, a pesar de esa creciente importancia, las exportaciones a terceros países constituyen el motor básico del desarrollo de la región. El crecimiento de las exportaciones ha sido más dinámico a la región que otras zonas del mundo, habiendo aumentado su participación de 7.4 por ciento en 1960 a 24 por ciento del comercio total en 1967. Las importaciones intrazonales representan en la actualidad el 20 por ciento del total, comparado con 6.4 por ciento que significaba en 1960. Las exportaciones al área como grupo tienen una participación que solo es superada por las ventas de café, y como mercado solamente el de Estados Unidos de Norteamérica es mayor.

Costa Rica presentó en 1967 su primer déficit comercial desde su ingreso al programa de integración. Guatemala y El Salvador continuaron manteniendo su mayor participación en el comercio del área, al representar sus ventas el 64 por cientos y sus compras el 45 por ciento.

El Salvador con 72 millones de dólares exportados y 53.8 millones importados, es el principal proveedor y comprador de la región. Guatemala ha venido logrando un balance comercial considerable, que en 1967 fue de 22.7 millones.

Las exportaciones de Nicaragua que solo crecieron a 18.2 millones de dólares fueron las de menor aumento relativo, para continuar acentuando su posición desfavorable, que en 1960 fue de 250 mil dólares, y en 1967 de 24.1 millones.

En tanto que las exportaciones de Nicaragua al resto de países centroamericanos representaron un 12 por ciento con respecto a las exportaciones totales, y crecer en menos de 1 por ciento; las importaciones significaron el 20.8 por ciento del total, aumentando en 3.4 por ciento con relación a 1966.

Si consideramos los principales rubros de exportación, se encuentra un déficit de 3.3 millones resultante de un saldo positivo de productos agropecuarios y un déficit equivalente a 4.0 millones de dólares de productos industriales.

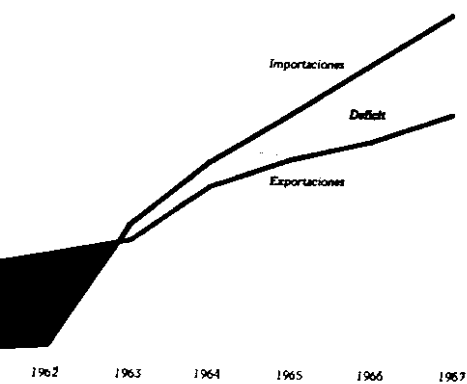
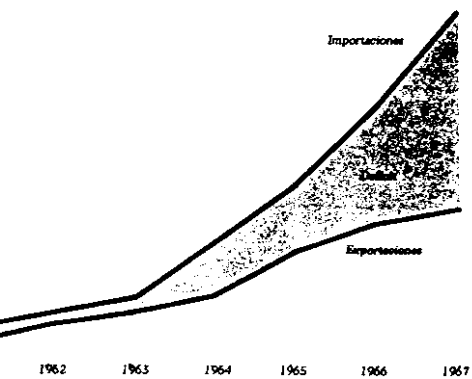
Si a su vez se detallan los principales rubros deficitarios se anota un saldo desfavorable de 21.5 millones de dólares; de los cuales 18.8 son de artículos industriales, y 2.7 millones de productos agropecuarios.

| Años  | Importaciones CIF |       |                 | Exportaciones FOB |       |                 | Comercio Intercentroamericano |           |
|-------|-------------------|-------|-----------------|-------------------|-------|-----------------|-------------------------------|-----------|
|       | Totales           | MCCA  | (3) = (2) : (1) | Totales           | MCCA  | (3) = (2) : (1) | Índice                        | % Aumento |
|       | (1)               | (2)   | %               | (1)               | (2)   | %               |                               |           |
|       | millones dólares  |       |                 |                   |       |                 |                               |           |
| 1960  | 514.2             | 32.7  | 6.4             | 440.1             | 32.7  | 7.4             | 100.0                         | —         |
| 1961  | 495.8             | 36.8  | 7.4             | 454.1             | 36.8  | 8.1             | 112.5                         | 12.5      |
| 1962  | 552.1             | 50.8  | 9.2             | 513.8             | 50.8  | 9.9             | 155.4                         | 38.0      |
| 1963  | 652.5             | 72.1  | 11.0            | 589.1             | 72.1  | 12.2            | 220.5                         | 41.9      |
| 1964  | 770.4             | 106.4 | 13.8            | 673.4             | 106.4 | 15.8            | 325.4                         | 47.6      |
| 1965  | 890.0             | 136.0 | 15.3            | 761.3             | 136.0 | 17.9            | 415.9                         | 27.8      |
| 1966* | 944.9             | 173.9 | 18.4            | 843.8             | 173.9 | 20.6            | 531.8                         | 27.9      |
| 1967* | 1,056.0           | 212.0 | 20.1            | 882.0             | 212.0 | 24.0            | 648.3                         | 21.9      |

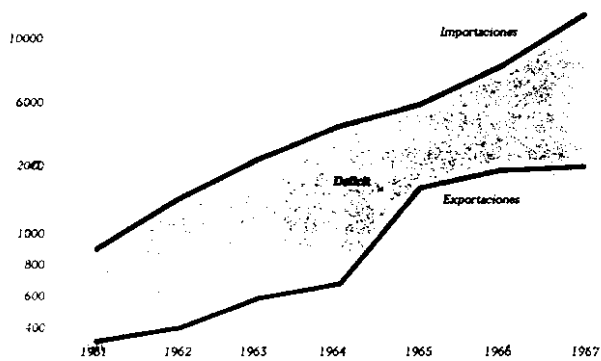
\* Cifras preliminares  
SIECA

IO DE NICARAGUA CON CENTROAMERICA

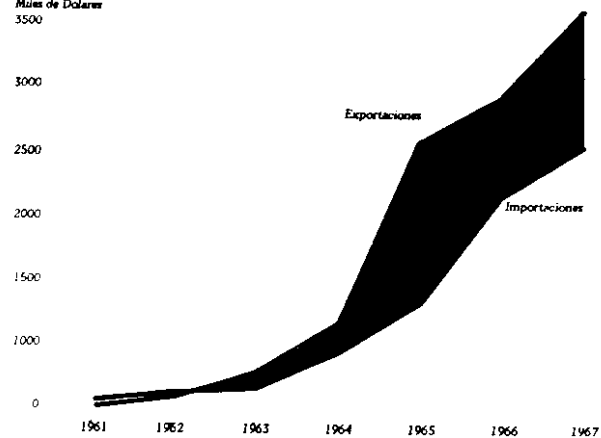
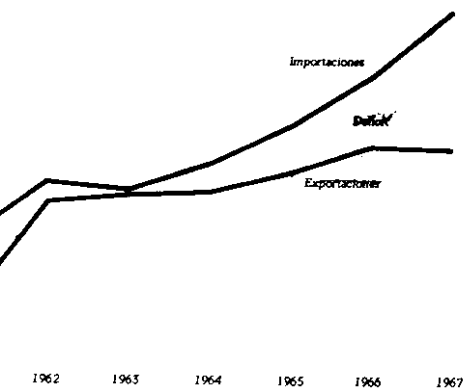
ares



(Guatemala)  
Miles de Dolares  
14000



(Honduras)  
Miles de Dolares  
3500



| Países             | 1960   | 1966    | 1967*   |
|--------------------|--------|---------|---------|
| miles dólares      |        |         |         |
| <b>GUATEMALA</b>   | -319   | 21,268  | 22,309  |
| Exportación        | 7,265  | 55,105  | 63,309  |
| Importación        | 7,584  | 33,837  | 41,000  |
| <b>EL SALVADOR</b> | -818   | 3,751   | 18,299  |
| Exportación        | 12,673 | 55,783  | 72,055  |
| Importación        | 13,491 | 52,032  | 53,756  |
| <b>HONDURAS</b>    | 2,124  | -10,832 | -13,479 |
| Exportación        | 7,435  | 21,636  | 25,521  |
| Importación        | 5,311  | 32,468  | 39,000  |
| <b>NICARAGUA</b>   | -249   | -15,393 | -24,129 |
| Exportación        | 2,527  | 16,175  | 18,244  |
| Importación        | 2,776  | 31,568  | 42,373  |
| <b>COSTA RICA</b>  | -1,656 | 1,866   | -3,000  |
| Exportación        | 1,858  | 25,952  | 33,000  |
| Importación        | 3,514  | 24,086  | 36,000  |

\* Cifras preliminares  
SIECA

Resumen de la actividad comercial  
entre los países de la zona

| Países               | 1960  | 1961   | 1962   | 1963   | 1964   | 1965   | 1966    | 1967    |
|----------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| miles dólares        |       |        |        |        |        |        |         |         |
| <b>EXPORTACIONES</b> |       |        |        |        |        |        |         |         |
| Costa Rica           | 1,236 | 939    | 1,019  | 1,436  | 2,863  | 4,213  | 5,612   | 7,234   |
| El Salvador          | 1,255 | 705    | 1,924  | 2,103  | 2,307  | 3,852  | 5,302   | 4,939   |
| Guatemala            | 16    | 111    | 423    | 623    | 738    | 1,724  | 2,275   | 2,352   |
| Honduras             | 20    | 48     | 165    | 597    | 1,216  | 2,611  | 2,986   | 3,719   |
| Mercado Común        | 2,527 | 1,803  | 3,531  | 4,759  | 7,124  | 12,400 | 16,175  | 18,244  |
| <b>IMPORTACIONES</b> |       |        |        |        |        |        |         |         |
| Costa Rica           | 439   | 457    | 469    | 1,640  | 4,053  | 6,902  | 10,596  | 13,556  |
| El Salvador          | 1,737 | 1,409  | 3,095  | 2,415  | 4,198  | 6,679  | 9,874   | 13,626  |
| Guatemala            | 489   | 922    | 1,600  | 2,944  | 5,106  | 6,487  | 8,932   | 12,647  |
| Honduras             | 111   | 92     | 179    | 353    | 951    | 1,327  | 2,166   | 2,544   |
| Mercado Común        | 2,776 | 2,880  | 5,343  | 7,352  | 14,308 | 21,395 | 31,568  | 42,373  |
| <b>BALANCES</b>      |       |        |        |        |        |        |         |         |
| Costa Rica           | 797   | 482    | 550    | -205   | -1,189 | -2,690 | -4,985  | -6,322  |
| El Salvador          | -483  | -704   | -1,171 | -312   | -1,892 | -2,827 | -4,572  | -8,687  |
| Guatemala            | -473  | -811   | -1,177 | -2,320 | -4,368 | -4,762 | -6,657  | -10,295 |
| Honduras             | -91   | -44    | -14    | 244    | 265    | 1,284  | 819     | 1,175   |
| Mercado Común        | -250  | -1,077 | -1,812 | -2,593 | -7,184 | -8,995 | -15,393 | -24,129 |



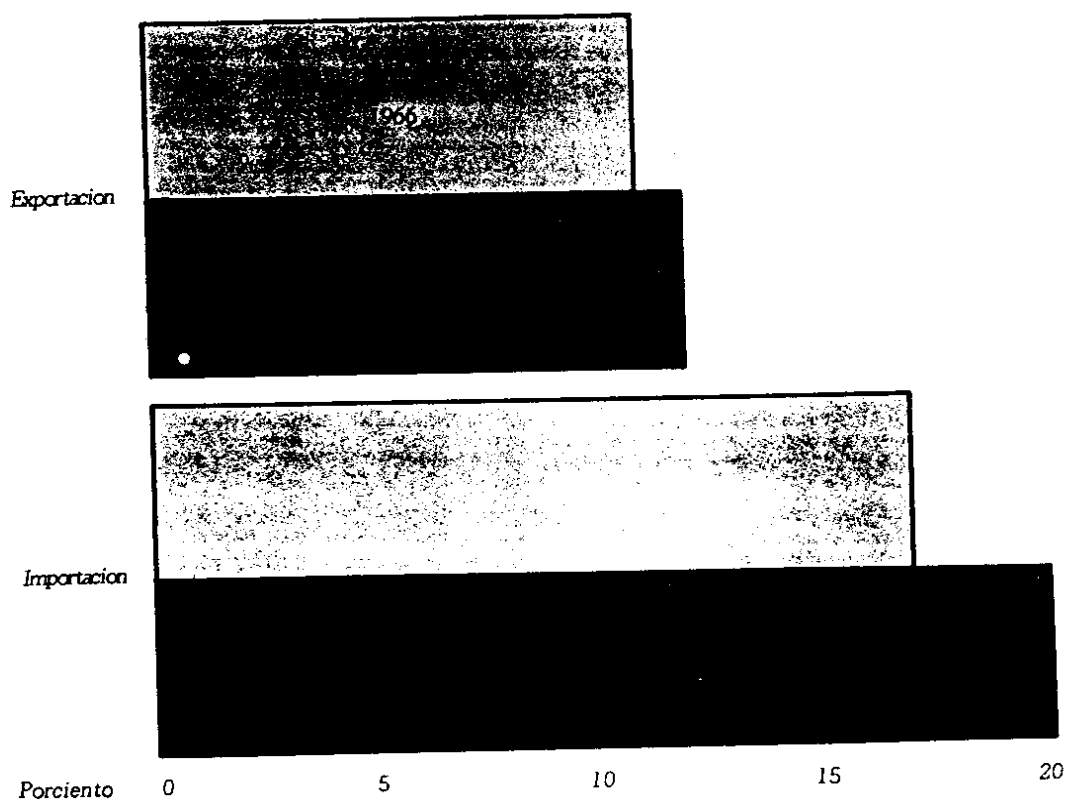
| Países                            | 1966          | 1967          | Variaciones<br>Valor | %           |
|-----------------------------------|---------------|---------------|----------------------|-------------|
| miles dólares                     |               |               |                      |             |
| Guatemala                         | 2,352         | 2,352         | 77                   | 3.4         |
| El Salvador                       | 5,302         | 4,939         | -363                 | -6.8        |
| Honduras                          | 2,986         | 3,719         | 733                  | 24.5        |
| Costa Rica                        | 5,612         | 7,234         | 1,622                | 28.9        |
| <b>CENTROAMERICA</b>              | <b>16,175</b> | <b>18,244</b> | <b>2,069</b>         | <b>12.8</b> |
| Exportaciones totales             | 142,206       | 151,682       | 9,476                | 6.7         |
| <b>PARTICIPACION DE C. A. (%)</b> | <b>11.4</b>   | <b>12.0</b>   |                      | <b>0.6</b>  |

Guatemala

| Países                            | 1966          | 1967          | Variaciones<br>Valor | %           |
|-----------------------------------|---------------|---------------|----------------------|-------------|
| miles dólares                     |               |               |                      |             |
| Guatemala                         | 8,932         | 12,629        | 3,697                | 41.4        |
| El Salvador                       | 9,965         | 13,626        | 3,661                | 36.7        |
| Honduras                          | 2,166         | 2,562         | 396                  | 18.3        |
| Costa Rica                        | 10,596        | 13,556        | 2,960                | 27.9        |
| <b>CENTROAMERICA</b>              | <b>31,659</b> | <b>42,373</b> | <b>10,714</b>        | <b>33.8</b> |
| Exportaciones totales             | 181,922       | 203,910       | 21,988               | 12.1        |
| <b>PARTICIPACION DE C. A. (%)</b> | <b>17.4</b>   | <b>20.8</b>   |                      | <b>3.4</b>  |

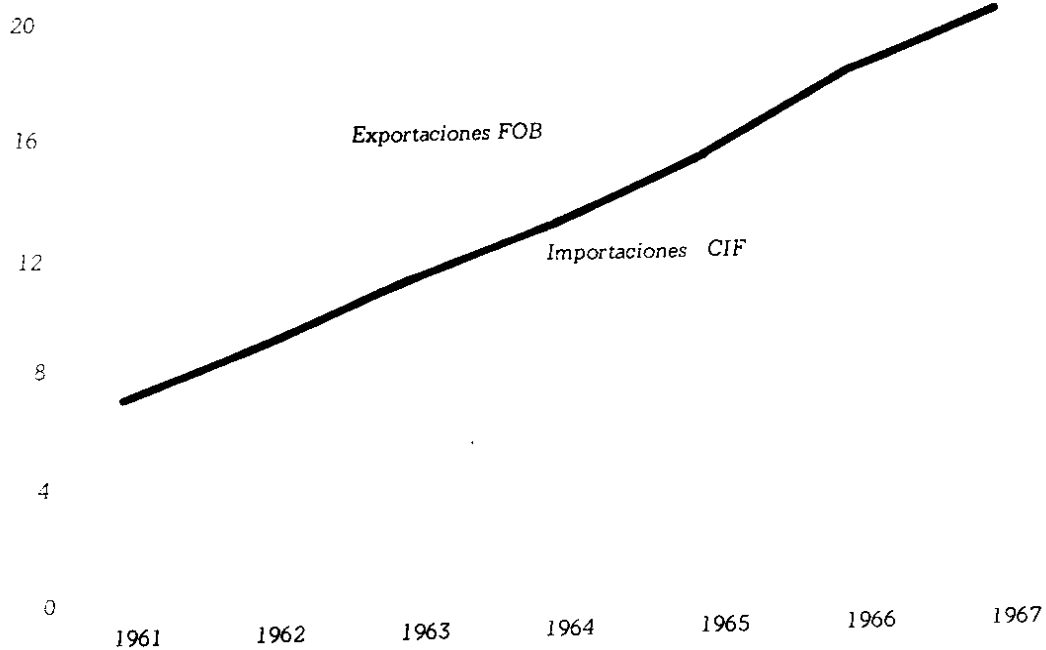
Guatemala

# COMERCIO DE NICARAGUA CON EL MCCA (Participacion)



## COMERCIO INTERCENTROAMERICANO EN EL TOTAL DEL AREA (Participacion)

Por ciento  
24



| Principales rubros exportados                        | Export.       | Import.       | Saldos         |
|------------------------------------------------------|---------------|---------------|----------------|
|                                                      | miles dólares |               |                |
| <b>AGROPECUARIOS</b>                                 | <b>1,303</b>  | <b>582</b>    | <b>721</b>     |
| Semilla de algodón                                   | 568           | —             | 568            |
| Frijoles                                             | 232           | 164           | 58             |
| Cacao en grano                                       | 138           | 21            | 117            |
| Ganado porcino                                       | 128           | —             | 128            |
| Maíz                                                 | 120           | 387           | -267           |
| Cueros de res secos                                  | 117           | —             | 117            |
| <b>INDUSTRIALES</b>                                  | <b>12,724</b> | <b>16,738</b> | <b>-4,014</b>  |
| Aceite de semilla de algodón                         | 1,642         | 55            | 1,587          |
| Calzado                                              | 1,453         | 1,825         | -372           |
| Avena                                                | 1,038         | —             | 1,038          |
| Productos de perfumería                              | 861           | 1,319         | -458           |
| Alambres, láminas, vigas, varillas y tubos de hierro | 804           | 2,066         | -1,262         |
| Madera terciada                                      | 654           | 139           | 515            |
| Tortas y harinas de semilla de algodón               | 609           | —             | 609            |
| Plástico en forma primaria                           | 572           | 280           | 292            |
| Tejidos de fibras artificiales                       | 552           | 1,213         | -661           |
| Artículos de vestuario                               | 493           | 3,508         | -3,015         |
| Colas y aprestos                                     | 480           | 8             | 472            |
| Insecticidas y desinfectantes                        | 474           | 1,444         | -970           |
| Redes, cercas y alambre de púas                      | 449           | 22            | 427            |
| Productos medicinales farmacéuticos                  | 393           | 1,929         | -1,536         |
| Tejidos de algodón                                   | 329           | 2,074         | -1,745         |
| Barriles de acero                                    | 310           | 1             | 309            |
| Tejidos de punto de cualquier fibra                  | 292           | 330           | -38            |
| Productos de panadería                               | 282           | 97            | 185            |
| Cueros preparados                                    | 268           | 57            | 211            |
| Clavos y tornillos                                   | 266           | 74            | 192            |
| Alimentos para animales                              | 263           | 53            | 210            |
| Machetes y otras herramientas agríc.                 | 240           | 244           | -4             |
| <b>OTROS PRODUCTOS</b>                               | <b>4,217</b>  | <b>25,053</b> | <b>-20,836</b> |
| <b>Total</b>                                         | <b>18,244</b> | <b>42,373</b> | <b>-24,129</b> |

ales rubros deficitarios

Export.

Import.

Saldo

miles dólares

## PECUARIOS

oz

tas frescas

z

njolf

as

cillo

aco en rama

## TRIALES

culos de vestuario

dos de algodón

ductos medicinales y farmacéuticos

mbres láminas, vigas varillas y tubos de hierro

nes y detergentes

nos

cticidas y desinfectantes

ites y gomas de mascar

rias de linternas

as de papel y cajas de cartón

as y neumáticos

os de fibras artificiales

eca vegetal

ore eléctrico

les de madera

as e hilos de algodón

ctos de perfumería

de frutas

lo

de cocinar

fonográficos

## PRODUCTOS

Total

| Export. | Import. | Saldo   |
|---------|---------|---------|
| 162     | 2,882   | -2,720  |
| 12      | 1,195   | -1,183  |
| 1       | 423     | -422    |
| 120     | 387     | -267    |
| —       | 261     | -261    |
| —       | 197     | -197    |
| —       | 197     | -197    |
| 29      | 222     | -193    |
| 5,760   | 24,550  | -18,790 |
| 493     | 3,508   | -3,015  |
| 329     | 2,074   | -1,745  |
| 393     | 1,929   | -1,536  |
| 804     | 2,066   | -1,262  |
| 3       | 1,041   | -1,038  |
| 13      | 996     | -983    |
| 474     | 1,444   | -970    |
| 10      | 970     | -960    |
| —       | 897     | -897    |
| 93      | 990     | -897    |
| —       | 827     | -827    |
| 552     | 1,213   | -661    |
| 107     | 687     | -580    |
| —       | 525     | -525    |
| 87      | 587     | -500    |
| 13      | 487     | -474    |
| 861     | 1,319   | -458    |
| 75      | 507     | -432    |
| 1,453   | 1,825   | -372    |
| —       | 366     | -366    |
| —       | 292     | -292    |
| 12,322  | 14,941  | -2,619  |
| 18,244  | 42,373  | -24,129 |

El análisis por ramas industriales muestra un déficit de 24.4 millones de dólares, sobresaliendo la textil con 5.3 millones, la alimenticia con 2.1 millones, la de calzado y prenda de vestir con 2.2 millones.

| Balance por ramas industriales                                  | Export.       | Import.       | Saldos         |
|-----------------------------------------------------------------|---------------|---------------|----------------|
| miles dólares                                                   |               |               |                |
| Productos alimenticios                                          | 3,449         | 5,547         | -2,098         |
| Bebidas                                                         | 14            | 141           | -127           |
| Tabaco                                                          | —             | 4             | -4             |
| Textiles                                                        | 1,440         | 6,783         | -5,343         |
| Calzado, prendas de vestir y otros artículos hechos de textiles | 1,888         | 4,113         | -2,225         |
| Madera y corcho                                                 | 662           | 269           | 393            |
| Muebles y accesorios                                            | 442           | 1,315         | -873           |
| Papel y productos de papel                                      | 198           | 1,452         | -1,254         |
| Imprentas, Editoriales y Conexos                                | 51            | 535           | -484           |
| Cuero y productos de cuero                                      | 28            | 294           | -266           |
| Productos de caucho                                             | 76            | 1,068         | -992           |
| Substancias y productos químicos                                | 3,362         | 7,574         | -4,212         |
| Productos derivados del petróleo y carbón                       | —             | 109           | -109           |
| Minerales no metálicos                                          | 636           | 983           | -347           |
| Industrias metálicas básicas                                    | 813           | 2,405         | -1,592         |
| Productos metálicos                                             | 1,484         | 1,418         | 66             |
| Maquinaria no eléctrica                                         | 18            | 1,071         | -1,053         |
| Maquinaria y aparatos eléctricos                                | 291           | 2,123         | -1,832         |
| Material de transporte                                          | 26            | 173           | -147           |
| Diversas                                                        | 343           | 2,269         | -1,926         |
| <b>Total</b>                                                    | <b>15,221</b> | <b>39,646</b> | <b>-24,425</b> |

Finalmente, agrupaciones de los principales rubros industriales exportados y su balance, se presentan ordenados de acuerdo con las posibilidades actuales del país, en cuanto a materias primas, fundamentalmente.

| Principales rubros industriales exportados | Export.       | Import. | Saldos |
|--------------------------------------------|---------------|---------|--------|
|                                            | miles dólares |         |        |
| Grano de semilla de algodón                | 1,642         | 55      | 1,587  |
| Algodón terciado                           | 654           | 139     | 515    |
| Harinas y harinas de semilla de algodón    | 609           | —       | 609    |
| Productos de algodón                       | 329           | 2,074   | -1,745 |
| Productos de Panadería                     | 282           | 97      | 185    |
| Productos preparados                       | 268           | 57      | 211    |
| Alimentos para animales                    | 263           | 53      | 210    |
| Total                                      | 4,047         | 2,475   | 1,572  |
| Productos de vestuario                     | 1,453         | 1,825   | -372   |
| Accesorios y aprestos                      | 493           | 3,508   | -3,015 |
| Productos medicinales y farmacéuticos      | 480           | 8       | 472    |
| Productos de punto de cualquier fibra      | 393           | 1,929   | -1,536 |
| Productos de punto                         | 292           | 330     | -38    |
| Productos de punto                         | 234           | 119     | 115    |
| Productos de punto                         | 200           | 85      | 115    |
| Total                                      | 3,545         | 7,804   | -4,259 |
| Productos de perfumería                    | 1,038         | —       | 1,038  |
| Productos de perfumería                    | 861           | 1,319   | -458   |
| Productos de perfumería                    | 804           | 2,066   | -1,262 |
| Productos de perfumería                    | 572           | 280     | 292    |
| Productos de perfumería                    | 552           | 1,213   | -661   |
| Productos de perfumería                    | 474           | 1,444   | -970   |
| Productos de perfumería                    | 449           | 22      | 427    |
| Productos de perfumería                    | 310           | 1       | 309    |
| Productos de perfumería                    | 266           | 74      | 192    |
| Productos de perfumería                    | 240           | 244     | -4     |
| Total                                      | 5,566         | 6,663   | -1,097 |
| Total                                      | 13,158        | 16,942  | -3,784 |

La presentación de los cuadros anteriores permite una orientación general de nuestra producción y su intercambio con Centroamérica, la cual puede facilitar conclusiones para acciones inmediatas y programaciones mas consistentes.

El Banco Centroamericano otorgó en 1967 a Nicaragua, 9 préstamos por un monto total de 5.8 millones de córdobas; de los cuales 4.3 millones se utilizarían para el financiamiento de proyectos de infraestructura, así: 2.2 millones con recursos del Fondo Centroamericano de Integración para financiar parte del costo de pavimentación de la carretera SanBenito-Rama, cuyo costo total de 6.0 ha sido comunicado su decisión de completar; 1.6 millones para la reconstrucción del tramo de carretera Portezuelo-Aeropuerto Las Mercedes de 5.6 kilómetros, que forma parte de la Carretera Interamericana, y 481 mil dólares a la Empresa Nacional de Luz y Fuerza para financiar mejoras y ampliaciones del sistema nacional de distribución de energía.

Con los nuevos préstamos autorizados, la asistencia financiera del Banco a Nicaragua sumaba 28.3 millones a fines de noviembre, de los cuales 13.4 millones han financiado parcialmente 26 proyectos industriales. Los desembolsos autorizados en el año fueron de 6.5 millones, habiendo mejorado la relación

desembolsos-préstamos a 39 por ciento, a pesar del reducido retiro en los préstamos de infraestructura, a cuenta de los cuales se ha desembolsado el 11 por ciento de 12.9 millones.

# BANCO CENTROAMERICANO

| Préstamos a Nicaragua | Número | Monto         | Desembolsos |
|-----------------------|--------|---------------|-------------|
|                       |        | miles dólares |             |
| Industriales          | 26     | 13,400        | 7,560       |
| Estudios              | 5      | 26            | 6           |
| Inversión             | 21     | 13,374        | 7,554       |
| Infraestructura       | 10     | 12,857        | 1,457       |
| Estudios              | 4      | 1,078         | 411         |
| Inversión             | 6      | 11,779        | 1,046       |
| Vivienda              | 1      | 2,000         | 1,900       |
| Inversión             | 1      | 2,000         | 1,900       |
| Total                 | 37     | 28,257        | 10,917      |

Al finalizar el 30 de junio de 1967 el ejercicio 1966-1967, las operaciones acumuladas del Banco indicaron que sus recursos totales alcanzaron a 145.8 millones de dólares, originados en aportes propios y créditos externos. El capital autorizado a la fecha es de 40.0 millones, de los cuales se han suscrito 32.0 millones, y de éstos pagado 20.0 millones; estando 8.0 millones en proceso de suscripción. Los pagos de capital por 3.0 millones, y los llamamientos por 12.5 millones que se hicieron en 1967, sirvieron para liberar 12.0 millones de los recursos iniciales del Fondo de Integración, y simultáneamente, de contrapartida para el préstamo obtenido del BID, también destinado al Fondo. El Banco espera para un futuro cercano se pueda establecer un sistema que asegure aportes constantes para este Fondo.

Durante el ejercicio los recursos externos se aumentaron en 30.0 millones de dólares, para sumar 122.7 millones; proviniendo dicho incremento del BID en 18.0 millones, de un Consorcio de Bancos Franceses 10.0 millones, y el saldo de Bancos Norteamericanos.

Durante el ejercicio, el Banco aprobó 45 solicitudes por 28.3 millones y asignó tentativamente 13.8 millones a proyectos de carreteras integrantes del Plan Vial Centroamericano, para reflejar una actividad de 42.1 millones. Los préstamos totales aprobados al final del ejercicio sumaban 105.6 millones, distribuidos en 172 operaciones. De las operaciones aprobadas durante 1966-1967, correspondieron a la industria 29 solicitudes por 12.7 millones, y a infraestructura 16 solicitudes por 15.6 millones. Para el programa regional de vivienda media no contó con más recursos que los 10.0 millones que ya habían sido comprometidos en ejercicios anteriores.

Mediante convenio de asistencia técnica con el BID, se constituyó un grupo de alto nivel para conducir un análisis del Banco. Independientemente también contrató varios expertos para revisar su estructura administrativa y los sistemas que regulen el trámite de sus operaciones, con el propósito de lograr niveles más altos de eficiencia.

A fines de noviembre de 1967 los recursos del Banco se aumentaron en 51.0 millones en relación a diciembre de 1966, lo cual colocó las disponibilidades de la Institución en 171.6 millones de dólares provenientes 21.9 millones de capital y donaciones, 145.7 de préstamos a largo plazo, y 4.0 para financiamientos transitorios concedidos por bancos privados norteamericanos.

CO CENTROAMERICANO

NO 358

| Recursos            | Diciembre<br>1966 | Variaciones | Noviembre<br>1967 |
|---------------------|-------------------|-------------|-------------------|
| millones dólares    |                   |             |                   |
| A. Recursos Propios |                   |             |                   |
| Capital Pagado      | 17.0              | 3.0         | 20.0              |
| Fondo Ordinario     | —                 | —           | 9.9               |
| Fondo Integración   | —                 | —           | 10.1              |
| B. Donaciones       |                   |             |                   |
| AID                 | 1.9               | —           | 1.9*              |
| C. Créditos         |                   |             |                   |
| AID                 | 62.5              | —           | 62.5              |
| BID                 | 17.2              | 25.0        | 42.2              |
| México              | 6.0               | —           | 6.0               |
| España              | 11.0              | —           | 11.0              |
| Francia             | —                 | 10.0        | 10.0              |
| Italia              | —                 | 8.0         | 8.0               |
| Holanda             | —                 | 1.3         | 1.3               |
| Suiza               | —                 | 4.7         | 4.7               |
| Bancos EE.UU.       | 5.0               | -1.0        | 4.0               |
| Totales             | 120.6             | 51.0        | 171.6             |

\* 1.1 millones usados en gastos organización y financiamiento estudios regionales.



Los compromisos totales contraídos en sus años de operaciones sumaban 110.5 millones de dólares, resultando una disponibilidad de 61.1 millones, en la cual las posibilidades para el financiamiento de proyectos de infraestructura es muy limitado, constituyendo un punto muy vulnerable ante las considerables necesidades de este sector en los próximos años.

BANCO CENTROAMERICANO

No. 359

| Recursos            | Totales | Comprometidos | Disponibles |
|---------------------|---------|---------------|-------------|
| millones dólares    |         |               |             |
| A. Recursos Propios |         |               |             |
| Capital Pagado      | 20.0    | 18.2          | 1.8         |
| B. Donaciones       |         |               |             |
| AID                 | 1.9     | 1.9           | —           |
| C. Créditos         |         |               |             |
| AID                 | 62.5    | 62.5          | —           |
| BID                 | 42.2    | 20.9          | 21.3        |
| México              | 6.0     | 2.3           | 3.7         |
| España              | 11.0    | —             | 11.0        |
| Francia             | 10.0    | 0.1           | 9.9         |
| Italia              | 8.0     | —             | 8.0         |
| Holanda             | 1.3     | —             | 1.3         |
| Suiza               | 4.7     | 1.7           | 3.0         |
| Bancos EE.UU.       | 4.0     | 2.9           | 1.1         |
| Totales             | 171.6   | 110.5         | 61.1        |

BCIE.

Los 110.5 millones de dólares corresponden a 180 préstamos, correspondiendo 130 a industriales derivados de proyectos que representan una inversión de más de 140.0 millones de dólares, en los cuales el Banco ha facilitado el 33 por ciento.

| Préstamos       | 1966   |        | Variación     |        | 1967*  |         |
|-----------------|--------|--------|---------------|--------|--------|---------|
|                 | Número | Monto  | Número        | Monto  | Número | Monto   |
|                 |        |        | miles dólares |        |        |         |
|                 | 149    | 88,556 | 31            | 21,947 | 180    | 110,503 |
| Industriales    | 107    | 42,152 | 23            | 4,959  | 130    | 47,111  |
| Estudios        | 14     | 1,060  | 2             | 21     | 16     | 1,081   |
| Inversión       | 93     | 41,092 | 21            | 4,938  | 114    | 46,030  |
| Infraestructura | 30     | 36,404 | 8             | 16,988 | 38     | 53,392  |
| Estudios        | 14     | 3,005  | 5             | 604    | 19     | 3,609   |
| Inversión       | 16     | 33,999 | 3             | 16,384 | 19     | 49,783  |
| Financiación    | 12     | 10,000 | —             | —      | 12     | 10,000  |
| Inversión       | 12     | 10,000 | —             | —      | 12     | 10,000  |

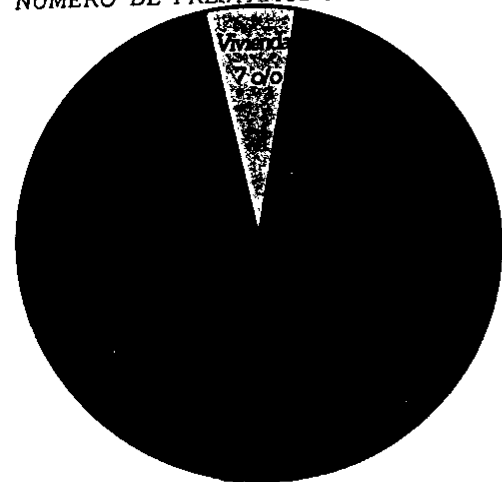
noviembre.

Los desembolsos efectuados en 1967 sumaron 13.2 millones de dólares, inferiores en 2.9 a los correspondientes del año anterior, pero su relación con los préstamos aprobados mejoró, a lo cual contribuyó Nicaragua en buena medida al retirar 6.5 millones.

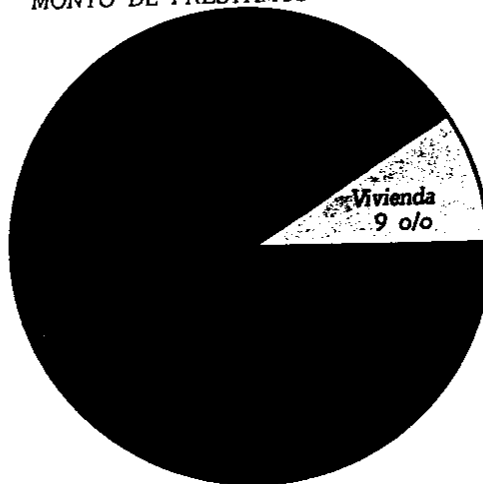
|             | Préstamos Aprobados |         |     | Desembolsos   | Desembolsos<br>Préstamos |
|-------------|---------------------|---------|-----|---------------|--------------------------|
|             | Número              | Monto   | %   |               |                          |
|             |                     |         |     | miles dólares | %                        |
| El Salvador | 40                  | 21,361  | 19  | 10,447        | 49                       |
| Guatemala   | 34                  | 18,194  | 16  | 11,211        | 62                       |
| Paraguay    | 43                  | 22,721  | 21  | 7,776         | 34                       |
| Uruguay     | 37                  | 28,257  | 26  | 10,917        | 39                       |
| Costa Rica  | 25                  | 19,970  | 18  | 8,537         | 43                       |
| Total       | 180                 | 110,503 | 100 | 48,888        | 44                       |

NCO CENTROAMERICANO 1967  
(Desembolso por Sectores)

NUMERO DE PRESTAMOS APROBADOS



MONTO DE PRESTAMOS APROBADOS

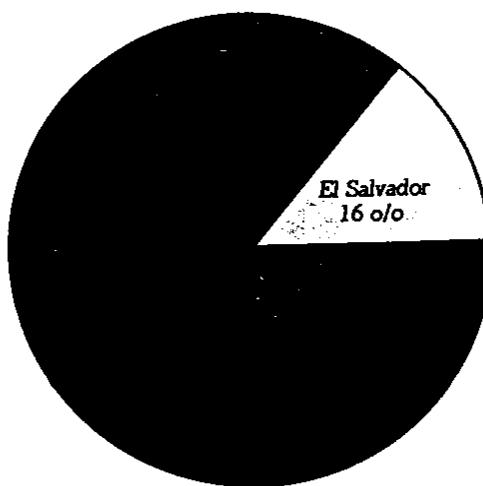


(Desembolso por Paises)

NUMERO DE PRESTAMOS APROBADOS



MONTO DE PRESTAMOS APROBADOS



| Notas                 | Nombre del Instrumento                                                                                                              | Lugar y Fecha<br>Suscripción   | Entró en<br>vigencia |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| <b>LIBRE COMERCIO</b> |                                                                                                                                     |                                |                      |
| 1                     | Tratado Multilateral de Libre Comercio e Integración Económica Centroamericana.                                                     | Tegucigalpa<br>10 Junio, 58    | 2 Junio, 59          |
| 2                     | Tratado de Asociación Económica (Tripartito del Norte)                                                                              | Guatemala<br>6 Febrero, 60     | 27 Abril, 60         |
| 3                     | Tratado de Intercambio Preferencial y de Libre Comercio (Tripartito del Sur)                                                        | Panamá<br>2 Agosto, 61         | 1 Agosto, 62         |
| 4                     | TRATADO GENERAL DE INTEGRACION ECONOMICA CENTROAMERICANA                                                                            | Managua<br>13 Diciembre, 60    | 4 Junio, 61          |
| 5                     | Instrumento de Adhesión de Costa Rica al Tratado General.                                                                           | San José<br>23 Julio, 62       | 23 Septbre., 63      |
| 6                     | Segundo Protocolo al Tratado General.                                                                                               | Tegucigalpa<br>16 Novbre., 62  | 9 Novbre., 63        |
| 7                     | Tercer Protocolo al Tratado General                                                                                                 | San Salvador<br>12 Octubre, 66 |                      |
| <b>UNION ADUANERA</b> |                                                                                                                                     |                                |                      |
| 8                     | Convenio Centroamericano sobre Equiparación de Gravámenes a la Importación                                                          | San José<br>1 Septbre., 59     | 29 Septbre., 60      |
| 9                     | Protocolo sobre Preferencia Arancelaria Centroamericana al Convenio de Equiparación de Gravámenes a la Importación.                 | San José<br>1 Septbre., 59     | —                    |
| 10                    | Protocolo de Managua                                                                                                                | Managua<br>13 Dicbre., 60      | 4 Junio, 61          |
| 11                    | Protocolo de Adhesión de Costa Rica al Protocolo de Managua.                                                                        | San José<br>31 Julio, 62       | 26 Dicbre., 63       |
| 12                    | Protocolo de San José.                                                                                                              | San José<br>31 Julio, 62       | 29 Abril, 64         |
| 13                    | Protocolo de San Salvador                                                                                                           | San Salvador<br>29 Enero, 63   | 11 Octubre, 64       |
| 14                    | Protocolo de Guatemala.                                                                                                             | Guatemala<br>1 Agosto, 64      | 8 Mayo, 67           |
| 15                    | Acuerdo Especial sobre Equiparación de Gravámenes a la Importación de Tejidos de Rayón y de otras fibras Artificiales o Sintéticas. | San Salvador<br>7 Febrero, 65  |                      |
| 16                    | Segundo Protocolo de San Salvador.                                                                                                  | San Salvador<br>5 Novbre., 65  | 14 Octubre, 67       |
| 17                    | Segundo Protocolo de Managua.                                                                                                       | Managua<br>16 Novbre., 67      |                      |
| 18                    | Protocolo al Tratado General que contiene el Código Aduanero Uniforme Centroamericano (CAUCA)                                       | Guatemala<br>13 Dicbre., 63    | 6 Febrero, 65        |
| <b>AGRICULTURA</b>    |                                                                                                                                     |                                |                      |
| 19                    | Protocolo Especial sobre Granos Básicos (Protocolo de Limón)                                                                        | Puerto Limón<br>28 Octubre, 65 | 14 Octubre, 67       |
| <b>INDUSTRIA</b>      |                                                                                                                                     |                                |                      |
| 20                    | Convenio sobre el Régimen de Industrias Centroamericanas de Integración.                                                            | Tegucigalpa<br>10, Junio, 58   | 4 Junio, 61          |
| 21                    | Primer Protocolo al Convenio sobre el Régimen de Industrias Centroamericanas de Integración.                                        | San Salvador<br>29 Enero, 63   | 26 Febrero, 65       |

1. Según el Artículo XVIII del Tratado General, éste prevalece sobre el Tratado Multilateral; en vigor para todos los países.
2. Suscrito por Guatemala, El Salvador y Honduras; entró en vigor al intercambiar los países los instrumentos de ratificación.
3. Suscrito por Panamá, Costa Rica y Nicaragua; entró en vigor al intercambiar los países los instrumentos de ratificación.
4. En vigor para Guatemala, El Salvador y Nicaragua, desde el 4 de junio de 1961; para Honduras desde el 27 de abril de 1962 y para Costa Rica desde el 23 de septiembre de 1963.
5. Suscrito unilateralmente por Costa Rica, que lo depositó el 22 de septiembre de 1963.
6. Este protocolo puso en vigor para Costa Rica el Tratado General y contiene las listas de mercaderías que no gozan de libre comercio entre Costa Rica y los demás países. En vigor para Guatemala, Honduras y Costa Rica a partir del 9 de noviembre de 1963; para El Salvador desde el 14 de febrero de 1964 y para Nicaragua desde el 23 de junio de 1964.
7. Establece el libre comercio de papel (Grupo 641) y Envases de vidrio (665—01—00) entre Nicaragua y los demás países. Unicamente lo ha depositado Guatemala que lo hizo el 5 de octubre de 1967; entrará en vigor ocho días después de la fecha en que se deposite el segundo instrumento de ratificación, siempre que uno de esos países sea Nicaragua.
8. En vigor desde el 29 de septiembre de 1960 para Guatemala, El Salvador y Nicaragua; para Honduras a partir del 16 de agosto de 1962 y para Costa Rica desde el 23 de septiembre de 1963.
9. Este Protocolo se dejó sin efecto, en virtud de lo dispuesto por el Artículo IV del Tratado General.
10. En vigor desde el 4 de junio de 1961 para Guatemala, El Salvador y Nicaragua; para Honduras a partir del 16 de agosto de 1962 y para Costa Rica desde el 23 de septiembre de 1963.
11. En vigor desde el 26 de diciembre de 1963 para Guatemala, El Salvador y Costa Rica; para Nicaragua a partir del 7 de julio de 1964 y para Honduras desde el 31 de agosto de 1965.
12. Su vigencia se inició el 29 de abril de 1964 para Guatemala, Honduras y Costa Rica; para El Salvador desde el 22 de diciembre de 1964 y para Nicaragua a partir del 9 de marzo de 1965.
13. En vigor desde el 11 de octubre de 1964 para Guatemala, El Salvador y Costa Rica y para Honduras y Nicaragua a partir del 31 de agosto de 1965.
14. En vigor desde el 4 de mayo de 1967 para Guatemala, Nicaragua y Costa Rica.
15. Entrará en vigor para los tres primeros países ratificantes, en la fecha en que se deposite el tercer instrumento de ratificación y para los subsiguientes en las fechas de sus correspondientes depósitos. Guatemala lo depositó el 4 de noviembre de 1965 y El Salvador el 2 de junio de 1966.
16. En vigor desde el 14 de octubre de 1967 para Guatemala, El Salvador y Costa Rica; y para Nicaragua desde el 22 de diciembre de 1967.
17. Entrará en vigor para los tres primeros países ratificantes, ocho días después que se deposite el tercer instrumento de ratificación y para los subsiguientes en las fechas de sus correspondientes depósitos. No lo ha depositado ningún país.
18. En vigor desde el 6 de febrero de 1965 para Guatemala, Nicaragua y Costa Rica y para El Salvador desde el 14 de junio de 1967. En noviembre de 1965 el Consejo Ejecutivo aprobó el Reglamento al Código (RECAUCA).
19. En vigor desde el 14 de octubre de 1967 para Guatemala, El Salvador y Honduras; y para Nicaragua a partir del 13 de diciembre de 1967.
20. Las disposiciones de este convenio, conforme el Artículo XVII del Tratado General, entraron en vigor en la fecha de vigencia de dicho Tratado; con excepción de Costa Rica que lo depositó el 23 de septiembre de 1963.
21. Instrumento que ampara a las plantas de llantas y Sosa-cloro dentro del Régimen de Industrias de Integración y que contiene el Sistema Especial de Promoción de Actividades Productivas (ETEREO). En vigor desde el 26 de febrero de 1965 para Guatemala, El Salvador y Costa Rica; y para Nicaragua desde el 31 de agosto de 1965.

| Notas                                     | Nombre del Instrumento                                                                                                   | Lugar y Fecha<br>Suscripción    | Entro en<br>vigencia |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|
| 22                                        | Segundo Protocolo al Convenio sobre el Régimen de Industrias Centroamericanas de Integración.                            | San Salvador<br>5 Noviembre, 65 |                      |
| 23                                        | Convenio Centroamericano de Incentivos Fiscales al Desarrollo Industrial.                                                | San José<br>31 Julio, 62        |                      |
| 24                                        | Protocolo al Convenio Centroamericano de Incentivos Fiscales (Trato Preferencial a Honduras)                             | Managua<br>23 Septbre., 66      |                      |
| TRANSITO, TRANSPORTE Y TELECOMUNICACIONES |                                                                                                                          |                                 |                      |
| 25                                        | Acuerdo Regional para la Importación Temporal de Vehículos por Carretera                                                 | San Salvador<br>8 Novbre., 56   | 24 Abril, 57         |
| 26                                        | Acuerdo Centroamericano sobre Circulación por Carretera.                                                                 | Tegucigalpa<br>10 Junio, 58     | 18 Dicbre., 59       |
| 27                                        | Acuerdo Centroamericano sobre Señales Viales Uniformes.                                                                  | Tegucigalpa<br>10 Junio, 58     | 9 Abril, 59          |
| 28                                        | Tratado sobre Telecomunicaciones.                                                                                        | Managua<br>26 Abril, 61         | 2 Octubre, 66        |
| 29                                        | Adhesión de Costa Rica al Tratado sobre Telecomunicaciones.                                                              | San José<br>10 Enero, 67        |                      |
| UNION MONETARIA                           |                                                                                                                          |                                 |                      |
| 30                                        | Acuerdo para el Establecimiento de la Unión Monetaria.                                                                   | San Salvador<br>25 Febrero, 64  | 20 Marzo, 64         |
| 31                                        | Acuerdo de la Cámara de Compensación Centroamericana.                                                                    | Tegucigalpa<br>28 Julio, 61     | 12 Agosto, 61        |
| 32                                        | Convenio de Compensación y de Créditos Recíprocos entre los Bancos Centrales Centroamericanos y el Banco de México, S.A. | México, D. F.<br>27, Agosto, 63 | 8 Octubre, 63        |
| FINANCIAMIENTO                            |                                                                                                                          |                                 |                      |
| 33                                        | Convenio Constitutivo del Banco Centroamericano de Integración Económica.                                                | Managua<br>13 Dicbre., 60       | 8 Mayo, 61           |
| 34                                        | Instrumento de Adhesión de Costa Rica al Convenio Constitutivo del BCIE.                                                 | San José<br>23, Julio, 62       | 23 Septbre., 63      |
| EDUCACION                                 |                                                                                                                          |                                 |                      |
|                                           | Convenio Multilateral para el Establecimiento de la ESAPAC.                                                              | San José<br>12 Dicbre., 56      | 1 Enero, 57          |
| 35                                        | Convenio Centroamericano sobre Unificación Básica de la Educación.                                                       | San Salvador<br>22 Junio, 62    | 31 Octubre, 63       |
| 36                                        | Convenio sobre el Ejercicio de Profesiones Universitarias y Reconocimiento de Estudios Universitarios.                   | San Salvador<br>22 Junio, 62    | 7 Julio, 64          |
| ORGANIZACION DE ESTADOS CENTROAMERICANOS  |                                                                                                                          |                                 |                      |
| 37                                        | Nueva Carta de San Salvador                                                                                              | Panamá<br>12 Dicbre., 62        | 30 Marzo, 65         |
| 38                                        | Protocolo de Ingreso de Panamá a Organos Subsidiarios de la ODECA.                                                       | San Salvador<br>17 Junio, 66    |                      |
| 39                                        | Protocolo de Ingreso de Panamá a la Comisión Centroamericana de Geografía y Cartografía.                                 | San José<br>25 Novbre., 66      |                      |
| SEGURIDAD SOCIAL                          |                                                                                                                          |                                 |                      |
|                                           | Convenio Multilateral de Seguridad Social.                                                                               | San José<br>13 Octubre, 67      |                      |

Instrumento que ampara a la planta de vidrio plano dentro del Régimen de Industrias de Integración. No se encuentra en vigor pues únicamente lo ha depositado Costa Rica (el 11 de agosto de 1967).

