



Factor geográfico : Brasil

**Hector Lopez R.**  
**Efrain Martinez R.**  
**Gustavo Medina P.**  
**Carlos Mesa A.**  
**Antonio Laborde R.**

**Escuela Superior de Guerra "General Rafael Reyes Prieto"**  
Bogotá D.C., Colombia

1975

TE36

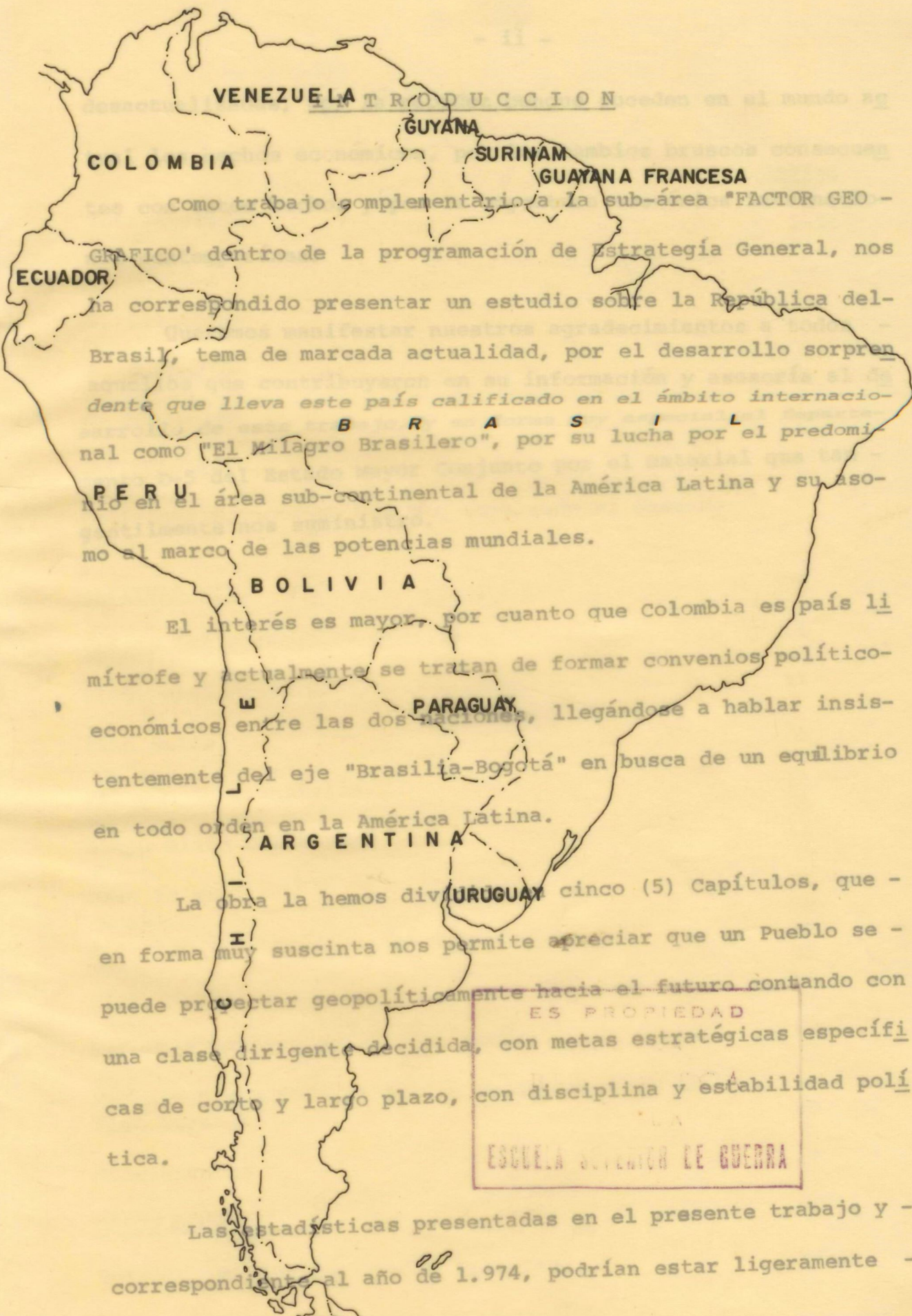
283

"DESPIERTA GIGANTE DORMIDO"

PRESIDENTE KUBITSCHK

FACTOR GEOGRAFICO  
"BRASIL"

MY. LOPEZ RAMIREZ HECTOR  
MY. MARTINEZ ROCHI EFRAIN  
MY. MEDINA PLAZAS GUSTAVO  
MY. MESA ALFONSO CARLOS  
CC. LABORDE RESTREPO ANTONIO



VENEZUELA

INTRODUCCION

GUYANA

SURINAM

GUAYANA FRANCESA

COLOMBIA

ECUADOR

Como trabajo complementario a la sub-área "FACTOR GEO - GRAFICO" dentro de la programación de Estrategia General, nos

ha correspondido presentar un estudio sobre la República del-

Brasil, tema de marcada actualidad, por el desarrollo sorpren-

dente que lleva este país calificado en el ámbito internacio-

B R A S I L

nal como "El Milagro Brasileiro", por su lucha por el predomi-

nio en el área sub-continental de la América Latina y su aso-

mo al marco de las potencias mundiales.