Entrará en vigor ocho días después del depósito del quinto instrumento de ratificación. Solamente Honduras no lo ha depositado.

Entrará en vigor ocho días después del depósito del quinto instrumento de ratificación. Lo ha depositado únicamente Nicaragua, el 29 de septiembre de 1967.

Con excepción de Honduras que no lo ha depositado, se encuentra en vigor para cada país en la fecha de depósito de su respectivo instrumento de ratificación.

En vigor desde el 18 de diciembre de 1959 para Guatemala, El Salvador y Nicaragua; para Honduras desde el 10 de agosto de 1962 y para Costa Rica a partir del 23 de septiembre de 1963.

En vigor para todos los países centroamericanos.

No fue suscrito por Costa Rica. Para Guatemala, Nicaragua y Honduras se encuentra en vigor desde el 2 de octubre de 1966; y para El Salvador a partir del 18 de noviembre de 1966.

Suscrito unilateralmente por Costa Rica. No se encuentra en vigor.

Acuerdo suscrito por los bancos centrales del área, entró en vigor ocho días después de que se comunicó a la SIECA la tercera ratificación. El Reglamento General de los Comités y de la Secretaría Ejecutiva, se suscribió en San José, Costa Rica, el 19 de mayo de 1964 y entró en vigencia el 21 de mayo de ese mismo año.

La Cámara inició operaciones el 12 de octubre de 1961 con la participación de Guatemala, Honduras y El Salvador; Nicaragua se adhirió el 16 de febrero de 1962 y Costa Rica lo hizo el 3 de junio de 1963. El 10 de enero de 1964 entraron en vigor modificaciones al Convenio que en la práctica dieron lugar a un nuevo acuerdo. Con la suscripción del Acuerdo de la Unión Monetaria, el Convenio de la Cámara se modificó en lo referente a su administración y se suprimieron algunas actividades que absorbieron los Comités creados por dicho acuerdo.

Entró en vigor el 8 de octubre de 1963 al ser ratificado por el Banco de México, S. A. y tres bancos centroamericanos.

En vigor para Guatemala, El Salvador y Honduras a partir del 8 de mayo de 1961; para Nicaragua desde el 24 de mayo de ese mismo año; y para Costa Rica desde el 23 de septiembre de 1963.

Suscrito unilateralmente por Costa Rica, que lo depositó el 22 de septiembre de 1963.

Su vigencia se inició el 31 de octubre de 1963 para Guatemala, El Salvador y Honduras; para Nicaragua desde el 16 de marzo de 1964 y para Costa Rica a partir del 24 de septiembre de 1966.

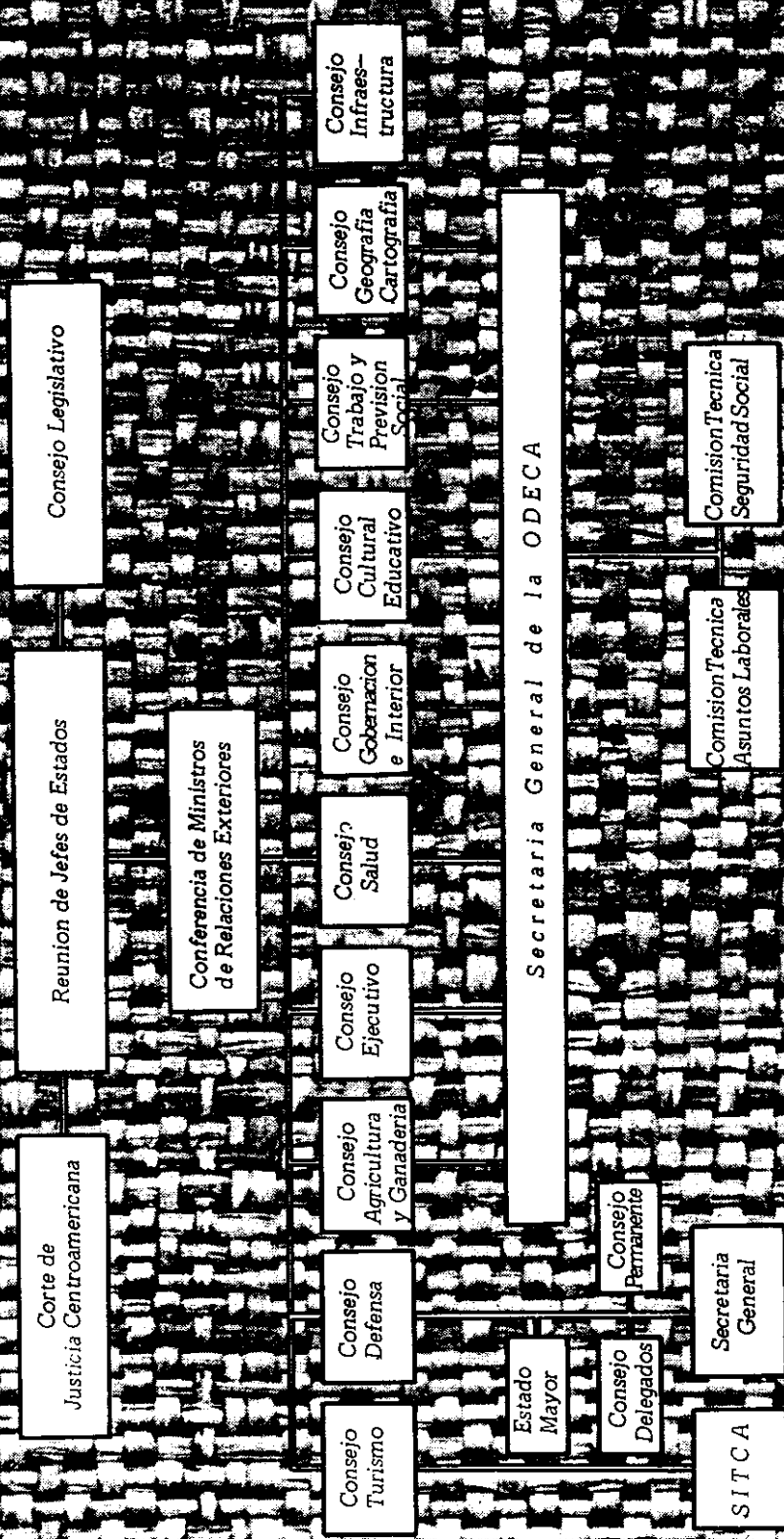
En vigor desde el 7 de julio de 1964 para Guatemala, El Salvador y Honduras; para Costa Rica desde el 9 de febrero de 1966.

En vigor para todos los países a partir del 30 de marzo de 1965.

Los depósitos de los países se han realizado en las siguientes fechas: El Salvador el 12 de septiembre de 1966; Nicaragua el 14 de noviembre de 1966; Costa Rica el 5 de enero de 1967; Guatemala el 31 de marzo de 1967; Honduras el 3 de agosto de 1967 y Panamá el 3 de mayo de 1967.

Los depósitos de los países se han realizado en las siguientes fechas: Guatemala el 31 de marzo de 1967, Panamá el 3 de mayo de 1967 y El Salvador el 14 de junio de 1967.

ORGANIZACIÓN DEL GOBIERNO DE LA COSTA RICA





## ORGANISMOS DE LA INTEGRACION ECONOMICA

Consejo Económico  
Centroamericano

Consejo Monetario  
Centroamericano

Banco Centroamericano de  
Integración Económica

Consejo Ejecutivo

Secretaría Ejecutiva

S I E C A

## OTROS ORGANISMOS

### PERMANENTES

Instituto Centroamericano  
de Administración Pública  
(ICAP)

Instituto Centroamericano  
de Investigación y Tecnología  
Industrial (ICAITI)

Federación de Cámaras de  
Industria (FECAICA)

Instituto de Nutrición de  
Centroamérica y Panamá  
(INCAP)

### OTROS

Consejo Superior Univer-  
sitario Centroamericano  
(CSUCA)

Comisión Coordinadora de  
Mercadeo y Estabilización  
de Precios

Comisión Centroamericana  
de Telecomunicaciones

Comisión Técnica Regional  
de Telecomunicaciones  
(COMTELCA)

Comisión Permanente de  
Investigación Agropecuaria

Comisión Centroamericana  
de Desarrollo Pesquero

Comisiones Mixtas de  
Carreteras

PRODUCTOS QUE NO GOZAN DE LIBRE COMERCIO ENTRE NICARAGUA Y EL RESTO DE LOS  
 PAISES DE AMERICA CENTRAL Y DEL CARIBE

| Clasificación<br>NAUCA   | Descripción del producto                                                                                 | Países con los<br>que no existe<br>libre comercio |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 001-01-02                | Ganado vacuno de raza ordinaria                                                                          | Costa Rica                                        |
| 024                      | Queso y cuajada                                                                                          | Honduras                                          |
| 046-01                   | Harina de trigo                                                                                          | Con todos                                         |
| 048-03-00                | Macarrones, spaghetitis, tallarines, fideos finos y otras<br>pastas alimenticias similares               | Costa Rica                                        |
| 048-04                   | Productos de panadería                                                                                   | Costa Rica                                        |
| 061                      | Azúcar de caña, refinada o sin refinar                                                                   | Con todos                                         |
| 071-01 y<br>071-02-00    | Café sin tostar y café tostado, en grano<br>o molido                                                     | Con todos                                         |
| 071-03-00                | Extractos de café, esencias de café y preparados que<br>contengan café (café soluble)                    | El Salvador<br>Honduras                           |
| 112-04                   | Bebidas alcohólicas destiladas                                                                           | Guatemala<br>El Salvador<br>Honduras              |
| 112-04                   | Bebidas alcohólicas destiladas (excepto rones y<br>cremas)                                               | Costa Rica                                        |
| 121-01-00                | Tabaco en rama, incluso los desperdicios                                                                 | Costa Rica                                        |
| 122-01-00                | Puros y cigarros                                                                                         | Guatemala                                         |
| 122-02-00                | Cigarrillos                                                                                              | Guatemala<br>Honduras<br>Costa Rica               |
| 263                      | Algodón                                                                                                  | Guatemala<br>El Salvador                          |
| 313                      | Productos derivados del petróleo                                                                         | Con todos                                         |
| 512-02-00                | Alcohol etílico, esté o no desnaturalizado                                                               | Con todos                                         |
| 641*                     | Papel                                                                                                    | El Salvador<br>Honduras<br>Costa Rica             |
| 642-02-01                | Sobres en blanco, rayados, orlados o no, pero sin<br>otras impresiones, en cajas, paquetes, blocks, etc. | Costa Rica                                        |
| 642-02-02                | Sobres con membretes u otros impresos en cajas,<br>paquetes, blocks, etc.                                | Costa Rica                                        |
| 642-03-00-01             | Cuadernos y libros para contabilidad                                                                     | Costa Rica                                        |
| 653-09-02                | Tejidos de yute, henequén y otras fibras vegetales,<br>n.e.p. con o sin mezclas de otras fibras textiles | Costa Rica                                        |
| 665-01-00                | Envases de vidrio*                                                                                       | El Salvador<br>Honduras<br>Costa Rica             |
| 899-02-00<br>921-09-02 y | Fósforos y cerillos, a granel o en empaques                                                              | Costa Rica                                        |
| 921-09-03                | Especies silvestres                                                                                      | Costa Rica                                        |

\* Se suscribió un protocolo que otorga el libre comercio a estos productos, pero solo se encuentra en vigor para Guatemala y Nicaragua.

## ros Aspectos Centroamericanos

**ORGANIZACION DE ESTADOS CENTROAMERICANOS.**—Organismo creado para fortalecer los vínculos que unen a los países centroamericanos, prevenir y conjurar toda inconveniencia y asegurar la solución pacífica de cualquier conflicto, buscar solución conjunta a sus problemas, y promover su desarrollo económico y social mediante la acción común. Su objetivo final es conseguir la unidad político-económica de Centroamérica. La Organización fue creada por medio de la Carta de San Salvador, suscrita el 14 de octubre de 1961, la cual sufrió una serie de reformas el 12 de diciembre de 1962.

La Nueva Carta de San Salvador cobró vigencia el 30 de marzo de 1965, y por medio de ella se estableció la actual estructura de la organización. La Carta establece como órgano supremo a la Reunión de Presidentes Centroamericanos, como segundo órgano a la Conferencia de Ministros de Relaciones Exteriores. El Consejo Ejecutivo está integrado por los Ministros de Relaciones Exteriores o sus representantes, y es el organismo que ostenta la representación legal de la OEA. Los otros organismos creados por la Nueva Carta de San Salvador fueron: el Consejo de Defensa, el Consejo Económico, el Consejo Legislativo, el Consejo Cultural y Educativo, y la Corte de Justicia Centroamericana.

Además, la Carta facultó a la Conferencia de Ministros de Relaciones Exteriores para crear Organos Subsidiarios para el estudio de los diferentes aspectos de la economía centroamericana. A medida que el proceso integracionista ha avanzado se han creado siete órganos subsidiarios que son: el Consejo de Agricultura y Ganadería, el Consejo de Turismo, el Consejo de Salud Pública, el Consejo de Infraestructura, el Consejo de Gobernación e Interior, el Consejo de Trabajo y Seguridad Social y la Comisión de Geografía y Cartografía.

El 31 de marzo se reunieron en San Salvador los Ministros de Relaciones Exteriores con objeto de cambiar impresiones sobre el documento preparado en Montevideo, por los Representantes Personales de los Presidentes Americanos para la reunión de Punta del Este, Uruguay. Como resultado de esta reunión, se acordó que los cinco países observarían una línea de acción uniforme en todos los aspectos de vital importancia para el futuro del área que fueran considerados en la referida reunión.

Del 11 al 15 de diciembre se efectuó en Managua la Tercera Conferencia Ordinaria de Ministros de Relaciones Exteriores. En este cónclave los Ministros decidieron crear el Consejo Centroamericano de Infraestructura, cuya función principal será recomendar las medidas tendientes a uniformar la legislación y políticas nacionales relacionadas con el transporte, comunicaciones, vialidad, electrificación y puertos. En vista de que los países tienen el propósito de fortalecer la representación diplomática y consular conjunta, se decidió crear la Escuela Centroamericana de Relaciones Internacionales, cuya sede será Guatemala. En relación a la Primera Reunión Conjunta del Consejo Económico, el Consejo Monetario y los Ministros de Hacienda, la Conferencia acordó respaldar las recomendaciones formuladas en relación a los problemas de balanza de pagos y estableció que se reunirían de nuevo para analizar los resultados de la

reunión tripartita programada para mediados de 1968. También acordó convocar a una comisión ad-hoc de Juristas Centroamericanos para que estudiara varios proyectos que tienen por objeto acelerar el programa de integración. Los proyectos se refieren a: Carta de la ODECA, Carta de la Comunidad Centroamericana, Estatuto de la Corte de Justicia Centroamericana, Tribunal Centroamericano de Justicia para la Integración Económica y Comisión Centroamericana de Comercio. Finalmente, y ante la posibilidad de que la Comunidad Económica Europea estableciera cierto tratamiento discriminatorio a las exportaciones centroamericanas de bananos, los Ministros expresaron que era conveniente el envío de una misión de alto nivel, que gestionara ante los gobiernos y organismos de la CEE la solución de ciertos problemas comerciales de interés para Centroamérica y, recomendó a los Gobiernos Centroamericanos que estudiaran medidas compensatorias que podrían adoptarse conjuntamente, en caso de que se apliquen tratamientos discriminatorios a los productos básicos de la región.

Del 13 al 17 de febrero se reunió en San Salvador la Comisión Técnica Regional de Telecomunicaciones, COMTELCA, integrada por los Directores de las empresas de telecomunicaciones centroamericanas. Como resultado de las deliberaciones se aprobó el estudio de factibilidad económica de la Red Centroamericana de Telecomunicaciones, al que se agregó el plan de distribución de circuitos y la ruta general. Fueron aprobados también los proyectos sobre armonización de las bases que regularán la licitación para adquirir el equipo, y un Protocolo Adicional al Tratado de Telecomunicaciones, cuyos propósitos son obtener la mayor eficiencia de operación y menores costos en el mantenimiento de la Red.

El Consejo Cultural y Educativo celebró en Guatemala su Segunda Reunión Extraordinaria los días comprendidos del 3 al 8 de abril. Con el fin de robustecer al Departamento de Asuntos Culturales y Educativos, y para facilitar la ejecución de las resoluciones del propio Consejo, se acordó recomendar a la Secretaría General que gestionara la creación de un Departamento de Asuntos Educativos. En cuanto al Programa Regional de Libros de Texto, el Consejo consideró necesaria y valiosa la continuación de dicho programa, acordando asimismo la reestructuración del Centro Regional de Libros de Texto, el cual formará parte de la Sección Educativa del Departamento de Asuntos Culturales y Educativos. En el aspecto cultural, el Consejo instó a los gobiernos para que proporcionen el aporte económico necesario para constituir el Fondo Centroamericano de Integración Cultural.

El Consejo de Trabajo y Previsión Social de la ODECA celebró su Tercera Reunión Ordinaria del 12 al 15 de abril en la ciudad de Panamá. En relación a aspectos laborales, las principales resoluciones que emitió el Consejo se refieren a: el establecimiento de prioridades relativas al programa de estadísticas laborales; autorizar la creación del Centro Regional para la formación de instructores; y proponer a Costa Rica para sede de la Oficina Regional de la Organización Internacional del Trabajo. En cuanto a asuntos de seguridad social, el Consejo dictó los siguientes acuerdos: aprobó el texto modificado del Convenio Multilateral de Seguridad Social, en consideración de que el proyecto aprobado en 1965 había encontrado ciertas dificultades para su efectiva aplicación; emitió la Declaración de Garantías de Seguridad Social por la que declaró su reconocimiento

al derecho universal de ser protegido por los sistemas de seguridad social, habiendo fijado que deberán cubrirse las siguientes contingencias: enfermedad, maternidad, invalidez, vejez, supervivientes y riesgos profesionales, esta resolución detalla los campos de aplicación de seguros de las contingencias cubiertas y las correspondientes prestaciones médicas y monetarias, porcentajes y períodos de calificación; resolvió establecer el Instituto de Seguridad y Medicina Ocupacionales para Centroamérica y Panamá, ISMOCAP, cuya sede será Guatemala; y aprobó el proyecto de Convenio de Seguridad Social para Agentes y Personal subalterno de Misiones Diplomáticas y Consulares.

El Consejo Centroamericano de Salud Pública celebró en San Salvador, del 26 al 28 de junio, una reunión preliminar con el único propósito de aprobar su propio Reglamento, que define su constitución, funciones, reglas de procedimiento y otras disposiciones relacionadas con este Organismo. Posteriormente, del 23 al 25 de agosto, celebró su Primera Reunión Ordinaria en la misma ciudad, refiriéndose la principal resolución a la creación de la Comisión Permanente de Estadísticas de Salud Pública.

La Tercera Reunión Ordinaria del Consejo de Defensa Centroamericano, integrado por los cinco Ministros de Defensa, se efectuó en Managua del 21 al 26 de noviembre. El objetivo primordial del cónclave fue lograr una mayor coordinación y entendimiento entre las fuerzas armadas de la región y robustecer los mecanismos establecidos a fin de preservar las instituciones democráticas regionales. Durante la reunión se suscribió un Protocolo Adicional al Tratado de Defensa Centroamericano, con el propósito de clarificar ciertos aspectos jurídicos del tratado base suscrito en 1965, al cual no se había adherido la República de El Salvador por considerar que contrariaban preceptos contenidos en su Carta Constitucional. Además, los Ministros revisaron las actividades cívicas que llevan a cabo los ejércitos centroamericanos, para coadyuvar los programas de desarrollo socio-económicos formulados por sus respectivos gobiernos.

SECCION INTERNACIONAL

CAPITULO



|                                                                       |     |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>Alianza para el progreso</i>                                       | 314 |
| <i>Organización de Estados Americanos</i>                             | 316 |
| <i>Banco Interamericano de Desarrollo</i>                             | 318 |
| <i>Fondo Monetario Internacional</i>                                  | 322 |
| <i>Banco Internacional de Reconstrucción<br/>y Fomento y Filiales</i> | 331 |
| <i>Otros aspectos internacionales</i>                                 | 335 |

LA ALIANZA PARA EL PROGRESO Inspirados en los principios consagrados en la carta de la Organización de los Estados Americanos, en la Operación Panamericana y el Acta de Bogotá, las Repúblicas Americanas decidieron unir sus esfuerzos y recursos para luchar contra la pobreza, las enfermedades, el hambre, la ignorancia y todos los demás enemigos de las personas humanas, mediante la constitución en agosto de 1961, de la Alianza Para el Progreso.

Este vasto esfuerzo para procurar una vida mejor a todos los habitantes del hemisferio en un ambiente de libertad, involucra también vastos esfuerzos internos y una compleja comprensión sobre actitudes, graduación de cambios y necesidades reales sobre financiamiento complementario externo. Los ambiciosos y múltiples objetivos responden a ideales de progreso económico, justicia social, dignidad y libertad del individuo, que demandan tanto comprensión como una firme determinación de afrontar problemas y soluciones, que conllevan también grandes sacrificios.

Muchos análisis acerca de la marcha de la Alianza para el Progreso se han hecho en sus seis años de vida, con conclusiones dependientes del lado que se planteen, pero siempre de críticas y desiluciones en unos casos, o de logros menores por falta de esfuerzos internos suficientes, en otros. Mientras en la práctica no se flexibilicen un poco las interrelaciones de los países industrailizados del mundo, y a su vez, los países en proceso de desarrollo no se ajusten a procesos y metas más acordes a sus posibilidades y a un mayor ordenamiento, se corre el peligro de hacer más difíciles las uniones o alianzas, con lo cual podría agravarse más el hambre, la miseria y el analfabetismo. En nuestro caso, para transformar el Continente Americano se necesita primero ser realista, para que las ideas y los esfuerzos conduzcan a la racionalización de la producción, a coordinar los intereses comunes primero, y poder luchar por objetivos cuyas realizaciones sean más modestas, pero siempre progresistas.

Establecida la Alianza para el Progreso, el Gobierno de los Estados Unidos creó el 4 de noviembre de 1961 la Agencia para el Desarrollo Internacional AID, con el propósito de centralizar y coordinar las actividades en materia de ayuda al exterior, que incluye además de la participación norteamericana en la Alianza, otros programas de ayuda a países en vías de desarrollo. En la AID se fusionaron las operaciones que hasta esa fecha habían desempeñado la Administración para la Cooperación Internacional, ICA, el Fondo de Préstamos para el Desarrollo, DLF, y el Programa Cooley de préstamos del Eximbank.

Desde 1959, la AID ha concedido 19 préstamos a Nicaragua por la suma de US\$49.3 millones, de los cuales se han retirado fondos equivalentes a US\$21.0 millones, que significan el 43 por ciento del monto otorgado. Las amortizaciones efectuadas por los prestatarios nicaragüenses ascendían a un millón de dólares y corresponden a los créditos otorgados por el Development Loan Fund; los préstamos autorizados por AID a partir de noviembre de 1962 se encuentran aún en su período de gracia. Los intereses pagados son equivalentes a US\$1.2 millones, de los cuales 300 mil dólares se hicieron efectivos en 1967.

| Prestatario             | Año  | Monto         | Retiros       | Por Retirar   | Por ciento retirado |
|-------------------------|------|---------------|---------------|---------------|---------------------|
| miles dólares           |      |               |               |               |                     |
| Municipalidad Matagalpa | 1959 | 600           | 585           | 15            | 98                  |
| ENALUF                  | 1960 | 2,500         | 2,500         | —             | 100                 |
| Ministerio Fomento      | 1961 | 4,300         | 4,300         | —             | 100                 |
| " "                     | 1962 | 540           | 539           | 1             | 100                 |
| " "                     | 1962 | 3,700         | 3,671         | 29            | 99                  |
| " "                     | 1963 | 1,600         | 1,600         | —             | 100                 |
| Coop. Rural de Tisma    | 1964 | 400           | 338           | 62            | 85                  |
| UCA                     | 1964 | 700           | 694           | 6             | 99                  |
| INFONAC                 | 1964 | 4,000         | 2,723         | 1,277         | 68                  |
| CNI                     | 1965 | 3,000         | 2,568         | 432           | 36                  |
| Ministerio Hacienda     | 1966 | 1,300         | —             | 1,300         | —                   |
| " "                     | 1966 | 5,400         | 254           | 5,146         | 5                   |
| Ministerio Salubridad   | 1966 | 2,070         | 428           | 1,642         | 21                  |
| Ministerio Educación    | 1966 | 1,500         | —             | 1,500         | —                   |
| IAN                     | 1966 | 2,000         | 220           | 1,780         | 11                  |
| CNI                     | 1966 | 5,000         | 322           | 4,678         | 6                   |
| Banco de la Vivienda    | 1967 | 3,700         | 250           | 3,450         | 7                   |
| INFONAC                 | 1967 | 5,000         | —             | 5,000         | —                   |
| Banco Nacional          | 1967 | 2,000         | —             | 2,000         | —                   |
| <b>Total</b>            |      | <b>49,310</b> | <b>20,992</b> | <b>28,318</b> | <b>43</b>           |

| Prestatario             | Objeto            | Monto         | Tasa de interés (%) | Plazo | Período de Gracia |
|-------------------------|-------------------|---------------|---------------------|-------|-------------------|
| miles dólares           |                   |               |                     |       |                   |
| Municipalidad Matagalpa | Agua potable      | 600           | 3.50                | 25    | —                 |
| ENALUF                  | Energía Eléctrica | 2,500         | 3.50                | 25    | 1                 |
| Ministerio Fomento      | Carreteras        | 4,300         | 3.50                | 15    | 1                 |
| " "                     | Escuelas          | 540           | 6.75                | 20    | 1                 |
| " "                     | Carreteras        | 3,700         | 0.75                | 40    | 10                |
| " "                     | Aeropuerto        | 1,600         | 0.75-2.50           | 40    | 10                |
| Coop. Rural de Tisma    | Energía Eléctrica | 400           | 2.00                | 35    | 5                 |
| UCA                     | Edificios         | 700           | 2.00                | 20    | 3                 |
| INFONAC                 | Industria         | 4,000         | 2.00                | 25    | 10                |
| CNI                     | Industria         | 3,000         | 2.50                | 20    | 5                 |
| Ministerio Hacienda     | Estudios          | 1,300         | 1.00-2.50           | 40    | 10                |
| " "                     | Catastro          | 5,400         | 1.00-2.50           | 40    | 10                |
| Ministerio Salubridad   | Materia           | 2,070         | 1.00-2.50           | 40    | 10                |
| Ministerio Educación    | Escuelas          | 1,500         | 1.00-2.50           | 40    | 10                |
| IAN                     | Crédito Agrícola  | 2,000         | 1.00-2.50           | 25    | 10                |
| CNI                     | Industria         | 5,000         | 5.50                | 20    | 5                 |
| Banco de la Vivienda    | Viviendas         | 3,700         | 2.00-3.00           | 30    | 8                 |
| INFONAC                 | Industria         | 5,000         | 3.50                | 25    | 10                |
| Banco Nacional          | Industria         | 2,000         | 2.50                | 30    | 10                |
| <b>Total</b>            |                   | <b>49,310</b> |                     |       |                   |



En 1967 AID otorgó a Nicaragua 3 préstamos por el equivalente de US\$10.7 millones. Uno por US\$3.7 millones para el Banco de la Vivienda de Nicaragua y el otro canalizado con el Sistema Nacional de Ahorro y Préstamo, a 30 años, con 8 de gracia, con una tasa de interés del 2 por ciento en el periodo de gracia, y de 9 por ciento el resto del plazo. El costo total del programa del Banco es de US\$10.9 millones que serán obtenidos mediante un crédito del BID por US\$2.5 millones, el citado crédito de la AID, y US\$4.7 millones de fuentes nacionales.

Otro empréstito lo obtuvo el Banco Nacional de Nicaragua por el equivalente de 2 millones de dólares, para su programa de Asistencia a la Pequeña y Mediana Industria; aportando el Banco con sus propios recursos la suma de US\$3.3 millones para completar el costo global del proyecto. El programa incluye asistencia técnica y financiera para unos 11,500 empresarios que actualmente se financian en otras fuentes, cuyo costo no le permite ampliar sus operaciones. Los créditos serán para capital de trabajo y para compra de maquinaria y equipos; los primeros se concederán a plazos hasta de 18 meses, y en los otros será de 3 años el plazo máximo; siendo la tasa de interés de 9 por ciento en ambos casos.

Un préstamo por US\$5.0 millones fue obtenido por el Instituto de Fomento Nacional para continuar el programa de desarrollo industrial iniciado con el primer préstamo que le concedió AID en 1964. El crédito será cancelado en un plazo de 30 años, incluyendo 10 de gracia, y pagará una tasa de interés del 3.5 por ciento anual.

Además de los fondos canalizados por medio de préstamos, la AID ha destinado más de US\$12.0 millones en forma de donaciones, que han favorecido las actividades de planificación nacional y reforma administrativa, de expansión industrial por medio de la iniciativa privada, de desarrollo rural y de recursos humanos.

Esta organización regional es el resultado de un proceso de cooperación continental que iniciaron los países miembros hace más de un siglo y que culminó con la suscripción de la Carta de Punta Carretera el 30 de abril de 1948, por representantes de los 21 Estados del Hemisferio Occidental en ocasión de la IX Conferencia Interamericana celebrada en Bogotá, Colombia.

Los objetivos principales de la OEA son mantener la paz, primordialmente entre los países miembros; efectuar una acción conjunta en caso de agresión; resolver los problemas políticos, sociales y económicos que afectan el desarrollo de las naciones latinoamericanas; y, realizar trabajos cooperativos para impulsar el progreso social, económico y cultural. Con la suscripción de la Carta de Punta Carretera, firmada en abril de 1948, el programa de integración económica latinoamericana se convirtió en la principal meta de la OEA.

La OEA realiza sus fines por medio de la Conferencia Interamericana, la Reunión de Consultas de Ministros de Relaciones Exteriores, las Conferencias Especiales, y por órganos de funcionamiento continuo como son el Consejo, la Comisión Panamericana, los Organismos Especializados y otros Organismos Interamericanos.

El Consejo es el órgano ejecutivo permanente de la OEA cuya responsabilidad es conocer de cualquier asunto que le encomienden la Conferencia Interamericana o la Reunión de Consulta de Ministros de Relaciones Exteriores, y actuar como órgano de consulta cuando se presenten situaciones que amenacen la paz y la seguridad del Continente. Tiene tres órganos que le asesoran, en asuntos económicos y sociales, el Consejo Interamericano Económico y Social, CIES, en asuntos jurídicos el Consejo Interamericano de Jurisconsultos, y en asuntos culturales el Consejo Interamericano Cultural.

La Unión Panamericana es el órgano central y permanente, y su Secretaría General; sus responsabilidades las asigna la Carta y las que le señalen otros tratados y ejecuta bajo la responsabilidad del Consejo de la OEA, los proyectos y programas de la Organización.

La Tercera Conferencia Interamericana Extraordinaria celebrada en febrero de 1967 en Buenos Aires, Argentina, aprobó un Protocolo de Reformas a la Carta de la OEA, que incluye la incorporación de los objetivos de la Alianza para el Progreso como política fundamental del Sistema Interamericano en el campo económico y social. Las reformas constituyen la primera reorganización a fondo que se hace del sistema en los últimos 19 años, para fortalecer su labor en los campos políticos, sociales y económicos, mediante normas más específicas y detalladas. El Protocolo crea una Asamblea General Anual en sustitución de la Conferencia Interamericana, y eleva al Consejo Interamericano Económico y Social, CIES, y el Consejo Interamericano para la Educación, la Ciencia y la Cultura, que reemplazará al Consejo Interamericano Cultural a una posición igual a la del Consejo Permanente; quedando los tres Consejos directamente bajo la Asamblea General de la OEA.

La 1.1ª Reunión de Consulta de Ministros de Relaciones Exteriores que se reunió en Buenos Aires, concurrentemente con la Conferencia Extraordinaria, al evaluar la Alianza para el Progreso, opinó que solo se han logrado parcialmente sus objetivos.

Del 15 al 21 de junio se celebraron en Chile reuniones anuales del Consejo Interamericano Económico y Social, CIES, a nivel de expertos y a nivel ministerial para estudiar las medidas, instrumentos y procedimientos concretos requeridos para iniciar la ejecución de las decisiones de los Jefes de Estado Americanos en la esfera de la competencia del CIES. A nivel ministerial, se consideraron los informes de los expertos y otros importantes asuntos entre ellos el Plan de Viña del Mar, en que se consideran conceptos sobre medición de los esfuerzos internos de los países, sobre financiamiento externo, sobre comercio exterior, sobre integración, educación, ciencia y tecnología, y desarrollo social, y su anexo que corresponde al informe de la Comisión que abordó el examen de la marcha de la Alianza para el Progreso, y de la modernización de la vida rural y el aumento de la productividad agropecuaria, principalmente de alimentos.

En el aspecto de la política comercial los Ministros acordaron enviar una misión a Europa Occidental para discutir la posibilidad de la participación europea en el desarrollo latinoamericano; acordaron crear el Centro Interamericano de Promoción de las Exportaciones, que se espera esté en funcionamiento en 1968

el cual el Gobierno de los Estados Unidos de Norteamérica probablemente portará dos terceras partes del presupuesto, que se estima en US\$750 miles. Consideraron además la conveniencia de incorporar la política demográfica como parte de la planificación económica nacional, debido a las altas tasas de crecimiento que está registrando la población latinoamericana.

Las Resoluciones aprobadas se refieren a, la constitución de una Comisión de Alto Nivel que en representación de los países miembros de la OEA viaje a Europa en cumplimiento de una sugerencia hecha por el Presidente del CIAP; la coordinación entre el Consejo Interamericano Económico y Social y el Consejo Interamericano Cultural; las áreas prioritarias de desarrollo; al fortalecimiento de la investigación y educación agrícolas; e) aceleración de los estudios de la Red Interamericana de Telecomunicaciones; al papel de las ciencias agrícolas en el programa regional de desarrollo científico y tecnológico; al desarrollo de cooperativas; las políticas de población y desarrollo; la asistencia técnica para la VI Conferencia Panamericana de Servicio Social; los informes finales de las reuniones del Comité Técnico Permanente sobre Asuntos Laborales; al desarrollo social de las comunidades rurales; al programa y presupuesto del Fondo Especial de Asistencia para el Desarrollo correspondiente al año fiscal 1 de julio de 1967 al 30 de junio de 1968; la política del Programa de Cooperación Técnica de la OEA; el Centro Panamericano de Fiebre Aftosa; al análisis de la administración de la asistencia técnica externa de los países de la región; al programa Interamericano de Asistencia Tributaria; la conferencia Interamericana de Ministros del Trabajo y Comité Técnico Permanente sobre Asuntos Laborales; y, la promoción de investigaciones e ingeniería antisísmica y sismológica mediante un programa multinacional.

El Comité Interamericano de la Alianza para el Progreso, CIAP, en su 13ª Reunión de Río de Janeiro, Brasil, a fines de septiembre, consideró que se podían celebrar logros en los asuntos internos de los países de América Latina para acelerar su desarrollo, pero que notaba perspectivas menos alentadoras en cuanto al Comercio Exterior y a la Cooperación Financiera Internacional.

Manifestó su preocupación por la falta de planificación adecuada de la cooperación externa por parte de los países desarrollados en un momento en que los esfuerzos de cooperación externa complementaria aumentan en América Latina. Reiteró que el Comercio Exterior de América Latina sigue constituyendo el principal obstáculo para un desarrollo más rápido y sostenido. Hizo notar su preocupación por el volumen, la continuidad y las condiciones en que los recursos externos deben afluir en el futuro.

En noviembre de 1967, el Presidente del CIAP manifestó la preocupación de los peligros que significaría la proliferación de medidas proteccionistas en los Estados Unidos de Norteamérica.

Se mantuvo el monto de 50.7 millones de dólares al no registrarse en 1967 nuevas operaciones con el BID, contra 4 millones aprobados en 1966 por 8.3 millones. Desde que inició el BID operaciones en 1961, ha autorizado a Nicaragua a diciembre de 1967 un total de 15

EA

Pré

Ca

Op

Fc

1 \*  
+ + + + +  
0

préstamos de los cuales 6 han sido para agricultura, 3 para preinversión, 2 para industria y minería, 2 para vivienda, 1 para transporte, y 1 para financiamiento de exportaciones. Durante el año no se efectuaron nuevos aportes de capital.

En 1967 se realizaron desembolsos por 6.7 millones de dólares, se amortizaron 476 mil dólares y se pagaron intereses por 806 mil. Los retiros principales fueron de 1.6 millones del Ministerio de Fomento, de 1.5 millones del Banco Nacional de Nicaragua y de 1.2 millones del Banco de la Vivienda de Nicaragua. Con el movimiento detallado, al finalizar diciembre los préstamos sumaban 50.7 millones, los retiros 24.9 millones, las amortizaciones 1.6 millones y los intereses pagados 1.9 millones de dólares.

# BANCO INTERNACIONAL DE DESARROLLO

| Préstamos a Nicaragua          | Objeto        | Préstamo | Retiros | Por retirar | Amortizaciones | Intereses Pagados |
|--------------------------------|---------------|----------|---------|-------------|----------------|-------------------|
| miles dólares                  |               |          |         |             |                |                   |
| Capital Ordinario              |               | 15,580   | 8,214   | 6,916       | 900            | 824               |
| Infonac                        | Industria     | 2,000    | 2,000   | —           | 900            | 346               |
| Gemina*                        | Industria     | 450      | —       | —           | —              | —                 |
| Infonac                        | Agropecuario  | 2,330†   | 1,413   | 917         | —              | 158               |
| Banco Nacional de Nicaragua‡   | Ganadería     | 4,600    | 1,866   | 2,734       | —              | 216               |
| Infonac§                       | Industria     | 3,300    | 1,989   | 1,311       | —              | 97                |
| Banco Nacional de Nicaragua¶   | Exportaciones | 1,000¶   | —       | 1,000       | —              | —                 |
| Banco Nacional de Nicaragua°   | Agricultura   | 1,900    | 946     | 954         | —              | 7                 |
| Operaciones Especiales         |               | 22,100   | 6,458   | 15,642      | —              | 486               |
| Banco Nacional de Nicaragua‡   | Ganadería     | 4,500    | 4,152   | 348         | —              | 285               |
| Infonac§                       | Industria     | 200      | 30      | 170         | —              | 2                 |
| Ministerio de Fomento          | Caminos       | 12,000   | 1,589   | 10,411      | —              | 188               |
| Instituto Agrario Nicaragüense | Estudio       | 300      | 183     | 117         | —              | 2                 |
| Banco Nacional de Nicaragua°   | Agricultura   | 5,100    | 504     | 4,596       | —              | 9                 |
| Fondo Fiduciario               |               | 13,485   | 10,233  | 3,252       | 715            | 517               |
| Banco de la Vivienda           | Vivienda      | 5,200"   | 5,100   | 100         | 156            | 547               |
| Banco Nacional de Nicaragua    | Agricultura   | 2,500    | 2,500   | —           | 313            | 124               |
| Distrito Nacional              | Estudio       | 185      | 185     | —           | 79             | 10                |
| Banco de la Vivienda           | Vivienda      | 5,250    | 2,115   | 3,135       | 100            | 31                |
| Universidad Nacional           | Edificios     | 350      | 333     | 17          | 67             | 5                 |
| Totales                        |               | 50,625   | 24,905  | 25,810      | 1,615          | 1,857             |

\* No fue usado.

† Se redujo a US\$ 1,430,000.

‡ Parte del préstamo por US\$ 9.1 millones al Banco Nacional para el programa ganadero.

§ Parte del préstamo por US\$ 3.5 millones al Infonac para Desarrollo Industrial.

¶ Se redujo el monto a US\$ 250,000.

° Parte del préstamo por US\$ 7 millones al Banco Nacional para Desarrollo Agrícola.

" Se redujo el monto a US\$ 5,100,000.

| Préstamos a Nicaragua          | Objeto        | Costo Proyecto | Préstamo | % Financiado BID | Tasas Interés | Plazos | Periodo de Gracia |
|--------------------------------|---------------|----------------|----------|------------------|---------------|--------|-------------------|
|                                |               |                |          | miles dólares    |               |        |                   |
| Capital Ordinario              |               | 31,535         | 15,580   | 47               |               |        |                   |
| Infonac                        | Industria     | 4,000          | 2,000    | 50               | 5.75          | 12     | 2                 |
| Gemina*                        | Industria     | —              | 450      | —                | 5.75          | —      | —                 |
| Infonac                        | Agropecuaria  | 6,211          | 2,330†   | 38               | 5.25          | 25     | 3.5               |
| Banco Nacional de Nicaragua‡   | Ganadería     | 9,822          | 4,600    | 47               | 6.00          | 15     | 3.5               |
| Infonac§                       | Industria     | 7,387          | 3,300    | 45               | 6.00          | 15     | —                 |
| Banco Nacional de Nicaragua    | Exportaciones | —              | 1,000¶   | —                | 6.00          | —      | —                 |
| Banco Nacional de Nicaragua°   | Agricultura   | 4,115          | 1,900    | 46               | 6.00          | 15     | 2                 |
| Operaciones Especiales         |               | 38,751         | 22,100   | 57               |               |        |                   |
| Banco Nacional de Nicaragua‡   | Ganadería     | 9,608          | 4,500    | 47               | 4.00          | 15     | 3.5               |
| Infonac§                       | Industria     | 448            | 200      | 45               | 4.00          | 15     | 3.5               |
| Ministerio de Fomento          | Caminos       | 17,152         | 12,000   | 70               | 4.00          | 25     | 3.5               |
| Instituto Agrario Nicaragüense | Estudio       | 498            | 300      | 60               | 2.25          | 7      | 2.5               |
| Banco Nacional de Nicaragua°   | Agricultura   | 11,045         | 5,100    | 46               | 2.25          | 20     | 3                 |
| Fondo Fiduciario               |               | 23,289         | 13,485   | 58               |               |        |                   |
| Banco de la Vivienda           | Vivienda      | 7,789          | 5,200**  | 67               | 1.25          | 25     | 1                 |
| Banco Nacional de Nicaragua    | Agricultura   | 4,033          | 2,500    | 62               | 1.25          | 20     | 1                 |
| Distrito Nacional              | Estudio       | 235            | 185      | 79               | 2.75          | 7      | 1                 |
| Banco de la Vivienda           | Vivienda      | 10,162         | 5,250    | 52               | 1.25          | 25     | 1                 |
| Universidad Nacional           | Edificios     | 1,070          | 350      | 33               |               |        |                   |
| Totales                        |               | 93,575         | 50,625   | 54               |               |        |                   |

\* No fue usado.