BOLIVIA

El interés es mayor, por cuanto que Colombia es país li-

mítrofe y actualmente se tratan de formar convenios político-

económicos entre las dos naciones, llegándose a hablar insis-

E

PARAGUAY

tentemente del eje "Brasilia-Bogotá" en busca de un equilibrio

en todo orden en la América Latina.

ARGENTINA

La obra la hemos dividido en cinco (5) Capítulos, que -

en forma muy sucinta nos permite apreciar que un Pueblo se -

puede proyectar geopolíticamente hacia el futuro contando con

una clase dirigente decidida, con metas estratégicas específi-

cas de corto y largo plazo, con disciplina y estabilidad polí-

tica.

ES PROPIEDAD

ESCUELA SUPERIOR DE GUERRA

Las estadísticas presentadas en el presente trabajo y -

corresponden al año de 1.974, podrían estar ligeramente -

I N T R O D U C C I O N

Como trabajo complementario a la sub-área "FACTOR GEO - GRAFICO" dentro de la programación de Estrategia General, nos ha correspondido presentar un estudio sobre la República del Brasil, tema de marcada actualidad, por el desarrollo sorprendente que lleva este país calificado en el ámbito internacional como "El Milagro Brasileiro", por su lucha por el predominio en el área sub-continental de la América Latina y su asombramiento al marco de las potencias mundiales.

El interés es mayor, por cuanto que Colombia es país limítrofe y actualmente se tratan de formar convenios político-económicos entre las dos naciones, llegándose a hablar insistentemente del eje "Brasilia-Bogotá" en busca de un equilibrio en todo orden en la América Latina.

La obra la hemos dividido en cinco (5) Capítulos, que en forma muy sucinta nos permite apreciar que un Pueblo se puede proyectar geopolíticamente hacia el futuro contando con una clase dirigente decidida, con metas estratégicas específicas de corto y largo plazo, con disciplina y estabilidad política.

Las estadísticas presentadas en el presente trabajo y correspondiente al año de 1.974, podrían estar ligeramente

desactualizadas, por la rapidez con que suceden en el mundo actual los hechos económicos, por los cambios bruscos consecuentes con estos hechos y por la coyuntura económica internacional contemporánea.

Queremos manifestar nuestros agradecimientos a todos - aquéllos que contribuyeron en su información y asesoría al desarrollo de este trabajo, y en forma muy especial al Departamento D-5 del Estado Mayor Conjunto por el material que tan gentilmente nos suministroo.

CAPITULO III.

Etapas del Desarrollo Brasileiro	11
Etapas Preliminares	11
Plan Salto	11
Período de Transición	13
Grupo Mixto CEPAL-ENDE	13
Plan Trienal	14
Plan Acción Económica del Gobierno	15
Plan Decenal	16
Reformas Básicas en el Plan Decenal	19
Notas y Bases para la Acción de Gobierno en el Plan Decenal.	20
Conclusiones	27
<u>CAPITULO IV</u>	
Estrategias del Desarrollo Brasileiro	29

I N D I C E

	<u>Página</u>
Concepción y Características del Programa	29
Metodología usada	29
Introducción.	i-ii
Objetivos Básicos	30
<u>CAPITULO I.</u> TITULO GENERAL DEL CAPITULO ?	
Significado de los Objetivos	30
A. Situación	1
Definición de la Estrategia	31
B. Extensión	1
Diversificación de las fuentes de financiamiento	31
C. Población	2
Algunas Proyecciones	33
<u>CAPITULO II.</u>	
Programa de Inversiones	33
Políticas Económicas que han impulsado el desarrollo. Política de empleo.	4
<u>CAPITULO III.</u> ?	36
Etapas del Desarrollo Brasileiro	11
Etapas preliminares	11
Plan Salte	11
Período de Transición	13
Grupo Mixto CEPAL-BNDE	13
Plan Trienal	14
Plan Acción Económica del Gobierno	15
Plan Decenal	16
Reformas Básicas en el Plan Decenal	19
Metas y Bases para la Acción de Gobierno en el - Plan Decenal.	20
Conclusiones	27
<u>CAPITULO IV</u> ?	47
Estrategias del Desarrollo Brasileiro	29