† Se redujo a US\$ 1,430,000.

‡ Parte del préstamo por US\$ 9.1 millones al Banco Nacional para el programa ganadero.

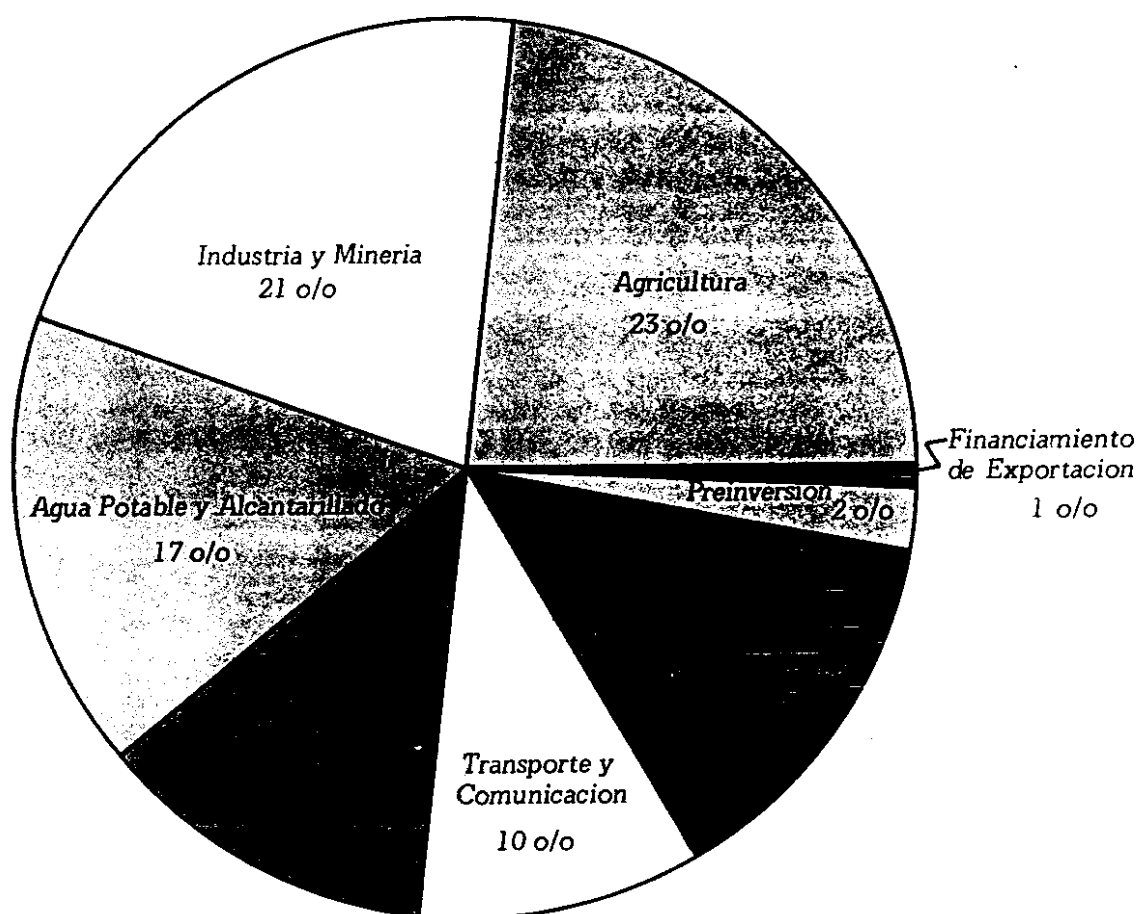
§ Parte del préstamo por US\$ 3.5 millones al Infonac para Desarrollo Industrial.

¶ Se redujo el monto a US\$ 250,000.

° Se redujo el préstamo por US\$ 7 millones al Banco Nacional para Desarrollo Agrícola.

\*\* Se redujo el monto a US\$ 5,100,000.

BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO 1961-67  
(Estructura del Financiamiento por Sectores)



En la Octava Reunión de la Asamblea de Gobernadores del BID efectuada en Washington, D. C., en abril de 1967 se conoció el séptimo informe correspondiente al ejercicio de 1966, en el que se destaca el crecimiento de sus actividades crediticias y de cooperación técnica, al propio tiempo que el fortalecimiento de su capacidad financiera.

Durante el ejercicio, autorizó 68 préstamos con valor de 396.1 millones, de los cuales 15 fueron con recursos ordinarios de capital por un total de 100.9 millones; 48 con recursos del Fondo de Operaciones Especiales por 291.3 millones, y 5 con otros recursos por 3.9 millones. Los desembolsos fueron de 211.8 millones y en el campo de asistencia técnica las operaciones aprobadas durante el ejercicio sumaron 29.6 millones, siendo 26.6 millones en operaciones reembolsables, y 3.0 millones no reembolsables.

Al cumplir su séptimo ejercicio, el Banco había autorizado 393 préstamos por valor de 1,913.4 millones de dólares, correspondiendo a la agricultura el primer lugar con 23.3 por ciento, y el segundo a la industria y minería con 21 por ciento.

Durante 1966, el BID obtuvo adicionales por 440.0 millones de dólares aproximadamente, incluyendo 300.0 millones de la última cuota del aumento de 900 millones del Fondo de Operaciones Especiales. En los mercados de capitales, excluyendo los Estados Unidos de Norteamérica, obtuvo fondos equivalentes a 110.4 millones de dólares para aumentar su capacidad de préstamos con cargo a sus recursos ordinarios.

A pesar de la intensa actividad del BID para ampliar sus recursos, se manifestó en la Asamblea de Gobernadores la preocupación acerca de las condiciones en que se puede obtener la ayuda externa, especialmente para los préstamos blandos que tanto necesita América Latina, y que el acceso a las fuentes de recursos de reposición del capital ordinario, se estén dificultando.

La Asamblea puede considerarse de resultados positivos y constructivos pero de las exposiciones es interesante destacar la honda preocupación de los Gobernadores por la influencia determinante del comercio exterior en el financiamiento que nuestros países requieren por la estrecha y fuerte vinculación entre el financiamiento externo con el financiamiento interno. También se manifestó la necesidad de dar prioridad a los países de menor desarrollo relativo, y sobre la necesidad también de que América Latina adapte sus instituciones políticas, administrativas y legales, a los fines del desarrollo.

Entre las resoluciones tomadas, resulta importante mencionar la admisión de Trinidad y Tobago como miembro del Banco; la relacionada con el incremento de los recursos en 1,200 millones de dólares para el Fondo de Operaciones Especiales, y 1,000 millones en el capital ordinario; y la relativa a armonizar la política operativa del Banco con la "Declaración de los Presidentes de América".

Especial mención merecen los esfuerzos del Banco por movilizar recursos de países no miembros hacia el desarrollo de América Latina. Al 30 de septiembre de 1967 había obtenido un total equivalente de 206.6 millones de dólares el

establecimiento del Fondo de Preinversión para la Integración de América Latina, cuyos fondos se destinarán a la preparación de proyectos multinacionales, con recursos iniciales por 15.0 millones de dólares; y lo relativo a la enmienda del Seldem adoptada en la Cámara de Representantes del Congreso de los Estados Unidos al considerar un nuevo aumento de 900.0 millones en la contribución de los Estados Unidos de Norteamérica, al Fondo para Operaciones Especiales. La Enmienda del Representante Seldem dispone el establecimiento de un programa permanente y selectivo de auditoría independiente y completa del ID, de acuerdo con los términos que disponga el Directorio Ejecutivo, directamente o por medio de un Sub-Comité. El Contralor General de los Estados Unidos preparará para el Secretario del Tesoro un esquema determinando los alcances de la auditoría, examinará periódicamente los informes y conclusiones, y presentará al Secretario del Tesoro y al Congreso, las sugerencias que crea del caso.

Las operaciones para 1967 ascendieron a 496.4 millones de dólares, con lo cual la contribución al desarrollo de los países miembros desde que inició actividades el Banco se aproxima a los 2,400 millones de dólares, ayudando a financiar proyectos que tienen un costo total de unos 6,400 millones. Los desembolsos fueron de 243.2 millones, para acumular al 31 de diciembre de 1967 los 1,041 millones, o sea el 44 por ciento de los autorizado. Los países miembros acordaron incrementar los 1,200 millones para el Fondo de Operaciones Especiales, entre 1967 y 1969; y comenzaron a adoptar medidas para incrementar los recursos ordinarios de capital en 1,000 millones, que ampliará la capacidad del Banco para contratar empréstitos en los mercados de capital del mundo.

La estructura de los préstamos en sus 7 años de actividad se distribuyen por sectores así:

| Sectores                        | Totales<br>Préstamos |
|---------------------------------|----------------------|
| millones dólares                |                      |
| Agricultura                     | 553.3                |
| Industria y Minería             | 512.8                |
| Agua potable y alcantarillado   | 394.5                |
| Vivienda                        | 287.7                |
| Transporte y comunicaciones     | 243.3                |
| Energía eléctrica               | 224.9                |
| Educación                       | 101.6                |
| Preinversión                    | 52.3                 |
| Financiamiento de Exportaciones | 20.5                 |
|                                 | <hr/> 2,390.9        |

A fines de noviembre de 1967, una misión técnica del Fondo visitó Nicaragua para celebrar con las autoridades respectivas del país, las consultas regulares que conforme el Artículo VIII del Convenio Constitutivo correspondía efectuar. En esta ocasión, se iniciaron también las negociaciones de un nuevo Acuerdo de Crédito Contingente por 19 millones de dólares. Durante el año se canceló el Convenio de Stand-by de abril de 1964, y la cuota de 19 millones de dólares no registró cambio.



En el informe de los Directores Ejecutivos correspondiente al ejercicio económico finalizado el 30 de abril de 1967, se analiza el panorama económico general bajo la conclusión de que 1966 fue para la economía mundial un año de reajuste; que el ritmo de expansión disminuyó notablemente por las limitaciones que la insuficiencia de capacidad productiva impuso al crecimiento posterior de la producción; por un cierto debilitamiento de las fuerzas básicas de expansión, y por las restricciones de orden financiero que se implantaron a principios de 1966 con el fin de disminuir las presiones inflacionarias, que si bien moderaron la demanda del mundo industrial, también provocó efectos adversos en los precios y exportaciones de muchos países de producción primaria; que en los principales mercados financieros se produjo una aguda escasez de fondos para préstamos, subiendo las tasas de interés; que al mismo tiempo que hubo presión sobre la liquidez comercial, el ritmo de aumento de la liquidez oficial en forma de reservas monetarias externas volvió a ser muy lento, y que la merma en el ritmo de actividad económica de los principales países industriales a fines de 1966 continuaba observándose en el primer semestre de 1967, y que por lo tanto era de suma importancia que tales países industriales logran una pronta reanudación del crecimiento económico para beneficio general, y recalcando la necesidad de que ciertos países presten mayor atención a los conflictos que surgen entre los objetivos internos y externos.

Al referirse al Informe en detalle al año 1966, anota que varios países experimentaron alteraciones considerables en la cuenta corriente de la balanza de pagos debido principalmente a las diferencias que existen en las tasas de crecimiento de los países industriales; que las variaciones de la cuenta de capital no fueron menos notables; que las agudas tensiones surgidas en los mercados financieros, no solo provocaron bruscos cambios en los movimientos de fondos entre los países desarrollados, sino que tuvieron también importantes repercusiones en la corriente de capital oficial y privado hacia los países menos desarrollados, y que los cambios en la situación de pagos hizo que continuara disminuyendo el ritmo de aumento de las reservas mundiales, constituidas por activos y recursos que las autoridades monetarias pueden utilizar libremente con el fin de enjugar los déficit de balanza de pagos, y que se componen de las tenencias en oro, divisas convertibles y posición de reservas en el F.M.I., cuyas participaciones a fines de 1966 eran de 57, 34 y 9 por ciento, respectivamente.

Por otra parte, apunta el Informe que 1966 fue favorable para muchos países de producción primaria, aunque en varias regiones la producción agrícola se mantuvo baja, a causa de grandes sequías que en ciertos países llegó incluso a amenazar con graves problemas de escasez de alimentos; que el índice general de los precios cotizados para los productos básicos en las lonjas mundiales se elevó, primordialmente por el aumento de los precios de los metales, ocurriendo movimientos divergentes en varios componentes. La producción de oro en el mundo occidental cesó de registrar un curso ascendente, habiendo la producción mundial apenas aumentado en un 0.3 por ciento, excluyendo los países soviéticos y China Continental. La producción mundial llegó a unos 41.4 millones de onzas con valor de 1,445 millones de dólares. Las tenencias oficiales registradas al finalizar el año de 1966 totalizaron 43,200 millones, habiendo disminuido en el año la adición neta en 40 millones, con respecto al período anterior.

En la Junta de Gobernadores celebrada en septiembre en Brasil, que fue la primera reunión anual en el Hemisferio Sur, el Director Gerente del Fondo se refirió a la economía mundial y a la liquidez internacional. En el primer caso dijo, que la notable expansión de la actividad económica mundial que había venido caracterizando el decenio de 1960 hasta mediados de 1966, había sufrido una interrupción a consecuencia de los hechos ocurridos y en la política adoptada a fines de 1965 y principios de 1966, cuando se vió la necesidad de aminorar las presiones de la demanda que existían en gran parte del mundo industrial para que no resultara incompatible con el mantenimiento de una estabilidad razonable de los precios y con el equilibrio de la balanza de pagos; que no se puede decir que se haya logrado mucho éxito con los reajustes efectuados, porque en general, los países industriales aplicaron demasiado tarde sus medidas de restricción financiera, y que desde el punto de vista externo, el momento y combinación de las medidas para contener la inflación causaron un efecto profundo y ostensible de la balanza de pagos de ciertos países, concluyendo por anotar que una pronta recuperación en la tasa de crecimiento del mundo industrial sería muy beneficiosa para los países de producción primaria, e instó a su vez a los países industriales, a que faciliten el acceso a sus mercados y concedan también gran prelación a la corriente de ayuda destinada al desarrollo.

En cuanto a la liquidez internacional expresó, que haber llegado al plan específico aprobado por los Directores Ejecutivos del Fondo, encaminado a satisfacer la necesidad, si la hubiere, de complementar los activos de reservas existentes, constituía el paso más significativo que se había dado en materia de cooperación financiera internacional desde la Conferencia de Bretton Woods; que el esbozo reflejaba el principio de que la comunidad internacional debía estar en situación de controlar las reservas y no lo contrario; que el nuevo mecanismo tenía por finalidad crear liquidez internacional en forma incondicional; que se garantizaría el mantenimiento de su valor oro del activo, y el pago de una tasa de interés moderada, a fin de convertirlo en un activo internacional que merezca ocupar un lugar a la par del oro, de las monedas de reserva y de las posiciones de reserva del Fondo; que se mantienen los principios de universalidad y de no discriminación, finalizando por expresar su convicción de que, cuando el plan que estaba sometiendo a los Gobernadores se convirtiera en enmienda del Convenio, se facilitarían en gran medida las tareas del fondo, particularmente los relativos a la expansión del comercio mundial, el desarrollo de los recursos de todos los estados miembros, y un régimen estable de tipos de cambio.

La Junta de Gobernadores apoyó el esbozo de plan del nuevo instrumento, cuando algunos hicieron constar que hubieran preferido un proyecto un poco diferente en ciertos aspectos, resolviendo solicitar de los Directores Ejecutivos prosiguieran sus trabajos para la creación en el Fondo de un nuevo mecanismo con base en derechos especiales de giro en el Fondo y modificaciones de las reglas y prácticas del Fondo, conforme el esbozo del plan, a fin de satisfacer la necesidad cuando se presente, de un complemento de los existentes activos de reserva; sometiendo a la Junta de Gobernadores no más tarde del 31 de marzo de 1968, informes proponiendo las enmiendas al Convenio y las normas complementarias, para crear el nuevo mecanismo de derechos especiales de giro, y para poner en efecto las modificaciones de las presentes reglas y prácticas del Fondo.

VAL  
DE  
Mile  
6

5

4

3

2

1

0

-1

-2

EL  
RE  
Por  
100

80

60

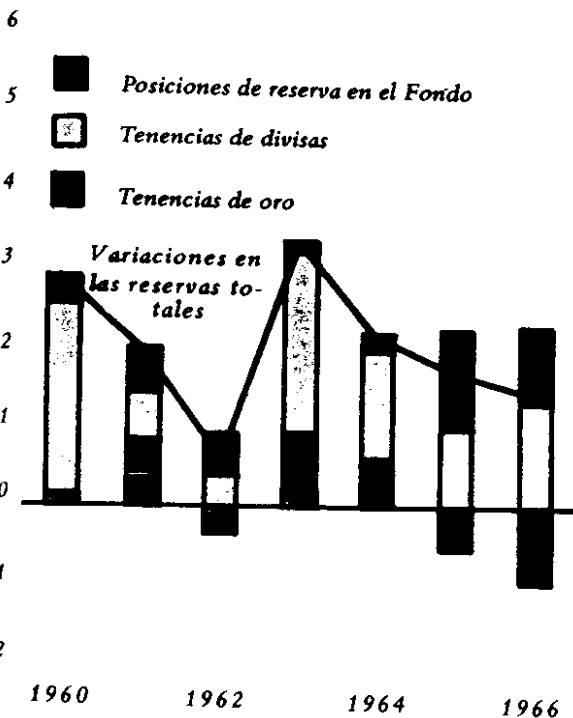
40

20

0

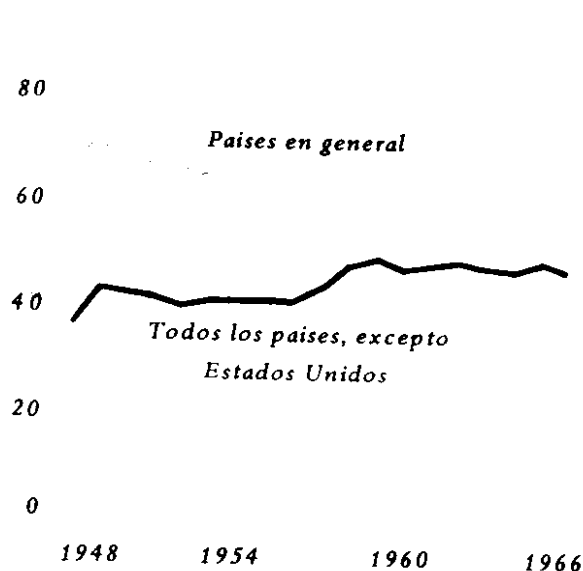
# VARIACIONES EN LOS ACTIVOS DE RESERVA DE LOS PAISES, 1960-1966

Miles de Millones de Dolares

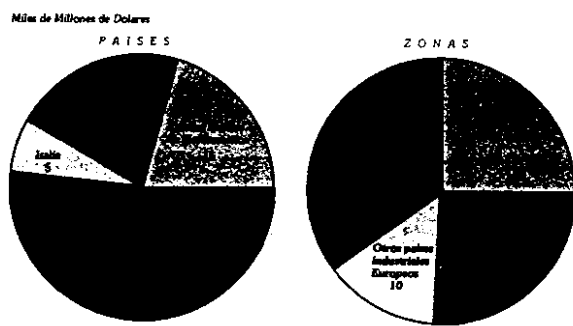


## EL ORO COMO PORCENTAJE DE LAS RESERVAS, 1948-66

Porcentaje

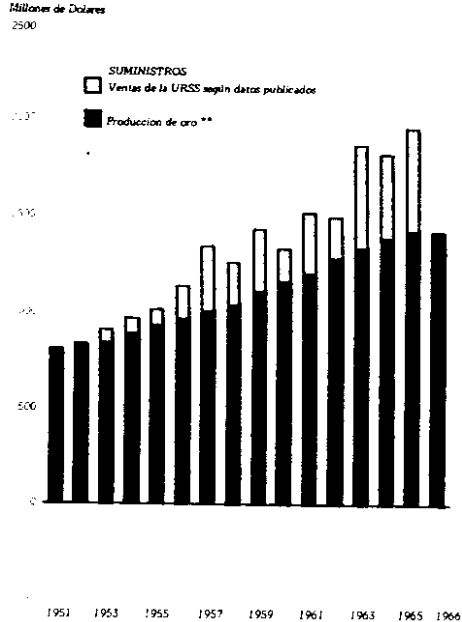


## RESERVAS OFICIALES DE LOS PAISES \*

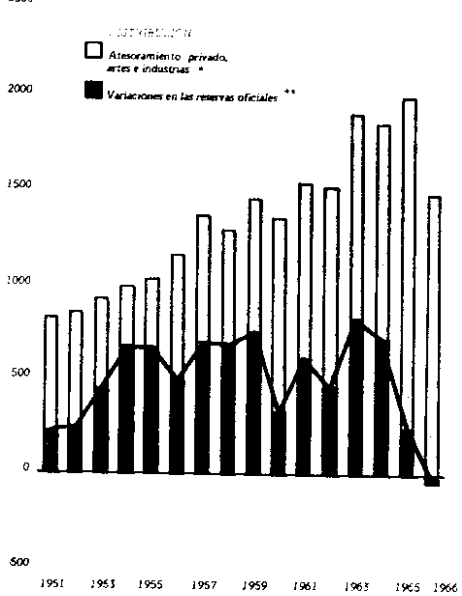


\* Excepuando los países soviéticos y China Continental

## CALCULO APROXIMADO DE LOS NUEVOS SUMINISTROS Y DE LA DISTRIBUCION DEL ORO, 1951-56



Millones de Dolares



\* Con inclusion de las compras efectuadas por China Continental en 1965 y 1966, equivalentes a US\$ 150 millones y US\$ 75 millones, respectivamente

\*\* Con exclusion de las de los países soviéticos y China Continental

Otra importante resolución se refiere a la petición que los Gobernadores del Fondo y del Banco por Camerún, la República Centroafricana, el Congo (Brazzaville), la Costa de Marfil, el Dahomey, Francia, el Gabón, el Alto Volta, Madagascar, Malí, Mauritania, el Níger, el Senegal, el Chad y el Togo, para que el Fondo estudiara el problema de la estabilización de precios para los productos primarios, habiéndose resuelto que el Director Gerente elaborara un estudio del problema, sus posibles soluciones y su viabilidad económica, para someterlo a los Directores Ejecutivos, quienes lo transmitirán con sus observaciones o recomendaciones a la Junta de Gobernadores, a ser posible en su próxima Asamblea Anual.

Durante el año 1967, los acontecimientos más sobresalientes relacionados con el Fondo Monetario Internacional se refieren a 16 ajustes de paridades de monedas, una operación de apoyo masivo a la libra esterlina y un acuerdo general sobre un esquema para aumentar la liquidez internacional. El total de giros contra el Fondo, organismo que consta de 107 países miembros y que está en sus 22 años de existencia, se elevó durante los últimos 12 meses de 12.900 a 13,700 millones de dólares.

Las deliberaciones sobre la liquidez internacional se llevaron a cabo durante 4 años, en el Fondo Monetario Internacional, entre el Grupo de los Diez que participan en el Acuerdo General de Préstamos con el Fondo, en reuniones conjuntas de los Directores Ejecutivos del Fondo y Delegados del Grupo de los Diez, y en varios otros foros; habiendo resultado como corolario de las reuniones conjuntas celebradas en Washington en noviembre de 1966 y abril de 1967, en Londres en enero de 1967, y la última en París en junio de 1967 el plan general de creación deliberada de reservas en forma de derechos de giro, que los Gobernadores apoyaron mediante resolución dictada al efecto.

El esbozo del plan para la creación de un mecanismo con base en derechos especiales de giro en el Fondo Monetario Internacional dice:

El procedimiento descrito en esta Reseña tiene por finalidad satisfacer la necesidad, cuando esta surja, de complementar las reservas existentes. Se instituirá dentro de la estructura del Fondo, y por lo tanto supone una Enmienda de su Convenio Constitutivo. Algunas de las disposiciones concernientes a ciertos aspectos indicados en esta Reseña podrían incorporarse en los Estatutos aprobados por la Junta de Gobernadores o en los Reglamentos adoptados por los Directores Ejecutivos, en vez de que figuren en la Enmienda.

I. Creación de una Cuenta de Giro Especial en el Fondo. a) Mediante una enmienda del Convenio se creará una Cuenta de Giro Especial a través de la cual se realizarán todas las operaciones relacionadas con los derechos de giro especiales. Los objetivos que se persiguen con este procedimiento se enunciarán en el preámbulo de la Enmienda. b) Las operaciones de la Cuenta de Giro Especial y los recursos disponibles de acuerdo con dicha cuenta serán distintos de las operaciones del Fondo actual, al cual se le denominará Cuenta General. c) La Enmienda contendrá otras disposiciones concernientes a los participantes que se

retiren y a la liquidación de la Cuenta de Giro Especial; las disposiciones que figuran en la Sección 3 del Artículo XVI, y en los Anexos D y E, acerca de los países miembros que se retiran y sobre la disolución seguirán como hasta ahora siendo aplicables a la Cuenta General del Fondo.

I. Participantes y otros tenedores. 1. Participantes. Todo país miembros del Fondo que asuma las obligaciones de la Enmienda tendrá acceso a la Cuenta de Giro Especial. La cuota del país en el Fondo será la misma tanto para los fines de la Cuenta General como de la Cuenta de Giro Especial. 2. Derechos de retención para la Cuenta General. La Cuenta General quedará autorizada para retener y utilizar los derechos de giro especiales.

II. Asignación de los Derechos de Giro Especiales. 1. Principios que regirán en la adopción de decisiones. La Cuenta de Giro Especial asignará derechos de giro especiales a tenor de las disposiciones contenidas en la Enmienda. Tanto las condiciones especiales aplicables a la primera decisión sobre asignación de derechos de giro especiales como los principios en que se basarán las demás decisiones que se adopten al respecto, se incorporarán en el preámbulo de la Enmienda y, en la medida en que resulte necesario, en un Informe explicativo de dicha Enmienda. 2. Período básico y proporción de la asignación. Las disposiciones que siguen se aplicarán a toda decisión relativa a la asignación de los derechos de giros especiales: i) La decisión preceptuará el período básico durante el cual se asignarán los derechos de giro especiales a intervalos determinados. Aunque normalmente la duración de dicho período será de cinco años, el Fondo podrá decidir si un período básico cualquiera va a ser de distinta duración. El primer período básico comenzará en la fecha en que entre en vigor la primera decisión relativa a la asignación de derechos de giro especiales. ii) La decisión preceptuará también la proporción o proporciones de derechos de giro especiales que se asignarán durante el período básico. Dichas proporciones se expresarán como porcentaje de las cuotas existentes en la fecha especificada en la decisión y ese porcentaje será uniforme para todos los participantes. 3. Procedimiento que se seguirá para la adopción de decisiones. a) La Junta de Gobernadores adoptará toda decisión referente al período básico, oportunidad o proporción de la asignación de los derechos de giro especiales basándose en propuestas formuladas por el Director Gerente y aprobadas por los Directores Ejecutivos. b) Antes de formular cualquier propuesta, el Director Gerente, después de asegurarse de que se han reunido las condiciones indicadas en el párrafo III. 1, llevará a cabo cualquier consulta que le permita cerciorarse de que su propuesta relativa a la asignación de derechos de giro especiales, tanto en lo que se refiere a la proporción de la asignación como al período básico, cuenta con un amplio apoyo de parte de los participantes. c. El Director Gerente presentará las propuestas relativas a la asignación de derechos de giros especiales: i) con suficiente antelación a la fecha de expiración del período básico; ii) en las condiciones indicadas en el párrafo III. 4; iii) a más tardar seis meses después de que la Junta de Gobernadores o los Directores Ejecutivos le hayan instado a presentar una propuesta. El Director Gerente presentará la propuesta referente al primer período básico cuando estime que los participantes se encuentran generalmente de acuerdo en dar principio a la asignación de los derechos de giro especiales. d) En su informe anual a la Junta de Gobernadores, los Directores Ejecutivos examinarán tanto las operaciones de la Cuenta de Giro Especial como la suficiencia de los

reservas globales. 4. Modificación del porcentaje de asignación o del período básico. Si a consecuencia de hechos importantes e imprevistos se juzga conveniente modificar el porcentaje de asignación de los derechos de giro especiales correspondientes a un período básico, i) el porcentaje podrán aumentarse o disminuirse, o ii) podrá darse por terminado el período básico y fijarse otro porcentaje de asignación para un nuevo período básico. Cuando se trate de esta clase de modificaciones se aplicará lo dispuesto en el párrafo III. 3. 5. Mayoría de votos. a) Las decisiones referentes al período básico, en lo que respecta a oportunidad, monto y porcentaje de asignación de los derechos de giro especiales, requerirán una mayoría del 85 por ciento de los votos de los participantes. b) No obstante lo indicado en el inciso a) que antecede, las decisiones referentes a la reducción del porcentaje de asignación de los derechos especiales de giro durante el resto del período básico se adoptarán por simple mayoría de votos de los participantes. 6. Derecho de abstención. La Enmienda contendrá disposiciones que preceptuarán en qué medida estará inicialmente obligado un participante a aceptar derechos de giro especiales, pero estipularán que a partir de dicha cantidad un participante puede abstenerse de aceptar derechos de giro especiales a tenor de una decisión, si él no ha votado a favor de la misma.

IV. Revocación de los Derechos de Giro Especiales. Los principios expuestos en el párrafo III en relación con el procedimiento y la votación sobre la asignación de los derechos de giro especiales será aplicable, con las modificaciones del caso, a la revocación de tales derechos.

V. Utilización de los Derechos de Giro Especiales. 1. Facultad de utilizar los derechos de giro especiales. a) Todo participante estará facultado, de conformidad con las disposiciones del párrafo V, a utilizar los derechos de giro especiales para adquirir un monto equivalente de una moneda efectivamente convertible. El participante que proporcione así la moneda recibirá un monto equivalente de derechos de giro especiales. b) De conformidad con la estructura de los reglamentos que el Fondo pueda adoptar, todo participante podrá obtener las monedas mencionadas en el inciso a) ya sea directamente de otro participante o a través de la Cuenta de Giro Especial. c) Salvo lo indicado en el párrafo V. 3 c) se espera que todo participante utilice sus derechos de giro especiales solamente en caso de que experimente dificultades de balanza de pagos o por motivo de variaciones adversas en sus reservas totales, y no con el único propósito de variar la composición de sus reservas. d) La utilización de los derechos de giro especiales no estará sujeta a objeciones en razón de esta expectativa, pero el Fondo puede exponer sus razones a cualquier participante que, a juicio del Fondo haya dejado de cumplir ese requisito y podrá encauzar giros hacia dicho participante en la medida en que éste haya faltado a ese principio de utilización. 2. Provisión de la moneda. La obligación de un participante de proporcionar moneda no se extenderá más allá del punto en que sus tenencias de derechos de giro especiales en exceso del monto acumulativo neto de tales derechos que le haya sido asignado sea igual al doble de dicho monto. Sin embargo, todo participante puede proporcionar moneda, o convenir con el Fondo en que proporcionará una cantidad superior a ese límite. 3. Selección de los participantes cuya moneda será objeto de giros. Las reglas e instrucciones del Fondo en relación con los participantes cuyas monedas deberán utilizar los usuarios de los derechos de giro especiales se basarán en los principios gene-

bles expuestos a continuación, los cuales se complementarán de tiempo en tiempo con cualquier otro principio que el Fondo juzgue oportuno instituir. a) Formalmente se adquirirán las monedas de aquellos participantes cuya situación en materia de balanza de pagos o de reservas es suficientemente sólida, en que esto excluya la posibilidad de que esa moneda se obtenga de participantes cuya situación en materia de reservas es sólida aunque su balanza de pagos sea moderadamente deficitaria. b) El criterio predominante del Fondo será el de ir logrando con el tiempo igualdad, entre los participantes que se indicarán de tiempo en tiempo conforme a los criterios enunciados en el anterior inciso a), en lo que respecta a la proporción entre sus tenencias de derechos de giro especiales o de los derechos de giro especiales en exceso de sus asignaciones cumulativas netas, y las reservas totales. c) Además, en sus reglas e instrucciones el Fondo preverá una utilización tal de los derechos de giro especiales, ya sea directamente entre los participantes o a través de la Cuenta de Giro Especial, que redunde, ya sea en pro de la reconstitución voluntaria y, de la reconstitución contemplada en el párrafo V. 4. d) Con sujeción a las disposiciones del párrafo V. 1 (c) todo participante podrá utilizar sus derechos de giro especiales para adquirir los saldos de su moneda que se encuentren en poder de otro participante, previo consentimiento de este último 4. Reconstitución. a) Los miembros que utilicen sus derechos de giro especiales incurrirán en la obligación de reconstituir su posición de acuerdo con principios que tendrá en cuenta el monto utilizado y la duración del período de utilización. Estos principios se enunciarán en los reglamentos del Fondo. b) Las reglas concernientes a la reconstitución de los giros que se efectúen durante el primer período básico se basarán en los principios siguientes: i) La utilización neta media, habida cuenta tanto de la utilización inferior como de las tenencias superiores a su asignación cumulativa neta, que un participante haga de sus derechos de giro especiales calculados tomando como base los cinco años anteriores, no excederá del 70 por ciento de su asignación cumulativa neta media durante ese período. La reconstitución en virtud de este inciso i) se efectuará a través del mecanismo de las transferencias, al encauzar el Fondo los giros en forma correspondiente. ii) Los participantes atenderán debidamente la conveniencia de esforzarse por lograr con el transcurso del tiempo una relación equilibrada entre sus tenencias de derechos de giro especiales y otras reservas. c) Las reglas relativas a la reconstitución se revisarán antes de la terminación del primer período y de cada uno de los períodos subsiguientes y, si necesario fuere, se instituirán nuevas reglas. Si no se adoptan nuevas reglas para un período básico, se aplicarán las mismas que rigieron durante el período anterior, a menos que se decida revocar las reglas pertinentes a la reconstitución. La misma mayoría requerida para la adopción de decisiones concernientes al período básico, oportunidad, o porcentaje de asignación de derechos de giro especiales, se requerirá en cuanto a las decisiones para adoptar, modificar, o revocar las reglas relaciones con la reconstitución. Cualquier modificación que se introduzca en las reglas regirá para la reconstitución de giros efectuados después de la fecha en que entre en vigor la modificación, a menos que medie otra decisión al respecto.

I. Intereses y mantenimiento del valor oro. a) Intereses. Se pagará un interés moderado en derechos de giro especiales sobre las tenencias de derechos de giro especiales. El costo de esos intereses se prorratará entre todos los participantes en proporción a las asignaciones cumulativas netas de derechos de giro es-

peciales que se les hayan asignado. b) Mantenimiento del valor oro. La unidad de valor que servirá para expresar los derechos de giro especiales será equivalente a 0,888671 gramos de oro fino. Los derechos y obligaciones de los participantes y de la Cuenta de Giro Especial estarán supeditados al mantenimiento absoluto del valor oro o a disposiciones semejantes a las que estipula la Sección 8 del Artículo IV del Convenio del Fondo.

VII. Funciones de los Organos del Fondo y Votación. 1. Ejercicio de poderes. Las decisiones que se adopten con respecto a la Cuenta de Giro Especial y al control de sus operaciones las llevará a cabo la Junta de Gobernadores, Directores Ejecutivos, Director Gerente y funcionarios del Fondo. Ciertos poderes, y particular los relativos a la adopción de las decisiones concernientes a la asignación, revocación, y a determinados aspectos de la utilización de los derechos de giro especiales, quedan reservados a la Junta de Gobernadores. Todos los demás poderes, salvo los que se atribuyan específicamente a otros órganos, se conferirán a la Junta de Gobernadores, la cual podrá delegarlos a los Directores Ejecutivos. 2. Votación. Salvo que la Enmienda contenga disposiciones en contrario, toda decisión referente a la Cuenta de Giro Especial se adoptará por mayoría de votos. La fórmula precisa que servirá para determinar el número de votos de los participantes, la cual abarcará votos básicos y ponderados, y posiblemente el ajuste del número de votos para que éste guarde relación con pante a utilizar sus derechos de giro especiales. b) Si el Fondo determina que

VIII. Disposiciones de carácter general. 1. Cooperación. Los participantes se comprometerán a cooperar con el Fondo a fin de facilitar el buen funcionamiento y la eficaz utilización de los derechos de giro especiales dentro del sistema monetario internacional.

2. Falta de cumplimiento de las obligaciones. a) Si el Fondo determina que un participante no ha cumplido con las obligaciones que le impone la Enmienda en cuanto a proporcionar moneda, podrá suspender el derecho de ese participante a utilizar sus derechos de giro especiales. b) Si el Fondo determina que un participante ha dejado de cumplir cualquier otra obligación que le imponga la Enmienda, podrá suspender el derecho de ese participante a utilizar cualesquier derechos de giro especiales que le sean asignados o que adquiera después de la fecha de la suspensión. c) La suspensión impuesta conforme a los incisos a) o b) que anteceden, no influirá para nada en la obligación del participante de proporcionar moneda de conformidad con la Enmienda. d) El Fondo está facultado para poner fin a una suspensión impuesta a tenor de los anteriores incisos a) o b). 3. Contabilidad. Toda modificación de las tenencias de derechos de giro especiales surtirá efecto a partir de la fecha en que se registre en los asientos de la Cuenta de Giro Especial.

XI. Entrada en vigor. La Enmienda entrará en vigor con arreglo a las disposiciones contenidas en el Artículo XVII del Convenio del Fondo.

El esquema incorpora prácticamente todos los elementos sobre cuya aceptación insistieron los países de América Latina, desde que se iniciaron las consultas conjuntas, entre las cuales son de particular interés, que la operación del nuevo mecanismo estuviera en el F. M. I.; que todos los países miembros del



F. M. I. participaran en bases uniformes y en proporción a sus cuotas en el mismo; que la creación de reservas fuera por períodos de cinco años y su distribución efectiva en intervalos más frecuentes; que el Director Gerente del Fondo tuviera autoridad para presentar a los Gobernadores propuestas concretas sobre la creación de nuevos activos de reserva con base en consultas previas con los países miembros; que existiera flexibilidad para modificar las tasas de distribución de reservas dentro del período básico, así como también en las normas de reconstitución de los activos de reservas usados, de acuerdo con la experiencia que se obtenga de la operación del sistema.

Para salvaguardar la liquidez y efectividad del nuevo mecanismo, miembros importantes del Grupo de los Diez insistieron en incorporar varios elementos, que después de un análisis cuidadoso los Directores Ejecutivos latinoamericanos en el Fondo consideraron aceptables, mereciendo especial mención los puntos que se refieren a, que los nuevos activos de reserva tomen forma de derechos de giros especiales en el Fondo y serán operados en una cuenta especial; que los criterios para determinar la necesidad de creación de derechos de giro serán definidos en un documento anexo a la enmienda del actual Convenio; que en el esquema definitivo habrían disposiciones obligatorias para todos los miembros participantes en la creación, pero se reconocerá el derecho a no participar en la creación adicional de reservas sobre la cual no hayan votado favorablemente; que el uso quedaría condicionado a determinadas normas operativas, y que los derechos de giro gozarían de un interés moderado y de una garantía de valor oro.

Los acuerdos sobre los principios generales se relacionaron con la liquidez incondicional, en primer lugar, porque se hablaba de liquidez internacional en general, sin establecer distinción entre reservas que se tienen a disposición de manera incondicional, y liquidez incondicional como la que proporciona el Fondo dentro de los tramos de crédito. Así, los derechos de giro serán creados deliberadamente en la cuantía que se estime necesaria, diferenciándose del sistema actual en que los derechos automáticos de giro surgen de los pagos en oro y como resultado de giros efectuados dentro de los tramos de crédito, para luego desaparecer en la medida que sean reembolsables. Respecto a la naturaleza del activo, se llegó a un acuerdo que tendría que producirse en forma de un activo internacional de reserva cuyo valor se derivará de una convención internacional en base a su aceptabilidad. Planteamientos en base a una moneda múltiple de reserva, o varias no han tenido apoyo. Un tercer aspecto consideró que la administración internacional de las reservas no podía estar sujeta a los reajustes de política monetaria interna de cada país, conviniéndose en que lo único factible era atender las necesidades previstas por las tendencias a largo plazo, dejando el manejo de los ciclos económicos a la política interna.

Finalmente se decidió que las nuevas reservas debían asignarse a todos los países, prescindiendo de sus respectivas posiciones en cuanto a sus pagos, y en base a sus cuotas en el Fondo.

Ya las características concretas se detallan en el esquema mismo; observando que no contiene ningún aspecto discriminatorio; que los recursos del nuevo mecanismo no consisten en un fondo común de monedas o líneas de crédito, sino en

un compromiso de aceptar de otros países miembros derechos de giro a cambio de una cantidad igual de monedas convertibles. En cuanto a la reconstitución, dado los aspectos atractivos de que estará dotado el nuevo activo, en la práctica quizá esta obligación afectará a pocos países, pero el esquema especifica la cantidad promedio en que un país miembro puede usar los derechos especiales de giro durante un período de cinco años, que significa que el promedio de sus tendencias durante tal período debe ser por lo menos un 30 por ciento de su asignación media. Se convino que para crear estos activos las decisiones tendrán que ser adoptadas mediante una mayoría del 85 por ciento de todos los votos que se requieren para los aumentos de las cuotas del Fondo.

Finalmente el plan contiene una disposición expresa, de que la primera decisión para adjudicar derechos especiales de giro, no será adoptada hasta que ciertas consideraciones especiales hayan sido atendidas, disposición que responde a lo que se ha llamado, la activación del plan. Tales condiciones en el esquema no se definieron, pero como referencia, se anota que en julio de 1966, el Grupo de los Diez trató sobre los requisitos previos para activar el plan, definiéndolos como "el logro de un grado mayor de equilibrio en las balanzas de pagos y que sea probable que el procedimiento de ajuste opere mejor en el futuro".

En conclusión no se trata de una nueva moneda internacional, ni de algo milagroso, simplemente se crea un instrumento de pago para el comercio, de beneficios relativos directos a los grados de desarrollo de las naciones, e inversos siempre, a las necesidades de los países en desarrollo, por lo que aparentemente facilitará más la liquidez a los ricos. Sin embargo, debe reconocerse la medida como un avance que ojalá permita futuras soluciones más acordes con los complejos problemas del intercambio comercial.

En el caso de Nicaragua, el 22 de octubre de 1967, el Banco Mundial y Nicaragua no contrató en 1967 nuevos préstamos con el grupo del Banco Mundial, habiendo suscrito únicamente con el BIRF un acuerdo por el cual financiará los costos en divisas de un estudio para ampliaciones del Puerto de Corinto, ayuda que se calcula en unos 175 mil dólares, siendo la aportación local estimada en 315 mil córdobas.

En esas condiciones se mantuvo igual posición al 31 de diciembre de 1967 con 13 préstamos por valor de 43.1 millones de dólares, de los cuales se han retirado 39.2 millones, amortizado 17.2 millones y pagado en concepto de intereses 7.9 millones de dólares. A cuenta de los 7 préstamos en vigencia se giraron en 1967 la suma de 2.5 millones, se amortizó 1 millón y se pagaron intereses por 1 millón, resultando un financiamiento neto para el año de solo 500 mil dólares.

En los últimos 7 años solo ha otorgado recursos por 7.6 millones de dólares, y las posibles operaciones futuras se refieren a la capacidad hidroeléctrica de generación. Los desembolsos efectuados a cuenta de los 43.1 millones de dólares representan el 91 por ciento, lo cual se explica porque la mayor parte de ellos fueron contratados hace una década.

| Préstamos a Nicaragua                  | Objeto                   | Año  | Monto  | Retiros | Por Retirar | Amor-<br>tiza-<br>ciones | Inter-<br>eses<br>Pagados |
|----------------------------------------|--------------------------|------|--------|---------|-------------|--------------------------|---------------------------|
| miles dólares                          |                          |      |        |         |             |                          |                           |
| A.—Banco Mundial                       |                          |      |        |         |             |                          |                           |
| Banco Nacional de Nicaragua *          | Maquinaria Agrícola      | 1951 | 1,200  | 1,200   | —           | 1,200                    | 145                       |
| Gobierno de Nicaragua *                | Carreteras               | 1951 | 3,500  | 3,500   | —           | 3,500                    | 114 †                     |
| Gobierno de Nicaragua *                | Almacenamiento de granos | 1951 | 550    | 550     | —           | 550                      | 23 †                      |
| Gobierno de Nicaragua *                | Carreteras               | 1953 | 3,500  | 3,500   | —           | 3,500                    | 406 †                     |
| Enaluf *                               | Energía Eléctrica        | 1953 | 450    | 450     | —           | 450                      | 37 †                      |
| Enaluf                                 | Energía Eléctrica        | 1955 | 7,100  | 7,100   | —           | 3,057                    | 2,291 †                   |
| Infonac                                | Energía Eléctrica        | 1955 | 400    | 400     | —           | 184                      | 134 †                     |
| Infonac *                              | Industria y Ganadería    | 1955 | 1,500  | 1,500   | —           | 1,500                    | 165 †                     |
| Autoridad Portuaria Corinto            | Ampliación de Puerto     | 1956 | 3,200  | 3,200   | —           | 1,231                    | 1,019 †                   |
| Enaluf                                 | Energía Eléctrica        | 1956 | 1,600  | 1,600   | —           | 1,038                    | 450 †                     |
| Enaluf                                 | Energía Eléctrica        | 1960 | 12,500 | 12,500  | —           | 881                      | 3,002                     |
| Infonac                                | Irrigación               | 1963 | 2,600  | 253     | 2,347       | 65                       | 17                        |
| Enaluf                                 | Energía Eléctrica        | 1966 | 5,000  | 3,488   | 1,512       | —                        | 49                        |
|                                        | Total                    |      | 43,100 | 39,241  | 3,859       | 17,156                   | 7,852                     |
| B.—Asociación Internacional de Fomento |                          |      |        |         |             |                          |                           |
| Empresa Aguadora de Managua            | Agua Potable             | 1962 | 3,000  | 2,997   | 3           | —                        | 34                        |
|                                        | Gran Total               |      | 46,100 | 42,238  | 3,862       | 17,156                   | 7,886                     |

\* Préstamos cancelados.