CAPITULO I

Página

Concepción y Características del Programa	29
Metodología usada	29
Objetivos Básicos	30
Significado de los Objetivos	30
Definición de la Estrategia	31
Diversificación de las fuentes de dinamismo	31
Algunas Proyecciones	33
Programa de Inversiones	33
Política de empleo	34
Resultados	36
<u>CAPITULO V.</u>	
Política del Brasil frente a los países limítrofes.	39
Guayana Francesa	42
Surinam	42
Guayana.	42
Venezuela	43
Colombia	43
Perú	45
Bolivia	45
Paraguay	46
Uruguay	47
Argentina	47
Ecuador	48

## CAPITULO I

### A. SITUACION.

La República Federativa del Brasil por su extensión territorial es el quinto país del mundo, y por su población el primero en América Latina y el octavo en el planeta, poseyendo el 47.3% de la superficie del subcontinente y el 1.7% de la mundial.

Este enorme territorio limita :

Al NO y N con Colombia (1644 km).

Al N con Venezuela (1495 km); Guayana (1606 km); con Surinam (593 km) y Guayana Francesa (1655 km).

Al E con el Océano Atlántico (7408 km).

Al S con Uruguay (1003 km).

Al O con Argentina (1263 km); Paraguay (1339 km); Bolivia (3126 km); y Perú (2995 km).

### B. EXTENSION.

En este país de 8.511.965 kilómetros cuadrados existen muy pocas cadenas montañosas y el pico más alto no llega a los 3.000 mts. Solo el 3% de la superficie está a más de 900 mts. sobre el nivel del mar y un área de 5 millones de kilómetros cuadrados está formada por mesetas.



C. ant. POBLACION. es notorio el fenómeno de urbanización acelerada

La población Brasileña asciende a 100 millones de habitantes de los cuales el 56% se concentra en las áreas urbanas y el 44% en la zona rural. La tasa anual de crecimiento poco influenciada en los últimos años por la inmigración extranjera ha ascendido del 2.4% en la década de 1940 a 1950, al 2.9% en el período de 1960 -1970. Es un país de población joven pues cerca del 53% es de menores de 20 años y solo el 5% supera los 60.

De acuerdo con las áreas regionales en que se ha dividido el país (Ver cuadro Nr. 12) esa población tiene la siguiente distribución :

En la zona Norte, formada por los estados de Acre, Amazonas, Pará y los territorios federales de Rondonia, Roraima y Amapá, habitan <sup>(Nordeste)</sup> 36 millones de personas. ✓  
400.000 habit.

La mayor densidad se observa en la región del sudeste que comprende los estados de Minas Gerais, Espírito Santo, Río de Janeiro, Guanabara y Sao Paulo. En la zona sur habitan 17.6 millones en los estados de Paraná, Santa Catarina y Río Grande Do Sul mientras que la menor densidad se encuentra en la región Centro Oeste, formada por los estados de Matto Grosso, Goiás y el Distrito Federal.

El país va perdiendo gradualmente su aspecto esencialmen-

mente rural y es notorio el fenómeno de urbanización acelerada en razón del enorme desarrollo industrial, precisamente al rededor de los centros manufactureros. Dos ciudades cuentan con una población superior a los 5 millones de habitantes Sao Paulo y Río de Janeiro, otras tres Belo Horizonte, Recife y Salvador sobrepasan el millón, mientras que Brasilia, Curitiba y Porto Alegre albergan más de medio millón cada una.

Después de la Segunda Guerra Mundial, el Brasil entró en una nueva fase de evolución económica, caracterizada por el masivo desarrollo. Se creó en el país una mentalidad industrial y la producción se diversificó considerablemente. El café pasó a segundo plano como producto básico de la economía Brasileña.

El mercado interno se expande rápidamente y el comercio exterior tiene mayor significación, constituyendo un factor de relieve en el proceso de desarrollo económico. La agricultura busca formas modernas para la práctica de los diferentes cultivos, se activa la industrialización y se aceleran las actividades financieras.

Es conveniente, al mismo tiempo, tener en cuenta que el desarrollo económico del Brasil ha recibido en las tres últimas décadas, las más diversas influencias. Internamente, la

- 5 -

CAPITULO II

POLITICAS ECONOMICAS QUE HAN IMPULSADO

SU DESARROLLO

Al analizar las tendencias económicas que éste país había presentado a través de su historia, o sea los popularmente conocidos como "ciclos del palo-Brasil"; fácilmente podemos deducir que a mediados de la década de los 40, o sea en las postrimerías de la Segunda Guerra Mundial, el Brasil entró en una nueva fase de evolución económica, caracterizada por el ansia de desarrollo. Se creó en el país una mentalidad industrial y la producción se diversificó considerablemente. El café pasó a segundo plano como producto básico de la economía Brasilera.