† No incluye intereses pagados hasta el 31 de diciembre de 1958.

| Préstamos a Nicaragua                  | Objeto                   | Año  | Monto  | Amor-<br>tiza-<br>ciones | Tasas<br>Interés | Plazo | Período<br>de<br>gracia |
|----------------------------------------|--------------------------|------|--------|--------------------------|------------------|-------|-------------------------|
| miles dólares                          |                          |      |        |                          |                  |       |                         |
| A.—Banco Mundial                       |                          |      |        |                          |                  |       |                         |
| Banco Nacional de Nicaragua*           | Maquinaria Agrícola      | 1951 | 1,200  | 1,200                    | 4                | 7     | 3                       |
| Gobierno de Nicaragua*                 | Carreteras               | 1951 | 3,500  | 3,500                    | 4 1/8            | 10    | 3                       |
| Gobierno de Nicaragua*                 | Almacenamiento de granos | 1951 | 550    | 550                      | 4 3/8            | 10    | 2                       |
| Gobierno de Nicaragua*                 | Carreteras               | 1953 | 3,500  | 3,500                    | 4 3/4            | 10    | 3                       |
| Enaluf*                                | Energía Eléctrica        | 1953 | 450    | 450                      | 4 3/4            | —     | —                       |
| Enaluf                                 | Energía Eléctrica        | 1955 | 7,100  | 3,057                    | 4 3/4            | 20    | 3                       |
| Infonac                                | Energía Eléctrica        | 1955 | 400    | 184                      | 4 3/4            | 20    | 3                       |
| Infonac*                               | Industria y Ganadería    | 1955 | 1,500  | 1,500                    | 4 1/4            | 13    | 2                       |
| Autoridad Portuaria Corinto            | Ampliación de Puerto     | 1956 | 3,200  | 1,231                    | 4 3/4            | 20    | 3                       |
| Enaluf                                 | Energía Eléctrica        | 1956 | 1,600  | 1,038                    | 4 3/4            | 15    | 3                       |
| Enaluf                                 | Energía Eléctrica        | 1960 | 12,500 | 881                      | 6                | 25    | 5                       |
| Infonac                                | Irrigación               | 1963 | 2,600  | 65                       | 6 1/4            | 25    | 4                       |
| Enaluf                                 | Energía Eléctrica        | 1966 | 5,000  | —                        | 6                | 20    | 2                       |
|                                        | Total                    |      | 43,100 | 17,156                   |                  |       |                         |
| B.—Asociación Internacional de Fomento |                          |      |        |                          |                  |       |                         |
| Empresa Aguadora de Managua            | Agua Potable             | 1962 | 3,000  | —                        | 3 1/4            | 50    | 10                      |
|                                        | Gran Total               |      | 46,100 | 17,156                   |                  |       |                         |

\* Préstamos cancelados.

El grupo del Banco Mundial comprende el propio Banco, la Asociación Internacional de Fomento y la Corporación Financiera Internacional. Durante el ejercicio 1966 las tres instituciones otorgaron 1,279.4 millones de dólares en 81 solicitudes aprobadas, de las cuales 47 correspondieron al Banco con 876.8 millones. Por regiones, entre el BIRF y la AIF otorgaron a Africa 20 préstamos por 197 millones; a Asia 21 por 593 millones, a Europa 5 por 56 millones y al Hemisferio Occidental 20 por 284 millones, y 100 millones a la Corporación Financiera Internacional. De esas operaciones, 375 millones se destinaron a la industria; 238 millones a transporte; 335 millones a energía eléctrica; 52 millones a educación; 40 millones a telecomunicaciones y 87 millones a la agricultura.

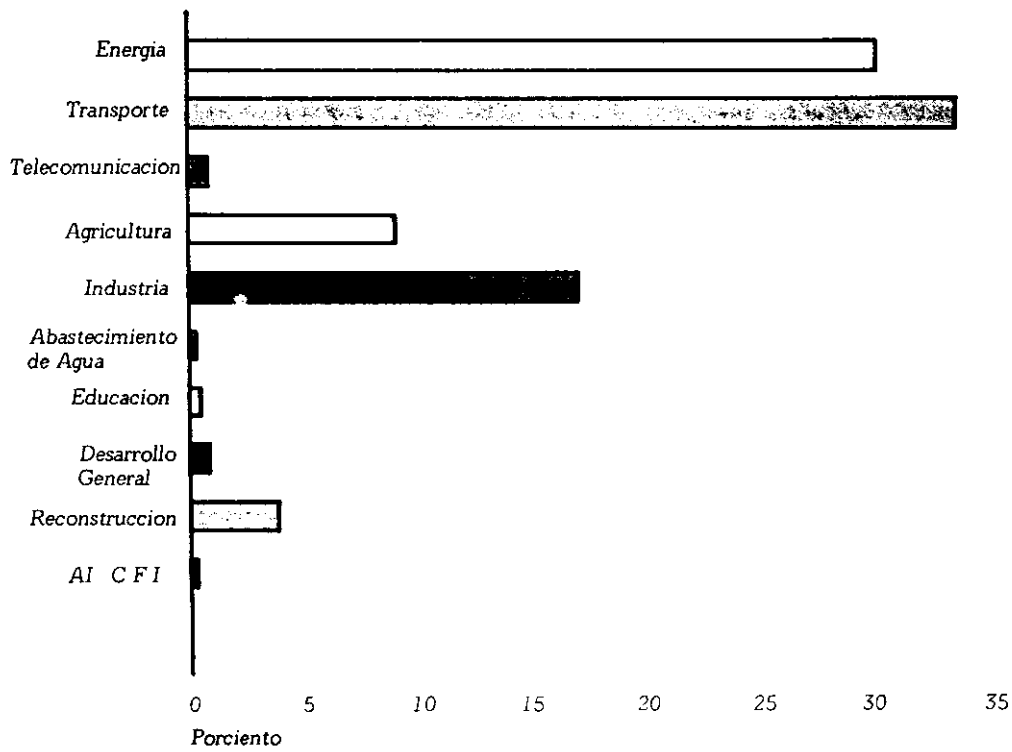
El grupo tropezó, al igual que otras entidades, con problemas para obtener dinero durante el ejercicio económico que terminó el 30 de junio de 1967. El Banco obtuvo un equivalente de 554 millones de dólares mediante emisiones de bonos y pagarés, de los que 390 millones fueron nuevos fondos, pero a un costo más elevado. Anota el Banco en su informe que los esfuerzos de los países en desarrollo, que aportan las 4/5 partes de los recursos necesarios para su propio fomento, continuaron experimentando las consecuencias de la falta de financiamiento externo en condiciones adecuadas, apuntando por otra parte, que la competencia en la demanda de capital ha hecho más difícil y costoso adquirir financiamiento para el desarrollo, a través de préstamos en los mercados internacionales de capital.

Al referirse el informe a las tendencias y perspectivas de financiamiento del desarrollo, anota que el ritmo de crecimiento de los países del mundo en desarrollo considerados en conjunto fue de casi 5 por ciento en 1966; que sus exportaciones aumentaron como promedio en 6.5 por ciento, y las importaciones conjuntas crecieron en 7 por ciento; que los pagos por concepto de deuda externa, pública y con garantía pública de 95 países en desarrollo ascendió a 3,960 millones en 1966, de los cuales 2,800 millones fueron por amortizaciones, y 1,200 millones por intereses; y que la afluencia de capital oficial, excluidas las amortizaciones fue de 6,500 millones.

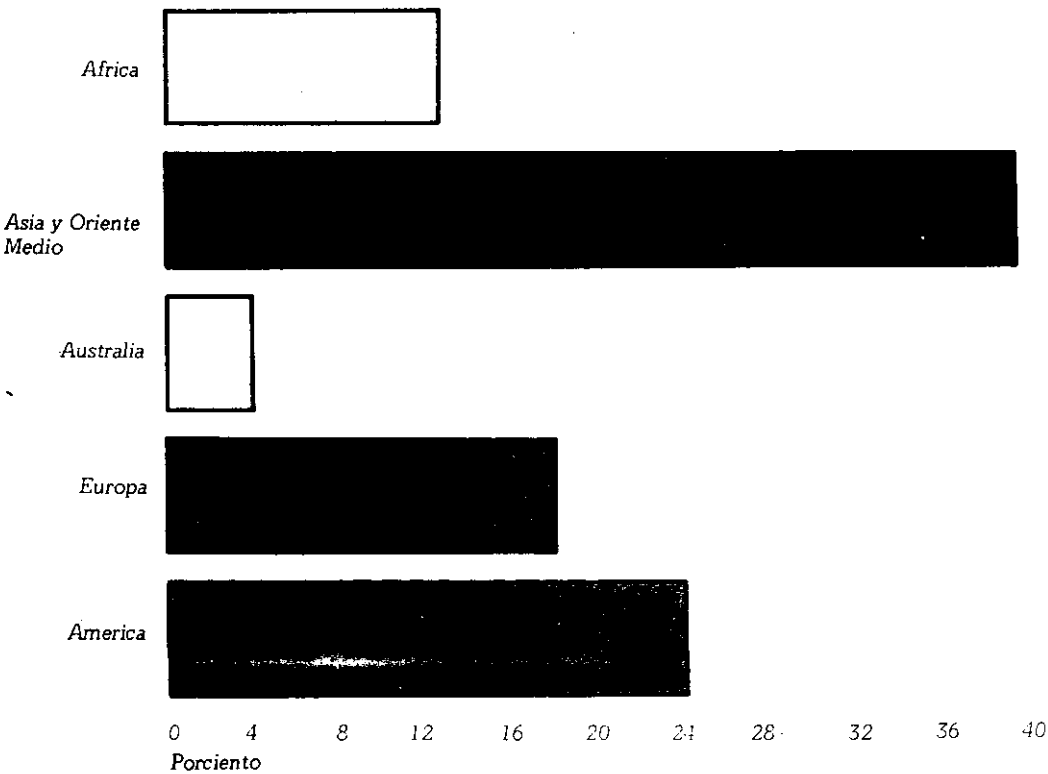
| Concepto               | Total    | Africa  | Asia y<br>Oriente<br>Medio | Australia | Europa  | América | Por<br>ciento |
|------------------------|----------|---------|----------------------------|-----------|---------|---------|---------------|
| (millones dólares)     |          |         |                            |           |         |         |               |
| Energía Eléctrica      | 3,697.1  | 428.3   | 834.2                      | 182.3     | 618.0   | 1,634.3 | 30.5          |
| Transporte             | 4,013.7  | 675.5   | 1,934.1                    | 181.4     | 404.9   | 817.8   | 33.1          |
| Telecomunicaciones     | 203.0    | 22.2    | 74.8                       | —         | 0.2     | 105.8   | 1.7           |
| Agricultura            | 1,085.8  | 136.5   | 491.3                      | 103.4     | 107.8   | 246.7   | 9.0           |
| Industria              | 2,097.9  | 193.0   | 1,265.9                    | 52.7      | 476.1   | 110.2   | 17.3          |
| Abastecimiento de agua | 96.0     | 1.1     | 66.7                       | —         | 3.9     | 24.3    | 0.8           |
| Educación              | 137.8    | 84.0    | 41.5                       | —         | —       | 12.3    | 1.1           |
| Estudios de ingeniería | 3.2      | 2.2     | 1.0                        | —         | —       | —       | —             |
| Desarrollo General     | 205.0    | 40.0    | 75.0                       | —         | 90.0    | —       | 1.7           |
| Reconstrucción         | 496.8    | —       | —                          | —         | 496.8   | —       | 4.1           |
| A la CFI               | 100.0    | —       | —                          | —         | —       | —       | 0.8           |
| Total                  | 12,136.3 | 1,582.8 | 4,784.5                    | 519.8     | 2,197.7 | 2,951.4 |               |
| Por ciento             | 100.0    | 13.0    | 39.4                       | 4.3       | 18.1    | 24.3    | 100.0         |

Informe Anual BIRF y AIF, 1966-67.

BANCO INTERNACIONAL DE RECONSTRUCCION Y FOMENTO, Y FILIALES  
(Estructura de los prestamos por objeto)



(Estructura de los prestamos por paises)



En la Junta de Gobernadores, el Presidente del Banco enfatizó en su discurso que por segundo año consecutivo la obtención de fondos para las operaciones del BIRF y AIF continuaron siendo el problema dominante; que no se ha dado al Banco el acceso a los mercados de capital que requieren sus operaciones; que el proceso de desarrollo necesita capital y que hay razones para sentir desaliento al observar tantas dificultades en las fuentes externas; que el progreso es siempre lento, siempre difícil, pero que era preciso lograr una reconciliación constructiva entre la natural impaciencia de las naciones menos prósperas, y los apremiantes problemas políticos y económicos que encaran los legisladores y ministros de los países más ricos; puntualizó claramente la cuestión del comercio y sus implicancias, sobre el volumen del financiamiento internacional para el desarrollo, así como la importancia de períodos de gracia, plazos largos y tasas de interés iniciales más bajas. En síntesis, recalcó la necesidad de que existan más préstamos blandos y de un mayor volumen de financiamiento para el desarrollo, porque si no aumenta este volumen y no mejoran sus términos la contribución para el desarrollo se autoconsumirá, pues actualmente dos terceras partes de la afluencia de capital oficial a los países en vías de desarrollo, equivalen al pago de interés y amortizaciones oficiales.

### *El tema de la integración*

En la preparación para la Reunión de Jefes de Estado Americanos, A fines de noviembre de 1966 se reunió en Washington un grupo de expertos de diversas instituciones interamericanas, presidido por el Secretario General de la OEA, con el propósito de discutir el contenido básico de la agenda de la reunión presidencial que se celebraría a principios de 1967. El grupo consideró que lo más conveniente era que los Mandatarios centraran sus deliberaciones alrededor de dos puntos generales, ésto es, el examen y perspectivas de la Alianza para el Progreso y las decisiones relacionadas con el proceso de integración económica latinoamericana. La discusión del primer tema debería incluir el estudio de los problemas del financiamiento internacional y la cooperación económica regional e internacional, así como los aspectos que inciden sobre las exportaciones de la región y en general los problemas del comercio exterior latinoamericano; en cuanto a integración se señaló que los Presidentes deberían reafirmar su decisión de crear un mercado común que abarcara a todos los países.

En ocasión de la Undécima Reunión de Consulta de los Ministros de Relaciones Exteriores, este cuerpo aprobó, en su sesión del 26 de febrero de 1967, el Temario de la Reunión de Jefes de Estado Americanos, y además recomendó que dicho cónclave se celebrase en Punta del Este, Uruguay, a mediados de abril. Los puntos de la agenda aprobados por los Ministros, fueron básicamente los mismos que conocieron posteriormente los mandatarios y se refieren a: la integración económica y el desarrollo industrial de América Latina; la acción multinacional para proyectos de infraestructura; las medidas para mejorar las condiciones del comercio internacional de Latinoamérica; la modernización de la vida rural y aumento de la productividad agropecuaria, especialmente alimentos; el desarrollo educacional, tecnológico y científico e intensificación de los programas de salud; y, la eliminación de gastos militares innecesarios.

El 13 de marzo el Presidente de los Estados Unidos de Norteamérica, envió al Congreso para su aprobación, una solicitud de asistencia financiera adicional que sería destinada a los países latinoamericanos, a fin de permitirles afrontar todos los ajustes económicos que involucra un proceso de integración a nivel regional. Sin embargo, en la etapa final de aprobación legislativa el plan fue modificado en forma sustancial; y únicamente se emitió una declaración que enumeraba los objetivos del Programa de la Alianza para el Progreso y recordaba que los Estados Unidos de Norteamérica deberían considerar la forma de cooperar en el logro de dichos objetivos, en el entendimiento de que la asignación de fondos se debía gestionar por medio de los cauces establecidos, es decir, que debían ser aprobados por el propio Congreso.

A fines de marzo de 1967, se efectuó en Montevideo una reunión de Representantes Presidenciales, que tuvo como objetivo revisar aspectos del temario presidencial sobre los que ciertos países tenían reservas, resultando algunas reformas importantes en las directrices del temario. Debido a la posición de varios países de considerar como inadecuado el plazo de 10 años, límite fijado para la formación del proyectado mercado común, se extendió dicho plazo en 5 años adicionales. Asimismo se amplió y precisó el trato preferencial que se otorgaría a los países menos desarrollados que participaran en el programa integracionista. Finalmente, se incluyó un nuevo capítulo que estableció las medidas comunes que deberían observar los países miembros de la OEA, a fin de institucionalizar la participación de Norteamérica en el proceso de constitución del mercado común.

La última fase preparatoria de la reunión tuvo lugar en ocasión del Tercer Período de Sesiones de la Undécima Reunión de Consulta de Ministros de Relaciones Exteriores, que se celebró en Punta del Este, Uruguay, entre el 8 y el 11 de abril. Los Ministros redactaron el proyecto de declaración final, cuyo punto principal era el pronunciamiento de que el proceso de integración económica latinoamericana debería estar completado para 1985.

Los Presidentes se reunieron del 12 al 14 de abril de 1967, en Punta del Este, Uruguay. El documento suscrito en esa oportunidad por los Jefes de Estado se conoce como Carta de Punta del Este y en la cual se proclama la solidaridad de las naciones que ellos representan y su decisión de lograr el orden social, justo y democrático que exigen los pueblos del Continente.

Dos aspectos fueron los que recibieron mayor atención en este cónclave, que son: la integración regional de América Latina, y las medidas para mejorar las condiciones del comercio internacional de los países en desarrollo del continente. Habiéndonos referido en otros capítulos del Informe a esta Reunión, solo presentamos aquí los antecedentes de ella.

Fue creada por el Tratado de Montevideo de febrero de 1960, suscrito por Argentina, Brasil, Colombia, Chile, Ecuador, México, Paraguay, Perú y Uruguay; el 31 de agosto de 1966 depositó Venezuela el instrumento de ratificación, y Bolivia lo hizo el 14 de febrero de 1967. A partir del 24 de abril de 1967 comenzaron las primeras negociaciones que tiene por objeto la elaboración de un proyecto de arancel externo común.



El acontecimiento más importante se relaciona con la Reunión de Presidentes celebrada en abril de 1967 en Punta del Este, Uruguay. La Declaración de los Presidentes de América establece el compromiso de crear en forma progresiva, a partir de 1970, el mercado común latinoamericano que deberá estar en funcionamiento en un plazo no mayor de 15 años. Tres mecanismos se establecieron para lograr ese objetivo, consistentes en la fusión de los dos esquemas integracionistas existentes, el MCCA y la ALALC; la incorporación de los países no integrados, y la autorización de concertar acuerdos subregionales para los países que deseen avanzar más de prisa, en el proceso de integración.

El 23 de mayo de 1967 el Consejo Ejecutivo Permanente emitió su Resolución No. 123 por la que se estableció una Comisión Ad-hoc de contacto con el Mercado Común Centroamericano, cuyo objetivo principal fue proponer al Consejo Ejecutivo Permanente las bases de la constitución de la Comisión Coordinadora MCCA-ALALC. La Comisión Ad-hoc de contacto con el MCCA se reunió el 24 y 25 de julio, en San José, Costa Rica, con el Consejo Ejecutivo del Tratado General de Integración Económica Centroamericana, para aprobar en principio las bases de creación y funcionamiento de la referida Comisión Coordinadora. Los acuerdos a que llegaron en esa oportunidad, fueron después ratificados por cada grupo regional de conformidad a sus propios procedimientos.

El Cuarto Período de Sesiones Extraordinarias de la Conferencia de las Partes Contratantes se extendió del 12 de junio al 2 de agosto de 1967. Los resultados de la reunión fueron insuficientes, pues en ninguno de los asuntos tratados se logró llegar a acuerdo alguno. Los puntos del temario comprendieron la restitución de márgenes de preferencia, la negociación de concesiones con Venezuela, y el examen de la situación y perspectivas de la Lista Común.

Durante los días 14 y 15 de julio se efectuó el Quinto Período de Sesiones Extraordinarias, que tuvo como propósito autorizar al Ecuador a mantener los recargos y gravámenes que impuso en 1966, por razones de balanza de pagos.

En la Segunda Reunión del Consejo de Ministros de Relaciones Exteriores de la ALALC, que se efectuó del 28 de agosto al 2 de septiembre de 1967, los Ministros decidieron encargar al Consejo Ejecutivo Permanente que preparara la política de la Asociación en cuanto al otorgamiento de preferencias arancelarias no recíprocas que los países de la ALALC podrían otorgar a Centroamérica y Panamá. Para ayudar a los países de menor desarrollo relativo de la región, se decidió crear una unidad operativa técnica dentro de la Secretaría, y que se estudiaran fórmulas concretas que permitieran la participación de tales países en los acuerdos sectoriales de complementación industrial. En este aspecto se autorizó a Uruguay a invocar a su favor el tratamiento especial previsto en el Tratado de Montevideo, aplicable a los países menos desarrollados.

Además aprobaron las bases del Acuerdo sub-regional presentado por Colombia, Chile, Ecuador, Perú y Venezuela, que contempla compromisos más expeditos en cuanto al establecimiento de un mercado común. Finalmente aprobaron el Acuerdo para el Establecimiento de la Comisión Coordinadora MCCA-ALALC.

El Séptimo Período de Sesiones Ordinarias de la Conferencia de las Partes Contratantes de la ALALC se celebró del 23 de octubre al 18 de diciembre de 1967, y su objetivo principal era la inclusión de nuevos artículos en la Lista Común. Estos artículos sumados a la primera fracción que se acordó en 1964, debería representar el 50 por ciento del comercio regional en los tres años anteriores a la negociación. La negativa de algunos países de incluir en dicha lista el petróleo y el trigo, impidió llegar a un acuerdo. Ante la imposibilidad de incluir esos dos productos, se elaboró una lista de casi 100 productos que cubrían el porcentaje de liberación requerido, no habiéndose logrado tampoco acuerdo unánime en esta etapa de las negociaciones. Los problemas presentados en el programa de desarme arancelario ha sido una de las causas que ha promovido la concertación de acuerdos sub-regionales.

Durante esta conferencia las partes contratantes emitieron veintitrés resoluciones relacionadas con diversos aspectos del proceso de integración. Las negociaciones de las listas nacionales fueron satisfactorias, pues el número de concesiones fue superior a las otorgadas en los años anteriores. Se continuó con el proceso de restitución de preferencias, que ha tenido lugar como consecuencia de las variaciones hechas en las tarifas nacionales, pero no se logró completar dicho proceso.

Se autorizó a los Gobiernos de México y Uruguay a aplicar las cláusulas de salvaguardia previstas en el Tratado de Montevideo, destinadas a corregir el desequilibrio de su balanza de pagos en el primer caso, y para imponer el régimen de permiso previo para las importaciones de un derivado del petróleo, en el caso mejicano. Se autorizó a Bolivia, Ecuador y Paraguay dar cumplimiento a los compromisos que se derivan de la formación de la Lista Común, en un plazo mayor al establecido en el Tratado. Finalmente, se aprobaron las normas a que deberán someterse los acuerdos sub-regionales.

El 19 de diciembre de 1967 se firmó el quinto acuerdo de complementación industrial. Los países firmantes fueron Argentina, Brasil, Colombia, Chile, México, Perú, Uruguay y Venezuela, y el acuerdo se refiere a la complementación de la industria química. Los productos incorporados inicialmente en el acuerdo son 125, y al finalizar el primer año de vigencia del acuerdo se tratará de elaborar un programa de desgravación automática de las tarifas aplicables a tales productos.

La Organización de las Naciones Unidas, con miras a estudiar y resolver los problemas del comercio internacional derivados de la inexistencia de instrumentos de política comercial que satisficieran no solamente los intereses de los países desarrollados sino también los de los países en vías de desarrollo, convocó a una conferencia mundial de comercio y desarrollo (UNCTAD) que tuvo lugar en Ginebra en marzo de 1964. El número de participantes con diversos grados de desarrollo y problemas distintos dió lugar a la organización de bloques supranacionales que armonizando y coordinando intereses opuestos, definieran posiciones comunes frente a dicha conferencia.

Con este objeto, el Consejo Interamericano Económico y Social (CIES), en su segunda reunión a nivel ministerial, organizó la Comisión Especial de Coordinación Latinoamericana, CECLA, encargada de definir políticas conjuntas de las naciones latinoamericanas para presentar un frente unido en la conferencia de Ginebra. Posterior a esta conferencia, la CECLA fué formalmente constituida como organismo permanente.

La primera reunión de la CECLA estudió básicamente la posición unida de Latinoamérica en la I UNCTAD, expresada en la "Carta de Alta Gracia". Este documento contribuyó eficazmente en la armonización de los intereses de América Latina con los de las naciones en desarrollo de otras regiones, lo cual quedó confirmado con la creación del grupo de los 77 países en vías de desarrollo.

Subsiguientes reuniones de la CECLA, tanto a nivel de expertos como a nivel ministerial, se encaminaron a unificar criterios de los países miembros para derivar una acción conjunta en las diversas reuniones internacionales, en particular, en la Segunda Conferencia Mundial Sobre Comercio y Desarrollo. Organismos económicos especializados de América Latina, CEMLA y CEPAL, por encargo de la Tercera Reunión de la CECLA, elaboraron documentos preliminares de la posición latinoamericana para ser discutidos a nivel de expertos. Esta IV reunión de la CECLA, tuvo como objetivo tratar los asuntos relacionados con la UNCTAD y de manera específica, estudiar la actitud latinoamericana en la reunión del grupo de los 77 países en desarrollo, a celebrarse en Argel.

Aprovechando la experiencia de la I UNCTAD, los países menos desarrollados aunaron esfuerzos para lograr un consenso general con relación a los problemas comunes de comercio internacional. Con tales antecedentes, la CECLA en su IV Reunión procuró "perfeccionar la unidad de propósito y de acción de América Latina en la búsqueda de una más justa estructura comercial y financiera en el plano internacional, y armonizar sus aspiraciones con las de países en desarrollo de otras regiones del mundo". Dicha reunión culminó en septiembre de 1967 con la "Carta del Tequendama", en la que los países latinoamericanos miembros de CECLA definen su posición a los participantes de la Reunión a verificarse en Argel y expresan sus puntos de vista particulares en relación a la II UNCTAD; los puntos contemplados en la Carta se refieren a: los problemas y políticas sobre productos básicos; a la expansión y diversificación de las exportaciones de manufacturas y semimanufacturas de los países en desarrollo; a los problemas monetarios y financieros relacionados con el desarrollo económico; a los problemas en relación con el transporte marítimo; a la expansión del comercio y cooperación económica entre los países en vías de desarrollo; y finalmente, a la expansión del comercio con los países de economía centralmente planificada.

Por su parte, los países de los bloques asiático y africano realizaron sus primeras reuniones de carácter regional, con el fin de que el Tercer Mundo presentara, en esta segunda confrontación con los países desarrollados, un frente unido por la identidad de intereses económicos, para hacer de la II UNCTAD un factor de verdadero impulso al desarrollo de las economías menos avanzadas.

Sabido es que la I UNCTAD, verificada en Ginebra en 1964, aún cuando abundante en declaraciones y buenos propósitos, constituyó únicamente la concertación de acuerdos generales de aplicación diferida, con vagos pronunciamientos de apoyo y simpatía de parte de las naciones desarrolladas, sin que se produjera, casi absolutamente, ningún avance concreto. Con tales propósitos, los países del Tercer Mundo aproximadamente en número de cien, celebraron una reunión en Argel en octubre de 1967 y suscribieron la "Carta de Argel" que contiene un pliego de peticiones, reducidas en número, pero de suma importancia para el futuro de estos países, seleccionando aquellas reivindicaciones económicas en las que parece viable llegar a soluciones prácticas.

La Carta de Argel resumió y armonizó las posiciones de cada una de las tres grandes regiones del Tercer Mundo expuestas en la "Carta del Tequendama" de los países latinoamericanos, en la "Declaración de Bangkok" de los estados asiáticos, y en la "Declaración de Argel" de las naciones africanas.

Señala la Carta de Argel que las promesas del Acta Final del primer período de sesiones de la UNCTAD aprobada en 1964, no se han cumplido y que "la suerte de más de mil millones de habitantes del mundo en desarrollo sigue empeorando como resultado de las tendencias que se advierten en las relaciones económicas internacionales". Enfatiza además que "la comunidad internacional tiene la obligación de rectificar esas tendencias desfavorables y crear condiciones en las que todas las naciones puedan disfrutar del bienestar económico y social, disponer de los medios necesarios para desarrollar sus respectivos recursos, a fin de permitir que sus pueblos gocen de una vida exenta de necesidades y temores".

Entre los puntos de mayor importancia contenidos en la Carta de Argel, también conocida como la Declaración del Grupo de los 77, y que son considerados como asuntos en los que la posibilidad de decisión política ha sido suficientemente estudiada y que permite por lo tanto obtener resultados concretos, destaca el relacionado con el mejoramiento de las condiciones de acceso de los productos primarios a los mercados de los países industriales. Debe recordarse que estos productos constituyen aproximadamente el 85 por ciento de las exportaciones de los países en vías de desarrollo. También se contempló en la Carta de Argel la cuestión referente a la necesidad de imprimir una mayor flexibilidad al financiamiento externo, tanto en cuanto a volumen, términos y condiciones para aliviar el crítico problema representado por el servicio de la deuda externa de algunos países en desarrollo, como en cuanto al carácter suplementario del financiamiento para eludir el obstáculo que significa los programas de desarrollo una caída inesperada de sus ingresos por exportación, en particular cuando dicha caída puede tener su origen en cambios de los mercados internacionales de materias primas.

Los otros puntos de la Carta de Argel son los relacionados con las cuestiones preferenciales, comercio invisible, política comercial e integración económica.

**GRUPO ANDINO.** El 16 de agosto de 1966 se reunieron en Bogotá, Colombia, los Presidentes de Colombia, Chile y Venezuela, y los representantes personales de los Presidentes de Ecuador y Perú, con el propósito de acelerar el proceso de in-

tegración de sus países. La Declaración de Bogotá que suscribieron en esa oportunidad constituye la base de la cooperación regional que han venido implementando a partir de entonces.

En junio de 1967, en ocasión de las Quintas Reuniones del CIES en Viña del Mar, Chile, los representantes de los países acordaron las bases de la creación de la Corporación Andina de Fomento, en la que participarán las instituciones de fomento de cada uno de los países. Esta fue la primera reunión de la Comisión Mixta, que es el organismo gubernamental encargado de llevar a la práctica el programa de acción elaborado en Bogotá en agosto de 1966.

La Corporación, con sede en Caracas, Venezuela, tendrá un capital autorizado de US\$50 millones; las acciones de capital serán de dos tipos, una que corresponderá a las suscripciones de los gobiernos, y otras que podrán ser adquiridas por instituciones oficiales y de otros tipos. La Institución podrá financiar o invertir directamente en el capital de empresas públicas o privadas, y se espera que sea el instrumento clave de la integración sub-regional.

En la Tercera Reunión de la Comisión Mixta, celebrada en Caracas a mediados de agosto, se elaboraron las bases del acuerdo sub-regional, que luego sometió a la consideración de todos los países en la Segunda Reunión del Consejo de Ministros. A su vez, el Consejo aprobó dichas bases y al mismo tiempo, elaboró diez principios que deben observar los países que en el futuro suscriban acuerdos sub-regionales.

El 26 de octubre los países de este grupo, al cual se adhirió Bolivia en agosto, suscribieron un acuerdo para complementar e integrar su industria petroquímica. Los 19 artículos incluidos en el acuerdo, representan un comercio potencial equivalente a 60 millones de dólares. Los principales objetivos del acuerdo tienden a promover el desarrollo equilibrado de esta rama industrial, e impulsar el establecimiento de plantas de tamaño óptimo a fin de conseguir niveles de productividad, que permitan colocar estos productos en el mercado mundial.

La Comisión se reunió nuevamente en Lima, Perú, del 5 al 10 de noviembre, y adoptó una serie de resoluciones, de las cuales las principales tratan sobre las bases de creación de la Corporación de Fomento, la complementación industrial en el campo químico, la doble tributación, la posible creación de empresas multinacionales y el establecimiento de una línea aérea común. La Comisión Mixta reconoció la urgencia de contar con el instrumento jurídico que contenga el acuerdo sub-regional, y en este sentido, dispuso que dicho acuerdo debería ser suscrito en Bolivia a mediados de 1968. En cuanto al establecimiento de la Corporación de Fomento, los representantes de Colombia, Chile y Ecuador manifestaron que la suscripción de un convenio multilateral, según se acordó en esa reunión, significaba una postergación excesiva de la creación e iniciación de las actividades de dicho organismo.

En una conferencia efectuada en Buenos Aires, Argentina en febrero último, inmediatamente después del término de la Undécima Reunión de Consulta de la OEA, los ministros de Relaciones Exteriores de Argentina, Bolivia, Brasil, Paraguay y Uruguay, apro-

baron una declaración conjunta relativa a la coordinación de los esfuerzos de sus respectivos países para el desarrollo armónico y equilibrado de la región de la Cuenca del Plata. En la declaración se anuncia el propósito de los cinco gobiernos de realizar un estudio conjunto e integral de la Cuenca del Plata, "con miras a la realización de un programa de obras multinacionales, bilaterales y nacionales". En dicho estudio se habrán de tomar en consideración, entre otros, los temas de "la complementación regional mediante la promoción y radicación de industrias de interés para el desarrollo de la Cuenca" y "la complementación económica de áreas limítrofes". La declaración anuncia la constitución de un Comité Intergubernamental Coordinador, encargado de centralizar las informaciones y encaminarlas a los gobiernos interesados, así como de coordinar la acción conjunta que se considere necesaria. Su texto dice: "...reunidos en la ciudad de Buenos Aires, a los veintisiete días del mes de febrero del año mil novecientos sesenta y siete, animados de un firme espíritu de cooperación y convencidos de la necesidad de aunar esfuerzos para el desarrollo armónico y equilibrado de la región de la Cuenca del Plata en beneficio de los intereses comunes de sus países y sus pueblos, como un paso de gran alcance en el proceso de integración latinoamericana y procurando concretar mejor los objetivos nacionales de cada uno de los Estados participantes, declaran: I. Que es decisión de sus gobiernos llevar a cabo el estudio conjunto e integral de la Cuenca del Plata, con miras a la realización de un programa de obras multinacionales, bilaterales y nacionales, útiles al progreso de la región; II. Los embajadores extraordinarios y plenipotenciarios acreditados ante el gobierno argentino y el funcionario de igual rango que designe la cancillería argentina, se constituirán en Comité Intergubernamental Coordinador. Cada país podrá acreditar los asesores técnicos que crea conveniente. Este comité adoptará decisiones por el voto unánime de sus integrantes y tendrá la misión de centralizar las informaciones y encaminarlas a los gobiernos interesados, así como la coordinación de la acción conjunta que se considere necesaria. Es de su competencia elaborar un proyecto de Estatuto para su definitiva constitución que será presentado a la próxima reunión de cancilleres de los países de la Cuenca; III. Que se proponen adoptar las medidas necesarias para que en cada uno de los países, organismos nacionales especializados centralicen los estudios y la apreciación de los problemas nacionales de cada uno de ellos, relativos a la Cuenca. Por intermedio del Comité Intergubernamental Coordinador estos organismos intercambiarán las informaciones vinculadas con el estudio previsto en el numeral I de esta Declaración; IV. Que para alcanzar el objetivo del desarrollo integral de la Cuenca, el estudio deberá tomar en consideración, principalmente, los siguientes temas: A. Las facilidades y asistencia a la navegación; el establecimiento de nuevos puertos fluviales y el mejoramiento de los ya existentes, con el propósito de que puedan ser utilizados en forma más eficiente por los países de la Cuenca y, en especial, por aquellos que tienen una situación mediterránea. Los estudios hidroeléctricos con miras a la integración energética de la Cuenca. La instalación de servicios de aguas para usos domésticos, sanitarios e industriales, y para regadíos. El control de crecidas e inundaciones y de la erosión. La conservación de la vida animal y vegetal. B. la interconexión vial, fluvial, ferroviaria y aérea, la construcción de poliductos y el establecimiento de un eficiente sistema de telecomunicaciones. C. La complementación regional mediante la promoción y radicación de industrias de interés para el desarrollo de la Cuenca. D. La complementación económica de áreas limítrofes. E. La

cooperación mutua en programas de educación, sanidad y luchas contra las epidemias; V. La cooperación técnica y financiera de los organismos internacionales será indispensable para que estos estudios puedan alcanzar los fines que persiguen, resultando necesario mantener un estrecho contacto con dichas organizaciones de asistencia y crédito. Que han tomado nota de la Declaración de los Ministros de Relaciones Exteriores de la Argentina, Bolivia y Paraguay, en el sentido de que cada uno de sus gobiernos ya han solicitado la colaboración del Banco Interamericano de Desarrollo que se prestará a través del Instituto para la Integración de América Latina y con la participación del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, la Secretaría de la Organización de los Estados Americanos y el Comité Interamericano de la Alianza para el Progreso y otros organismos internacionales, para la realización del estudio mencionado en el numeral I; VI. Los cancilleres de la Argentina, Bolivia, Brasil, Paraguay y Uruguay, realizarán una nueva reunión para seguir considerando este programa en la ciudad de Santa Cruz de la Sierra (Bolivia) en la fecha que recomiende el Comité Intergubernamental Coordinador y en lo posible, en el curso del año 1967. Esta declaración es la prueba del firme propósito de cooperación que anima a los pueblos de América Latina y de la decidida resolución de los gobiernos de los cinco países de colaborar activamente en la realización de los estudios y de las obras indispensables para acelerar el progreso de la Cuenca del Plata".

RECUPERAR EL ACUERDO SUBREGIONAL ENTRE ARGENTINA Y BRASIL. La Cuarta Reunión de la Comisión Especial Brasileño-Argentina de Coordinación, CEBAC, reunida en Buenos Aires en la segunda quincena de noviembre llegó a un proyecto de acuerdo subregional entre los dos países. Según un comunicado del Ministerio argentino de Relaciones Exteriores, "es aspiración compartida por ambos países llegar a la concertación de un acuerdo subregional dentro del marco de la ALALC". El mismo comunicado oficial precisa que el resultado de los contactos con los sectores industriales de ambos países permite consignar los adelantos logrados en materia de complementación industrial, particularmente en el campo de las industrias siderúrgica, de automóviles, de máquinas para oficina, química y petroquímica.

Las revistas argentinas especializadas pusieron de relieve el avance alcanzado en materia de fabricación de automóviles, subrayando que en este ramo argentinos y brasileños, han acordado buscar un sistema de fabricación para las piezas común a los dos países, agregando que tal sistema debería provocar el descenso de los costos, y aumentar la producción de automóviles con vistas a su exportación. En cuanto a la significación que estas negociaciones argentino-brasileñas podrían tener para valuar al bilateralismo, la revista bonaerense *Análisis* dijo: "...en realidad (estas conversaciones bilaterales) representan un método realista de avance en la integración, uno de cuyos principales méritos es que no parece haber otro disponible, a menos que se recurra a las decisiones de instancias supranacionales, que no se dan fuera de las especulaciones de los teóricos, aquí ni en ningún otro lugar del mundo. Ya se sabe que la lentitud e inconvenientes que sufre el proceso de integración latinoamericana en general, y la ALALC en particular son, principalmente, efectos de los distintos (en rigor uno por cada país) niveles de desarrollo de nuestros países. De allí que la integración continental no pueda hacerse sino muy difícil y lentamente mediante acuerdos multilaterales como los que llevaron a

la constitución del Mercado Común Europeo, sino que deberá hacerse por medio de los que podrían denominarse polos de atracción. Esto es, acuerdos sub-regionales que sirvan de pivotes al sistema, unificando mercados y complementando las fuentes de producción". Por otro lado, igualmente a fines de noviembre se iniciaron en Buenos Aires las deliberaciones de delegados gubernamentales de los cinco países de la Cuenca del Plata sobre el temario que sus Ministros de Relaciones Exteriores discutirán en abril o mayo próximo, en Santa Cruz de la Sierra. Los Ministros habrán de decidir sobre un informe elaborado por el Instituto Latinoamericano de Planificación, acerca de los proyectos conjuntos de desarrollo económico entre Argentina, Bolivia, Brasil, Paraguay y Uruguay.

A mediados del mes de mayo se verificó una reunión convocada por el Comité Interamericano de Comercio y Producción (CICYP), a la cual asistieron, además de los hombres de empresa, industriales, comerciantes y financieros de Estados Unidos y América Latina, que forman parte del CICYP, altos funcionarios de la OEA, el BID y el CIAP. En esta reunión pudo apreciarse la existencia de propósitos semejantes a los emanados de la última reunión de Presidentes en Punta del Este.

Los acuerdos que se adoptaron en esta reunión pueden resumirse en la creación de un grupo de expertos que estudie las formas de mejorar los mercados de capitales en América Latina, ya que, en opinión del presidente del BID, para que la región consiga un crecimiento económico dinámico la tasa de formación de capital debe aproximarse al 25 por ciento del producto regional bruto. La actual tasa de inversión es de 16 por ciento aproximadamente; que con objeto de conseguir el desarrollo nacional y regional, el sector privado de cada nación debe conjugar sus esfuerzos con los de agencias públicas interamericanas; que las agencias públicas y el CICYP deberán crear un grupo de trabajo que analice las posibilidades de creación de una compañía financiera privada que opere a escala multinacional y se consagre al fomento agrícola; el establecimiento de un mecanismo que coordine los programas públicos y privados encauzados al desarrollo económico y social; que la OEA formó un consejo de asesores de empresas con el fin de conceder asesoría, al sector privado, y mantenerse en contacto con el mismo, respecto a las actividades de la OEA relacionadas con las empresas privadas.

Durante la reunión el presidente del BID expresó, que la actividad del sector público y el privado, más que entrar en conflicto debe coexistir, y que hay necesidad de un completo maridaje entre ellos, principalmente en las naciones en desarrollo, ya que no hay frontera, ni doctrinaria ni de distinción.

El Presidente del CIAP agregó, por su parte, que de la reunión surgió el acuerdo común de que la planeación económica es un elemento de guía de las economías del área catalogado como necesario, en virtud de que las necesidades se tienen en exceso respecto a los medios de satisfacerlas. Además, concedió un primordial papel al empresario en la misión encaminada a la consecución de la integración económica.



Algunos de los asistentes manifestaron dudas sobre la posibilidad de que las naciones de Europa continental modificaran su sistema de preferencias comerciales a bienes provenientes de sus anteriores colonias africanas; así como de la viabilidad de que Gran Bretaña hiciera lo mismo respecto a naciones pertenecientes a la Comunidad Británica. Agregaron también, que mientras esta situación persistiera, Estados Unidos de Norteamérica debería hacer efectivas las preferencias arancelarias a artículos latinoamericanos, a pesar de los acuerdos al respecto contenidos en la Declaración de los Presidentes de América.

Sin duda respondiendo al espíritu que informa la nueva etapa en la que ha entrado el proceso de integración económica regional con los acuerdos de los Presidentes en Punta del Este, el Consejo Interamericano de Comercio y Producción (CICYP) decidió intensificar su acción a favor de dicho proceso. El Presidente de la Comisión Ejecutiva del CICYP informó al Comité Ejecutivo Permanente de la ALALC de tal decisión, y de las medidas prácticas en las que se concreta, mediante comunicación de mayo avisando que en la XLIX Reunión de la Comisión Ejecutiva del CICYP celebrada en Nueva York, se designó al Presidente del Comité de Acción para la Integración Económica y la ALALC, quien representará al CICYP ante el Comité Permanente, abriendo así una nueva y más íntima cooperación entre el sector empresarial que representa el CICYP, y el Comité Permanente de la ALALC, cumpliendo así el propósito de una más amplia vinculación con los organismos gubernamentales con los cuales, como en el caso de la ALALC, tiene un amplio campo de intereses comunes.

Con fecha 16 de septiembre de 1966 se firmó en Río de Janeiro, Brazil, entre ocho empresas navieras latinoamericanas un memorándum de intención para crear la Línea de las Américas, que circunvalará la América del Sur y prolongará sus servicios hasta la costa del Pacífico de Estados Unidos de Norteamérica y Canadá. Después de esa fecha, terminaron los estudios comerciales y operacionales del tráfico, para redactar el Convenio definitivo que ha de permitir la puesta en marcha del proyecto. Cada uno de los armadores integrantes del nuevo servicio tendrá una participación igualitaria en la flota.

El reconocimiento de la Línea por parte de los Gobiernos de los países a que pertenecen los armadores interesados, y las consiguientes medidas para otorgar a todos los buques de la línea el trato de nave nacional en todos dichos países, es el factor que dilata actualmente la instalación del servicio.

Las ocho empresas navieras firmantes del Convenio son la Compañía Chilena de Navegación Interoceánica; Transportación Marítima Mexicana, S. A.; Flota Mercante Grancolombiana, S. A.; Consorcio Naviero Peruano, S. A.; Navegacao Mercantil, S. A.; Empresa de Navegacao Alianca, S. A.; Companhia Brasileira de Navegacao, S. A.; y, Navegacao Litoranea Brasileira, S. A.