El mercado interno se expande rápidamente y el comercio exterior tiene mayor significación, constituyendo un factor de relieve en el proceso de desarrollo económico. La agricultura busca formas modernas para la práctica de los diferentes cultivos, se activa la industrialización y se aceleran las actividades financieras.

Es conveniente, al mismo tiempo, tener en cuenta que el desarrollo económico del Brasil ha recibido en las tres últimas décadas, las más diversas influencias. Internamente, la

decisión de la población de consumir e invertir, aliada a la política gubernamental orientada en el sentido del desarrollo, ha sido el motivo más benéfico y propulsor. Entre las influencias externas, las ganancias obtenidas de los trueques internacionales contribuyeron enormemente a robustecer el esfuerzo que se operaba en el sector interno. En estas condiciones, las fuerzas vivas de la nación dirigidas por la iniciativa gubernamental y privada, empezaron a hacer las inversiones necesarias, para la elevación acumulativa del producto real sin someter a la población a exigencias superiores a sus posibilidades.

Como resultado de las políticas descritas anteriormente en el período 1947 - 1967 crece el producto bruto interno real hasta alcanzar un índice del 5.5% anual. Este extraordinario resultado no tuvo otro origen que el "Programa de acción económica del gobierno", el cual consistió esencialmente en estimular la producción manufacturera, substituyendo las importaciones. Aumentó la proporción del sector industrial en el producto nacional, se modificó la forma de distribución, altamente satisfactorio, fue estimulado por el mejoramiento de las ocupaciones de la población activa en favor de las actividades secundarias y terciarias, disminuyó apreciablemente el coeficiente de exportación y se alternó la composición de las importaciones.

En el transcurso de este período, el crecimiento econó-

mico no se efectuó con ritmo uniforme. En su proceso surgie -  
ron dos épocas perfectamente caracterizadas; la primera que -  
abarca los años 47 a 55, tuvo como principales hechos la im -  
plantación de control cuantitativo de las importaciones y au -  
del mercado interno, se concentró principalmente en la produc -  
mento de los precios del café en el mercado internacional, y  
la segunda del 56 al 67 en que al abandonarse el control di -  
recto sobre la importación e invertirse la tendencia de los -  
precios del café, se manifestó un intenso brote de industria -  
lización en el país. Las siguientes cifras estadísticas nos -  
ilustran fácilmente sobre el aumento del "Producto Bruto To -  
tal y per-cápita" que se llevó a cabo en este período. (Ver -  
cuadro Nr.1)

Analizamos a continuación el desenvolvimiento económico -  
a través de estos dos períodos, tan característicos en la his -  
toria de su desarrollo.

En la época abarcada por el período de 1947 a 1955 se -  
produjo una aceleración en el ritmo de crecimiento del produc -  
to real en un promedio del 5.4% anual. Este índice de creci -  
miento, altamente satisfactorio, fué estimulado por el mejora -  
miento substancial de la relación de trueques internacionales  
y por la orientación dada al comercio exterior, cuya fase bi -  
lateral, fió oportunidad para la selección de adquisiciones -  
externas en beneficio del proceso de desarrollo. Aunque con -  
serios aspectos negativos, el sistema bilateral facilitó la -

expansión industrial Brasileña, con la instalación de gran variedad de nuevas fábricas.

Este desarrollo que se inició con apoyo en la expansión del mercado interno, se concentró principalmente en la producción de artículos de consumo, debido a que la importación de tales productos se tornó difícil, al mismo tiempo que se facilitaba la compra externa de materias primas y equipo para el funcionamiento de las fábricas cuya producción abastecía un mercado que ofrecía óptimas condiciones de lucro.

Al finalizar esa primera fase del desarrollo económico Brasileño de post-guerra cuando la actividad industrial era de relativa importancia, comenzaron a notarse serias dificultades en virtud de la baja de los precios internacionales de los productos exportables. Estas dificultades se empezaron a reflejar en el desequilibrio de la balanza de pagos. La presión ejercida por la inflación que acompañaba al proceso de desarrollo se agudizó, dando lugar a que se recurriera a métodos artificiales de financiación.

Frente a esta situación que amenazaba la continuidad del proceso de desarrollo, la ex-Superintendencia de la Moneda y Crédito emitió una disposición con el objeto de estimular la exportación, mediante bonificaciones de cambio, en tanto que eliminaba los controles cuantitativos de las importaciones,

substituyéndolos por un sistema de tasas múltiples, en las - que la selección de las importaciones se hacía indirectamente por criterio de necesidad asociado al pago de agios progresivos, determinados por un sistema de licitación de divisas.

Sin embargo, la demanda mundial de exportaciones brasileñas no fué suficiente para atender a la creciente necesidad de importar. Entonces cuando los mercados extranjeros habían dejado de sentir los efectos de la guerra, la economía brasileña recurrió al financiamiento externo, que, a la par de otros recursos, contribuyó para intensificar la producción substitutiva de la importación, una vez que la industrialización se hacía indispensable. A continuación relacionamos un cuadro estadístico del crecimiento del producto real y "per-cápita de este período". (Ver cuadro Nr.2).

Se inicia luego la segunda época (1956-1967) caracterizada por el notable crecimiento de las industrias básicas, por el fortalecimiento de la producción manufacturera de consumo corriente, por la expansión de varios otros sectores económicos y por la ampliación de las actividades financieras, como factores positivos, aunque subsistiera, como principal aspecto negativo, la presión de la inflación acelerada.

En este lapso el desarrollo económico logró un índice medio anual de crecimiento del producto interno bruto del

6.1% y del 3% "per-cápita". Ese aumento de la producción nacional exigió gran esfuerzo de inversión que no se hizo sin aumento de la inflación, pero que al mismo tiempo, movió recursos latentes de la economía y proporcionó notable expansión al mercado interno. Fué puesta en práctica la política de estímulo a las industrias básicas, se fortalecieron las empresas y se movieron fuertes recursos financieros, con el objeto de extender las actividades básicas de la economía. A pesar del esfuerzo en favor del desarrollo, las exportaciones permanecieron estancadas y disminuyó la relación de trueque. Por lo tanto, la capacidad de importar fué insuficiente. El mantenimiento del ritmo de crecimiento se aseguró mediante la entrada substancial de capitales en el país, bajo la forma de financiamiento a largos y medios plazos y de inversiones directas de capitales extranjeros. Según el "programa de Acción Económica" del gobierno, la tasa favorable de crecimiento anual de la economía se debió, principalmente al valor alcanzado por la tasa de formación bruta de capital y a la elevada productividad de las inversiones. Durante este período la formación bruta de capital alcanzó el promedio anual del 16.6%. En general puede decirse que el comportamiento de la tasa de capitalización fué influenciado por el clima favorable de las inversiones, creado por las circunstancias y medidas que dieron oportunidad a la industrialización substitiva de las importaciones. El valor relativamente bajo de la



relación de capital producto, a su vez, puede ser atribuido; al carácter intensivo de la producción agrícola, a la concentración de inversiones en la industria manufacturera y sobre todo en ramas industriales de baja relación capital producto; a la producción relativamente pequeña de inversión en vivienda y ciertos servicios de utilidad pública; y finalmente a la contabilización de los equipos importados a tasas de cambio subsidiarias.

A pesar del temporal receso económico ocasionado principalmente por el desastre en las cosechas cafeteras; los resultados económicos al finalizar este período se caracterizaron por los siguientes aspectos ; a) Recuperación de la producción industrial; 2) Mejoramiento de la producción agrícola, como resultado de cosechas favorables de otros productos; - 3) Menor alza de precios, como consecuencia de la política de combate a ciertos síntomas de la inflación; 4) Ejecución austera del presupuesto de la caja de la unión, y 5) Racional contención de la expansión monetaria.

Es conveniente analizar también, como ese desarrollo económico que alcanzó el Brasil en los últimos veinte años , no se realizó sin la presencia de un desajuste en la formación de la renta territorial. Algunos factores estructurales contribuyeron para acentuar esos desequilibrios, destacándose el proceso industrial de la región centro-sur del país, -

que agravó sensiblemente las diferencias regionales. El hecho es que la realidad socio-económica brasileña presenta cada vez más la paradoja de las regiones altamente desarrolladas y otras en condiciones de bajo desenvolvimiento económico; de regiones de fuerte densidad de población y otras escasamente pobladas.

Durante la última década, teniendo como base, las experiencias obtenidas con las diferentes políticas de carácter económico llevadas a cabo por el gobierno y los resultados obtenidos, el Brasil está adelantando "un plan decenal de desarrollo" que se tratará en el siguiente capítulo.

## 2.- Plan SALTE.

El Plan fue concebido en 1.948e instituido en 1.950. En base a lo anterior fue creada una Comisión Mixta Brasil-Estados Unidos para el desarrollo económico. El Plan estaba concebido para el plazo de 5 años (1.949/54).

Por el cambio político sufrido en 1.954, el Plan SALTE murió y fue sustituido por otros Planes particulares del Gobierno, no planificados.

CAPITULO II I

ETAPAS DEL DESARROLLO BRASILEIRO

1.- Etapa preliminar.

El proceso de planeamiento tuvo su iniciación cuando el gobierno Brasileiro, después de terminar la II Guerra Mundial, solicitó a los EUA el envío de misiones para los estudios - preliminares de los recursos Brasileiros y de sus posibilidades.