Con la asistencia de 60 representantes pertenecientes a empresas asociadas a la ASOCIACION LATINOAMERICANA DE ARMADORES, (ALAMAR), y funcionarios de distintos organismos internacionales latinoamericanos y autoridades nacionales de los países integrantes de la ALALC, así como de un observador centroamericano, se desarrolló en la ciudad de Lima, entre los días 24 al 26 de

abril de 1967, la VI Asamblea Extraordinaria de ALAMAR para tratar sobre el Reglamento del Convenio de Transporte por Agua; y la Conferencia de Fletes —Constitución—, Reglamento.

Como resultado de las deliberaciones sostenidas, y los trabajos previos realizados a nivel de la Secretaría de ALAMAR y de grupos de armadores, se dió aprobación al Reglamento del Convenio de Transporte por Agua de la ALALC. De acuerdo con la mecánica determinada tal Reglamento será elevado en el mes de mayo a las autoridades del organismo zonal, con vistas a la Reunión de la Comisión Especial del Convenio de ALALC, que comenzará sus deliberaciones a partir del día 29 de mayo. El reglamento aprobado instrumenta el Convenio de Transporte por Agua firmado por los Representantes de las Partes Contratantes el 30 de septiembre de 1966, con las adhesiones posteriores de México y Ecuador, en los meses de octubre y noviembre del mismo año.

Sobre el tema de Conferencia de fletes, la Asamblea Extraordinaria, reunida en plenaria resolvió considerar el tema en la próxima reunión de Asamblea Ordinaria a realizarse en la ciudad de Bogotá, entre los meses de octubre y noviembre de 1967.

A principios de febrero se anunció que, con la ayuda del Banco Interamericano de Desarrollo, se va a organizar un Banco de Desarrollo del Caribe, en el que participarán las ex-colonias británicas de esa zona, tales como Trinidad, Jamaica, Barbados y Guyana. El BID ha ayudado al establecimiento de organismos similares en Asia y Africa. Se dijo, además, que aún no se sabe el papel que desempeñará Estados Unidos en el nuevo banco regional, es decir, si se convertirá en un miembro activo, como lo es en el BID, o se limitará a otorgar créditos, como lo hace con el Banco Centroamericano de Integración Económica.

Los Bancos Centrales Latinoamericanos y los Bancos Centrales del Continente Americano han venido celebrando reuniones periódicas con el objeto de cambiar impresiones sobre problemas comunes a que se enfrentan dichas autoridades monetarias del continente.

Entre el 27 y 28 de mayo de 1967 se celebró en Mont Gabriel, Quebec, Canadá, la Cuarta Reunión de Gobernadores de Bancos Centrales del Continente Americano, en cuya oportunidad los Gobernadores se ocuparon sobre, a) experiencias recientes en el control de la inflación; el papel de las políticas monetaria, fiscal y otras; b) el papel del Banco Central en el fomento de mercados financieros eficaces; y c) la reforma monetaria internacional y el proceso de ajuste de la balanza de pagos.

Seguidamente los días 30 y 31 de mayo, se celebró en la misma ciudad canadiense la Cuarta Reunión de Gobernadores de Bancos Centrales Latinoamericanos para cambiar impresiones sobre, a) disposiciones legales y reglamentarias de los países latinoamericanos respecto a la inversión y colocación de reservas internacionales, con vista a una mayor armonización y uniformidad de ellas; b) liquidez internacional; y c) inflación e integración.

En relación con el problema de la liquidez internacional, los Gobernadores tuvieron la oportunidad de escuchar a los Directores Ejecutivos Latinoamericanos ante el Fondo Monetario Internacional, quienes informaron sobre las negociaciones realizadas entre el Directorio del FMI y los Representantes Suplentes del FMI y los Representantes Suplentes del "Grupo de los Diez". Se previó que los resultados de la reunión en París de los Suplentes del "Grupo de los Diez" podría surgir la conveniencia de una reunión extraordinaria de los Gobernadores de Bancos Centrales Latinoamericanos, previa a la ordinaria en Lima y a la de los Gobernadores Latinoamericanos y de Filipinas ante el Fondo Monetario, que se efectuarían en septiembre, con objeto de establecer la posición común que presentaría Latinoamérica sobre la reforma al sistema monetario internacional. Los Directores Ejecutivos ante el Fondo fueron encargados de examinar la conveniencia de llevar a efecto tal reunión. En cuanto al primer tema, se decidió constituir un Comité Técnico Especial —del cual formó parte el Consejo Monetario Centroamericano— con el propósito de que elabore un proyecto de legislación uniforme (o armónica) latinoamericana respecto a forma de tenencias y colocación de las reservas internacionales del área. Dicho estudio se conocera en la próxima reunión de los Gobernadores.

El Centro de Estudios Monetarios Latinoamericano actúa como secretaría de estas reuniones. El CEMLA se constituyó en septiembre de 1952 con el objeto de promover el conocimiento de los aspectos monetarios, fiscales y bancarios de América Latina y sus relaciones con la economía en general. Actúa además como organismo de consulta de los bancos miembros, realizando en forma permanente labores de investigación, organizando cursos de capacitación a los que asisten funcionarios de instituciones bancarias y financieras de los países latinoamericanos, y edita periódicamente algunas publicaciones de carácter técnico.

Entre las actividades realizadas por el CEMLA en el período 1966-67, pueden destacarse las siguientes: se impartió el Décimo Quinto Programa de Enseñanza Técnica sobre Banca Central y Política Monetaria, al cual asistieron 35 becarios; se impartió la segunda parte del Tercer Programa de Enseñanza Técnica sobre Cuentas Nacionales Integradas; se inició el Primer Programa de Enseñanza Técnica sobre Análisis y Política Financieros; se completó el Noveno Programa de Enseñanza Técnica BID-CEMLA para Instituciones de Fomento de América Latina y se inició el Décimo Programa; y finalmente, organizó el Programa de Enseñanza Técnica sobre Banco Central y Política Monetaria en la República Dominicana.

El 25 de marzo de 1957 se firmó en Roma el Tratado de la Comunidad Económica Europea, suscrito por Alemania, Bélgica, Francia, Holanda, Italia y Luxemburgo, y su cometido principal es lograr el establecimiento de una unión aduanera por medio de la abolición de los derechos aduaneros entre los seis países, habiéndose fijado como fecha límite el primero de julio de 1968. En esa misma fecha, los seis países procederán a la armonización de sus tarifas nacionales con la tarifa exterior común de la Comunidad. En el Tratado de Roma se prestó poca atención a la institucionalización de la política económica común, y el único Comité creado expresamente fue el de Política Monetaria.

A principios de 1967 el Consejo de Ministros de la CEE adoptó el primer programa de política económica de mediano plazo, que cubre un período que finaliza en 1970.

A partir del primero de julio de 1967, las comisiones establecidas por el Tratado de Roma, la Comisión de la Euratom, la Comisión del Mercado Común y la Alta Autoridad de la Comunidad Europea del Carbón y del Acero, se han fusionado en una sola Comisión Europea que tendrá a su cargo la aplicación de los mecanismos correspondientes a los tratados que instituyeron las comisiones mencionadas, y ejercerá sus funciones en los sectores del carbón, del acero y atómico, y el campo de la integración económica. En esa misma fecha se redujeron los derechos de aduanas aún existentes, al 15 por ciento de los derechos de base para los productos industriales, y 25 por ciento para ciertos productos agrícolas; además se estableció el libre comercio para cereales, productos avícolas, porcinos y oleaginosos. Con estos agregados, aproximadamente el 50 por ciento del valor de producción agrícola goza del régimen de libre intercambio.

Durante el año el Consejo de Ministros de la Comunidad Europea acordó las bases del sistema común de impuestos al valor agregado de los negocios, que deberá estar en vigor el primero de enero de 1970. Este impuesto es un gravámen que incide sobre las diversas etapas que recorre un producto, y en las que se agrega algún valor.

Los beneficios obtenidos por los países europeos miembros de la CEE ha inducido a diferentes países a tratar de ingresar a la Comunidad. El 28 de julio, el Gobierno de Suecia presentó su solicitud de ingreso al Mercado Común Europeo, sin especificar la naturaleza de la vinculación solicitada, pero se estima que la aspiración del gobierno sueco es participar de pleno en la Comunidad y no una simple asociación.

El 21 de septiembre se iniciaron en Bruselas las negociaciones tendientes a lograr la Asociación de España a la Comunidad Europea; se prevé que la primera etapa durará seis años y se limitará a preferencias arancelarias. A pesar de todas las gestiones diplomáticas que realizaron las autoridades británicas, incluyendo el viaje de su Primer Ministro a las capitales de los seis países miembros del MCE, la solicitud de Gran Bretaña fue rechazado nuevamente, pues se considera que aún subsisten los problemas fundamentales que han impedido a los Seis llegar a un Acuerdo unánime en este aspecto, principalmente la naturaleza de las relaciones anglo-norteamericanas y la situación delicada de la libra esterlina en el panorama monetario mundial.

Francia, el único país que no ha aprobado la admisión de Inglaterra señaló las alternativas que podrían seguirse para admitir a este país, las cuales constituyeron una negativa a la solicitud inglesa, que son: a) admitir a Gran Bretaña y a los demás miembros de la AELC como miembros de la CEE. Esto conduciría a la creación de una zona de libre comercio en Europa Occidental y, eventualmente, a una zona atlántica de libre comercio, lo cual "nos privaría de nuestra personalidad continental"; b) reunir a la AELC en un acuerdo de asociación como está estipulado en el Tratado de Roma. Esto permitirá que las relaciones entre los dos bloques comerciales "se multipliquen y se vean fortificadas"; y, c)

esperar a que Gran Bretaña realice, por sí misma, "las transformaciones políticas y económicas de fondo que le permitan acercarse a la CEE". Será entonces cuando Francia reciba "con los brazos abiertos" este acontecimiento histórico.

La rápida acumulación de existencias de carbón en la Comunidad Económica Europea para fines de 1967, motivó al Consejo de Ministros de la CEE solicitar a la alta autoridad de la Comunidad Europea del Carbón y del Acero (CECA), una propuesta para salir de la crisis que incluya cambios radicales de la estructura de la Comunidad, que debía presentarse para finales de junio. En efecto, la situación de la industria del carbón ha sido calificada como "crisis manifiesta", de acuerdo con el artículo 58 del Tratado de París. Sin embargo, al recurrir al artículo 58 no se resuelve el problema a largo plazo, pues el carácter de las soluciones implícitas fue diseñado para superar tensiones momentáneas. Además, la aplicación de cuotas lineales afectaría a la industria recayendo negativamente sobre las empresas con bajos costos y beneficiaría a aquellas en las que el costo de producción es elevado.

Los representantes italianos y holandeses se opusieron a la aplicación del artículo 58, porque traería consigo el establecimiento de cuotas de importación y producción común, lo cual perjudicaría a sus respectivos países, que dependen de la adquisición de carbón barato en el exterior para satisfacer su demanda interna. Todo parece indicar que la alta autoridad de la CECA propondrá una reforma estructural a largo plazo.

En principio, seguramente se propondrá el cierre de aquellas explotaciones que funcionen ineficientemente, permitiendo solamente el funcionamiento de las minas que demuestren trabajar bajo condiciones competitivas.

En el sector de acero, el Consejo de Ministros adoptó la recomendación de varios expertos, en la que se proponía que los Seis coordinaran sus programas nacionales, de tal manera que se eludiese el otorgamiento de incentivos estatales promoviéndose, en cambio, la creación de complejos siderúrgicos de mayor tamaño y localización adecuada.

AELC publicó recientemente su Séptimo Informe Anual para 1966-1967. La renovación de la petición inglesa para ser admitida como miembro de la CEE, seguida más o menos inmediatamente por las de Dinamarca, Noruega, y Suecia constituyen, las actividades más sobresalientes de la AELC en los últimos once meses. De las últimas reuniones de los miembros de la Asociación, dos fueron extraordinarias dedicadas a las relaciones con la CEE, y la tercera, que fue una reunión normal del Consejo de la AELC, se ocupó del problema de integración europea.

Señala el informe que realmente es muy poco lo que resta por hacer en el campo de la abolición de cuotas y aranceles, del funcionamiento positivo de las diferentes disposiciones establecidas a efecto de lograr la libre circulación de los bienes, del considerable incremento en el comercio intrazonal resultado de una reducción de los aranceles, pero que realmente es muy poco también lo que se ha hecho en el campo de las barreras no arancelarias al comercio.

En lo que concierne a la liberalización del comercio de productos industriales, señala que sólo siguen en vigor unos cuantos aranceles proteccionistas dentro de la AELC, que Finlandia abolirá a fines de 1967 sus medidas arancelarias protectoras; que Noruega y Finlandia continuarán aplicando impuestos sobre un pequeño número de productos hasta finales de 1969, y que Portugal, por ser el país que tiene el nivel más bajo de desarrollo dentro de la AELC, no va a abolir en el corto plazo, sus aranceles sobre una lista más o menos grande de productos. En el renglón de productos procesados, de origen agrícola, se está realizando un estudio con el fin de suprimir las distorsiones en la competencia que resultan de las diferencias en los precios de los suministros entre los Estados miembros.

En cuanto a los obstáculos técnicos y administrativos al comercio, los países de la AELC consideran que no es necesario en la actualidad, tratar de establecer normas comunes a todos ellos, pero que es muy importante observar las normas establecidas en acuerdos internacionales. Además, el comercio de productos industriales ha registrado una tasa de crecimiento mucho más elevada que la de los productos agrícolas, lo que ha perjudicado a aquellos países de la Asociación que dependen en gran medida de su agricultura. La expansión del comercio de productos agrícolas ha sido asegurada por acuerdos bilaterales entre los países miembros.

El crecimiento económico del área de la AELC, que ya en 1965 llegó a niveles relativamente débiles, durante 1966 disminuyó fuertemente. Las importaciones totales de la Asociación aumentaron en 5 por ciento para alcanzar un total de 33,900 millones de dólares en 1966, y las exportaciones totales incrementaron en 7 por ciento.

Las importaciones de la AELC de productos norteamericanos mostraron por segundo año consecutivo un débil crecimiento de 3 por ciento, mientras que las exportaciones a ese país aumentaron un 20 por ciento durante el año señalado.

El Banco Asiático de Desarrollo, BAD, comenzó sus operaciones a principios de 1967, siendo su misión principal obtener y distribuir recursos adicionales para promover el desarrollo económico de los países miembros de la Comisión Económica para Asia y el Lejano Oriente, CEALEO. Su carta orgánica fue suscrita originalmente por 32 naciones, que incluyen a una treintena de países no miembros de la organización asiática, que se han comprometido a cooperar en el aspecto financiero.

El capital inicial de la organización es de US\$1,000 millones, que serán aportados en un período de cuatro años, cantidad que se considera insuficiente en comparación a las necesidades reales de los países asiáticos en vías de desarrollo. El Japón y los Estados Unidos de Norteamérica son los que aportaron las mayores sumas al capital de este organismo regional de financiamiento; las demás aportaciones, efectuadas por los países en sus propias monedas, serán de utilidad reducida en las operaciones de crédito.

Los préstamos que concederá el BAD se utilizarán para la compra de bienes de capital a mediano y largo plazo, tales compras deberán efectuarse en los mercados de los países donantes, en otras palabras, los fondos puestos a su disposición no son de libre utilización.

Se tiene en mente colocar bonos en el mercado mundial para allegarse un volumen mayor de recursos, y contar con los medios suficientes que le permitan atender al mayor número de países posible. Al efecto, el presidente del BAD anunció que entre las medidas encaminadas a aumentar los recursos de la institución, estaba la de emitir bonos cuya garantía sería el capital "a disposición" con que cuenta el Banco, y que serían atractivos para su adquisición por parte de los países desarrollados. Para este propósito ya existe un Fondo de Garantía, al que Estados Unidos respalda con US\$100 millones.

La cooperación económica en la región, que en la época colonial fue conocida como Africa Oriental Británica y comprendía los territorios de Kenya, Uganda y Tangañica, se inició durante la primera Guerra Mundial. En la época de la independencia política de la región (1961-1963), el campo de la cooperación económica de Africa Oriental fue probablemente más amplio que en cualquier otra parte del mundo en desarrollo. En el período poscolonial inmediato, se realizaron intentos para transformar el esquema de cooperación económica en una federación política de los tres Estados recién independizados. No sólo fallaron estos intentos, sino que surgieron fricciones extremadamente serias entre Kenya, Uganda y Tanzania, (que surgió en 1964 como consecuencia de la unión de Tangañica y Zanzíbar) a causa de la distribución inequitativa de los beneficios obtenidos en el mercado común y de los convenios de servicios comunes. En 1964 y 1965, la ruptura de este esquema de cooperación económica regional parecía casi inevitable y de hecho fue suspendida o cortada la cooperación en ciertos campos específicos. Encarando la posibilidad de la total desintegración del esquema, los jefes de Estado de los países participantes crearon, a finales de 1965, una comisión ministerial tripartita, encabezada por un experto danés de las Naciones Unidas. Su campo de acción fue definido de la siguiente manera: examinar los convenios existentes en Africa Oriental para la cooperación entre Kenya, Tanzania y Uganda y presentar recomendaciones aceptables para todas las partes afectadas sobre el funcionamiento futuro del mercado común y tomando debida nota del establecimiento de sistemas monetarios nacionales separados; la medida en que debían continuar los servicios comunes existentes; el financiamiento de los convenios de servicios comunes; la distribución de la administración de los servicios comunes en todo el área; y los nuevos convenios constitucionales, legales y administrativos, necesarios para promover la cooperación económica en Africa Oriental.

Después de casi dos años de trabajo, la Comisión Philip elaboró el proyecto de un tratado de Cooperación de Africa Oriental, que preveía el establecimiento de una Comunidad de Africa Oriental, de la que formaría parte el acuerdo concerniente al Mercado Común de Africa Oriental. El Tratado fue firmado por los Presidentes de Kenya, Uganda y Tanzania en Kampala, Uganda, el 6 de junio de 1967 y entraría en vigor el 1 de diciembre de 1967.

El Tratado de Cooperación de Africa Oriental, amplía el alcance de la cooperación regional y representa al mismo tiempo un esfuerzo ingenioso para eliminar las causas de fricciones pasadas entre los países miembros. El Tratado procura el fortalecimiento del mercado común, la descentralización de la Organización de Servicios Comunes de Africa Oriental, el establecimiento del Banco de Desarrollo de Africa Oriental y, en gran medida, la cooperación monetaria den-

de la estructura de la nuevamente establecida Comunidad consiste en "fortalecer y regular las relaciones industriales, comerciales y de otra índole de las partes contratantes a fin de que haya desarrollo acelerado, armónico y equilibrado, y expansión sostenida de las actividades económicas, cuyos beneficios serán repartidos equitativamente". Se espera que las partes del tratado que se refieren al mercado común, estarán en vigor durante 15 años, antes de que se sometan a revisión. Será perfeccionado y mantenido un arancel común externo respecto a todos los bienes importados por la región desde terceros países y los derechos aduaneros serán pagados al Estado Consumidor. Se abolirán todos los aranceles y restricciones cuantitativas internas sobre el comercio zonal de África Oriental. Los bienes originarios de África Oriental se definen como aquellos producidos en el área, con un valor agregado durante la elaboración de los insumos importados no menos de 30 por ciento. Algunos productos agrícolas estarán exentos de libre comercio. Además del arancel común externo, se introducirá un impuesto común al consumo de bienes gravables manufacturados, procesados o producidos en los Estados miembros. Los productos de este impuesto serán recaudados por una agencia fiscal regional y pagados a los Estados consumidores. Con el fin de promover el desarrollo industrial equilibrado, los países miembros convinieron negociar un esquema común de incentivos fiscales. Además, el equilibrio del comercio y el fortalecimiento de la industrialización en los países menos desarrollados, Uganda y Tanzania, serán sustentados por medio de impuestos de transferencia.

Respecto a la cooperación monetaria y financiera, además del establecimiento de un banco regional de desarrollo, el Tratado previene que de acuerdo con las leyes y reglamentos de control de cambios que no estén en contradicción con el Tratado, las remesas entre los países miembros serán efectuadas a la paridad oficial sin comisión cambiaria. También previene sobre la libertad de pagos en cuenta corriente entre los países, pero permite el control sobre pagos y transferencias de capital bajo condiciones específicas. Los países miembros se comprometen a armonizar sus políticas monetarias con el alcance requerido para el funcionamiento del mercado común, mediante consultas trimestrales entre los gobernadores de los tres bancos centrales. Finalmente, se prevé la concesión de créditos recíprocos, de un Estado miembro a otro que esté necesitado de ayuda en su balanza de pagos hasta límites definidos y por un período no mayor de cinco años.

El tratado autoriza el establecimiento de la institución que dirija la Comunidad y la liquidación de disputas. Una autoridad de África Oriental consistente en tres jefes de Estado auxiliados por tres ministros de África Oriental (uno por cada país) ejercerá la dirección y control generales sobre las funciones de la Comunidad. Cinco consejos deben ser establecidos, para el Mercado Común, Comunicaciones, Consultas Económicas y Planeación, Finanzas, e Investigación. Se ha establecido una Asamblea Legislativa de África Oriental, que será integrada con nueve miembros por cada país, los ministros de África Oriental, el Secretario General y el Consejero de la Comunidad y un Presidente de la misma. Las disputas serán liquidadas por un tribunal del Mercado Común, cuyas decisiones deben lograrse por mayoría. Las cuatro corporaciones dentro de la Comunidad —la Corporación Ferrocarrilera, la Corporación Portuaria, Correos y



Telecomunicaciones, y la Corporación de Aerolíneas— continuarán como hasta el presente y se espera que actúen como empresas comerciales autosostenidas. Las oficinas centrales de la Comunidad, del Banco de Desarrollo y de las cuatro corporaciones serán distribuídas entre los países miembros. La sede de la Comunidad estará ubicada en Arusha, Tanzania.

SUPERINTENDENCIA DE BANCOS Y DE OTRAS INSTITUCIONES

CAPITULO



|                                                             |     |
|-------------------------------------------------------------|-----|
| <i>Introducción</i>                                         | 356 |
| <i>Inspección bancaria</i>                                  | 358 |
| <i>Inspección de seguros, ahorro y préstamo y similares</i> | 363 |
| <i>Sistema bancario comercial</i>                           | 366 |
| <i>Instituto de Fomento Nacional</i>                        | 385 |
| <i>Banco de la Vivienda</i>                                 | 389 |
| <i>Almacenes Generales de Depósito</i>                      | 393 |
| <i>Caja Nacional de Crédito Popular</i>                     | 395 |
| <i>Compañías de seguros</i>                                 | 397 |
| <i>Compañías de ahorro y préstamo para la vivienda</i>      | 405 |
| <i>Empresas similares</i>                                   | 409 |

## Introducción

El año 1967 fue de intensa actividad para la Superintendencia de Bancos y de Otras Instituciones, durante el cual llevó a efecto ochenta y cinco (85) inspecciones en las propias oficinas de las instituciones sujetas a su vigilancia y fiscalización; de estas inspecciones, cuarenta y seis (46) correspondieron a la sección denominada "Inspección Bancaria", y treinta y nueve (39) a la otra sección "Inspección de Seguros, Ahorro y Préstamo y Similares". Las inspecciones se complementan recíprocamente con las labores de vigilancia que se ejercen desde el escritorio mediante constante revisión y estudio de los estados financieros y las planillas estadísticas que las instituciones remiten mensualmente a la Superintendencia y cuando ésta lo solicita como ampliación de datos. Además, para esta vigilancia desde el escritorio se ha establecido un sistema de controles que detectan con relativa facilidad, las diferentes situaciones de las distintas empresas, tales como la posición del encaje bancario de las que lo tienen, el grado de cumplimiento por los bancos de las normas de política monetaria y crediticia dictadas por el Consejo Directivo y en fin, el grado de cumplimiento de las leyes especiales y generales relativas a las instituciones sujetas a vigilancia de la Superintendencia.

En cuanto a la vigilancia y fiscalización de las operaciones del Banco Central, se examinaron y revisaron debidamente los balances y demás estados financieros, verificándose su conformidad con los libros, se fiscalizó diariamente la monetización y desmonetización de las formas de billetes córdobas mediante la vigilancia directa de la impresión de firmas en las formas nuevas con denominaciones mayores de un córdoba, el ingreso y egreso de billetes y moneda fraccionaria, el recuento de los billetes que se perforan por estar deteriorados y la eliminación de los billetes perforados. Se constató que durante el curso del año, el Banco Central de Nicaragua no hizo más operaciones de descuento con los bancos que una de 75 millones de córdobas con el Banco Nacional de Nicaragua; así mismo el Banco Central otorgó préstamos al INCEI, que retiró en ese concepto 43.9 millones de córdobas, con fines de estabilización de precios, o fomento de la producción, o para llevar a efecto una exportación ordenada y provechosa, de productos consistentes en arroz y maíz, frijoles y sorgo y café y raieta, respectivamente. También se inició a fines de 1967 la revisión de las operaciones crediticias realizadas por el Banco Central durante todo ese año y análisis de la cartera existente a fines del año. Los resultados de las labores de vigilancia, respecto al Banco Central realizadas y terminadas en 1967, se encontraron satisfactorios, ya que no se observaron irregularidades ni infracciones a las leyes, reglamentos y normas vigentes; en cuanto a las que concluyeron en el presente año, se informará en corto término a la Presidencia y al Banco, lo que fuere del caso.

Respecto a la vigilancia de los bancos comerciales se puede puntualizar el control mensual de los niveles de cartera comercial y total establecidos por el Banco Central, habiéndose aplicado algunas multas en los casos que fueron excedidos los respectivos niveles; también se llevó un registro de las colocaciones que debían hacerse con recursos externos y de las previas autorizaciones del Banco Central para la obtención de tales recursos; se continuó vigilando la recuperación por el Banco Nacional de los saldos insolutos prorrogados a partir de 1959; se autorizó la remisión de utilidades a su Casa Matriz de sucursales de bancos extranjeros previa verificación del monto de tales utilidades; se veló por el debido cumplimiento en la distribución de utilidades entre los bancos y el Banco Central por venta de divisas; se dió instrucciones, en su caso, a los bancos en los que, por medio de inspecciones directas parciales, se constató falta de cumplimiento de las normas dictadas por el Banco Central para el otorgamiento de habilitaciones ganaderas, de café y de algodón; se analizó la cartera congelada de los bancos para el efecto de determinar las respectivas Reservas para Saneamiento de Cartera; se prestó asistencia a una sucursal de banco extranjero que se estableció en 1967, para encauzar apropiadamente sus sistemas operativos.

A mediados de 1967 se inició un análisis sobre la situación financiera de cada una de las instituciones que forman el sistema bancario comercial; canalizándose los mayores esfuerzos, a este respecto, hacia el Banco Nacional.

En el Instituto de Fomento Nacional, además de las labores similares a las desarrolladas respecto a los bancos comerciales, se inició un estudio económico financiero de sus programas, que se continuaría para completarlo en 1968.

Con referencia a las Compañías de seguros, se revisó el catálogo de cuentas elaborado por la Superintendencia y se dictaron resoluciones al respecto, con vista a la unificación de los sistemas contables operados por las compañías, con lo que se facilitó la fiscalización y vigilancia de éstos, dirigida al análisis de sus estados financieros y otros datos estadísticos. En el año 1967 iniciaron sus operaciones como sucursal cuatro compañías extranjeras, tres que operaban anteriormente como agencias y una que no operaba antes en el país, a todas las cuales se les dió asistencia para el montaje de su contabilidad y el establecimiento de sistemas operativos apropiados.

Las compañías de seguros presentaron al Ministerio de Economía una solicitud conjunta para sustituir sus diferentes tarifas para el Ramo de Incendio y Similares por una tarifa única, y solicitada la opinión de la Superintendencia, se hizo un estudio exhaustivo de la tarifa única propuesta y se remitió al Ministerio de Economía el dictamen respectivo.

Como algunas sucursales de compañías de seguros extranjeras no efectuaban ninguna valuación de sus reservas, éstas fueron valuadas en la Superintendencia de Bancos.

Las compañías de ahorro y préstamo para la vivienda que operaban al comenzar el año 1967 con el sistema contractual, se convirtieron al sistema libre de conformidad con la Ley del Sistema Nacional de Ahorro y Préstamo, para cu-

ya conversión, la Superintendencia hubo de certificar sus balances, previa determinación de su situación financiera mediante inspección directa.

En cuanto a las empresas sujetas al Arto. 242 de la Ley General de Bancos y de Otras Instituciones, se presentó al Ministerio de Economía, Industria y Comercio un total de doce (12) dictámenes desfavorables y otras once (11) de esas empresas fueron sancionadas con multas administrativas a favor del Fisco, por estar funcionando ilegalmente.

Las actividades de la Inspección Bancaria abarcan a todo el Sistema Bancario, al Banco de la Vivienda, al Instituto de Fomento Nacional (INFONAC), a la Caja Nacional de Crédito Popular y a los Almacenes Generales de Depósito.

Durante el año 1967 esas actividades se proyectaron en diversas direcciones, pudiendo agruparse así: a) Vigilancia permanente, que va desde la correcta presentación de balances y estados financieros, hasta la elaboración de controles para vigilar el cumplimiento de las leyes bancarias, monetarias y demás leyes conexas y de las resoluciones del Consejo Directivo del Banco Central; b) Inspecciones directas a las instituciones sujetas a la vigilancia para complementar y corroborar los controles especificados más arriba y estudiar en detalle la situación y funcionamiento de las mismas a la luz de las regulaciones vigentes; c) Otras actividades relacionadas directamente con los bancos y almacenes generales de depósito, como análisis financieros, vigilancia de las especies monetarias en el Banco Central de Nicaragua, evacuación de consultas y resoluciones del Superintendente.

Mes a mes, durante el año 1967 la Inspección Bancaria examinó detalladamente los estados financieros y otros documentos enviados por las Instituciones arriba mencionadas, comprobando la veracidad de la información. Esto dio origen a una serie de comunicados para corregir errores, que redundaron en mejorar la presentación y el método contable de las instituciones sujetas a vigilancia.

Atendiendo disposiciones de la Ley General de Bancos y de Otras Instituciones, quincenalmente se estableció la posición del Encaje Legal de cada banco, comunicando oportunamente a cada institución cualquier deficiencia e imponiendo las multas respectivas cada vez que ocurrieron tres desencajes continuados durante un mismo trimestre.

Así mismo, se controlaron mensualmente los muebles e inmuebles adjudicados a pago de créditos a las varias instituciones, teniendo cuidado de que no permanecieran por más de dos años en posesión de ellas. Se vigiló también para la relación entre las inversiones en valores muebles e inmuebles de los bancos y sus respectivos capitales y reservas de capital no sobrepasara la tasa del monto establecidos por el Consejo Directivo del Banco Central de Nicaragua.

Siempre velando por la correcta aplicación de la Ley General de Bancos, la Inspección Bancaria controló el límite máximo de obligaciones contingentes que pueden contratar las instituciones.

La Inspección Bancaria también veló para que los bancos y las otras instituciones sujetas a vigilancia cumplieran puntualmente todas las resoluciones del Consejo Directivo del Banco Central.

Enfasis especial se puso en el control mensual de los niveles de cartera que se establecieron en el año 1966 y que permanecieron vigentes con pequeñas adiciones en el año 1967. Oportunamente se aplicaron multas a las instituciones que sobrepasaron los límites establecidos tanto en lo comercial como en el nivel de crédito total.

Mensualmente también se llevó un registro detallados de las colocaciones en algodón, café y engorde de ganado para vigilar el cumplimiento de las resoluciones del 27 de enero de 1966 y 13 de marzo de 1967, dictadas por el Consejo Directivo del Banco Central. Estas resoluciones establecían que los préstamos mencionados debían financiarse con recursos externos de corto plazo. Igual tratamiento recibieron los créditos para financiar las exportaciones dirigidas a países de fuera del área centroamericana.

Dada la importancia que adquirió el financiamiento externo a corto y largo plazo en las actividades bancarias, el Consejo Directivo del Banco Central fue autorizando en cada caso el monto que cada institución podía contratar. La inspección Bancaria vigiló que esos montos no fueran sobrepasados por los bancos y que los recursos externos a corto plazo se emplearan para financiar las colocaciones de algodón, café y engorde de ganado durante el ciclo agrícola 1967-1968.

Se continuó vigilando el rubro "Otras Colocaciones Especiales" del Banco Nacional tanto para el largo como para el corto plazo, con la finalidad específica de tener una visión clara de sus recuperaciones y saldos mensuales. Se llevó también con fines analíticos y de vigilancia un registro sobre la relación de liquidez de cada uno de los bancos comerciales del sistema.

Las actividades de la Inspección Bancaria, directamente relacionadas con las instituciones vigiladas, fueron más intensas que en años anteriores. En 1967 se efectuaron 46 inspecciones, la primera inspección total se verificó en el Banco de la Vivienda y sirvió para certificar sus estados financieros al 30 de junio de 1966. En la segunda se hizo una auditoría general de Balances del Banco Nacional de Nicaragua con base en los Estados Consolidados, Balance General y Estados de Ganancias y Pérdidas al 31 de diciembre de 1966; se estudió también la cartera del Banco para establecer el grado de ejecución de los proyectos financiados con los créditos 36-TF-NI, 52-SF-NI y 110-OC-NI del Banco Interamericano de Desarrollo.

Los delegados de la Inspección Bancaria vigilaron 23 remates efectuados en la Caja Nacional de Crédito Popular y asistieron a una subasta pública en la Compañía Almacenadora del Pacífico (ALPAC).

Las primeras inspecciones parciales de 1967 se efectuaron en el Banco de Londres y Montreal Limitado y tuvieron como finalidad verificar las utilidades que la Institución tenía que enviar a su Casa Matriz. En la primera inspección se

examinaron las utilidades hasta el 31 de diciembre de 1966 y la segunda abarcó el período que va del 1º de enero al 30 de abril de 1967. Al finalizar el año se verificaron también las utilidades por remesar durante el período comprendido entre el 1º de mayo y 30 de noviembre de 1967. De la misma manera se verificaron las utilidades por remesar al 31 de diciembre de 1966 del Bank of America N.T. & S. A.

Durante el mes de junio de 1967 se inspeccionaron las oficinas principales de los bancos comerciales para velar por el cumplimiento del Arto. 23 de la Ley General de Bancos y de Otras Instituciones, relativo a la distribución de utilidades por compra-venta de divisas de la resolución del 1º de marzo de 1963 del Consejo Directivo del Banco Central que trata sobre el mismo asunto, comprobándose que en sus aspectos generales se estaba cumpliendo con dichas disposiciones.

El 27 de abril de 1967, el Consejo Directivo del Banco Central aprobó como medidas complementarias a la política crediticia, las normas relacionadas con las habilitaciones algodonerías, cafetaleras y préstamos ganaderos. Durante el mes de septiembre del mismo año las actividades de la Inspección Bancaria se concentraron en la observación del grado de cumplimiento de esa resolución. Se visitaron primeramente las oficinas centrales bancarias de Managua y después las sucursales de los departamentos, seleccionándolas conforme el volumen de sus habilitaciones. Se inspeccionó al efecto la Oficina Principal del Banco Nacional de Nicaragua y las sucursales de Boaco, Matagalpa, Jinotepe y Chinandega. También fueron visitadas las oficinas principales del Banco de América, del Banco de Londres y Montreal Limitado, del Banco Caley-Dagnall, S. A., del Bank of America, N. T. & S. A. y del First National City Bank. Por último se estudiaron las colocaciones algodonerías, cafetaleras y préstamos ganaderos de la Oficina Principal del Banco Nicaragüense y sus sucursales en Matagalpa, Jinotepe y Chinandega. El resultado global de las inspecciones se puede sintetizar en un bajo cumplimiento por parte de dichos bancos de las resoluciones del 27 de abril de 1967. Esto fue más notorio en algunas sucursales en las que apenas eran conocidas las normas de que se habla, todo lo cual fue comunicado a las instituciones concernientes con las debidas recomendaciones para que se ajustaran a lo dispuesto por nuestro Consejo Directivo.

Para dar cumplimiento a lo ordenado en el Arto. 21 párrafo segundo de la Ley General de Bancos y de Otras Instituciones, durante el mes de octubre de 1967 se estudiaron las carteras congeladas de las instituciones del sistema bancario comercial. La finalidad del análisis era determinar las necesidades de reserva de cada banco para sanear su cartera congelada. El resultado fue satisfactorio, pues, con una sola excepción, las reservas de los bancos al 30 septiembre de 1967 cubrían ampliamente los límites establecidos por la Inspección Bancaria.

Además de las inspecciones parciales mencionadas, que casi siempre abarcan a todas las instituciones del Sistema Bancario Comercial, durante 1967 se efectuaron otras inspecciones sobre tópicos específicos que se expondrán poco a poco.

La vigilancia de la Superintendencia de Bancos y de Otras Instituciones en el Banco Central de Nicaragua durante el año 1967 puede resumirse así: a) Fiscalización mensual de las operaciones y actividades del Banco mediante la revisión de balances y estados financieros; b) Vigilancia diaria de la monetización y desmonetización de las formas de billetes córdobas; c) Vigilancia del movimiento mensual de los "Bonos de Fomento Agropecuario e Industrial" y de la incineración de Cupones y Certificados de Intereses de los mismos bonos; d) Inspección directa de la cartera crediticia del Banco Central.

La revisión mensual de los Estados Financieros del Banco Central abarcó el chequeo del Balance General, del Balance General Condensado, del Balance General de las Cuentas de Orden, de las Operaciones Activas y Pasivas. Después del chequeo de los estados enumerados se procedió a la confrontación de todos ellos con el Balance General.

Durante el año 1967 el Banco Central de Nicaragua puso en circulación billetes córdobas por un valor de mas de 500 millones de córdobas, mientras que en el mismo lapso retiró de la circulación billetes por un valor de poco mas de 502 millones de córdobas lo que provocó una disminución de medio circulante en billetes de 2.1 millones. En cambio, el movimiento de monedas registró ingresos por 1.2 millones y egresos por 1.6 millones de córdobas, incrementando el medio circulante en monedas en poco mas de 380 mil córdobas.

La vigilancia de la monetización se efectuó diariamente durante los días laborables, con excepción de los sábados. Se fiscalizó la correcta impresión de las firmas en los billetes nuevos de las denominaciones superiores a un córdoba, lo mismo que la buena presentación de las formas a emitirse. Sobre este tópico se levantaron 167 informes y se vigiló la emisión de 11,070,000 formas de billetes córdobas de las varias denominaciones.

La vigilancia de la desmonetización ocupó la actividad de por lo menos dos inspectores de la Superintendencia durante los días laborables del año con excepción de los sábados. Se levantaron 393 actas de recuento de formas de córdobas mutilados de las varias denominaciones, recontándose un total de 11,870,298 formas. Los días sábados se emplearon en la vigilancia de la incineración de dichas formas.

En cuanto a las operaciones crediticias Banco Central de Nicaragua, fueron analizados los créditos concedidos en 1962 al Gobierno Central, que abarcan obligaciones viejas con el Departamento de Emisión del Banco Nacional de Nicaragua y créditos para la capitalización del Banco Nacional.

Se vigiló también el mecanismo del Fondo de Fomento de la Producción y los desembolsos efectuados a través del mismo en 1967. Al efecto, se constató que por 3.3 millones de córdobas hizo el Banco Nacional para ser empleados en el Programa Específico Industrial, así como los retiros verificados por el Instituto de Fomento Nacional, de los cuales, 6.5 millones fueron asignados a los Programas de Banano y Tabaco, y 6.4 millones de córdobas al financiamiento de la industria textilera. Estos retiros llevaron al orden de los 74 millones de córdobas los recursos que el Banco Central ha canalizado a través del Fondo de



Fomento de la Producción, de este total, 39.3 millones han sido asignados para financiar programas a ejecutarse por el Banco Nacional y 34.8 al Instituto de Fomento Nacional.

En relación a las operaciones de descuento, se procedió a vigilar detalladamente que el descuento que hasta por 75 millones hizo el Banco Central de documentos propiedad del Banco Nacional, se ajustara en todos sus aspectos a las normas que rigen dichas operaciones.

Por último se examinó el movimiento de los créditos concedidos al Instituto de Comercio Exterior e Interior constatándose también que durante el año 1967 el INCEI retiró un monto de 43.9 millones de córdobas, previa la correspondiente aprobación del Consejo Directivo del Banco Central, que empleó en compras locales e importación de arroz y maíz y compras locales de frijoles, sorgo, café y raicilla. Al finalizar el año 1967 la deuda del Instituto de Comercio Exterior e Interior con el Banco Central de Nicaragua era de aproximadamente 20.5 millones de córdobas.

En los últimos meses de 1967 se estudiaron los préstamos concedidos por el Banco Central de Nicaragua. Se examinó primeramente la deuda del Gobierno Central, resultando satisfactorios los movimientos de la misma. Se le dió especial atención a los préstamos concedidos con recursos del Fondo de Fomento de la Producción que financiaron parcialmente el programa de arroz, el Proyecto Específico Industrial del Banco Nacional de Nicaragua y el programa de tabaco del Instituto de Fomento Nacional.

En el Bank of America N. T. & S. A., Banco de Londres y Montreal Limitado y First National City Bank se comprobó el informe del movimiento de ingreso de divisas y se investigaron las operaciones en moneda extranjera de dichas Sucursales.

El 17 de mayo de 1966 se inició una inspección parcial en el First National City Bank, dos días después de su inauguración, para tener una imagen clara de su funcionamiento y asesorarles durante ese período inicial. Se examinó la papelería en uso, el Libro Mayor y Auxiliares, el Control Interno del manejo del dinero en efectivo, las operaciones contables, el organograma administrativo, los seguros y el sistema de seguridad del Banco. Oportunamente se hicieron las observaciones necesarias.

Además de la vigilancia de los remates que la Caja Nacional de Crédito Popular realizó durante 1967 y del control permanente del Encaje Legal por sus depósitos de ahorro, se verificaron sus recursos y se inventarió la mercadería hasta el 10 de junio de 1967, estudiándose el grado de cumplimiento de las disposiciones legales de su Ley Orgánica.

En los primeros días del mes de diciembre de 1967, la Inspección Bancaria inició en el Instituto de Fomento Nacional estudios económico-financieros de los programas de desarrollo que está efectuando dicho Instituto. Fue un esfuerzo positivo de la Inspección Bancaria que superó sus labores anteriores. Los aspectos principales que se analizaron fueron el financiamiento, el grado de factibili-

dad y el mercadeo de los productos, fruto de los programas de cultivo del tabaco y el banano. Los estudios se completarían en el año 1968.

Finalmente los Almacenes Generales de Depósito, además de la vigilancia mensual contable recibieron inspecciones directas, como la revisión parcial del Balance General, Estado de Pérdidas y Ganancias y Cuentas de Orden de la Compañía Almacenadora Marítima (ALMAR), Almacenes Generales de Depósito de Nicaragua, S. A. (ALDENIC) y Compañía Almacenadora del Pacífico (ALPAC). Se evacuaron, además, consultas legales y contables que los almacenes sometieron a la Inspección. Los resultados de las inspecciones directas fueron oportunamente dadas a conocer a las respectivas instituciones con las observaciones y recomendaciones pertinentes.

Además de la vigilancia permanente y la inspección directa de las instituciones, la "Inspección" dió durante el año 1967 asesoramiento en sus aspectos legales, financieros y contables a las instituciones que lo solicitaron.

Se emitieron Resoluciones en donde se aprobaron los horarios de algunas sucursales nuevas y se modificaron los de algunas oficinas de la ciudad de Managua y el resto del país, de acuerdo con el Reglamento de Horarios Mínimos que aprobó el Consejo Directivo del Banco Central el 14 de noviembre de 1963.

Por último, se inició durante 1967 lo que podría llamarse inspección avanzada del Sistema Bancario Nacional al realizar el análisis sobre la situación financiera de cada una de las instituciones sujetas a la vigilancia. Los mayores esfuerzos, momentáneamente, se canalizaron hacia el Banco Nacional de Nicaragua, en el que se estudiaron las actividades a corto y largo plazo. Se ha planeado para 1968 llevar un control más completo sobre la situación financiera mensual de todas las instituciones sujetas a vigilancia y así tener un conocimiento más preciso sobre el efecto que la política económica y el estado general de la economía produzcan en la estructura económico-financiera de las instituciones.

En el transcurso del año 1967, las actividades de la Superintendencia de Bancos y de Otras Instituciones en lo que se refiere al ramo de Seguros, Ahorro y Préstamo y Similares, fueron las siguientes:

Igual que en años anteriores se continuó realizando las inspecciones que conforme a la Ley General de Bancos y de Otras Instituciones corresponde a la Superintendencia efectuar en todas aquellas Compañías que están sujetas a su vigilancia y fiscalización; en total se realizaron por la Inspección de Seguros, Ahorro y Préstamo y Similares, 39 inspecciones durante 1967, complementándose con una vigilancia dirigida al análisis y revisión de los estados financieros y otras fuentes estadísticas de las Compañías de Seguro. Esto se hizo posible con la unificación de los sistemas contables de las Compañías, que se logró a través del Catálogo de Cuentas elaborado por la Superintendencia.

Como consecuencia de la facilidad de fiscalización que permitió la referida unificación, se logró dedicar más atención a otro de los grupos de empresas sujetas a la vigilancia de la Superintendencia, conocido como "Similares", y que se enmarcan en el Arto. 242 de la Ley General de Bancos y de Otras Instituciones.

En el año 1967, las inspecciones que se hicieron a las Compañías de Seguros, tuvieron como objetivo principal determinar la situación financiera de las mismas. Los resultados de estas inspecciones demostraron la existencia de ciertas anomalías, las cuales se dieron de inmediato a conocer a las Compañías del caso mediante comunicaciones enviadas por esta Superintendencia para que procedieran a incorporar las correcciones correspondientes.

En cumplimiento de la Ley de la materia, tres de las Agencias de Compañías de Seguros Extranjeras que operan en el país, se convirtieron en Sucursales. El establecimiento y funcionamiento, o sea su apertura, se efectuó el 2 de mayo de 1967 para "British American Insurance Company Limited", y el 1º de julio de 1967 para "Firemen's Insurance Company" y "The Hanover Insurance Company", habiéndose llevado a efecto con la asistencia técnica que sobre el proceso de montaje de la contabilidad prestó la Superintendencia de Bancos y de Otras Instituciones.