El estudio de esas misiones, llamadas : Misión COOKE, para la movilización económica, Misión ABBINK, que dió origen - posteriormente al Plan SALTE, y la Misión "ALIMENTAR KLEINE-SACKS", constituyeron la base inicial para los trabajos posteriores.

2.- Plan SALTE.

El Plan fué concebido en 1.948e instituído en 1.950. En base a lo anterior fué creada una Comisión Mixta Brasil-Estados Unidos para el desarrollo económico. El Plan estaba concebido para el plazo de 6 años :1.949/54.

Por el cambio político sufrido en 1.954, el Plan SALTE - murió y fué sustituído por otros Planes particulares del Gobierno, no planificados.

3.- Período de Transición.

Después del Plan SALTE se pasó a adoptar un sistema de crecimiento de áreas, en vez de un Plan Global de desarrollo y en ese sentido fueron creados varios organismos independientes para afrontar obras de desarrollo, pero sin obedecer a un planeamiento nacional integral.

4.- Grupo Mixto CEPAL-BNDE. (Desarrollo Económico Nacional del Brasil.)

Tanto los proyectos gubernamentales estudiados por la comisión mixta Brasil-EEUU, como los proyectos de empresas privadas incluido en el Programa de Metas del período siguiente, se subordinaban a las formulaciones realizadas por el programa de desarrollo económico trazado por el Grupo mixto CEPAL - BNDE.

Este esbozo de programa para el período 1.955/62, fueron hechas diversas proyecciones (crecimiento de la siderúrgica - al 74%, aumento de la capacidad de importaciones en 60%, crecimiento de la producción manufacturera en una tasa media anual del 8%, crecimiento de la producción industrial en 6% anual).

Algunos resultados alcanzados por el anterior Plan, fueron los siguientes:

a) Sector de Energía.

- Potencia instalada en 1.961 - 4.751.000 Kw (De 3.000.000 Kw).

bicamente- 103.888 barriles diarios en 1.962 (de 6.800 barriles diarios). *15% del consumo.*

b) Alimentación.

- Producción de abonos químicos en 1.962 - 520.203 toneladas.

c) Sector Industrial-Base.

- Producción de acero en lingotes - 1.000 toneladas -

en 1.962.

- Aluminio producción de 18.400 T. en 1.961 ( de - -

2.600 T).

- Metales ferrosos, producción en 1.962 : 5.000.000 T.

- Producción de celuloide en 1.962 : 300.000 T.

- Producción de papel periódico en 1.961 : 65.000 T.

- Producción automovilística en 1.961 : 145.674 unidades.

5.- Plan Trienal (1.963/1.965)

Hasta el año de 1.962 el desarrollo del Brasil se venía consiguiendo a costa de importantes modificaciones estructurales, que ante la falta de planeamiento, venía siendo alcanzado bajo fuertes presiones inflacionarias. Se elimina esa presión por medio de simples medidas monetarias, esto es sin - -

otras providencias que aseguren aquéllas modificaciones (como la sustitución de importaciones), pero cabe aceptar que la tasa de crecimiento de la economía habría de declinar irremediablemente.

blemente. O la declinación de las tasas de crecimiento sería desde el punto de vista social lo cual era negativo al desarrollo deseado.

En esa época el desarrollo creciente de la economía Brasileña presentaba las siguientes características :

- a) Tasa alta de crecimiento de producción.
- b) Endeudamiento externo creciente.
- c) Endeudamiento interno público creciente.

Se adoptó una estrategia en el Plan Trienal para reducir la presión inflacionaria sin perjuicio de la tasa de crecimiento y se apoyó en un conjunto de medidas de acción convergentes que establecían :

- a) Elevación de la carga fiscal.
- b) Reducción del gasto público programado.
- c) Aceptación de recursos del sector privado en el mercado de capitales.
- d) Movilización de recursos monetarios.

Este Plan Trienal, prácticamente no tuvo una total fase de aplicación, en razón de las convulsiones sociales que resultaron de la revolución de 1.964.

#### 6.- Plan de Acción Económica del Gobierno (1.964/1.966) (PAEG)

Se trató de un programa presentado por el Gobierno instituido por la revolución de Marzo de 1.964.

Su mayor preocupación fué disminuir el ritmo inflacionario, el cual venía sin control desde 1.959, llegando al 80% en 1.963. y control del PAEG, permitió lanzar las bases de un

Sus objetivos fueron :

(1) Acelerar el ritmo de crecimiento (6% al año)

(2) Cortar progresivamente el proceso inflacionario durante 1.964 - 1.965, llegando a un razonable equilibrio de precios a partir de 1.966 ?

(3) Atenuar los desniveles económicos sectoriales y regionales.

(4) Asegurar por la política de inversiones, oportunidad de empleo.

El principal resultado del PAEG fué en cierta forma, iniciar en el Brasil la institucionalización del Planeamiento, que desgraciadamente no consiguió completar. La mayoría de las reformas propuestas fueron concretizadas, y se crearon organismos para un verdadero provecho del país.