Así mismo, se le prestó asistencia técnica a "American Home Insurance Company", que comenzó sus operaciones en calidad de Sucursal el 1º de julio de 1967.

Además de las inspecciones y asesoramiento antes mencionados, se comenzó a recopilar estadísticas de seguros que sirvieron como base de análisis de las operaciones de este sector. Su publicación en el Boletín Trimestral que publica la Superintendencia de Bancos fue un verdadero éxito. Los nuevos registros que las Compañías necesitaban para el suministro de los datos, fueron montados en su casi totalidad por empleados de este Departamento.

En las Compañías de Seguros se efectuaron 34 sorteos los que fueron vigilados por el personal de esta Superintendencia no se encontró en los informes rendidos nada anormal.

Respecto a las Compañías de Ahorro y Préstamo Contractual para la vivienda que operaban en el país antes de entrar en vigor la Ley del Sistema Nacional de Ahorro y Préstamo, se vieron precisadas, para poder cambiar del sistema contractual al libre, a presentar sus Balances al Banco de la Vivienda de Nicaragua debidamente certificados por esta Superintendencia, la cual, para poder cumplir con la solicitud de dichas Compañías asignó un cuerpo de inspectores a cada una de ellas, a fin de determinar su correcta situación financiera. Los resultados obtenidos en dichas inspecciones afectaban marcadamente sus Activos debiéndose ésto a que por operaciones no registradas correctamente en su Contabilidad no se presentaba su verdadera situación real, al efecto, se hicieron las recomendaciones pertinentes para que llevaran a cabo las correcciones que el caso ameritaba. Estas recomendaciones, afectaron de manera sensible a una de las Compañías especialmente en lo que se refiere a una cuenta de Intereses

en la que se registraban los intereses devengados por préstamos hipotecarios pero no percibidos y que al final del período en forma acumulada eran considerados como utilidad realizada, dando lugar a que pudieran ser distribuidos en forma de dividendos, infringiendo de esta manera lo estatuido por el Código de Comercio.

Al entrar en vigor el sistema de ahorro libre, la vigilancia de la parte contractual de las operaciones de las Compañías de Ahorro y Préstamo para la Vivienda, quedó siempre a cargo de la Superintendencia de Banco, llevándose a cabo su fiscalización, por medio de una revisión permanente de escritorio de los Estados Financieros y demás documentación recibida periódicamente de las dos instituciones antes mencionadas.

En el transcurso del año se realizaron en las Compañías de Ahorro y Préstamo 24 sorteos, que siempre fueron vigilados por miembros del personal de la Superintendencia.

Respecto a las otras empresas comprendidas en el Arto. 242 de la Ley General de Bancos, como son las funerarias, fraccionadoras, joyerías, empresas de ahorro y préstamo de consumo, etc., la Inspección de Seguros en este Departamento desarrolló una labor intensa y efectiva, que se tradujo en 37 inspecciones.

Como resultado de todas estas inspecciones, se logró en gran parte el saneamiento de negocios que no prestaban garantía suficiente para el público, ya que unos se encontraban operando al margen de la Ley y otras que aunque habían sometido su solicitud al Poder Ejecutivo en el Ramo de Economía, no cumplieron con los requisitos mínimos que les fueron exigidos de conformidad con la Ley General de Bancos y de Otras Instituciones.

La labor desplegada en este aspecto por la Superintendencia ameritó, por las razones expuestas y por deficiencias encontradas, que fueron dictaminadas desfavorablemente doce empresas ante el Ministerio de Economía, Industria y Comercio. Asimismo, otras doce empresas fueron gravadas con multas administrativas a favor del Fisco que ascendieron en total a C\$55,139.39.

Durante el año que se informa, una de estas empresas, efectuó 12 sorteos, los cuales también fueron vigilados por miembros del personal de la Superintendencia.

En el aspecto técnico- actuarial, se valoraron las reservas técnicas de algunas sucursales de compañías de seguros extranjeras, debido a que las mismas no efectuaban ninguna valuación, por estar en el país funcionando como agencias sin obligación de llevar contabilidad formal, pero al transformarse en Sucursales de conformidad con la Ley, en su contabilidad tenía que aparecer necesariamente el monto originado por sus negocios celebrados en el país de sus obligaciones para con los asegurados.

Se confeccionó un trabajo que dejó establecidos los factores de valuación de las reservas técnicas del ramo funerario, que serán determinantes y decisivos en el año 1968, para conocer con exactitud la correcta situación financiera de

las empresas que se dedican a suministrar servicios fúnebres por medio de contratos que ofrecen a la venta. Se elaboraron y enviaron a estas Empresas instructivos especiales conforme a los cuales informarán a la Superintendencia de Bancos los inventarios de sus contratos funerarios, con los datos indispensables para la determinación de sus obligaciones contractuales.

Así mismo, se emitieron 28 dictámenes técnicos sobre planes de seguros, y contratos respectivos, de los cuales 4 correspondieron a seguros de vida y 24 a seguros de otros riesgos. En lo que corresponde a las Empresas conocidas como "Similares", que se encuentran enmarcados en el Arto. 242 de la Ley General de Bancos y de Otras Instituciones, se emitieron 9 dictámenes técnicos. En total se emitieron 37 dictámenes correspondientes a Empresas de Seguros y Similares.

Se verificó un estudio exhaustivo sobre un proyecto de unificación de tarifas para el Ramo de Incendio y Líneas Aliadas, sometido a la consideración de este Departamento a través del Ministerio de Economía, por todas las empresas de seguros que operan en el país el mencionado ramo, habiéndose emitido el dictamen correspondiente.

También se llevaron a efecto una serie de estudios analíticos de orden interno, para una mejor apreciación de los resultados técnico-financieros obtenidos por las diferentes empresas de seguros que operan en el país.

De lo anteriormente expuesto se puede notar el esfuerzo de la Superintendencia de Bancos y de Otras Instituciones de mejorar y aumentar sus actividades, tendientes a la protección de los intereses que el público tiene en las Instituciones sujetas a su vigilancia.

En Nicaragua se encuentran en funcionamiento siete entidades bancarias que en conjunto, al finalizar 1967, tenían 246.6 millones de córdobas de Capital Pagado y Reservas de Capital.

Cuatro de las siete instituciones bancarias son nacionales, contando las mismas con recursos de Capital del orden de los 221.9 millones de córdobas, o sea, el 90 por ciento del total de Capital y Reservas de Capital con que cuenta todo el sistema. Los bancos extranjeros poseen recursos propios de Capital hasta por la suma de 24.8 millones de córdobas, que corresponde solamente al 10 por ciento del total del sistema.

Como se observa, el grueso de la actividad bancaria en Nicaragua se encuentra en manos de intereses nacionales, lo que se considera saludable para el mejor desenvolvimiento de la base financiera del país.

Dentro de la banca nacional, el Banco Nacional de Nicaragua ocupa un lugar de primera importancia, tanto por su volumen crediticio, como por haber sido encomendado por el Gobierno Central para impulsar las actividades económicas básicas, en especial la Agricultura y la Ganadería. Su Capital y Reservas es de 145.3 millones de córdobas.

Los Bancos privados también han contribuido positivamente al fomento de dichas actividades, manteniendo sí su funcionamiento dentro de un concepto clásico de los que es la banca comercial.

En la estructura del sistema bancario comercial se sucedieron algunos cambios durante 1967, el de mayor importancia fue la apertura de la Sucursal del First National City Bank que comenzó a operar con un capital de 5 millones de córdobas. Algunos de los bancos ya establecidos incrementaron el número de agencias y sucursales, contando el país al finalizar el año objeto de este informe, con un total de 88 oficinas bancarias, 7 más que en 1966.

| Instituciones               | Managua |   |   |       | Resto del País |    |       | Resumen |    |    |       |
|-----------------------------|---------|---|---|-------|----------------|----|-------|---------|----|----|-------|
|                             | OP      | S | A | Total | S              | A  | Total | OP      | S  | A  | Total |
| Banco Nacional de Nic.      | 1       | 4 | 2 | 7     | 15             | 31 | 46    | 1       | 19 | 33 | 53    |
| " Nicaragüense              | 1       | 3 | — | 4     | 7              | —  | 7     | 1       | 10 | —  | 11    |
| " de América                | 1       | 6 | — | 7     | 10             | —  | 10    | 1       | 16 | —  | 17    |
| " Caley-Dagnall, S. A.      | 1       | — | — | 1     | —              | —  | —     | 1       | —  | —  | 1     |
| " de Londres                | —       | 1 | 1 | 2     | —              | 2  | 2     | —       | 1  | 3  | 4     |
| Bank of America N.T. & S.A. | —       | 1 | — | 1     | —              | —  | —     | 1       | —  | —  | 1     |
| First National City Bank    | —       | 1 | — | 1     | —              | —  | —     | 1       | —  | —  | 1     |

Por el crecimiento de la población el aumento de las oficinas bancarias no trajo como consecuencia la reducción del promedio nacional de habitantes por oficina; el cual era de 21,419 en 1966 aumentando a 22,187 en 1967. Dada la desaceleración en el ritmo de crecimiento de la economía, se considera que el número de oficinas en funcionamiento, es suficiente por el momento, para cubrir la demanda de servicios bancarios, mientras no se recobre el ritmo de expansión del primer quinquenio de los años 60, en cuyo caso se podrían expandir las oficinas hasta cubrir un promedio de 20,500 habitantes.

La captación de depósitos por el sistema bancario comercial experimentó, en términos generales, una ligera mejoría en relación al año 1966. En cifras totales, se alcanzó al cierre del presente año la suma de 542.4 millones de córdobas, o sea, un incremento absoluto de 21.9 millones de córdobas, este incremento, sin embargo, resulta mucho más modesto que el experimentado en 1966 con relación a 1965 que fue de 53.3 millones de córdobas. A partir de 1966, la captación de los depósitos, que presentaba un fuerte ritmo ascendente, ha tendido a nivelarse, de tal manera, que en 1967 solamente se incrementó en 4.2 por ciento en comparación con los 11.4 por ciento que crecieron en 1966.

En la columna de números índices del cuadro No. 2 se nota que los depósitos alcanzaron su máximo en el mes de marzo, esto es así por los ingresos generados por las exportaciones que se aceleran en el primer trimestre del año. El movimiento mensual de los depósitos se acomodó al patrón estacional en el cual los mayores incrementos relativos aparecen en los meses de enero y febrero y el período más "flojo" en agosto y septiembre.

La falla de los depósitos de mantener el ritmo de crecimiento, que comenzando con el presente decenio se había mantenido hasta 1965, se localiza en los mismos factores naturales que afectaron las variables económicas el año pasado.

# DISTRIBUCIÓN DE LOS DEPÓSITOS

| 1967                 | A la Vista | Del Público |          | Total | Inter-Bancarios | Inst. Públ. | Otros Dep. | Total | Índice * | Variación 1966-67 |      |
|----------------------|------------|-------------|----------|-------|-----------------|-------------|------------|-------|----------|-------------------|------|
|                      |            | Aho-rrero   | A Pla-zo |       |                 |             |            |       |          | Abs.              | Rel. |
| millones de córdobas |            |             |          |       |                 |             |            |       |          |                   |      |
| Enero                | 322.2      | 103.3       | 36.0     | 461.5 | 10.5            | 36.8        | 44.0       | 552.8 | 106.2    | 47.3              | 9.4  |
| Febrero              | 351.6      | 111.0       | 36.9     | 499.5 | 14.4            | 44.2        | 69.6       | 627.7 | 120.6    | 62.6              | 11.1 |
| Marzo                | 376.4      | 113.5       | 41.0     | 530.9 | 11.0            | 36.9        | 61.3       | 640.1 | 123.0    | 32.6              | 5.4  |
| Abril                | 341.2      | 116.8       | 45.6     | 503.6 | 9.6             | 40.0        | 47.6       | 600.8 | 115.4    | 40.0              | 7.1  |
| Mayo                 | 325.5      | 123.6       | 44.2     | 493.3 | 12.0            | 39.5        | 26.6       | 571.4 | 109.8    | 40.3              | 7.6  |
| Junio                | 310.0      | 125.0       | 41.2     | 476.2 | 10.5            | 38.1        | 22.8       | 547.6 | 105.2    | 20.5              | 3.9  |
| Julio                | 299.3      | 125.2       | 50.7     | 475.2 | 8.1             | 39.5        | 21.7       | 544.5 | 104.6    | 37.7              | 7.4  |
| Agosto               | 295.1      | 122.1       | 45.2     | 462.4 | 7.9             | 43.7        | 22.2       | 536.2 | 103.0    | 18.8              | 3.6  |
| Septiembre           | 281.8      | 122.8       | 48.6     | 453.2 | 8.5             | 34.1        | 25.3       | 521.1 | 100.1    | 6.4               | 1.3  |
| Octubre              | 270.2      | 122.1       | 46.9     | 439.2 | 10.4            | 41.0        | 24.0       | 514.6 | 98.9     | 23.1              | 4.7  |
| Noviembre            | 277.9      | 123.3       | 47.4     | 448.6 | 9.1             | 46.3        | 23.5       | 527.5 | 101.4    | 41.2              | 8.5  |
| Diciembre            | 299.4      | 122.4       | 45.5     | 467.3 | 10.2            | 40.9        | 24.0       | 542.4 | 104.2    | 21.9              | 4.2  |

\* 31 de Diciembre de 1966 = 100

A pesar de que el incremento en los depósitos totales fue de sólo 21.9 millones de córdobas, sin embargo, se puede afirmar que dicho aumento refleja una mejora apreciable en las tenencias monetarias de la comunidad, ya que en su casi totalidad, se originó en los depósitos del público que crecieron en 19.8 millones, al pasar de 447.5 millones de córdobas al finalizar 1966 a 467.3 a Diciembre de 1967, (Cuadro No. 3) o sea, que del aumento total de los depósitos, un 90.4 por ciento corresponde a las tenencias de efectivo del público, lo que unido al hecho de que dentro de la estructura de los depósitos totales, los depósitos del público mantuvieron su misma participación del año pasado —86 por ciento—, demuestra que el retardo en el crecimiento de los depósitos totales se experimentó casi enteramente en ciertas actividades económicas que no están en relación directa con la creciente acumulación de fondos líquidos de la comunidad.

| Meses                | 1966  | 1967  | Variación |          |
|----------------------|-------|-------|-----------|----------|
|                      |       |       | Absoluta  | Relativa |
| millones de córdobas |       |       |           |          |
| Enero                | 433.1 | 461.4 | 28.3      | 6.5      |
| Febrero              | 460.3 | 499.5 | 39.2      | 8.5      |
| Marzo                | 478.2 | 530.9 | 52.7      | 11.0     |
| Abril                | 474.9 | 503.6 | 28.7      | 6.0      |
| Mayo                 | 458.6 | 493.3 | 34.7      | 7.6      |
| Junio                | 442.5 | 476.3 | 33.8      | 7.6      |
| Julio                | 429.0 | 475.2 | 46.2      | 10.8     |
| Agosto               | 441.9 | 462.4 | 20.5      | 4.6      |
| Septiembre           | 437.3 | 453.2 | 15.9      | 3.6      |
| Octubre              | 418.8 | 439.2 | 20.4      | 4.9      |
| Noviembre            | 416.1 | 448.6 | 32.5      | 7.8      |
| Diciembre            | 447.5 | 467.3 | 19.8      | 4.4      |

La composición de los depósitos del público refleja el mismo patrón de conducta que apuntamos el año pasado en nuestro informe, donde llamamos la atención acerca de la participación cada vez mayor de los depósitos de ahorro, que crecen continuamente mientras disminuyen relativamente los depósitos a la vista. Al finalizar 1967 los depósitos de ahorro constituían el 26.2 por cien-

to de los depósitos del público, porcentaje que era de sólo 19.7 al fin de 1966; los depósitos a la vista, en tanto, sufrieron una disminución considerable en su participación, ya que en 1966 representaban el 69.9 por ciento de los depósitos totales siendo dicha cifra solamente de 64 por ciento al cierre de 1967. Definitivamente, el análisis de este fenómeno que presentamos en el informe de 1966 respecto a la tendencia creciente de la función de ahorro y al movimiento de las demandas monetarias hacia el equilibrio, es perfectamente válido para explicar la conducta estructural de los depósitos durante 1967. Las tendencias apuntadas, cabe señalar, no solamente se muestran en sus movimientos relativos, sino también en sus cambios absolutos, ya que los depósitos a la vista que que ascendían a 312.1 millones de córdobas a Diciembre de 1966, bajaron a 299.4 millones al fin de 1967, o sea una caída de 12.7 millones; en tanto que los depósitos de ahorro mejoraron en 23.2 millones al pasar de 99.2 en 1966 a 122.4 millones de córdobas al fin del presente año. Los depósitos a plazo, también coadyuvaban un poco a la acumulación de fondos líquidos ya mencionada; puesto que presentan un saldo superior en 9.3 millones respecto al año pasado.

Tabla No. 1. Depósitos del público

| Años        | A la Vista | Ahorro | A Plazo | Total |
|-------------|------------|--------|---------|-------|
| porcentajes |            |        |         |       |
| 1960        | 83.92      | —      | 16.08   | 100   |
| 1961        | 86.42      | —      | 13.58   | 100   |
| 1962        | 89.38      | —      | 10.62   | 100   |
| 1963        | 84.45      | 3.93   | 11.62   | 100   |
| 1964        | 79.66      | 8.41   | 11.93   | 100   |
| 1965        | 75.60      | 14.20  | 10.20   | 100   |
| 1966        | 69.94      | 19.75  | 10.31   | 100   |
| 1967        | 64.07      | 26.20  | 9.73    | 100   |

| Escala               |              |                | Cuentas | %     | 31/12/67 | %     |
|----------------------|--------------|----------------|---------|-------|----------|-------|
| millones de córdobas |              |                |         |       |          |       |
| Hasta                |              | 1,000.00       | 23,676  | 58.0  | 8.0      | 2.5   |
| De                   | 1,000.01     | a 5,000.00     | 9,002   | 22.1  | 21.7     | 6.6   |
| "                    | 5,000.01     | " 10,000.00    | 2,998   | 7.3   | 21.3     | 6.5   |
| "                    | 10,000.01    | " 20,000.00    | 2,212   | 5.4   | 31.4     | 9.6   |
| "                    | 20,000.01    | " 40,000.00    | 1,383   | 3.4   | 37.8     | 11.5  |
| "                    | 40,000.01    | " 60,000.00    | 553     | 1.4   | 26.8     | 8.2   |
| "                    | 60,000.01    | " 80,000.00    | 295     | 0.7   | 20.2     | 6.2   |
| "                    | 80,000.01    | " 100,000.00   | 152     | 0.4   | 13.5     | 4.1   |
| "                    | 100,000.01   | " 250,000.00   | 366     | 0.9   | 53.2     | 16.2  |
| "                    | 250,000.01   | " 500,000.00   | 95      | 0.2   | 33.3     | 10.2  |
| "                    | 500,000.01   | " 750,000.00   | 23      | 0.1   | 13.8     | 4.2   |
| "                    | 750,000.01   | " 1,000,000.00 | 14      | —     | 12.2     | 3.7   |
| "                    | 1,000,000.01 | " Más          | 25      | 0.1   | 34.5     | 10.5  |
| Total                |              |                | 40,794  | 100.0 | 327.7    | 100.0 |



El total de depósitos a la vista —327.7 millones de córdobas— estaba distribuido al 31 de Diciembre de 1967 entre 40,794 depositantes resultando un promedio de 8 córdobas por cuenta, este promedio es inferior al correspondiente al cierre de 1966 cuando cada cuenta tenía un promedio de 9.3 córdobas. El total de los depósitos de ahorro —122.4 millones de córdobas— se encontró distribuido entre 51,621 cuentas, con un promedio de 2.37 córdobas por cuenta, ligeramente mayor que en 1966 que fue de 2.23 córdobas.

Aunque el grado de concentración de los depósitos a la vista disminuyó, sigue siendo mayor que en los depósitos de ahorro; la disminución se debió, tanto al incremento del número de cuenta-habientes, como a la disminución del saldo depositado al fin de año, que de 351.3 millones en 1966 pasó 327.7 en 1967. De la baja en los depósitos a la vista, el 39 por ciento correspondió a las cuentas de más de un millón de córdobas. Esto trajo como consecuencia que mejorara un poco la distribución de los depósitos a la vista, que al cerrar 1966, se encontraban en un 25 por ciento concentrados en manos de poco más del 2 por ciento de los cuenta-habientes, este mismo porcentaje de depositantes sólo cuenta en 1967 con 18.4 por ciento del saldo total.

Las cuentas pequeñas —hasta 5 mil córdobas— constituyen el 80 por ciento del número de cuentas y forman solamente el 9 por ciento del monto depositado. Por otro lado, existen 25 cuentas millonarias que tienen el 10.5 por ciento de los depósitos a la vista. Estas cuentas pertenecen posiblemente a empresas de cierta envergadura que podrían constituir un factor de inestabilidad en caso de retiros anormales.

| Escala |            |   |              | Cuentas              | %     | 31/12/67 | %     |
|--------|------------|---|--------------|----------------------|-------|----------|-------|
|        |            |   |              | millones de córdobas |       |          |       |
| Hasta  |            |   | 100.0        | 30,043               | 58.2  | 1.3      | 1.1   |
| De     | 100.01     | a | 500.00       | 9,878                | 19.1  | 2.5      | 2.0   |
| "      | 500.01     | " | 1,000.00     | 2,951                | 5.7   | 2.1      | 1.7   |
| "      | 1,000.01   | " | 2,000.00     | 2,650                | 5.1   | 3.5      | 2.9   |
| "      | 2,000.001  | " | 3,000.00     | 1,213                | 2.4   | 2.9      | 2.4   |
| "      | 3,000.01   | " | 4,000.00     | 735                  | 1.4   | 2.5      | 2.0   |
| "      | 4,000.01   | " | 5,000.00     | 536                  | 1.0   | 2.4      | 2.0   |
| "      | 5,000.01   | " | 10,000.00    | 1,326                | 2.6   | 9.3      | 7.6   |
| "      | 10,000.01  | " | 15,000.00    | 688                  | 1.4   | 8.2      | 6.7   |
| "      | 15,000.01  | " | 20,000.00    | 303                  | 0.6   | 5.2      | 4.2   |
| "      | 20,000.01  | " | 30,000.00    | 412                  | 0.8   | 9.9      | 8.1   |
| "      | 30,000.01  | " | 40,000.00    | 226                  | 0.4   | 7.7      | 6.3   |
| "      | 40,000.01  | " | 50,000.00    | 156                  | 0.3   | 7.0      | 5.7   |
| "      | 50,000.01  | " | 100,000.00   | 317                  | 0.6   | 21.0     | 17.2  |
| "      | 100,000.01 | " | 200,000.00   | 124                  | 0.2   | 15.8     | 12.9  |
| "      | 200,000.01 | " | 300,000.00   | 35                   | 0.1   | 8.2      | 6.7   |
| "      | 300,000.01 | " | 500,000.00   | 20                   | 0.1   | 7.7      | 6.3   |
| "      | 500,000.01 | " | 1,000,000.00 | 8                    | —     | 5.2      | 4.2   |
| Total  |            |   |              | 51,621               | 100.0 | 122.4    | 100.0 |

En cuanto a las cuentas de ahorro, el 83 por ciento de las mismas forman solamente el 4.8 por ciento del total depositado, en tanto que 8 cuentas que no constituyen ni el 0.1 por ciento poseen el 4.2 por ciento de los depósitos. Aquí también se nota un suavizamiento de la desigualdad de los extremos de la escala, pues en 1966, habían 12 ahorrantes que poseían el 9.3 por ciento —casi 9 millones de córdobas— del total ahorrado. Este movimiento consolida un poco más el grado de confiabilidad de los bancos respecto a la colocación de recursos captados a través del ahorro.

## Colocaciones e inversiones

En el año 1967 las colocaciones e inversiones del sistema bancario comercial, que constituyen las operaciones de mayor trascendencia en lo que a operaciones de financiamiento se refiere, alcanzaron un monto de 1,083.7 millones de córdobas suma que es superior en 137.2 millones al saldo de 946.5 millones de córdobas arrojado al cierre de 1966.

Tabla 1. Colocaciones e inversiones del sistema bancario comercial, 1967

|                      |                |            |         |       |         | Variación 1966-67 |          |
|----------------------|----------------|------------|---------|-------|---------|-------------------|----------|
| 1967                 | Ptmos. y Desc. | Sobregiros | Valores | Otros | Total   | Absoluta          | Relativa |
| millones de córdobas |                |            |         |       |         |                   |          |
| Enero                | 893.6          | 7.0        | 67.0    | 1.1   | 968.6   | 216.9             | 28.9     |
| Febrero              | 868.7          | 5.7        | 78.0    | 1.1   | 953.4   | 220.2             | 30.0     |
| Marzo                | 841.5          | 7.1        | 78.0    | 1.1   | 927.6   | 229.8             | 32.9     |
| Abril                | 821.6          | 6.4        | 78.0    | 1.1   | 907.0   | 234.3             | 34.8     |
| Mayo                 | 812.0          | 6.6        | 78.0    | 1.1   | 897.8   | 208.9             | 30.3     |
| Junio                | 829.0          | 5.0        | 78.0    | 2.2   | 914.2   | 196.4             | 27.4     |
| Julio                | 853.9          | 4.7        | 78.0    | 2.2   | 938.8   | 178.2             | 23.4     |
| Agosto               | 888.2          | 5.3        | 78.0    | 2.9   | 974.4   | 179.0             | 22.5     |
| Septiembre           | 918.2          | 5.0        | 78.0    | 2.9   | 1,004.1 | 157.2             | 18.6     |
| Octubre              | 947.2          | 4.3        | 78.5    | 5.9   | 1,035.9 | 154.8             | 17.6     |
| Noviembre            | 971.9          | 5.2        | 78.5    | 5.8   | 1,061.4 | 148.1             | 16.2     |
| Diciembre            | 997.8          | 4.9        | 77.3    | 3.7   | 1,083.7 | 137.2             | 14.5     |

Porcentualmente, las colocaciones e inversiones subieron en 14.5, aumento menor que el alcanzado en 1966 que fue de 29.6. Cabe notar sin embargo, que este modesto crecimiento de 1967 fue determinado específicamente por operaciones de préstamo, cuyos saldos presentaron una tasa de crecimiento de un poco más del 13.0 por ciento en relación al año anterior, o sea, que en términos absolutos se incrementaron en 118 millones de córdobas; las inversiones en Bonos del Fondo de Fomento de la Producción también aumentaron hasta alcanzar la suma de 74 millones de córdobas al 31 de diciembre de 1967.

En general, los préstamos agrícolas fueron los más favorecidos por la actividad crediticia del sistema; en términos absolutos, el sector agrícola experimentó el mayor incremento en sus saldos de crédito que crecieron en 61.3 millones de córdobas al pasar de 271.3 millones de córdobas al cierre de 1966 a 332.6 millones al fin de 1967.

La absorción de créditos por el sector agrícola se reflejó también en su tasa relativa de expansión que fue de 22.6 por ciento, superada solamente por la tasa de crecimiento del Crédito Rural, programa especial del Banco Nacional que comprende también créditos para el pequeño agricultor. La canalización preferencial del sistema hacia la agricultura, se refleja también en la mejora de la posición estructural de estos créditos que en 1966 constituían el 30.7 por ciento de los préstamos totales, porcentaje que se elevó a 33.2 al terminar 1967, de tal manera que llegaron a constituir casi un tercio de todos los préstamos existentes.

ESTADO DE CRÉDITOS

| Clasificación                         | 1966    | 1967      | Variaciones       |          |
|---------------------------------------|---------|-----------|-------------------|----------|
|                                       |         |           | Absoluta          | Relativa |
|                                       |         |           | miles de córdobas |          |
| Créditos Comerciales                  | 123,062 | 133,819   | 10,757            | 8.7      |
| Préstamos p. Vivienda Fam.            | 138     | 287       | 149               | 108.0    |
| Créditos Agrícolas                    | 271,300 | 332,627   | 61,327            | 22.6     |
| Créditos Ganaderos                    | 155,450 | 167,330   | 11,880            | 7.6      |
| Créditos Industriales                 | 234,690 | 246,049   | 11,359            | 4.8      |
| *Créd. a Peq. Ind. Art. y P. Com.     | 17,610  | 20,433    | 2,823             | 16.0     |
| *Crédito Rural                        | 47,930  | 74,955    | 27,025            | 56.4     |
| *Otras Colocacs. s/ Arto. 10 Dec. 5-L | 810     | 771       | -39               | -4.8     |
| *Otras Colocaciones Especiales        | 33,730  | 26,461    | -7,269            | -21.6    |
|                                       | 884,720 | 1,002,732 | 118,012           | 13.3     |
| * Colocaciones exclusivas del P.      |         |           |                   |          |

\* Colocaciones exclusivas del Banco Nacional

Los préstamos ganaderos cerraron con un total de 167.3 millones de córdobas que comparado con los 155.5 millones a que ascendían al final de 1966, arroja un incremento de 11.9 millones de córdobas, esto representa una tasa de crecimiento de 7.6 por ciento, bastante inferior a la correspondiente a 1966 que fue de 35.7 por ciento.

Para los créditos industriales la situación fue aún menos expansiva, ya que su crecimiento de sólo un 4.8 por ciento queda muy por debajo de la tasa experimentada en 1966 que fue de 36.6 por ciento. En términos absolutos, sin embargo, estos créditos cierran con un saldo superior en 11.4 millones de córdobas al correspondiente a 1966, pasando de 234.7 millones a 246 millones de córdobas.

Por otro lado, los Créditos Comerciales solamente aumentaron en 10.8 millones de córdobas, incremento que es casi igual al experimentado en 1966, lo que hizo que su tasa de expansión sólo fuese del 8.7 por ciento frente a 9.2 por ciento en que crecieron durante el transcurso de 1966.

El Crédito Rural presentó un crecimiento bastante marcado, en términos absolutos su saldo al final de 1967 fue superior en 27 millones de córdobas al correspondiente a 1966, esto implica una impresionante tasa de crecimiento de 56.4 por ciento. La mayor absorción de recursos en el Crédito Rural se experimentó en créditos pecuarios que aumentaron en 124 por ciento, préstamos reaccionarios que crecieron en 92.8 por ciento, y créditos a la pequeña agricultura que subieron en 41.8 por ciento.

| Clasificación                            | 1966                 |          |       | 1967   |          |         | Variación Absoluta |          |       |
|------------------------------------------|----------------------|----------|-------|--------|----------|---------|--------------------|----------|-------|
|                                          | B.N.N.               | Privados | Total | B.N.N. | Privados | Total   | B.N.N.             | Privados | Total |
|                                          | millones de córdobas |          |       |        |          |         |                    |          |       |
| Comerciales                              | 33.1                 | 90.1     | 123.2 | 34.9   | 99.2     | 134.1   | 1.8                | 9.1      | 10.9  |
| Agrícolas                                | 193.7                | 77.6     | 271.3 | 251.3  | 81.3     | 332.6   | 57.6               | 3.7      | 61.3  |
| Ganaderos                                | 116.7                | 38.8     | 155.5 | 128.3  | 39.0     | 167.3   | 11.6               | 0.2      | 11.8  |
| Industriales                             | 140.1                | 94.6     | 234.7 | 158.2  | 87.8     | 246.0   | 18.1               | -6.8     | 11.3  |
| Crédito Rural                            | 47.9                 | —        | 47.9  | 75.0   | —        | 75.0    | 27.1               | —        | 27.1  |
| Peq. Ind. Art. y P. C.                   | 17.6                 | —        | 17.6  | 20.4   | —        | 20.4    | 2.8                | —        | 2.8   |
| Otras Colocaciones<br>s/Arto. 10 Dec. 5L | 0.8                  | —        | 0.8   | 0.8    | —        | 0.8     | —                  | —        | —     |
| Otras Colocacs. Esp.                     | 33.7                 | —        | 33.7  | 26.5   | —        | 26.5    | -7.2               | —        | -7.2  |
|                                          | 583.6                | 301.1    | 884.7 | 695.4  | 307.3    | 1,002.7 | 111.8              | 6.2      | 118.0 |

El Crédito a la Pequeña Industria, Artesanía y Pequeño Comercio sufrió una pequeña mejora de casi 3 millones de córdobas, y las Otras Colocaciones Especiales disminuyeron en sus saldos, lo que está de acuerdo a la naturaleza de las mismas, pues deben ser eliminadas. Los Préstamos para la Vivienda Familiar, más que se duplicaron, este resultado, sin embargo, puede ser desechado por lo exiguo del peso cuantitativo de dichas colocaciones.

Del análisis estático comparativo de los movimientos en los saldos crediticios del sistema bancario comercial, se desprende que la oferta de fondos se amplió considerablemente hacia el sector agrícola, y en menor escala hacia los sectores ganadero e industrial. El crédito comercial por su parte mantuvo un ritmo igual de crecimiento absoluto al experimentado en 1966.

El comportamiento de los saldos no puede por sí sólo dar una visión completa de la respuesta del sistema bancario comercial a las variables instrumentales de política económica manipulada por las autoridades monetarias, sin embargo, permite derivar algunas conclusiones preliminares que valdría la pena apuntar.

Se observa que de los 10.9 millones en que crecieron los saldos de los préstamos comerciales, 9.1 millones de córdobas, —el 83.4 por ciento— corresponden a los bancos privados. Estas cifras contrastan notablemente con las correspondientes a los créditos agrícolas cuyos saldos crecieron en 61.3 millones de córdobas, contribuyendo los bancos privados solamente con 3.7 millones. En los créditos ganaderos, de los 11.8 millones de crecimiento absoluto apenas 200 mil córdobas corresponden a dichos bancos, y en los préstamos industriales redujeron sustancialmente sus saldos en 6.8 millones de córdobas, de tal manera, que aunque el Banco Nacional contaba con 18.1 millones en su cartera industrial, el aumento total sólo llegó a 11.3 millones de córdobas.

Posteriormente en este informe, cuando se examinen los créditos nuevos y la expansión neta de recursos inyectados por el sistema bancario comercial, se podrá derivar una visión más clara de la actuación crediticia de los bancos.

La cartera crediticia del sistema bancario comercial presentó un saldo de congelamiento igual a 178 millones de córdobas, o sea un 17.7 por ciento del total de créditos vigentes. Para 1966 la cartera congelada constituía un 15.7 por ciento del total de créditos, es decir, que el congelamiento de la cartera crediticia total sufrió un incremento de un 2 por ciento.

Del aumento absoluto de 38.6 millones de córdobas en los créditos congelados, el 59 por ciento correspondió a créditos agrícolas, si consideramos que estos créditos constituyen sólo el 33.2 por ciento de los créditos totales, claramente se observa que en ellos se operó una concentración de congelamiento superior a su participación estructural dentro de la cartera total.

La tendencia al congelamiento de los préstamos agrícolas se nota con mayor claridad con el hecho de que para 1966 constituían el 36.8 por ciento de la cartera congelada, subiendo a 41.5 en 1967. El incremento en las congelaciones del crédito agrícola, se localiza en el aumento de 8 millones de córdobas en que ocurrió el sector algodonero, pero en especial, a que los cultivadores de maíz,

sorgo, caña de azúcar y otras siembras menores, dejaron congelar saldos por más de 14 millones de córdobas, que al sumarlos a lo que tenían en 1966 acusan un saldo total de 43.3 millones y de los cuales casi el 73 por ciento afecta al Banco Nacional.

#### COLOCACIONES CONGELADAS

| Clasificación                          | 1966                 | 1967  | Variaciones |           |
|----------------------------------------|----------------------|-------|-------------|-----------|
|                                        |                      |       | Absolutas   | Relativas |
|                                        | millones de córdobas |       |             |           |
| Comerciales                            | 7.9                  | 11.6  | 3.7         | 46.8      |
| Agrícolas                              | 51.3                 | 74.0  | 22.7        | 44.2      |
| Ganaderas                              | 10.3                 | 16.8  | 6.5         | 63.1      |
| Industriales                           | 29.0                 | 37.6  | 8.6         | 29.7      |
| Crédito Rural*                         | 5.0                  | 8.8   | 3.8         | 76.0      |
| Peq. Ind. Art. y P. C.*                | 1.4                  | 1.9   | 0.5         | 35.7      |
| Otras Colocaciones s/Art. 10 Dec. 5-L* | 0.8                  | 0.8   | —           | —         |
| Otras Colocaciones Especiales*         | 33.7                 | 26.5  | -7.2        | -21.4     |
|                                        | 139.4                | 178.0 | 38.6        | 27.7      |

\* Colocaciones exclusivas del Banco Nacional.

Los créditos industriales ocupan el segundo lugar en la cartera congelada de la cual forman el 21.1 por ciento, esta cifra es casi igual a la arrojada el año anterior; su crecimiento relativo de 29.7 por ciento fue sin embargo, el menor de toda la cartera, ya que pasaron de 29 millones en 1966 a 37.6 millones de córdobas en 1967.

Los créditos ganaderos constituyen solamente el 9.4 por ciento de toda la cartera congelada, y su saldo de congelamiento aumentó en 6.5 millones de córdobas al pasar de 10.3 millones en 1966 a 16.8 millones de córdobas en 1967.

En términos relativos, el "Crédito Rural" fue afectado seriamente pues sus saldos congelados subieron en 76 por ciento en relación al año pasado, siendo su nivel de congelamiento del orden de los 8.8 millones de córdobas, frente a 5 millones que tuvo al final de 1966.

Los préstamos comerciales congelados alcanzan la cifra de 11.6 millones de córdobas, o sea 3.7 millones más que en 1966. Esto, representa en términos relativos un fuerte incremento de 46.8 por ciento, complementamente desproporcionado en relación al 5.3 por ciento en que crecieron en 1966. De tal manera, que esta circunstancia viene a reforzar el argumento de que el crecimiento sostenido de los créditos comerciales no sólo dificulta una asignación de recursos más consecuente con el crecimiento económico, sino que en el futuro próximo, puede ir movilizandando poco a poco una buena parte de los fondos prestables.

Con el objeto de aportar mejores conclusiones analíticas respecto a la cartera congelada del sistema bancario comercial, cabría apuntar que en ella, el Banco Nacional participa en un 77 por ciento, mientras que su participación en el

total de préstamos del sistema es de sólo 69.4 por ciento. Este nivel de congelamiento a pesar de ser excesivo, representa una mejora relativa para el Banco Nacional si se considera que al cerrar 1966 la cartera congelada del mismo representaba más del 79 por ciento del total congelado en el sistema, mientras que su participación en los préstamos totales era solamente del 66 por ciento.

En este aspecto contribuyó positivamente el hecho de que los créditos industriales congelados que habían crecido en 278.3 por ciento en 1966, apenas lo hicieron en 36.2 por ciento en 1967. Además, el Crédito Rural congelado solamente subió en 76 por ciento frente a 316.7 por ciento en 1966.

| Clasificación                         | 1966  | 1967  | Variación |       |
|---------------------------------------|-------|-------|-----------|-------|
|                                       |       |       | Absoluta  | %     |
| millones de córdobas                  |       |       |           |       |
| Comerciales                           | 3.7   | 4.6   | 0.9       | 24.3  |
| Agrícolas                             | 40.1  | 58.1  | 18.0      | 44.9  |
| Ganaderos                             | 8.3   | 12.9  | 4.6       | 55.4  |
| Industriales                          | 17.4  | 23.7  | 6.3       | 36.2  |
| Crédito Rural                         | 5.0   | 8.8   | 3.8       | 76.0  |
| Peq. Ind. Art. y P.C.                 | 1.4   | 1.9   | 0.5       | 35.7  |
| Otras Colocaciones s/Art. 10 Dec. 5-I | 0.8   | 0.8   | —         | —     |
| Otras Colocaciones Especiales         | 33.4  | 26.5  | -6.9      | -20.7 |
|                                       | 110.1 | 137.3 | 27.2      | 24.7  |

Clas

---

Con

Agr

Gar

Ind

Cré

Art

En tanto que se suscitan estas variaciones en el

En tanto que se suscitaban estos movimientos positivos, la cartera agrícola de dicho Banco sufrió un aumento en su saldo congelado igual a 18 millones de córdobas, o sea un 79 por ciento de todos los créditos agrícolas congelados en el sistema. También se incrementó la participación estructural de los créditos agrícolas en la cartera congelada, en 1965 constituían el 30.1 por ciento, en 1966 el 36.8, y en 1967 llegan al 41.5 por ciento.

La cartera comercial congelada del BNN creció en 0.9 millones de córdobas, es decir, en un 24.3 por ciento en relación a 1966. En la cartera ganadera, también se sufrió un excesivo incremento de congelamiento al aumentar en 4.6 millones de córdobas; en términos generales esta cartera ha sido bastante sana, por lo que sería conveniente no escatimar esfuerzos en mantenerla así.

Llama la atención la falta absoluta de recuperaciones netas en las colocaciones congeladas del Banco Nacional amparadas por el Decreto 5-L que se mantuvieron al mismo nivel de 1966 con un monto total de 800 mil córdobas. Por su parte, las Otras Colocaciones Especiales disminuyeron saludablemente en un 21.4 por ciento.

Resumiendo: para todos los bancos comerciales se observa que la cartera congelada se engrosó mucho más que en 1966, tanto en valores absolutos co-

mo relativos; en la estructura de la misma, aparte de una mayor participación de los créditos agrícolas y comerciales y de una pequeña disminución en la correspondiente a los créditos industriales, no se dieron cambios de mayor trascendencia. El crecimiento más que proporcional de la cartera congelada se origina en la misma causa que afectó a la captación de depósitos, es decir, en las malas cosechas que incidieron desfavorablemente en los niveles de ingresos y la capacidad de pago de los productores agrícolas.

Para completar con mayor exactitud el panorama de la actividad crediticia del sistema bancario comercial, es de imprescindible necesidad analizar los movimientos de los créditos nuevos y de las recuperaciones que determinan la expansión neta del financiamiento de los bancos como intermediarios de crédito.

Durante 1967, los créditos nuevos otorgados a todos los sectores económicos alcanzaron la suma de 1,425 millones de córdobas, lo que acusa una disminución absoluta de 61.9 millones respecto a 1966.

| Clasificación        | 1966   |          |         | 1967   |          |         | Variación | 1966/67  |
|----------------------|--------|----------|---------|--------|----------|---------|-----------|----------|
|                      | B.N.N. | Privados | Total   | B.N.N. | Privados | Total   | Absoluta  | Relativa |
| millones de córdobas |        |          |         |        |          |         |           |          |
| Comerciales          | 109.2  | 620.7    | 729.9   | 104.5  | 580.9    | 685.4   | -44.5     | -6.1     |
| Agrícolas            | 209.9  | 89.5     | 299.4   | 233.6  | 81.4     | 315.0   | 15.6      | 5.2      |
| Ganaderos            | 56.9   | 54.3     | 111.2   | 41.4   | 50.6     | 92.0    | -19.2     | -17.3    |
| Industriales         | 130.7  | 150.3    | 281.0   | 122.5  | 121.5    | 244.0   | -37.0     | -13.2    |
| Crédito Rural        | 40.5   | —        | 40.5    | 58.0   | —        | 58.0    | 17.5      | 43.2     |
| Artesanía            | 24.9   | —        | 24.9    | 30.6   | —        | 30.6    | 5.7       | 22.9     |
|                      | 572.1  | 914.8    | 1,486.9 | 590.6  | 834.4    | 1,425.0 | -61.9     | -4.2     |

La mayor contracción relativa se experimentó en los créditos ganaderos que bajaron en 17.3 por ciento, o sea, que se otorgaron para ese sector 19.2 millones de córdobas menos que en 1966.

En los créditos industriales también se sintieron fuertemente los efectos de la baja en la oferta efectiva de fondos prestables, al sufrir un decremento de 13.2 por ciento, resultante de que en 1967 sólo se hayan concedido 244 millones al sector industrial, contra 281 millones de córdobas en 1966. Los créditos nuevos para el sector comercial sumaron 685.4 millones, o sea un 6.1 por ciento menos que lo otorgado en el año anterior, esta baja relativa fue un poco menor que la experimentada entre los años 1965-1966.

Por otro lado, el Crédito Rural acusa una expansión sin precedente. En este programa se otorgaron 58 millones de córdobas, lo que se traduce en una tasa de crecimiento de 43.2 por ciento respecto a los 40.5 millones de 1966. Este resultado refleja una mejor atención hacia los sectores agropecuarios menos favorecidos del país, por lo que su fomento constituye una labor efectiva en beneficio de los pequeños productores.



Los préstamos a la pequeña industria, artesanía y pequeño comercio concedidos por el Banco Nacional llegaron a 30.6 millones, suma superior en 5.7 millones a lo otorgado en 1966.

EXPANSIÓN NETA DE FINANCIAMIENTO

No. 13

| Clasificación         | Créditos Nuevos      |            |         |            | Recupe-<br>raciones | Expansión<br>Neta |
|-----------------------|----------------------|------------|---------|------------|---------------------|-------------------|
|                       | 1966                 |            | 1967    |            |                     |                   |
|                       | Valor                | Estruct. % | Valor   | Estruct. % |                     |                   |
|                       | millones de córdobas |            |         |            |                     |                   |
| Comerciales           | 729.9                | 49.1       | 685.4   | 48.1       | 674.5               | 10.9              |
| Agrícolas             | 299.4                | 20.1       | 315.0   | 22.1       | 253.7               | 61.3              |
| Ganaderos             | 111.2                | 7.5        | 92.0    | 6.5        | 80.2                | 11.8              |
| Industriales          | 281.0                | 18.9       | 244.0   | 17.1       | 232.7               | 11.3              |
| Crédito Rural         | 40.5                 | 2.7        | 58.0    | 4.1        | 30.9                | 27.1              |
| Peq. Ind. Art. y P.C. | 24.9                 | 1.7        | 30.6    | 2.1        | 27.8                | 2.8               |
|                       | 1,486.9              | 100.0      | 1,425.0 | 100.0      | 1,299.8             | 125.2             |

De mayor trascendencia para el análisis de la actuación crediticia, viene a ser el estudio de la expansión neta de recursos financieros originada en el sistema bancario comercial.

En las páginas anteriores nos hemos referido al análisis de los saldos de colocaciones así como a los movimientos de la cartera congelada, esta visión se complementó con el estudio de los créditos nuevos, puesto que estos reflejan la parte efectiva de la oferta de fondos prestables. El examen debe culminar sin embargo, con el análisis de la expansión neta de recursos, es decir, del aumento real de fondos inyectados en la economía, el cual es una función de los créditos nuevos y de las recuperaciones.

La economía absorbió del sistema bancario durante 1967, fondos netos por la suma de 125.2 millones de córdobas, puesto que se otorgaron préstamos nuevos por la suma de 1,425.0 millones de córdobas y las recuperaciones alcanzaron un monto igual a 1,299.8 millones.

De la expansión neta generada ,el 48.9 por ciento —61.3 millones de córdobas— fue canalizado hacia el sector agrícola. En segundo lugar, a través de las operaciones del Crédito Rural se inyectaron recursos netos por un monto de 27.1 millones de córdobas y el sector ganadero recibió 11.8 millones; en suma, el sector agropecuario absorbió 100.2 millones de córdobas, o sea, el 80 por ciento de la expansión neta de financiamiento. El resto fue canalizado hacia el sector industrial —11.3 millones de córdobas—; el sector comercial —10.9 millones—, y 2.8 millones de córdobas inyectados a los pequeños industriales, artesanos y comerciantes por el Banco Nacional.

De la expansión total de 125.2 millones de córdobas, 114.8 millones se dieron en créditos excepcionados que son aquellos préstamos otorgados dentro de

los Programas específicos de Desarrollo aprobados por el Consejo Directivo del Banco Central, o para fomentar las exportaciones nacionales. Dichos créditos, por su naturaleza de fomento a la producción, no están sujetos a límites ni restricciones de ninguna clase.

#### EXPANSION CREDITICIA - 1967

|               |                                                        | millones de<br>córdobas |
|---------------|--------------------------------------------------------|-------------------------|
|               | <b>Expansión Total Neta</b>                            | <b>125.2</b>            |
| <b>Menos:</b> | " <b>Créditos excepcionados</b>                        | <b>114.8</b>            |
|               | " <b>Créditos no excepcionados</b>                     | <b>10.4</b>             |
|               | " <b>Créditos Comerciales</b>                          | <b>10.9</b>             |
| <b>Menos:</b> | " " " <b>excepcionados</b><br><b>(Bancos Privados)</b> | <b>1.4</b>              |
| <b>Menos:</b> | " " " <b>excepcionados</b><br><b>(Banco Nacional)</b>  | <b>1.0</b>              |
|               | " <b>Crédito Comercial no excepcionado</b>             | <b>8.5</b>              |
|               | " <b>Créditos no comerciales</b>                       | <b>114.3</b>            |
| <b>Menos:</b> | " " " " <b>excepcionados</b>                           | <b>112.4</b>            |
|               | " " " " <b>no excepcionados</b>                        | <b>1.9</b>              |
|               | " " <b>comerciales no excepcionados</b>                | <b>8.5</b>              |
|               | " " <b>no excepcionados</b>                            | <b>10.4</b>             |

De la expansión en los créditos comerciales de 10.9 millones de córdobas, solamente 2.4 millones —1.4 de los bancos privados y 1.0 del Banco Nacional— son créditos excepcionados; el resto o sea, 8.5 millones de córdobas constituye la expansión de los créditos comerciales no excepcionados, es decir, aquellos créditos comerciales que presionan directamente sobre la Balanza de Pagos y que por el otro lado, no aportan ningún beneficio a la estructura productiva del país.

En la expansión de créditos no comerciales excepcionados —agrícolas, pecuarios, industriales, etc.— 56.4 por ciento del total, es decir, 63.5 millones de córdobas, se inyectaron por medio de los programas financiados por el Fondo de Fomento de la Producción del Banco Central; del resto 21.5 millones engrosaron el Programa Nacional de Desarrollo de la Ganadería, 27 millones de córdobas para el Crédito Rural y 387 mil córdobas para el Programa Nacional de Cueros y Pieles.

Para finalizar el examen de las operaciones activas y pasivas de los bancos comerciales, en el cuadro que aparece a continuación, se presentan algunas relaciones de cartera que de manera general y aproximada, resumen la posición de los mismos.

La relación cartera total-depósitos a la vista aumentó de 252 por ciento en 1966 a 305 por ciento; el incremento se experimentó, tanto en los bancos pri-

vados como en el Banco Nacional y se debió a que la cartera aumentó en mayor proporción que los depósitos a la vista. Esta primera aproximación nos da idea de la situación de encaje; viéndose en el caso presente, con la subida de la relación, que los bancos tuvieron que hacer mayores esfuerzos que el año pasado para mantener sus encajes.

RELACIONES PORCENTUALES

| Conceptos                     | 1966            |                |       | 1967            |                |       |
|-------------------------------|-----------------|----------------|-------|-----------------|----------------|-------|
|                               | Bancos Privados | Banco Nacional | Total | Bancos Privados | Banco Nacional | Total |
| <u>Cartera Total</u>          |                 |                |       |                 |                |       |
| Depósitos a la Vista          | 127             | 510            | 252   | 139             | 638            | 305   |
| <u>Cartera Congelada</u>      |                 |                |       |                 |                |       |
| Cartera Total                 | 11              | 19             | 16    | 13              | 20             | 18    |
| <u>Reserva de Saneamiento</u> |                 |                |       |                 |                |       |
| Cartera Congelada             | 12              | 1              | 4     | 14              | 1              | 4     |
| <u>Préstamos Nuevos</u>       |                 |                |       |                 |                |       |
| Cartera Total                 | 309             | 97             | 169   | 274             | 85             | 143   |
| <u>Préstamos Nuevos</u>       |                 |                |       |                 |                |       |
| Recuperaciones                | 110             | 124            | 115   | 100             | 124            | 109   |

La relación cartera congelada-cartera total para todo el sistema subió de 16 a 18 por ciento. En los bancos privados se acusa una subida de 11 a 13, lo que demuestra que los mismos tuvieron problemas mayores que el año pasado para recaudar de los clientes los abonos y cancelaciones.

En cuanto a la relación reserva de saneamiento-cartera congelada, no hubo cambio en el total, aunque la posición de los bancos privados se fortaleció un poco más como consecuencia de la política conservadora que al efecto siempre han tratado de seguir.

La rotación de cartera, préstamos nuevos sobre cartera total disminuyó sensiblemente de 169 a 143 por ciento, lo que significa que en 1967 los plazos en general fueron mayores que en 1966 y que la política crediticia mantuvo una menor rotación o velocidad de la cartera bancaria. Por último, la relación préstamos nuevos-recuperaciones que es un indicador de la dinámica expansiva del financiamiento disminuyó en 1967 de 115 a 109 por ciento; en este caso, la relación para el Banco Nacional es igual que en 1966, originándose la disminución en la baja de los préstamos nuevos en los bancos privados, donde la relación bajó de 110 en 1966 a 100 por ciento en 1967.

Este resumen de relaciones, sintetiza a grandes rasgos el análisis del sistema bancario comercial en sus principales operaciones activas y pasivas.

El sistema bancario comercial obtuvo ingresos por una suma igual a 125.6 millones de córdobas, lo que representa 29.5 millones más que lo generado durante 1966 que fue de 96.1 millones de córdobas. Los intereses constituyen la mayor fuente de ingresos —81.6 millones de córdobas— y forman el 65.0 por ciento del total.

INGRESOS Y EGRESOS Bancos Comerciales

| Conceptos                                            | 1966   | 1967    | Variaciones |         |
|------------------------------------------------------|--------|---------|-------------|---------|
|                                                      |        |         | Absolutas   | %       |
| <b>INGRESOS</b>                                      | 96,086 | 125,595 | 29,509      | 30.7    |
| Intereses                                            | 59,999 | 81,625  | 21,626      | 36.0    |
| Dividendos                                           | 7      | 362     | 355         | 5,071.4 |
| Comisiones                                           | 27,553 | 30,880  | 3,327       | 12.1    |
| Cambios                                              | 5,201  | 5,450   | 249         | 4.8     |
| Otros Ingresos                                       | 3,326  | 7,278   | 3,952       | 118.8   |
| <b>EGRESOS:</b>                                      | 78,883 | 112,478 | 33,595      | 42.6    |
| Gastos Generales                                     | 48,986 | 56,222  | 7,236       | 14.8    |
| Intereses                                            | 21,404 | 44,185  | 22,781      | 106.4   |
| Impuestos                                            | 4,957  | 3,927   | -1,030      | -20.8   |
| Pérdidas realizadas, Depreciaciones y Amortizaciones | 1,980  | 2,847   | 867         | 43.8    |
| Otros Egresos                                        | 1,556  | 5,297   | 3,741       | 240.4   |
| <b>UTILIDAD NETA</b>                                 | 17,203 | 13,117  | -4,068      | -23.6   |

Además del alto porcentaje de su participación en los ingresos, el crecimiento de los intereses fue el más notable, ya que aumentaron en 21.6 millones de córdobas, es decir, que constituyeron el 73 por ciento del crecimiento absoluto de los ingresos totales. En segundo lugar aparecen las comisiones bancarias que generaron 30.9 millones de córdobas, con un incremento muy módico de apenas un poco más de 3 millones en relación a los 27.6 millones de córdobas que ingresaron por este concepto en 1966. En tercer lugar de importancia vienen los ingresos por operaciones en cambio de divisas que sumaron 5.5 millones, presentando apenas un crecimiento de 4.8 por ciento en relación a los 5.2 millones de 1966.

La generación de ingresos durante 1967, presentó en los bancos comerciales un comportamiento más o menos similar al de 1966, con crecimientos absolutos casi similares, pero con una tasa de crecimiento menor en 10 por ciento. Esto fue ocasionado porque los intereses ganados que crecieron en más del 50 por ciento en 1966, solamente alcanzaron una tasa de crecimiento de 36 por ciento durante 1967.

Los egresos totales presentaron un incremento muy notable de 33.6 millones de córdobas en términos absolutos, al pasar de 78.9 millones de córdobas en 1966 a 112.5 millones en 1967, esto significa una expansión relativa de 42.6

por ciento, mucho mayor que la experimentada en 1966 que fue de 39.3 por ciento. Los intereses pagados por los bancos comerciales fueron de 44.2 millones de córdobas, 22 millones más que en 1966, lo que se traduce en un marcadísimo aumento relativo de 106 por ciento, el alto monto de intereses pagados afectó especialmente al Banco Nacional que desembolsó 33.4 millones, o sea, que pagó un 76 por ciento de todos los intereses cancelados por el sistema en total, siendo la mayor parte destinada a servir créditos extranjeros.

Los impuestos pagados resultaron menores en un millón de córdobas, lo que no es mas que el resultado de las menores utilidades obtenidas por el sistema en general; que se redujeron en 4.1 millones de córdobas en relación a 1966 al pasar de 17.2 millones obtenidas en ese año, a 13.1 millones de córdobas en 1967. La impresionante caída de las utilidades netas del sistema se debió especialmente a la conducta de los intereses; los ganados crecieron en 36 por ciento cuando lo habían hecho en 51 por ciento en 1966, en tanto que los pagados que en 1966 sólo crecieron en 87 por ciento, para 1967 se incrementaron en 106.4 por ciento. Al mismo tiempo, las comisiones y los ingresos por operaciones de cambio de divisas se vieron afectados negativamente en relación a 1966.

Los movimientos reseñados anteriormente incidieron desfavorablemente en la rentabilidad del capital bancario. Junto a una sensible disminución de las utilidades, el capital de los bancos privados se incrementó en 5 millones de córdobas; ambos elementos dieron como resultado que la rentabilidad de los bancos privados bajara de 29.6 por ciento en 1966, a 21.4 por ciento en 1967.

|                                         | 1966   |          | 1967   |          | Variaciones |          |           |          |
|-----------------------------------------|--------|----------|--------|----------|-------------|----------|-----------|----------|
|                                         |        |          |        |          | Absolutas   |          | Relativas |          |
|                                         | B.N.N. | Privados | B.N.N. | Privados | B.N.N.      | Privados | B.N.N.    | Privados |
| millones de córdobas                    |        |          |        |          |             |          |           |          |
| Capital                                 | 130.0  | 67.3     | 130.0  | 72.3     | —           | 5.0      | —         | 7.4      |
| Reservas de Capital                     | 11.5   | 27.3     | 15.3   | 29.3     | 3.8         | 2.0      | 33.0      | 7.3      |
| Total Recursos Propios                  | 141.5  | 94.6     | 145.3  | 101.6    | 3.8         | 7.0      | 2.7       | 7.4      |
| Utilidades                              | 1.1    | 19.9     | 0.1    | 15.5     | -1.0        | -4.4     | -90.9     | -22.1    |
| Rentabilidad = $\frac{U}{C} \times 100$ | 0.8%   | 29.6%    | 0.08%  | 21.4%    |             |          |           |          |

U = Utilidades  
C = Capital

El índice medio de liquidez del sistema bancario comercial bajó de 27.8 a 21.7.

Este índice porcentual de las disponibilidades y exigibilidades del sistema, ha venido presentando una tendencia declinante durante los dos últimos años. Disminuyó en 1967, tanto por la baja en las disponibilidades —decremento de 8.5 millones de córdobas en caja y bancos y 20.2 millones en tenencias de moneda

extranjera—, como por el modesto aumento que acusan los depósitos totales. A pesar de ello, se considera que dicho índice refleja una posición de liquidez suficiente para cubrir las necesidades que los bancos en circunstancias normales, pueden encarar.

#### LIQUIDEZ: Banca Comercial

| Meses          | 1966 | 1967 | Variación % |
|----------------|------|------|-------------|
| Enero          | 27.3 | 23.8 | -3.5        |
| Febrero        | 30.2 | 25.0 | -5.2        |
| Marzo          | 34.4 | 25.1 | -9.3        |
| Abril          | 36.1 | 23.8 | -12.3       |
| Mayo           | 30.2 | 23.0 | -7.2        |
| Junio          | 30.1 | 21.2 | -8.9        |
| Julio          | 27.4 | 20.8 | -6.6        |
| Agosto         | 27.7 | 20.1 | -7.6        |
| Septiembre     | 23.6 | 19.0 | -4.6        |
| Octubre        | 21.9 | 19.6 | -2.3        |
| Noviembre      | 21.8 | 19.7 | -2.1        |
| Diciembre      | 23.2 | 19.6 | -3.6        |
| Promedio Anual | 27.8 | 21.7 | -6.1        |

En cuanto a los encajes, los bancos mantuvieron en conjunto un exceso de fondos disponibles que en promedio anual alcanzó la cifra de 13.4 millones de córdobas, inferior al mantenido en 1966 que fue de 19.1 millones.

Con todo y la baja en el promedio anual, mensualmente el sistema bancario comercial acusó sumas disponibles superiores a sus necesidades de encajes. La mejor posición se registró al 10 de Marzo de 1967 cuando los bancos incrementaron sus depósitos en el Banco Central y sus fondos de caja hasta un monto de 142.1 millones de córdobas y sus necesidades mínimas de encaje fueron de solamente 121.3 millones, lo que se tradujo en una reserva libre de moneda nacional igual a 20.8 millones de córdobas, esta reserva libre alcanzó su punto más bajo al 10 de octubre cuando las disponibilidades en Caja y Depósitos en el Banco Central se redujeron a 108.5 millones de córdobas y las necesidades de encaje sumaron 102.4 millones.

| 1967                 | Disponibi-<br>lidades | Encajes | Diferencia |
|----------------------|-----------------------|---------|------------|
| millones de córdobas |                       |         |            |
| Enero                | 126.5                 | 109.5   | 16.9       |
| Febrero              | 122.2                 | 110.1   | 12.1       |
| Marzo                | 142.1                 | 121.3   | 20.8       |
| Abril                | 142.8                 | 125.6   | 17.2       |
| Mayo                 | 130.6                 | 119.6   | 11.0       |
| Junio                | 130.7                 | 113.9   | 16.8       |
| Julio                | 125.3                 | 108.8   | 16.5       |
| Agosto               | 123.9                 | 105.6   | 18.3       |
| Septiembre           | 114.3                 | 104.6   | 9.7        |
| Octubre              | 108.5                 | 102.4   | 6.1        |
| Noviembre            | 108.4                 | 98.4    | 10.0       |
| Diciembre            | 108.2                 | 98.8    | 9.4        |

A través del control que al efecto lleva la Superintendencia de Bancos y de otras Instituciones, se constató que en términos generales los bancos comerciales observaron las disposiciones del Consejo Directivo del Banco Central en cuanto a los encajes quincenales, con la sola excepción de uno de ellos al cual se le aplicaron las sanciones de ley.

En resolución del 13 de Marzo de 1967, el Consejo Directivo del Banco Central especificó los niveles de crédito total a que estarían sujetos los bancos privados. La Superintendencia vigiló al respecto las carteras de los bancos notándose con relación al año pasado una sustancial mejoría en el grado de observancia de los límites. Sin embargo, algunos bancos del sistema expandieron sus carteras por sobre los niveles permisibles, por lo que la Superintendencia después de llamarlos llamadas de atención por escrito, se vió obligada a imponer multas por violaciones a dichos límites.

Asimismo, en su afán por mantener el equilibrio externo y canalizar los recursos hacia actividades propiamente productivas, el Consejo Directivo del Banco Central ha fijado niveles específicos de crédito para la cartera comercial de los bancos comerciales. Respecto a este nivel también se experimentó un mejor cumplimiento por parte de las instituciones, no obstante, algunas violaron ocasionalmente dichos límites, por lo que la Superintendencia tuvo que aplicar las sanciones de ley que se tradujeron en la imposición de las multas correspondientes.

Para apuntalar la solidez externa del Córdoba y liberar recursos financieros para los sectores productivos menos favorecidos por el crédito bancario, el Consejo Directivo del Banco Central ha dictado normas de política crediticia tendientes a financiar con recursos externos las habilitaciones tradicionales para algodón, Café y Engorde de Ganado. En 1967, durante los meses de aplicación de dicha norma, se experimentó en relación a 1966, un alto grado de cumplimiento por parte de los bancos.

Con el objeto de asegurar que los bancos no inmovilizaran en cantidades excesivas sus fondos de capital, el Consejo Directivo del Banco Central ha fijado la relación máxima de Inversiones en Valores, Muebles e Inmuebles sobre Capital y Reservas; dicha relación fue observada a cabalidad por todos los bancos comerciales.

En cuanto al control de obligaciones contingentes no excepcionadas, se vigila que todos los bancos privados se mantuvieron dentro de las relaciones fijadas por el Consejo Directivo del Banco Central, lo que fue observado totalmente por las Instituciones.

También se vigiló con mucha atención que los créditos obtenidos en el extranjero hubieran recibido la previa autorización del mencionado Consejo, restando una buena colaboración de parte de los bancos, a los que se les comunicó la necesidad de la autorización en los poquísimos casos en que se detectó incumplimiento.

BANC  
(Estruct  
Porción  
96

80

64

48

32

16

0

(Estruct

Credito

100

80

60

40

20

100

Credito

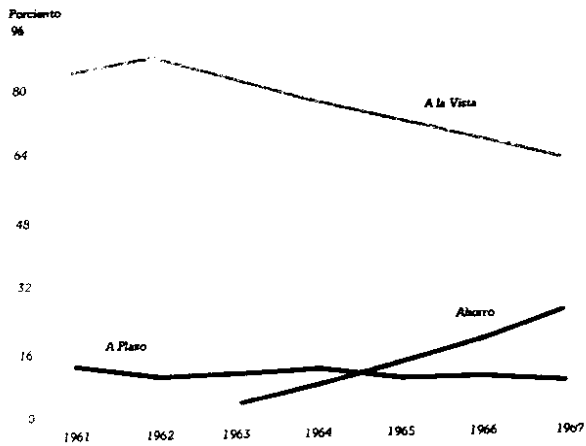
100

50

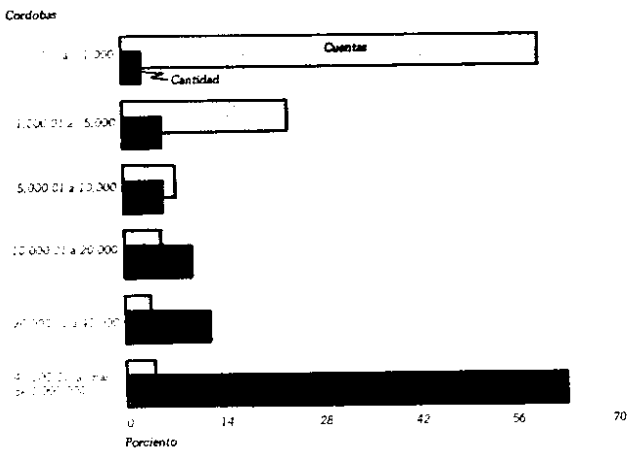
100

20

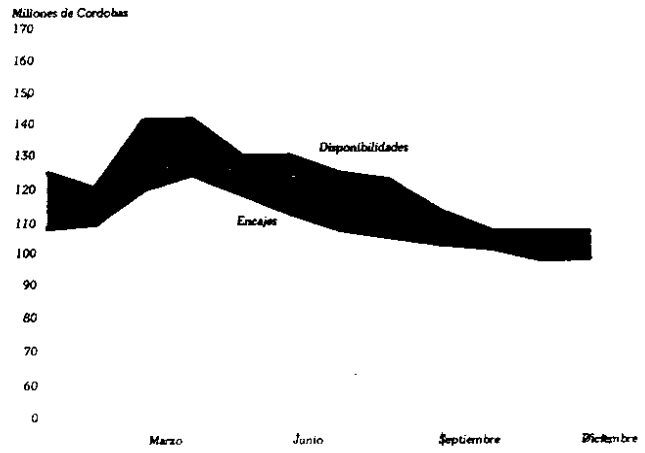
**BANCOS COMERCIALES**  
(Estructura de los Depósitos del público)



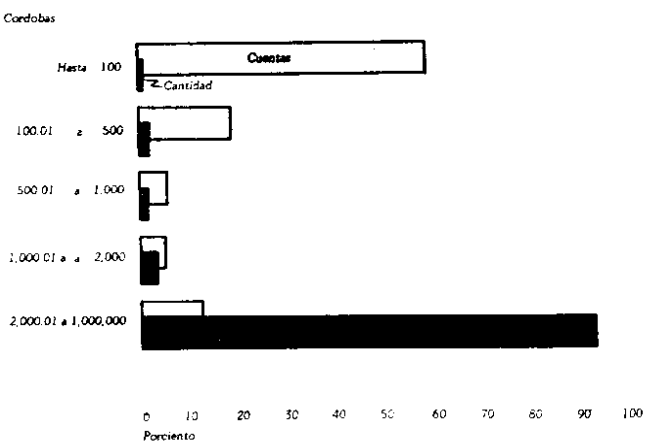
(Estructura de los Depósitos a la Vista)



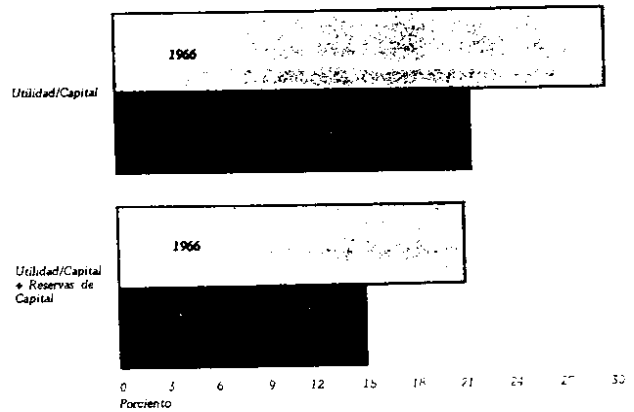
(Encajes Bancarios 1967)



(Estructura de los Depósitos de Ahorro)



**BANCOS PRIVADOS**  
(Relaciones Utilidad, Capital y Reservas)





Al finalizar el año 1967 las colocaciones corrientes del Instituto de Fomento Nacional (INFONAC) fueron de 139.4 millones de córdobas. Esto representa un incremento de 52.9 por ciento con respecto al año 1966, equivalente a 48.2 millones de córdobas.

Los renglones de mayor dinamismo fueron, en orden descendente, Otras Colocaciones, Colocaciones Agrícolas y Colocaciones Industriales.

El primer renglón registró un crecimiento de 75.6 por ciento, debido principalmente a desembolsos en el Programa de Reforestación que el Instituto está desarrollando en el Departamento de Zelaya, entre los ríos Coco y Huahua. Sin embargo, ese crecimiento tiene poca significación debido a la poca cuantía de esas colocaciones.

| Conceptos             | 1966   | 1967    | Variaciones |          |
|-----------------------|--------|---------|-------------|----------|
|                       |        |         | Absoluta    | Relativa |
| miles de córdobas     |        |         |             |          |
| De la Secc. de Ahorro | 903    | 1,033   | 130         | 14.4     |
| Agrícolas             | 32,132 | 51,513  | 19,381      | 60.3     |
| Ganaderos             | 2,050  | 2,552   | 502         | 24.5     |
| Industriales          | 54,510 | 81,552  | 27,042      | 49.6     |
| Otras Colocaciones    | 1,574  | 2,764   | 1,190       | 75.6     |
| Total                 | 91,169 | 139,414 | 48,245      | 52.9     |

Durante el año 1967 el INFONAC activó el desarrollo de los programas de banano y tabaco, sobre todo el cultivo de este último producto. Esto se manifestó en el crecimiento de las colocaciones agrícolas desde 32.1 millones de córdobas en el año 1966 hasta 51.5 millones de córdobas en el año 1967, lo que representa un incremento de 60.3 por ciento entre esas dos fechas. Hay otras colocaciones agrícolas que como el cacao tienen bastante importancia en las actividades del Instituto, las cuales sin embargo, permanecieron casi estáticas durante 1967.

Las colocaciones industriales fueron las de mayor volumen dentro del total de las actividades del INFONAC con un monto de 81.6 millones de córdobas en el año 1967 y con un incremento de 27 millones de córdobas con respecto a 1966. Las industrias manufactureras, como telas, zapatos, alambres y clavos, fueron las más favorecidas.

Las colocaciones ganaderas del INFONAC, fueron de sólo 2.6 millones de córdobas al 31 de diciembre de 1967, con pequeño incremento de 0.5 millones de córdobas en relación a 1966. La reproducción ganadera absorbió el 66 por ciento de esas colocaciones, siguiéndole la crianza y engorde de cerdos.

El INFONAC finalizó el año 1967 con una cartera congelada de 16.0 millones, con un incremento de 0.6 millones de córdobas en relación a la misma fecha de 1966, debido básicamente al aumento de 1.4 millones de córdobas de la cartera congelada industrial, pues la cartera congelada agrícola, que es la mayor en valores absolutos, disminuyó en aproximadamente un millón de córdobas. La cartera mas sana parece ser la ganadera, que sólo tuvo un congelamiento de 79 mil córdobas en el mismo período.

| Conceptos               | 1966   | 1967   | Variaciones |          |
|-------------------------|--------|--------|-------------|----------|
|                         |        |        | Absoluta    | Relativa |
| miles de córdobas       |        |        |             |          |
| De la Sección de Ahorro | 63     | 153    | 90          | 142.8    |
| Agrícolas               | 10,901 | 9,913  | -988        | -9.1     |
| Ganaderos               | 379    | 458    | 79          | 20.8     |
| Industriales            | 4,064  | 5,474  | 1,410       | 34.7     |
| Otras Colocaciones      | —      | —      | —           | —        |
| Total                   | 15,407 | 15,998 | 591         | 3.8      |

Los incrementos de las carteras congeladas del INFONAC, sobre todo la industrial, bien podrían ser ocasionados en parte por el descenso en el ritmo de crecimiento general de la economía nacional en los años 1966 y 1967 y del impacto de la competencia dentro del Mercado Común Centroamericano.

Es de interés considerar el movimiento crediticio del Instituto, que puede tener repercusiones de consideración en el futuro.

Durante 1967 los créditos nuevos fueron de 74.0 millones de córdobas, cifra que es mayor en 24.6 millones a los créditos nuevos del año 1966. La causa está, como se vió anteriormente, en los incrementos de las actividades agrícolas banano y tabaco sobre todo, y en la expansión del financiamiento industrial.

Mientras tanto, en el mismo período, las recuperaciones por colocaciones del INFONAC se desplazaron desde 21.9 millones de córdobas durante el año 1966 hasta 25.7 millones de córdobas durante el año 1967, es decir un incremento de sólo 3.8 millones de córdobas.

| Conceptos               | 1966   | 1967   | Variaciones |          |
|-------------------------|--------|--------|-------------|----------|
|                         |        |        | Absoluta    | Relativa |
| miles de córdobas       |        |        |             |          |
| De la Sección de Ahorro | 1,093  | 1,240  | 147         | 13.4     |
| Agrícolas               | 14,965 | 26,668 | 11,703      | 78.2     |
| Ganaderos               | 810    | 884    | 74          | 9.1      |
| Industriales            | 30,356 | 42,555 | 12,199      | 40.2     |
| Otras Colocaciones      | 2,143  | 2,615  | 472         | 32.0     |
| Total                   | 49,367 | 73,962 | 24,595      | 49.8     |

La expansión neta de las actividades del INFONAC —colocaciones nuevas menos recuperaciones— fue de 27.5 millones de córdobas en 1966 y de 48.2 millones de córdobas en el año 1967, es decir, que casi se duplicó entre esas fechas.

Las inversiones del INFONAC fueron a finales de 1967 de 42.3 millones de córdobas, 14.1 millones en valores mobiliarios, 27.6 millones de córdobas en empresas y proyectos y 0.6 millones en bienes muebles e inmuebles adjudicados en pagos de créditos.

Empresarios, y  
dos en pagos de créditos.

1966

1967

Variaciones

Absoluta

Relativa

Conceptos

miles de córdobas

En Valores Mobiliarios

10,967

14,116

3,149

28.7

En Empresas y Proyectos

26,074

27,568

1,494

5.7

Bienes Mueb. e Inmueb. Adj.  
en pago de Cr.

425

645

220

51.8

Menos: Reserva p/Saneamien-  
to Bienes Adjudicados

-69

-69

—

—

Total

37,397

42,260

4,863

13.0

Los valores mobiliarios crecieron en 3.1 millones de córdobas entre 1966 y 1967 debido principalmente a la participación del Instituto en empresas industriales nicaragüenses. Las participaciones más cuantiosas fueron de Inversiones Químicas, S. A., Textiles Fabricados de Nicaragua, S. A. (FABRICATEX), Maderas Industrializadas, S. A. (MAINSA) y Compañía Hotelera de Nicaragua.

Durante los últimos cuatro años, los recursos propios del Instituto se expandieron a un ritmo muy lento desde 81.8 millones de córdobas en 1964 hasta 92.0 millones de córdobas en 1967. Los factores más activos fueron los depósitos de ahorro que entre 1964 y 1966 casi se duplicaron al pasar de 14.7 a 27.4 millones de córdobas respectivamente. En el año 1967 los recursos del Instituto mantuvieron un leve crecimiento debido sobre todo a los aumentos extraordinarios de capital, aún cuando los depósitos de ahorro bajaron hasta 23.4 millones de córdobas.

Los recursos del INFONAC disponibles para colocaciones corrientes e inversiones tuvieron desde 1964 un crecimiento continuado pero muy lento. En efecto, se desplazaron desde 27.9 millones de córdobas en 1964 hasta 37.7 millones de córdobas en el año 1967. No se tomó en cuenta la pequeña suma en que pudieron incrementarse esas cifras al deducir a las disponibilidades de fondos del Instituto lo necesario para cubrir el encaje legal y las necesidades de liquidez inmediata.

| Recursos Internos    | Disponibilidades | Colocaciones Congeladas | Muebles Inmuebles | Otros Activos | Pérdidas Reintegrables | Recursos Libres Disponibles           |  |  |  |        |
|----------------------|------------------|-------------------------|-------------------|---------------|------------------------|---------------------------------------|--|--|--|--------|
| (1)                  | (2)              | (3)                     | (4)               | (5)           | (6)                    | 7 = (1) - (2) - (3) - (4) - (5) - (6) |  |  |  |        |
| millones de córdobas |                  |                         |                   |               |                        |                                       |  |  |  |        |
| 1964                 | 81.3             | 5.5                     | 17.7              | 1.5           | 19.4                   | 9.3                                   |  |  |  |        |
| 1965                 | 80.3             | 4.7                     | 16.5              | 1.7           | 21.2                   | 2.5                                   |  |  |  | + 27.9 |
| 1966                 | 88.9             | 9.0                     | 15.4              | 2.2           | 19.1                   | 7.7                                   |  |  |  | + 33.7 |
| 1967                 | 92.0             | 8.8                     | 16.0              | 2.5           | 24.0                   | 3.0                                   |  |  |  | + 35.5 |
|                      |                  |                         |                   |               |                        |                                       |  |  |  | + 37.7 |

Mientras los recursos financieros internos del INFONAC se expandieron en sólo un 35 por ciento entre 1964 y 1967 los recursos ajenos al Instituto se cuadruplicaron al pasar de 33.0 millones de córdobas en 1964 hasta 134.0 millones de córdobas en el año 1967, lo que significa un crecimiento de un 306 por ciento entre las mismas fechas.

Las principales fuentes de recursos ajenos al INFONAC fueron, en 1967, el Fondo de Fomento de la Producción del Banco Central con 34.8 millones de córdobas y las instituciones financieras internacionales y privadas extranjeras con un monto de 86.9 millones de córdobas. El Instituto también captó recursos financieros con la venta de bonos al Instituto Nacional de Seguridad Social, al Banco Centroamericano de Integración Económica y a compañías de seguros nacionales y extranjeras.

| Actividades Corrientes  |                           |             |       | Financiamiento              |               |                |                   |       |
|-------------------------|---------------------------|-------------|-------|-----------------------------|---------------|----------------|-------------------|-------|
| Colocaciones Corrientes | Reproductores, Mercancías | Inversiones | Total | Recursos libres Disponibles | Banco Central | Otros Recursos | Recursos Externos | Total |
| millones de córdobas    |                           |             |       |                             |               |                |                   |       |
| 1964                    | 40.6                      | 2.2         | 18.1  | 60.9                        | 27.9          | 9.5            | 7.9               | 60.9  |
| 1965                    | 46.8                      | 3.2         | 28.8  | 78.8                        | 33.7          | 6.8            | 9.7               | 78.8  |
| 1966                    | 75.8                      | 3.0         | 37.4  | 116.2                       | 35.5          | 25.0           | 9.4               | 116.2 |
| 1967                    | 123.4                     | 5.0         | 43.3  | 171.7                       | 37.7          | 34.8           | 12.3              | 171.7 |

La posición financiera del INFONAC puede, por lo tanto, sintetizarse así: mientras las actividades corrientes casi se triplicaron entre 1964 y 1967, los recursos internos disponibles del Instituto permanecieron más o menos estáticos entre 27.9 y 37.7 millones de córdobas. La carencia, por lo tanto, de recursos propios obligó al INFONAC a buscarlos en otras fuentes nacionales y extranjeras. De tal manera que, mientras en el año 1964 el 45.8 por ciento de las actividades corrientes del Instituto se financiaron con sus propios recursos, en 1967 ese porcentaje descendió hasta 22 por ciento. Por el contrario, los recursos externos que en 1964 financiaban una cuarta parte de las actividades corrientes, financiaron la mitad de las mismas en el año 1967.

El fenómeno de la migración del campo hacia las ciudades, característico de los países en desarrollo, ha planteado en Nicaragua serios problemas socio-económicos.

Con el objeto de aliviar un poco la presión de la demanda de habitaciones, por lo menos para uno o dos de los estratos en la escala de la distribución de ingresos, se integró el Sistema Nacional de Ahorro y Préstamo que está formado por el Banco de la Vivienda y las Instituciones de Ahorro y Préstamo para la Vivienda.

Se estimó que el déficit habitacional en Nicaragua durante el año 1967, proveniente de incrementos en la población, obsolescencia y arrastre de años anteriores, fue de 17,104 viviendas. En el mismo lapso, el Banco de la Vivienda construyó directamente 670 habitaciones y concedió 216 préstamos hipotecarios, lo que hace un total de 886 viviendas. Por lo tanto, la actividad del Banco cubrió más o menos un 5 por ciento de las necesidades habitacionales durante el año 1967. El aporte fue modesto, pero ligeramente superior al 4 por ciento del año 1966.

Al finalizar el año 1967 el Banco de la Vivienda tenía un monto de 35.5 millones de córdobas en colocaciones hipotecarias corrientes, 4.5 millones de córdobas mayor que el monto registrado a finales de 1966. Si se examinan mes a mes las colocaciones hipotecarias corrientes del Banco de la Vivienda, resultaron de un monto mayor en el año 1967 en relación a 1966. La diferencia fue más arande en los primeros meses del año, con un máximo de 15.6 millones de córdobas en el mes de abril y un mínimo de 4.5 millones de córdobas en el mes de diciembre.

| Meses      | 1966 | 1967 | Variaciones          |          |
|------------|------|------|----------------------|----------|
|            |      |      | Absoluta             | Relativa |
|            |      |      | millones de córdobas |          |
| Enero      | 17.0 | 31.3 | 14.3                 | 84.1     |
| Febrero    | 17.1 | 32.2 | 15.1                 | 88.3     |
| Marzo      | 17.7 | 33.1 | 15.4                 | 87.0     |
| Abril      | 18.6 | 34.2 | 15.6                 | 83.9     |
| Mayo       | 20.1 | 34.8 | 14.7                 | 73.0     |
| Junio      | 22.4 | 35.1 | 12.7                 | 56.7     |
| Julio      | 23.9 | 34.9 | 11.0                 | 46.0     |
| Agosto     | 25.9 | 34.8 | 8.9                  | 34.4     |
| Septiembre | 27.1 | 34.6 | 7.5                  | 27.7     |
| Octubre    | 28.1 | 34.6 | 6.5                  | 23.1     |
| Noviembre  | 29.4 | 34.8 | 5.4                  | 18.4     |
| Diciembre  | 31.0 | 35.5 | 4.5                  | 14.5     |

Aproximadamente el 93 por ciento de las colocaciones corrientes —33.0 millones de córdobas— se emplearon en préstamos hipotecarios de interés social y en préstamos hipotecarios para la construcción de viviendas medias. El primer programa concedió préstamos hasta por 23,000 córdobas para las perso-

nas que tenían terreno en donde construir su vivienda, el segundo programa financió préstamos para vivienda media con un valor máximo por unidad de 70,000 córdobas. Durante el año 1967 se concedieron 216 créditos hipotecarios para la construcción de vivienda con un valor de 6.5 millones de córdobas.

Las restantes colocaciones hipotecarias corrientes están formadas por créditos del extinto Banco Hipotecario de Nicaragua y por préstamos a algunas municipalidades del país.

Al 31 de diciembre de 1967 las inversiones del Banco de la Vivienda alcanzaron un monto de 90.3 millones de córdobas. El crecimiento con respecto a la misma fecha de 1966 fue de 9.3 por ciento equivalente a 7.7 millones de córdobas.

| Meses                | 1966 | 1967 | Variaciones |          |
|----------------------|------|------|-------------|----------|
|                      |      |      | Absoluta    | Relativa |
| millones de córdobas |      |      |             |          |
| Enero                | 73.1 | 83.6 | 10.5        | 14.4     |
| Febrero              | 74.5 | 83.8 | 9.3         | 12.5     |
| Marzo                | 75.0 | 84.1 | 9.1         | 12.1     |
| Abril                | 75.1 | 84.9 | 9.8         | 13.0     |
| Mayo                 | 76.4 | 85.5 | 9.1         | 11.9     |
| Junio                | 78.5 | 86.6 | 8.1         | 10.3     |
| Julio                | 79.0 | 87.6 | 8.6         | 10.9     |
| Agosto               | 79.6 | 88.4 | 8.8         | 11.1     |
| Septiembre           | 80.1 | 89.0 | 8.9         | 11.1     |
| Octubre              | 81.3 | 89.4 | 8.1         | 10.0     |
| Noviembre            | 82.0 | 89.5 | 7.5         | 9.1      |
| Diciembre            | 82.6 | 90.3 | 7.7         | 9.3      |

El grueso principal de las inversiones lo constituyeron las viviendas construídas en promesa de venta y las viviendas construídas sin adjudicar, con un valor total de 80.2 millones de córdobas. Las primeras engloban a casi el cien por ciento de las casas de las colonias Salvadorita, Maestro Gabriel, Nicarao, Tenderí, Centroamérica, 14 de Septiembre, Francisco Morazán y otras pequeñas colonias en varias partes de la República. Las segundas integran la Colonia Máximo Jerez en Managua.

Otras inversiones de importancia que tenía el Banco de la Vivienda al 31 de Diciembre de 1967 eran las viviendas construídas en arriendo condicionado y terrenos para construir con un valor de 3.9 y 4.9 millones de córdobas, respectivamente.

Durante el año 1967 el Banco construyó directamente un total de 670 casas, 546 en la Colonia Máximo Jerez de Managua, 16 en Bluefields, 45 en Jinotega, 51 en Matagalpa y 13 en la Colonia Kennedy de Tola, Departamento de Rivas. El valor total de estas construcciones fue de 10.1 millones de córdobas con un incremento aproximado de 0.4 millones de córdobas en relación a 1966.

La cartera congelada del Banco de la Vivienda se incrementó en 0.7 millones de córdobas al pasar de 6.4 millones de córdobas en 1966, a 7.1 millones de córdobas al 31 de diciembre de 1967.

Los mayores incrementos en los montos congelados se dieron en los préstamos hipotecarios de interés social, que crecieron de 1.2 a 2.0 millones de córdobas entre 1966 y 1967 respectivamente. Otra fuente importante de congelamiento fueron los préstamos hipotecarios para la vivienda media cuyo saldo congelado aumentó en casi medio millón de córdobas en 1967.

#### LA CARTERA CONGELADA

| Conceptos                                                  | 1966  | 1967  | Variaciones |           |
|------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------|-----------|
|                                                            |       |       | Absolutas   | Relativas |
| miles de córdobas                                          |       |       |             |           |
| Préstamos Hipotecarios B.H.N.                              | 4,730 | 4,239 | -491        | -10.4     |
| Préstamos Hipotecarios de I.S.                             | 1,175 | 1,964 | 789         | 67.1      |
| Préstamos Hipotecarios a Municipalidades                   | 93    | 129   | 36          | 38.7      |
| Préstamos Hipotecarios para Construcción<br>Vivienda Media | 23    | 502   | 479         | 2,082.6   |
| Préstamos Hipotecarios para Vivienda                       | 1     | 56    | 55          | 5,500.0   |
| Otras Colocaciones                                         | 401   | 183   | -218        | -54.4     |
|                                                            | 6,423 | 7,073 | 650         | 10.1      |

El incremento de la cartera congelada del Banco de la Vivienda, fue debido a que a pesar de las mayores recuperaciones en los préstamos hipotecarios congelados del extinto Banco Hipotecario de Nicaragua y en el rubro "Otras Colocaciones", el congelamiento en los préstamos Hipotecarios de Interés Social y para Vivienda Media sobrepasó el efecto positivo de dichas recuperaciones.

Los datos estadísticos que se poseen sólo permitieron una descripción de las actividades generales del Banco de la Vivienda. No obstante, a continuación se tratará de presentar un cuadro a grandes rasgos de la posición financiera global de la Institución.

Los aportes del Gobierno Central, las utilidades, los incrementos de las reservas y otras fuentes de fondos permitieron que los recursos financieros propios del Banco de la Vivienda se incrementaran en 7.8 millones de córdobas a finales del año 1967. En cambio los recursos prestables y de inversión propios del Banco aumentaron solamente en 1.1 millones de córdobas al pasar de 63.7 a 64.8 millones de córdobas en los años 1966 y 1967 respectivamente, debido principalmente a expansiones en los fondos disponibles y en la cartera congelada de la Institución.

Los recursos provenientes del exterior, sobre todos los créditos del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y el Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE), aumentaron en 12.8 millones de córdobas entre 1966 y 1967, hasta completar un monto de 61.4 millones de córdobas en el último año.

| Conceptos                              | 1966  | 1967  | Variación |        |
|----------------------------------------|-------|-------|-----------|--------|
|                                        |       |       | Absol.    | Relat. |
| millones de córdobas                   |       |       |           |        |
| Recursos Propios                       | 77.9  | 85.7  | 7.9       | 10.0   |
| Menos:                                 |       |       |           |        |
| Fondos Disponibles                     | 2.9   | 9.1   | 6.2       | 213.8  |
| Cartera Congelada                      | 6.4   | 7.1   | 0.7       | 10.9   |
| Bienes Adjudicados en pago de Créditos | 0.9   | 0.6   | -0.3      | -33.3  |
| Inm. y Equipo al Serv. Bco.            | 1.7   | 1.6   | -0.1      | -5.9   |
| Otros Activos                          | 2.3   | 2.5   | 0.2       | 8.7    |
| Recursos propios libres                | 63.7  | 64.8  | 1.1       | 1.7    |
| ACTIVIDADES                            |       |       |           |        |
| Colocaciones Hipotecarias              | 31.0  | 35.5  | 4.5       | 14.5   |
| Otras Colocaciones                     | 1.2   | 0.8   | -0.4      | -33.3  |
| Inversiones para Vivienda              | 82.6  | 90.3  | 7.7       | 9.3    |
| Total                                  | 114.8 | 126.6 | 11.8      | 10.3   |
| FINANCIAMIENTO                         |       |       |           |        |
| Recursos Propios                       | 63.7  | 64.8  | 1.1       | 1.7    |
| Cédulas y Bonos Hipotecarios           | 2.5   | 0.4   | -2.1      | -84.0  |
| Préstamos del Exterior                 | 48.6  | 61.4  | 12.8      | 26.3   |
| Total                                  | 114.8 | 126.6 | 11.8      | 10.3   |

Entre las mismas fechas —final de 1966 y de 1967— las actividades corrientes del Banco de la Vivienda crecieron en un 10.3 por ciento, mientras que los recursos propios prestables y de inversión lo hicieron en sólo 1.7 por ciento. Necesariamente el desbalance entre los recursos propios del Banco y sus actividades corrientes tuvo que ser compensado con recursos provenientes de otras fuentes ajenas al Banco de la Vivienda, en este caso con recursos externos que se expandieron en un 26.3 por ciento. Como consecuencia, la proporción del financiamiento con recursos propios del Banco descendió desde 55.5 por ciento en 1966 hasta 51.2 por ciento en 1967. Al mismo tiempo, la participación del financiamiento externo pasó de 42.3 a 48.5 por ciento en las mismas fechas anteriores.