#### c. - La formulación del Plan.

El ritmo de crecimiento propuesto (6%) no fué alcanzado.

### 7.- Plan Decenal (1.966/1.976)

#### a.- Consideraciones Generales.

Para comentar este Plan, nada mejor que citar algunos aspectos propuestos por sus formuladores, que podrán dar una idea más precisa de sus intenciones.

b.- Objetivos del Plan.

"La experiencia adquirida a través de la formulación, ejecución y control del PAEG, permitió lanzar las bases de un planeamiento económico para ser aplicado, e institucionalizado por la reforma administrativa y para que participara la administración centralizada y descentralizada".

"Teniendo en cuenta los resultados ya alcanzados con el programa para combatir la inflación, fué tomado nuevamente la idea del desarrollo y las reformas básicas, llegando el momento de formular un Plan a largo plazo, de manera que evitara la discontinuación gubernamental, el término de la vigencia del PAEG a finales de 1.966. Tal Plan de perspectivas permitiría la formulación de una estrategia de desarrollo económico y social para un período de 10 años, siendo los mayores detalles cubiertos en los primeros 5 años. Su implantación se debió hacer a través de planes operativos en base anual y un sistema conocido de planeamiento."

c.- La formulación del Plan.

"Definida la finalidad del Plan de perspectivas, cabe explicar las directrices que orientaron su formulación, así:

(1) Reconocimiento de la necesidad de participación en la formulación, no solo de los organismos del poder público y federal (incluyendo autarquías y sociedades



de economía mixta) sino entidades de otros niveles de gobierno, cuando esto fuere posible, y especialmente del sector privado (representado, especialmente, por CONSPLAN); para permitir la experiencia práctica y los conocimientos técnicos de tales organismos. Esa participación acentuaría las características nacionales y democráticas del Plan.

(2) Reconocimiento de la importancia de la coordinación, en el sentido sectorial y regional de manera que asegurara la consistencia técnica y organizacional del Plan.

(3) Preocupación no solamente en el nivel técnico del trabajo, sino también en el nivel operacional : el que su propósito fuera un programa gubernamental y nó un ejercicio académico.

Teniendo en cuenta estos tres aspectos, las experiencias válidas del planeamiento, sea en el Brasil o en otras naciones, recomiendan la institución de un mecanismo de formulación del Plan, en las bases siguientes :

- Un organismo de coordinación de Planes parciales, - sea de carácter sectorial o regional, dada la organización - del sistema brasilero de planeamiento, aquél organismo sería - una oficina de investigación económica aplicada (EPEA), que - que coordinan la preparación de la versión definitiva del Pro

grama de Acción.

- Grupos de coordinaciones sectoriales y regionales que permitieran contacto permanente con bases técnicas del mismo organismo con los demás Ministerios y Organismos Federales, así como con las demás entidades, particularmente con el sector privado.

Por otro lado, teniendo en cuenta principalmente, la adquisición de técnicas modernas de análisis y planeamiento, en relación a ciertos sectores de infra-estructura (transporte, energía eléctrica) y al desarrollo social (Educación, salud y vivienda), se han promovido convenios con entidades internacionales, tales como organismos de las Naciones Unidas (CEPAL y CELADE), Banco Mundial, Organización Mundial para la Salud, Organización de los Estados Americanos, Universidades e Institutos de investigación, etc., con el objetivo de realizar estudios especiales para ser incorporados al Plan de perspectivas. Tal iniciativa, además de complementar el cuerpo de técnicos nacionales, permite su valorización por la oportunidad de adquirir métodos de investigación y programación aún insuficientemente conocidos en el Brasil.

#### 8.- Reformas Básicas en el Plan Decenal.

"Los resultados cuantitativos no cuentan toda la historia. Es preciso relieves la profunda transformación cualita-

tiva que desde 1.963 a 1.968 operó en la economía y en la sociedad Brasileira en el campo de la reforma educacional e institucional, y los importantes programas de vivienda, salud y desarrollo en las regiones más pobres del Brasil.

Es evidente que en los datos estadísticos presentados como anexos en el presente estudio obtenidos durante el quinquenio (1.963/68) hubo una gran evolución.

## 9.- Metas y Bases para la Acción de Gobierno en el Plan Decenal.

### a.- Presentación.

Se dice que las Metas y las Bases en su presentación preservan las conquistas básicas del primer y segundo gobierno revolucionarios y se distingue el actual gobierno por la continuidad de la misión revolucionaria, continuada con perfeccionamiento, pues la existencia de un sistema permanente de planeamiento, institucionalizado por la revolución, permite innovaciones y correcciones sin discontinuar el mismo planeamiento".