Aún cuando el análisis anterior se limitó a sólo dos fechas, parece que el Banco de la Vivienda lleva tendencia a incrementar sus actividades en base al financiamiento externo a largo plazo. Esta tendencia podría aliviarse un poco si el Banco lograra evitar el aumento de los niveles de su cartera congelada. De lo contrario, las necesidades de recursos externos podrían crecer descontroladamente ante la urgencia de incrementar las actividades para solucionar el problema habitacional y la carencia de recursos financieros propios para lograr el mismo objetivo.



Los Almacenes Generales de Depósitos tuvieron un magnífico año, sus operaciones como auxiliares de crédito comienzan a tomar la importancia que repetidamente hemos señalado como necesaria para acelerar el tráfico mercantil.

Al 31 de Diciembre de 1967 funcionaban en Nicaragua cuatro Almacenes, con un capital pagado de aproximadamente 6.2 millones de córdobas. Ellos son: Compañía Almacenadora del Pacífico (ALPAC), Almacenes Generales de Depósito de Nicaragua (ALDENIC), Almacenadoras Marítimas, S. A. (ALMAR) e Interamerican Chemical, S. A. (ICADESA). Los dos últimos empezaron a operar en el año 1967.

En general, la posición financiera de los Almacenes Generales de Depósito mejoró notablemente durante el año 1967, debido a las siguientes causas: a) al incremento del capital pagado y de las reservas globales, que pasaron de 4.0 millones de córdobas en 1966 a 6.3 millones de córdobas en el año 1967; b) a la expansión de los servicios de almacenamiento durante 1967, causa inmediata de la promulgación del Código Aduanero Uniforme Centroamericano; y c) a la reorganización de los Almacenes.

| Conceptos                                            | 1966   | 1967   | Variación |        |
|------------------------------------------------------|--------|--------|-----------|--------|
|                                                      |        |        | Absol.    | Relat. |
| Fondos Disponibles                                   | 186    | 235    | 49        | 26.3   |
| Préstamos y Deudores                                 | 4,364  | 5,789  | 1,425     | 32.7   |
| Inversiones                                          | —      | 37     | 37        | 100.0  |
| Muebles e Inmuebles al Servicio de las Instituciones | 6,041  | 7,078  | 1,037     | 17.2   |
| Otros Activos                                        | 90     | 238    | 148       | 164.4  |
| Cargos Diferidos                                     | 163    | 550    | 387       | 237.4  |
| USO Y FUENTE                                         | 10,844 | 13,927 | 3,083     | 28.4   |
| Obligaciones a la Vista                              | 3,489  | 4,167  | 678       | 19.4   |
| Obligaciones a Plazo                                 | 3,325  | 3,487  | 162       | 4.9    |
| Capital y Reservas                                   | 4,030  | 6,273  | 2,243     | 55.7   |

El incremento del capital pagado y de las reservas globales mejoró la posición financiera de los Almacenes Generales de Depósito al disminuir el déficit resultante de financiar los muebles e inmuebles al servicio de las varias instituciones. En efecto, mientras al 31 de diciembre de 1966 los valores de muebles e inmuebles al servicio de los Almacenes superaron en 2.0 millones de córdobas a los recursos provenientes del capital pagado y las reservas, esa deficiencia a la misma fecha en el año 1967 descendió hasta 0.8 millones de córdobas.

El déficit indicado de recursos propios obligó a los Almacenes Generales de Depósito a financiar en base a endeudamiento no sólo los fondos disponibles, anticipos y préstamos que los Almacenes concedieron, sino también algunas operaciones activas directamente relacionadas con el funcionamiento del Almacén y que normalmente deben ser cubiertas con recursos de capital y re-

servas. En consecuencia las obligaciones a la vista y a plazo de los Almacenes Generales de Depósito fueron al 31 de Diciembre de 1967 de 7.7 millones de córdobas.

Durante el año 1967 los Almacenes Generales de Depósitos movilizaron un volumen mayor de mercaderías que en el año 1966. Los ingresos por servicios prestados, en consecuencia, crecieron desde 2.9 a 4.7 millones de córdobas en los años 1966 y 1967 respectivamente. La causa principal fue la promulgación del Código Aduanero Uniforme Centroamericano (CAUCA) y su reglamento que establecen que "dentro de los cinco días siguientes a la fecha de notificación de la liquidación de la póliza respectiva, el agente aduanero o el consignatario, en su caso, retirará las mercaderías de la custodia de la aduana". Esto, naturalmente dió mayor clientela a los agentes aduaneros y a los Almacenes Generales de Depósito, máxime que las tarifas que cobra la aduana dentro de los 30 días después de la notificación de la liquidación de la póliza son muchos mayores que la que cobran los Almacenes y agentes aduaneros.

Además, la promulgación del CAUCA y su reglamento obligó a la restauración de tarifas, lo que obligó a los agentes aduaneros a cobrar almacenaje, colocando en un mismo nivel los costos de servicio de simple bodegaje con lo cargado por los Almacenes. Consecuentemente, la competencia de los agentes aduaneros se vió atenuada a favor de los Almacenes Generales de Depósito.

| Conceptos                 | 1966           | 1967  | Variación |        |
|---------------------------|----------------|-------|-----------|--------|
|                           |                |       | Absol.    | Relat. |
|                           | miles córdobas |       |           |        |
| Ingresos                  | 3,196          | 5,270 | 2,074     | 64.9   |
| Productos por Servicios   | 2,877          | 4,699 | 1,822     | 63.3   |
| Intereses                 | 232            | 408   | 176       | 75.9   |
| Comisiones                | 79             | 89    | 10        | 12.7   |
| Otros                     | 8              | 74    | 66        | 825.0  |
| Egresos                   | 3,963          | 4,374 | 411       | 10.4   |
| Gastos Generales          | 821            | 827   | 6         | 0.7    |
| Intereses                 | 471            | 535   | 64        | 13.6   |
| Comisiones                | 126            | 135   | 9         | 7.1    |
| Cast., Deprec. y Amortiz. | 249            | 562   | 313       | 125.7  |
| Otros                     | 2,296          | 2,315 | 19        | 0.8    |
| UTILIDADES                | -767           | 896   | 1,663     | 216.8  |

En vista de la difícil situación financiera por que atravezaron los Almacenes Generales de Depósito durante el año 1966, estos se propusieron reducir sus egresos durante el año 1967. Así fueron eliminadas varias sucursales y bodegas, lo que disminuyó notablemente los gastos generales y de funcionamiento. Los intereses y comisiones pagados por los Almacenes se mantuvieron dentro de límites razonables, sobre todo si se toma en consideración que los ingresos por los mismos conceptos tuvieron aumentos substanciales durante el año 1967. En consecuencia, los resultados financieros positivos de 1967 permitieron a los Almacenes Generales de Depósito cubrir casi en un cien por ciento los déficit de ejercicio anteriores y acumular algunas reservas de capital. Las ganancias globales de los Almacenes fueron de aproximadamente 0.9 millones de córdobas durante 1967.

## Caja Nacional de Crédito Popular

Al finalizar el año 1967 la posición financiera global de la Caja Nacional de Crédito Popular era más débil que a la misma fecha en el año 1966. Las colocaciones con garantía prendaria que constituyen la principal actividad de la Institución, se incrementaron sólo en un 5 por ciento entre 1966 y 1967, al pasar de 4.8 a 5.0 millones de córdobas en los mismos años respectivamente. El deterioro es evidente si se considera que entre 1965 y 1966 el incremento fue de 18 por ciento.

### POSICIÓN FINANCIERA

| Conceptos                            | 1965           | 1966         | 1967         |
|--------------------------------------|----------------|--------------|--------------|
|                                      | miles córdobas |              |              |
| Capital y Reservas                   | 2,240          | 3,078        | 3,856        |
| Menos:                               |                |              |              |
| Equipo de Oficina                    | 45             | 45           | 56           |
| Cargos Diferidos                     | 37             | 32           | 29           |
| Recursos para Actividades Corrientes | 1,717          | 2,478        | 3,276        |
| <b>ACTIVIDADES CORRIENTES</b>        | <b>4,410</b>   | <b>5,184</b> | <b>5,269</b> |
| Fondos Disponibles                   | 387            | 433          | 297          |
| Otros Activos                        | 441            | 523          | 495          |
| Colocaciones                         | 4,023          | 4,751        | 4,972        |
| <b>FINANCIAMIENTO</b>                | <b>4,410</b>   | <b>5,184</b> | <b>5,269</b> |
| Recursos para Actividades Corrientes | 1,717          | 2,478        | 3,276        |
| Depósitos de Ahorro                  | 2,465          | 2,468        | 1,823        |
| Exigibilidades a Plazo               | 142            | 142          | 92           |
| Otros*                               | 86             | 96           | 78           |

\* Otras exigibilidades a la vista y otros pasivos.

Los incrementos en el capital y reservas tuvieron su origen en las propias ganancias de la Caja, en el aporte de parte de las utilidades del Banco Central de Nicaragua y en el aporte del Minisetrío de Hacienda proveniente de los ingresos obtenidos en el registro de Marcas y Patentes. Todo esto constituyó nuevos recursos superiores en 0.8 millones de córdobas a los obtenidos de las mismas fuentes en 1966, al pasar de 3.1 a 3.9 millones de córdobas, lo que representó una expansión de un 25 por ciento durante 1967.

En cambio, los depósitos de ahorro cayeron desde 2.5 hasta 1.8 millones de córdobas en los años 1966 y 1967 respectivamente. Una de las causas bien podría ser la gran competencia que le están haciendo a la Caja otras instituciones captadoras de ahorro, máxime que algunas pagan una tasa de interés mayor que el 6 por ciento de la Caja Nacional de Crédito Popular. El 81 por ciento de la caída se debió al abandono de cuentas con montos de ahorro superiores a los 15,000 córdobas, los cuales son más sensibles a la tasa de interés que las cuentas de monto menor.

Al 31 de diciembre de 1965 la Caja Nacional de Crédito Popular financiaba el 56 por ciento de sus colocaciones y fondos disponibles con los depósitos de ahorro. A la misma fecha del año 1966 el financiamiento con recursos de capital y reservas sobrepasó ligeramente el financiamiento con depósitos de ahorro. Al finalizar el año 1967 el panorama cambió totalmente, pues la Caja financió sus colocaciones y fondos disponibles con recursos de capital y reservas en una proporción equivalente al 62 por ciento y con depósitos de ahorro en un 35 por ciento. El 5 por ciento restante se cubrió con exigibilidades a plazo (Cédulas) y con otras fuentes menores de financiamiento.

Sus fuentes normales de financiamiento, los depósitos de ahorro y las Cédulas, lentamente van perdiendo importancia y poniendo a la Caja Nacional en una situación financiera cada vez más difícil, que le impedirá expandir con dinamismo sus colocaciones prendarias.

| Conceptos                     | 1966              | 1967  | Variación |        |
|-------------------------------|-------------------|-------|-----------|--------|
|                               |                   |       | Absol.    | Relat. |
|                               | miles de córdobas |       |           |        |
| INGRESOS                      | 1,222             | 1,370 | 148       | 12.1   |
| Intereses                     | 1,170             | 1,296 | 126       | 10.8   |
| Producto Rep. de Boletas      | 3                 | 3     | —         | —      |
| Sobrantes de Remate Vencidos  | 42                | 53    | 11        | 26.2   |
| Otros                         | 7                 | 18    | 11        | 157.1  |
| EGRESOS                       | 948               | 1,082 | 134       | 14.1   |
| Gastos Generales              | 781               | 937   | 156       | 20.0   |
| Intereses                     | 153               | 128   | -25       | -16.3  |
| Gastos y Pérd. en Mercaderías | 2                 | 2     | —         | —      |
| Otros                         | 12                | 15    | 3         | 25.0   |
| UTILIDAD                      | 274               | 288   | 14        | 5.1    |

Conviene, por lo tanto, analizar este último aspecto. Las utilidades de la Caja Nacional de Crédito Popular fueron de 288 mil córdobas al finalizar el año 1967, es decir, que se dió un incremento de sólo 14 mil córdobas, equivalente a 5 por ciento, en relación al año 1966. Los ingresos mayores se recibieron en pagos de intereses, que se expandieron en 126 mil córdobas en relación al año 1966. Le siguieron los ingresos provenientes de sobrantes de remates vencidos.

Hay, sin embargo, un factor que puede anular en el futuro los esfuerzos que se hagan para incrementar los ingresos de la Caja Nacional de Crédito Popular y es la expansión considerable de los gastos generales desde 781 mil córdobas en el año 1966 hasta 937 mil córdobas en el año 1967, lo que representa un crecimiento de 156 mil córdobas.

## Compañías de Seguros

Los activos totales de las compañías nacionales de seguros, alcanzaron la suma de 57.6 millones de córdobas al fin de 1967; es decir, que registraron un incremento de 9.8 millones de córdobas en relación a 1966, que se traduce en términos relativos en un aumento del 20.5 por ciento, muy superior al alcanzado en 1966 que fue solamente del 3.9 por ciento.

El rubro de mayor dinamismo fue el de Préstamos y Descuentos que ascendió a 27.1 millones de córdobas, con un incremento absoluto de 6.4 millones de córdobas, igual al 65 por ciento del incremento absoluto de los activos totales. El dinamismo de este renglón se nota igualmente en el constante fortalecimiento de su posición estructural; así en 1966 representaba el 43.3 por ciento de los activos, porcentaje que para 1967 llegó a 47. Lo anterior demuestra la tendencia creciente de los aseguradores locales a canalizar el grueso de sus inversiones hacia estas operaciones, destacándose al respecto los préstamos con garantía personal y los hipotecarios, los cuales presentan los mejores niveles de rentabilidad. Esto está ligado a la baja de 1.5 millones registrada en las disponibilidades, que resultó del traslado de fondos líquidos pero estériles, a inversiones que aunque menos líquidas producen intereses.

| Conceptos                       | Variaciones 1966-67 |             |                      |             |
|---------------------------------|---------------------|-------------|----------------------|-------------|
|                                 | 1966                | 1967        | Absolutas            | Relativas   |
|                                 |                     |             | Millones de córdobas |             |
| Activo                          |                     |             |                      |             |
| Inversiones en Valores          | 1.9                 | 1.8         | -0.1                 | 5.3         |
| Bienes Inmuebles                | 2.8                 | 2.8         | —                    | —           |
| Préstamos y Descuentos          | 20.7                | 27.1        | 6.4                  | 30.9        |
| Otras Inversiones               | 11.9                | 15.2        | 3.3                  | 27.7        |
| Disponibilidades                | 2.9                 | 1.4         | -1.5                 | 51.7        |
| Deudores por Primas             | 3.3                 | 5.4         | 2.1                  | 63.6        |
| Otros Deudores                  | 0.8                 | 1.1         | 0.3                  | 37.5        |
| Bienes Muebles                  | 1.3                 | 1.2         | -0.1                 | 7.7         |
| Cargos Diferidos                | 2.2                 | 1.6         | -0.6                 | 27.3        |
|                                 | <u>47.8</u>         | <u>57.6</u> | <u>9.8</u>           | <u>20.5</u> |
| Pasivo                          |                     |             |                      |             |
| Reservas Técnicas y Matemáticas | 22.0                | 25.5        | 3.5                  | 15.9        |
| Obligaciones Contractuales      | 3.1                 | 4.2         | 1.1                  | 35.5        |
| Otras Obligaciones              | 11.6                | 15.6        | 4.0                  | 34.5        |
| Créditos Diferidos              | 0.7                 | 0.5         | -0.2                 | 28.6        |
| Capital y Reservas              |                     |             |                      |             |
| Capital Pagado                  | 8.5                 | 9.3         | 0.8                  | 9.4         |
| Reservas de Capital y Superávit | 1.9                 | 2.5         | 0.6                  | 31.6        |
|                                 | <u>47.8</u>         | <u>57.6</u> | <u>9.8</u>           | <u>20.5</u> |

Los incrementos que aparecen en los renglones Deudores por Primas y Cargos Diferidos no son enteramente reales, puesto que provienen principalmente del cambio en el sistema de registro incorporado por reformas al Catálogo de Cuentas para Compañías de Seguros que se pusieron en vigencia a partir del

1º de enero de 1967. En cuanto a las Otras Inversiones, el incremento de 3.3 millones de córdobas se debe especialmente a que las reservas en Instituciones reaseguradoras y reafianzadoras aumentaron en 2.3 millones.

En relación al Pasivo, el rubro más importante lo constituyen las Reservas Técnicas y Matemáticas, las cuales representan las obligaciones que deben de constituir los aseguradores a fin de poder cumplir sus compromisos contractuales de seguro por siniestros que ocurran en el futuro. En el cuadro siguiente se presentan las reservas constituidas por cada una de las compañías nacionales a fines de 1966 y 1967, así como sus variaciones; las reservas matemáticas netas representan la diferencia entre las reservas constituidas por las compañías aseguradoras por los riesgos asumidos, y las reservas que corresponde constituir a los reaseguradores por los riesgos que aquéllas les han cedido.

| Compañías               | 1966  |                |      | 1967  |                |      | Variaciones 1966/67 |                |      |
|-------------------------|-------|----------------|------|-------|----------------|------|---------------------|----------------|------|
|                         | Total | Por rea-seguro | Neto | Total | Por rea-seguro | Neto | Total               | Por rea-seguro | Neto |
| millones de córdobas    |       |                |      |       |                |      |                     |                |      |
| Nacional de Seguros     | 11.5  | 3.9            | 7.6  | 12.7  | 4.8            | 7.9  | 1.2                 | 0.9            | 0.3  |
| La Protectora           | 6.3   | 1.6            | 4.7  | 7.4   | 2.3            | 5.1  | 1.1                 | 0.7            | 0.4  |
| La Occidental           | 1.7   | 0.6            | 1.1  | 2.0   | 0.7            | 1.3  | 0.3                 | 0.1            | 0.2  |
| Nicaragüense de Seguros | 1.2   | 0.9            | 0.3  | 2.0   | 1.4            | 0.6  | 0.8                 | 0.5            | 0.3  |
| Inmobiliaria de Seguros | 1.4   | 0.9            | 0.5  | 1.4   | 1.0            | 0.4  | —                   | 0.1            | -0.1 |
| Total                   | 22.1  | 7.9            | 14.2 | 25.5  | 10.2           | 15.3 | 3.4                 | 2.3            | 1.1  |

Las reservas totales de 1967 alcanzan la suma de 25.5 millones de córdobas, lo que significa un incremento de 3.4 millones de córdobas, respecto a los 22.1 millones de córdobas a que ascendieron en 1966; esto representa un incremento porcentual de 15.4.

El incremento neto para 1967 fue de 1.1 millones de córdobas, o sea que es casi igual al registrado en 1966.

El Capital pagado se incrementó durante el año de 1967 en 820 mil córdobas para ascender a los 9.3 millones de córdobas a fines de este mismo año. La descomposición por Compañía, del capital pagado a fines de 1966 y 1967, así como los incrementos, por exhibiciones, durante el año 67, se presentan en el siguiente cuadro:

| Compañías                | 1966         | 1967         | Variación<br>absoluta |
|--------------------------|--------------|--------------|-----------------------|
| miles de córdobas        |              |              |                       |
| Cia. Nacional de Seguros | 2,400        | 2,400        | —                     |
| La Protectora            | 2,000        | 2,000        | —                     |
| La Occidental            | 1,115        | 1,388        | 273                   |
| Nicaragüense de Seguros  | 1,000        | 1,490        | 490                   |
| Inmobiliaria de Seguros  | 1,943        | 2,000        | 57                    |
| <b>Total</b>             | <b>8,458</b> | <b>9,278</b> | <b>820</b>            |

A continuación presentamos la forma en que están distribuidas las inversiones, en relación con el Pasivo Técnico y Contractual, y con los Otros Pasivos, Capital y Reservas de Capital, al efecto se han deducido de los activos totales presentados en el cuadro de Resumen de Balances, los correspondientes saldos de las cuentas de Reservas Técnicas y Matemáticas en poder de Reaseguradores, calculadas por valuación y las de Sinistros Reasegurados pendientes de Liquidación.

| Conceptos                                                 | 1966          | 1967          | Variación<br>absoluta |
|-----------------------------------------------------------|---------------|---------------|-----------------------|
| miles de córdobas                                         |               |               |                       |
| <b>a) Del Pasivo Técnico y Contractual:</b>               |               |               |                       |
| Disponibilidades                                          | 2,888         | 1,389         | -1,499                |
| Préstamos sobre Pólizas                                   | 2,999         | 2,702         | -297                  |
| Inversiones en Valores                                    | 1,917         | 1,813         | -104                  |
| Préstamos Hipotecarios                                    | 9,077         | 12,416        | 3,339                 |
| Retenciones de Compañías Cedentes                         | 337           | 347           | 10                    |
| Préstamos Personales                                      | 4,889         | 4,913         | 24                    |
| <b>Total</b>                                              | <b>22,107</b> | <b>23,580</b> | <b>1,473</b>          |
| <b>b) De Otros Pasivos, Capital y Reservas de Capital</b> |               |               |                       |
| Préstamos Hipotecarios                                    | 1,365         | 241           | -1,124                |
| Préstamos Personales                                      | 1,454         | 4,607         | 3,153                 |
| Préstamos Prendarios                                      | 877           | 2,217         | 1,340                 |
| Inmuebles                                                 | 2,868         | 2,818         | -50                   |
| Deudores por Primas                                       | 3,287         | 5,398         | 2,111                 |
| Bienes Muebles                                            | 1,263         | 1,169         | -94                   |
| Otros                                                     | 3,062         | 2,639         | -423                  |
| <b>Total</b>                                              | <b>15,934</b> | <b>20,750</b> | <b>4,816</b>          |
| <b>Total (a + b)</b>                                      | <b>38,041</b> | <b>44,330</b> | <b>6,289</b>          |

En el siguiente Estado de Ingresos y Egresos pueden apreciarse las variaciones absolutas y relativas entre el resultado del ejercicio económico correspondiente a 1967 y el correspondiente a 1966.

COMPAÑIAS NACIONALES: Ingresos y Egresos

No. 36

| Conceptos                                                           | 1966              | 1967   | Variaciones |           |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|-------------|-----------|
|                                                                     |                   |        | Absolutas   | Relativas |
|                                                                     | miles de córdobas |        |             |           |
| INGRESOS                                                            | 17,785            | 21,999 | 4,214       | 23.7      |
| Primas Negocio Directo (neto de reaseguro cedido)                   | 7,996             | 10,740 | 2,744       | 34.3      |
| Primas de Reaseguro Tomado                                          | 1,307             | 1,256  | -51         | 3.9       |
| Comisiones Ganadas por Reas. Cedido (neta de Com. por Reas. Tomado) | 5,734             | 6,418  | 684         | 11.9      |
| Productos Financieros                                               | 2,570             | 3,337  | 767         | 29.8      |
| Productos Varios                                                    | 178               | 248    | 70          | 39.3      |
| EGRESOS                                                             | 16,487            | 20,373 | 3,886       | 23.6      |
| Reclamaciones de Negocio Directo (neto de recobros y reaseg.)       | 4,363             | 5,812  | 1,449       | 33.2      |
| Reclamaciones de Reas. Tomado                                       | 522               | 692    | 170         | 32.6      |
| Gastos Grales. y Egresos Financ.                                    | 10,375            | 12,845 | 2,470       | 23.8      |
| Variación en Reservas                                               | 1,227             | 1,024  | -203        | 16.5      |
| Superávit del Período                                               | 1,298             | 1,626  | 328         | 25.3      |

Como bien puede observarse en el estado anterior, la retención de primas del negocio directo ascendió en 1967 a 10.7 millones de córdobas, que comparados con los 8 millones retenidos en 1966, muestra un aumento de mas de 2 millones de córdobas, esto significa una notable mejoría en el primaje retenido durante 1967, si se toma en consideración que durante el año anterior el aumento en la retención sólo fue de 970 mil córdobas. Este aumento en la retención de primas incidió directamente en las comisiones ganadas por reaseguro cedido, las cuales sólo tuvieron un aumento de 684 mil córdobas, inferior a 505 millares al aumento de 1.2 millones observado en 1966. No obstante, a pesar de la incidencia desfavorable comentada, el aumento en la retención de primas ayudó a que las compañías aumentaran sus inversiones y, consecuentemente mejoraran el rendimiento de las mismas, logrando un aumento de 767 mil córdobas, el cual es superior en 220 miles al aumento obtenido durante 1966.

Lo desproporcionado del aumento de los gastos generales y financieros que ascendieron en 2.5 millones de córdobas, junto con la subida de 1.6 millones en las reclamaciones de Negocio Directo y Reaseguro, dieron como resultado que el aumento neto en el Superávit sólo fuese de 328 mil córdobas, contra 835 mil de aumento registrado en 1966.



| Conceptos                       | 1967          | %             |
|---------------------------------|---------------|---------------|
| miles de córdobas               |               |               |
| <b>Activo</b>                   |               |               |
| Inversiones en Valores          | 3,579         | 6.93          |
| Préstamos y Descuentos          | 10,698        | 20.71         |
| Otras Inversiones               | 4,520         | 8.75          |
| Disponibilidades                | 2,196         | 4.25          |
| Deudores por Primas             | 1,704         | 3.30          |
| Otros Deudores                  | 28,586        | 55.34         |
| Bienes Muebles                  | 287           | 56            |
| Cargos Diferidos                | 81            | 16            |
| <b>Total</b>                    | <b>51,651</b> | <b>100.00</b> |
| <b>Pasivo</b>                   |               |               |
| Reservas Técnicas y Matemáticas | 36,896        | 71.43         |
| Obligaciones Contractuales      | 4,526         | 8.76          |
| Otras Obligaciones              | 5,532         | 10.71         |
| Créditos Diferidos              | 598           | 1.16          |
| <b>Capital y Reservas</b>       |               |               |
| Capital Pagado                  | 3,420         | 6.62          |
| Reservas y Superávit            | 679           | 1.32          |
| <b>Total</b>                    | <b>51,651</b> | <b>100.00</b> |

El renglón principal de las operaciones activas de las compañías extranjeras es el que aparece bajo la denominación "Otros Deudores", y que está compuesto en su mayor parte por las reservas matemáticas que se encuentran invertidas en los países de origen de las compañías, estas inversiones ascienden a 28.6 millones de córdobas y constituyen el 55.3 por ciento del activo. En segundo lugar de importancia están los préstamos y descuentos que suman 10.7 millones de córdobas, o sea, el 20.7 por ciento de los activos totales.

En cuanto al pasivo, las Reservas Técnicas y Matemáticas, que como se dijo se encuentran invertidas en gran parte en el exterior, ocupan el primer lugar con 36.9 millones de córdobas que significan el 71.4 por ciento del pasivo total.

Para completar la información referente a las compañías extranjeras, a continuación se presenta un Estado de Ingresos y Egresos, que muestra los resultados obtenidos por las mismas durante 1967.

miles de córdobas

## INGRESOS

Primas Negocio Directo (neto de Reaseguro cedido)

14,094

Primas de Reaseguro Tomado

11,883

Comisiones Ganadas por Reas. Cedido  
(neto de Com. por Reas. Tomado)

383

Productos Financieros

1,786

Productos Varios

42

## EGRESOS

13,433

Reclamaciones de Negocio Directo (neto de recobros y reaseg.)

5,291

Reclamaciones de Reaseguro Tomado

—

Gastos Generales y Egresos Financieros

5,683

Variación en Reservas

2,459

Superávit del Período

661

A continuación se presenta un panorama global de las primas recibidas y pagos efectuados por las compañías tanto nacionales como extranjeras.

| Conceptos                               | 1966   | 1967   | Variación<br>absoluta |
|-----------------------------------------|--------|--------|-----------------------|
| miles de córdobas                       |        |        |                       |
| ) Primas Netas totales                  | 45,515 | 54,325 | 8,810                 |
| A. Compañías Extranjeras                | 18,884 | 22,592 | 3,708                 |
| Daños Fianzas Accidentes y Enfermedades | 6,544  | 9,544  | 3,000                 |
| Ramo de Vida                            | 12,340 | 13,048 | 708                   |
| B. Compañías Nacionales                 | 26,631 | 31,733 | 5,102                 |
| Daños Fianzas Accidentes y Enfermedades | 21,420 | 25,502 | 4,082                 |
| Ramo de Vida                            | 5,211  | 6,231  | 10,020                |
| ) Primas Directas Netas                 | 21,420 | 25,502 | 4,082                 |
| Incendio y Líneas Aliadas               | 9,348  | 11,538 | 2,190                 |
| Vehículos Automotores                   | 8,536  | 9,479  | 943                   |
| Accidentes de trabajo                   | 3      | 63     | 60                    |
| Accidentes y Enfermedades               | 442    | 645    | 203                   |
| Accidentes en Viajes Aéreos             | 55     | 43     | -12                   |
| Responsabilidad Civil                   | 41     | 52     | 11                    |
| Transportes                             | 568    | 406    | -162                  |
| Misceláneos                             | 1,231  | 2,006  | 845                   |
| Fianzas                                 | 1,194  | 1,200  | 6                     |
| ) Pagos Efectuados                      | 11,977 | 17,109 | 5,132                 |
| Daños Fianzas Accidentes y Enfermedades | 11,668 | 15,866 | 4,198                 |
| Ramo de Vida                            | 309    | 1,243  | 934                   |

## Indices Financieros y Económicos

Por ser de utilidad para las compañías nacionales de seguros, a continuación se presentan diferentes índices basados en resumen de ingresos y egresos ocurridos durante el año que se comenta.

- (1) Primas Cedidas en Reaseguros  $\div$  Primas Recibidas por Seguros Directos = 66.1 por ciento.
- (2) Comisiones Ganadas por Reaseguros Cedidos  $\div$  Primas Cedidas en Reaseguros = 33.3 por ciento.
- (3) Siniestros Reasegurados  $\div$  Siniestros Pagados por Seguros Directos = 70.2 por ciento.
- (4) Comisiones Ganadas por Reaseguros Cedidos  $\div$  Gastos Generales, Cobranza, Impuestos, Provisiones, Depreciaciones, Amortizaciones, Comisiones y Gastos de Adquisición = 56.7 por ciento.
- (5) Gastos y Comisiones de Adquisición  $\div$  Primas Recibidas por Seguros Directos = 16.3 por ciento.
- (6) Comisiones Pagadas por Reaseguros Tomados  $\div$  Primas de Reaseguros Tomados = 44.9 por ciento.
- (5) Gastos y Comisiones de Adquisición  $\div$  Primas Recibidas por Seguros Directos y Reaseguros Tomados = 22.5 por ciento.

ANEXO 1. BALANCE DE PAGOS

| Conceptos                                    | 1966   | 1967   |
|----------------------------------------------|--------|--------|
| miles de córdobas                            |        |        |
| 1. Seguro Directo                            | 43,110 | 53,303 |
| Primas recibidas                             | 26,745 | 31,712 |
| Comisiones en reaseguro                      | 6,318  | 6,981  |
| Siniestros reasegurados                      | 9,614  | 13,868 |
| Intereses reservas matemáticas               | 433    | 506    |
| Salvamento y Recuperaciones                  | —      | 236    |
| Menos:                                       |        |        |
| Primas cedidas reaseguro                     | 18,749 | 20,972 |
| Siniestros y otros beneficios                | 13,977 | 19,752 |
| Adquisición y Administración                 | 9,707  | 12,311 |
| Variación en reservas técnicas y matemáticas | 1,162  | 902    |
| Participación de reas. en Salv. y recup.     | —      | 161    |
| Utilidad o Pérdida técnica                   | 485    | 795    |
| 2. Reaseguro Tomado                          | 1,519  | 1,675  |
| Comisiones                                   | 644    | 564    |
| Siniestros                                   | 522    | 705    |
| Gastos Generales y Administración            | 287    | 283    |
| Variación en reservas técnicas               | 66     | 123    |
| Menos:                                       |        |        |
| Primas Recibidas                             | 1,307  | 1,256  |
| Salv. y recup. en Siniestros pagados         | —      | 12     |
| Pérdida técnica                              | 213    | 407    |
| 3. Determinación del Superávit               |        |        |
| Pérdida Técnica (Seguro Directo)             | 485    | 795    |
| Más:                                         |        |        |
| Pérdida técnica (Reaseguro Tomado)           | 213    | 407    |
| Menos:                                       |        |        |
| Resultado Financiero                         | 1,994  | 2,828  |
| Superávit                                    | 1,296  | 1,626  |

Las empresas nacionales de seguros tuvieron un supávit de 1.6 millones de córdobas, mayor en casi 300 mil córdobas al correspondiente a 1966. Con el propósito de que se conozcan los resultados de 1967 según su procedencia y que puedan hacerse las debidas comparaciones con respecto a 1966, se presenta en el cuadro No. 39.

Como se puede notar el Ramo de Daños siguió siendo la fuente principal de los negocios en el campo del Seguro Nacional. En el Ramo de Vida aunque su desarrollo sea un poco lento se aprecia que hubo cierto progreso ya que el aumento del año 1967 representó un 19.6 por ciento en relación a 1966.

Como en años anteriores, en el Ramo de Daños los seguros que alcanzaron el mayor primaje fueron los de Incendio y Automóvil.

La siniestralidad ocurrida en el año 1967, que fue de 17.1 millones acusa un aumento de 5.1 millones de córdobas con respecto a los siniestros ocurridos en 1966 que fueron de casi 12 millones, dicho aumento se refleja principalmente en el Ramo de Daños siendo los más afectados los negocios de Incendio y Automóviles; aunque la siniestralidad aumentó considerablemente en el período que se comenta se pudo comprobar a través de análisis que los contratos celebrados con las Compañías Reaseguradoras les resultaron bastante beneficiosas ya que éstos cubrieron la mayor parte de los siniestros ocurridos.

El Ramo de Vida también se vio bastante aumentado en cuanto a los siniestros ocurridos en el año 1967, ascendiendo éstos a la suma de 1.2 millones de córdobas la que comparada con la de siniestros ocurridos en 1966 que fueron de 309 millares, señala un aumento de 934 millares de córdobas lo que en cifras relativas representa el 302 por ciento.

En lo que se refiere al primaje total recaudado, las compañías nacionales tuvieron un aumento de 5.1 millones de córdobas en relación con el año anterior, mientras que las compañías extranjeras muestran un aumento de 3.7 millones; haciéndose notar que en el año anterior los aumentos obtenidos por las compañías nacionales sobrepasaron los aumentos obtenidos por las compañías extranjeras en 5.3 millones de córdobas, mientras que en el presente año sólo lo sobrepasan en 1.4 millones.

En relación a las compañías extranjeras específicamente, durante el año que se comenta, tres de ellas que venían desarrollando operaciones en Nicaragua en carácter de Agencias se convirtieron en Sucursal, cumpliendo así con lo que al respecto dispone la Ley General de Bancos y de Otras Instituciones. Así mismo, comenzó sus operaciones como Sucursal otra compañía extranjera que obtuvo la debida autorización para ello.

Como consecuencia de lo anterior, no se pueden presentar cifras comparativas de los resultados financieros de las compañías extranjeras, contentándose con los datos de 1967, primer año que operan como Sucursales.

Durante el año 1967, las Compañías Nacionales de Seguros recaudaron un total de primas para todos los Ramos de 31.7 millones de córdobas, lo que acusa un aumento de 5.1 millones en relación con el primaje total obtenido en el año 1966 por igual concepto que fue de 26.6 millones de córdobas; dicho aumento representa en cifras relativas un 19.2 por ciento.

La cantidad que constituye el aumento antes mencionado, está formada por 4 millones de córdobas que correspondieron al Ramo de Daños y poco mas de 1 millón de córdobas al Ramo de Vida.

Para finalizar este panorama global, en el cuadro siguiente se presenta la situación del Seguro de Vida en las compañías tanto nacionales como extranjeras.

| Conceptos                                 | No. de Pólizas* | Monto Asegurado | Monto Promedio |
|-------------------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|
| miles de córdobas                         |                 |                 |                |
| <b>Compañías Nacionales</b>               |                 |                 |                |
| Total Seguro Individual                   |                 |                 |                |
| Año de 1966                               | 5,224           | 92.1            | 17.6           |
| Año de 1967                               | 5,158           | 114.1           | 22.1           |
| Total Seguro de Grupo                     |                 |                 |                |
| Año de 1966                               | 2,047           | 47.5            | 23.2           |
| Año de 1967                               | 3,281           | 68.8            | 21.0           |
| <b>Compañías Nacionales y Extranjeras</b> |                 |                 |                |
| Total Seguro Individual                   |                 |                 |                |
| Año de 1966                               | 16,465          | 401.5           | 24.4           |
| Año de 1967                               | 15,146          | 422.2           | 27.9           |
| Total Seguro de Grupo                     |                 |                 |                |
| Año de 1966                               | 3,798           | 107.1           | 28.2           |
| Año de 1967                               | 6,983           | 177.8           | 25.5           |

\* Certificados individuales en el Seguro de Grupo.

Las compañías de ahorro y préstamo para la vivienda que por haber operado dentro del sistema contractual son vigiladas por la Superintendencia, sufrieron un descenso notable en sus operaciones contractuales de 1967, esto no es más que la lógica consecuencia de la conversión ocurrida en enero de 1967 cuando las dos compañías que formaban este segmento financiero abandonaron el ahorro contractual por el sistema de ahorro libre.

Con la conversión, la producción contractual de las compañías quedó completamente descontinuada, razón por la cual el volumen de operaciones del sistema contractual disminuyó en forma sensible, tendencia que se continuará hasta su total extinción.

Actualmente las actividades contractuales de estas compañías, se reducen meramente al cumplimiento de sus obligaciones originadas por los contratos en vigor y, a la vez a la recuperación de sus Colocaciones, de Otras Inversiones y de Otros Activos.

El resumen de balances que se presenta a continuación refleja con claridad lo aseverado anteriormente en cuanto a la disminución de las operaciones contractuales de ahorro y préstamo para la vivienda.

| Conceptos                              | 1966              | 1967   | Variaciones |           |
|----------------------------------------|-------------------|--------|-------------|-----------|
|                                        |                   |        | Absolutas   | Relativas |
|                                        | miles de córdobas |        |             |           |
| Activo                                 |                   |        |             |           |
| Disponibilidades                       | 4,004             | 2,563  | -1,441      | 35.99     |
| Colocaciones                           | 55,636            | 51,838 | -3,798      | 6.83      |
| Inversiones en Valores                 | 1,435             | 1,472  | 37          | 2.58      |
| Bienes Inmuebles                       | 4,102             | 4,057  | -45         | 1.10      |
| Deudores Diversos                      | 6,169             | 5,266  | -903        | 14.64     |
| Equipo                                 | 1,065             | 845    | -220        | 20.66     |
| Cargos Diferidos                       | 170               | 145    | -25         | 14.71     |
| Total Activo                           | 72,581            | 66,186 | -6,395      | 8.81      |
| Pasivo                                 |                   |        |             |           |
| Pasivo Técnico                         | 51,009            | 46,655 | -4,354      | 8.54      |
| Otras Obligaciones con Suscriptores    | 1,458             | 611    | -847        | 58.09     |
| Obligaciones a Corto Plazo             | 1,245             | 1,275  | 480         | 38.55     |
| Obligaciones a Largo Plazo             | —                 | —      | —           | —         |
| Reservas Especiales                    | 7,646             | 6,577  | -1,069      | 13.98     |
| Créditos Diferidos                     | 3,669             | 3,499  | -170        | 4.63      |
| Capital Pagado                         | 3,977             | 1,729  | -2,248      | 56.53     |
| Reserva Legal y Utilidades por Aplicar | 2,925             | 4,738  | 1,813       | 61.98     |
| Pérdidas y Ganancias                   | 652               | 652    | —           | —         |
| Total Pasivo y Capital                 | 72,581            | 66,186 | -6,395      | 8.81      |

Las colocaciones constituídas principalmente por los Préstamos Hipotecarios concedidos a los suscriptores de contratos, representan el 93 por ciento de los activos. En 1966 sumaban 55.6 millones de córdobas, disminuyendo en 3.8 millones en 1967, por lo que su saldo solamente llegó a los 51.8 millones al final del año.

El Pasivo contractual de las compañías de ahorro y préstamo para la vivienda, está constituido en un 70.5 por ciento por el Pasivo Técnico o Ahorro de los suscriptores, el cual acusó un descenso de 4.4 millones de córdobas, debido a que los contratos en número cada vez mayor, van llegando al final del período de integración.

Las Otras Obligaciones con suscriptores se vieron reducidas en 847 mil córdobas, esto fue el resultado del traslado de fondos que han estado efectuando los suscriptores al Ahorro Libre.

Las Reservas Especiales disminuyeron un poco más de 1 millón de córdobas como consecuencia de las reducciones en las reservas para gastos futuros de administración.

Por las causas anotadas anteriormente, las actividades de ahorro y préstamo contractual para la vivienda se vieron reducidas en casi todos sus aspectos durante el año 1967. Al efecto, el siguiente resumen refleja lo ocurrido:

El ahorro especializado, en 1966 presentaba un valor de 51 millones de córdobas que comparados con los 46.7 millones registrados en 1967, aparece un decremento de 4.4 millones. Esto fue originado por haber llegado al final del período de integración una cantidad considerable de contratos suscritos.

En el siguiente cuadro se presentan comparativamente entre los años 1966 y 1967, las distintas actividades dentro del sistema contractual de las compañías de ahorro y préstamo para la vivienda.

| Conceptos                        | 1966    | 1967    | Variaciones Absolutas |
|----------------------------------|---------|---------|-----------------------|
| miles de córdobas                |         |         |                       |
| 1. Producción                    |         |         |                       |
| Número de Contratos              | 9,626   | 188     | -9,438                |
| Suma Suscrita                    | 112,050 | 4,625   | -107,425              |
| Valor Promedio                   | 12      | 25      | 13                    |
| 2. Vencimientos                  |         |         |                       |
| Número de Contratos              | 3,190   | 2,059   | -1,131                |
| Suma Suscrita                    | 45,765  | 32,490  | -13,275               |
| Valor Promedio                   | 14      | 16      | 2                     |
| 3. Movimiento y Vigencia         |         |         |                       |
| Vigencia:                        |         |         |                       |
| Número de Contratos              | 30,500  | 19,612  | -10,888               |
| Suma Suscrita                    | 430,255 | 290,945 | -139,310              |
| Rehabilitaciones y Conversiones: |         |         |                       |
| Número de Contratos              | 681     | 327     | -354                  |
| Suma Suscrita                    | 14,545  | 5,735   | -8,810                |
| Cancelaciones:                   |         |         |                       |
| Número de Contratos              | 16,795  | 11,742  | -5,053                |
| Suma Suscrita                    | 194,955 | 152,285 | -42,670               |

Como se puede notar en el cuadro anterior la producción durante el año 1967 es ínfima en comparación con 1966, esto se debe a que solamente en los primeros días del mes de enero de 1967 hubo producción, ya que en ese mismo mes pasaron las compañías a formar parte del sistema de ahorro libre.

Tanto los vencimientos como las cancelaciones, descendieron en 1967 en lo que al número de contratos se refiere como a sumas suscritas.

En el cuadro se puede apreciar que la vigencia de contratos y suma suscrita registran un descenso con respecto al año 1966 de 10.888 contratos y 139.3 millones de córdobas en suma suscrita; quedando en vigencia 19,612 contratos por un valor de 290.9 millones de córdobas en suma suscrita.

Como incentivo para los ahorrantes las compañías efectúan sorteos mensuales con probabilidad de 1/1500. Los cuales son optativos para los suscriptores. En el transcurso del año que se comenta las compañías celebraron 175 sorteos resultando favorecidos igual número de participantes correspondiéndoles en premios la suma de C\$ 2,945 miles de córdobas.

Los préstamos concedidos a los suscriptores por las compañías en el año 1967 se detallan en el cuadro siguiente:

|                          | Cantidad          | Valor  | %      |
|--------------------------|-------------------|--------|--------|
|                          | miles de córdobas |        |        |
| Liberación de Gravámenes | 161               | 5,643  | 36.69  |
| Construcción de casas    | 132               | 6,601  | 42.92  |
| Compra de Terrenos       | 32                | 799    | 5.19   |
| Compra de casas          | 42                | 1,007  | 6.50   |
| Reparación de casas      | 67                | 1,330  | 8.65   |
|                          | 434               | 15,380 | 100.00 |

Todos estos préstamos fueron financiados con el ahorro de los suscriptores y las recuperaciones de las colocaciones de las empresas.



Durante el año que se informa, la vigilancia y fiscalización a estas empresas se intensificó notablemente, realizándose inspecciones en Empresas de Servicios Funerarios, Fraccionadoras de Terrenos, Joyerías, Empresas de Ahorro y Crédito y Empresas Misceláneas.

Como la mayoría de las inspecciones realizadas tuvo como objeto establecer una correcta situación financiera de las empresas, conocer sistemas de trabajo y de organización y detectar cualquier anomalía en sus sistemas contables, algunas de ellas fueron factores determinantes para que el Superintendente de Bancos dictaminara desfavorablemente ante el Ministerio de Economía, Industria y Comercio, sobre 12 empresas que habían presentado solicitud para ejercer o continuar ejerciendo sus actividades.

Fuera de los dictámenes apuntados, el Superintendente de Bancos haciendo uso de las facultades que le confiere el párrafo final del Arto. 242 de la Ley General de Bancos y de Otras Instituciones, aplicó multas y ordenó el cese de operaciones de once empresas que sin la debida autorización, estaban realizando operaciones de las que se encuentran enmarcadas en el Arto. 242 antes citado, según el cual, para poderlas efectuar, es necesaria una autorización del Poder Ejecutivo en el Ramo de Economía, Industria y Comercio, previo dictamen favorable del Superintendente de Bancos y de Otras Instituciones, relativo a la seguridad y conveniencia para el público, de sus bases legales y técnicas, formas de contratos y planes de inversión.