### b.- Conquistas esenciales.

El trabajo de programación gubernamental, con fundamento en las Metas y Bases, fué complementado con otros dos documentos :

(1) El nuevo estatuto plurianual de inversiones para ser sometido al Congreso Nacional, con vigencia en el período de

1.971/73, pausable de revisión anual, y puede ser aumentado en un año, a fin de mantener siempre una perspectiva de tres años para la programación de las reservas de capital.

(2) El primer Plan Nacional de Desarrollo Económico y Social, para la vigencia en el período 72/74.

Quedan así establecidos convenientemente los actos complementarios promulgados en 1.969, cada gobierno ejecutará en el último año el Plan Nacional de Desarrollo aprobado anteriormente, con las correcciones que juzgue necesarias, y preparará su propio plan, cuya duración se extenderá hasta el primer año del mandato Presidencial siguiente.

Es importante aclarar la naturaleza de estas Metas y Bases que como ya se señaló, no constituyen nuevo plan global.

Documento de sentido eminentemente práctico y fijado para ejecutar, define los objetivos nacionales y las metas estratégicas sectoriales, las principales realizaciones programadas y los proyectos de alta prioridad en los principales sectores.

#### b.- Conquistas esenciales.

Las Metas y Bases definen las conquistas esenciales: una ejecución de la tarea nacional se basaron en el cumplimiento de programas que el gobierno viene haciendo a la nación desde su pronunciamiento el 7 de Octubre de 1.969. Ese programa obedece a un conjunto de cinco normas básicas de actuación

del gobierno las cuales son :

- La ausencia de compromisos, salvo con el interés nacional, y la colocación de éste en la base de todas las definiciones de la política interna y externa, sin el recurso de soluciones extremas, ni preconcebidas contra la colaboración procedente del exterior.

- Decidido esfuerzo para consolidar la auténtica soberanía en relación a la colaboración externa en el campo de la cooperación económica y técnica y de la transferencia de la tecnología.

- Combate a la rutina, mediante planeamientos objetivos y creadores, perfeccionamiento en la ejecución, definición de prioridades y mayor racionalización en las decisiones de gobierno.

- Abandono de las promesas y a la creación de expectativas exacerbadas. Prefiere el gobierno un lenguaje concreto en las decisiones y en los hechos.

- Participación de la juventud, de los trabajadores, de los intelectuales, de los servidores públicos, y en fin de todas las categorías sociales para la construcción del progreso del Brasil.

Basado en estas normas básicas, el proyecto en ejecución

tiene primordialmente los siguientes objetivos :

- Modernizar el núcleo más desarrollado de las sociedades brasileras.
- Aprovechar al máximo los recursos humanos, que constituyen el factor básico del desarrollo.
- La dimensión continental del país, mediante estrategias que promuevan el progreso de las áreas nuevas y ocupación de los espacios vacíos, sin comprometer el ritmo de crecimiento visualizado para el núcleo desarrollado y el producto global del país.
- Las conquistas esenciales, en número de doce, que serán alcanzadas por el medio de medidas e instrumentos cuya definición concreta constituyen la finalidad principal de esas "Metas y Bases", así:

(1) Consolidación en el Brasil de un sistema económico de equilibrio entre el gobierno y el sector privado, con la presencia de la empresa pública, de la empresa privada nacional y de la empresa privada extranjera en proporciones que aseguren, en forma continuada, la viabilidad de la economía y política del sistema.

(2) Creación de condiciones para el funcionamiento del sector público moderno y eficiente revertiéndose la tendencia, observada antes de 1.964, para la deteriora - -

ción de los servicios, la expansión desmedida de atribuciones y de los números de servidores y el creciente desequilibrio financiero de las entidades de la administración indirecta.

(3) Creación de condiciones efectivas para la preservación del sector privado activo, atento a las oportunidades de inversión y que en las áreas principales, actúen en el mercado internacional competitivamente en cuanto a cualidad y los precios de los productos, mediante protección e incentivos adecuados.

(4) Desarrollo de empresas nacionales, en los sectores donde demuestre suficiente "Know How", capacidad gerencial de inversión, como condición de viabilidad del sistema económico pregonizado.

(5) Imposición de barreras que impidan el acceso al Brasil a Latino América y al mundo subdesarrollado en general, del potencial de crecimiento representado por la expansión de renta del mundo desarrollado.

(6) Preparación del hombre brasilero para el desarrollo en la sociedad contemporánea y democrática, mediante gran impulso y universalización del programa fundamental y la intensiva alfabetización de adultos entre los 15 y 35 años, una calificación de recursos humanos de alto nivel; y una educación permanente, en cuanto sea posible, para adultos

en general.

(7) Ingreso en la era nuclear con la construcción de -  
la primera Central Nuclear Brasileira, para 550.000

KW, y la realización de los proyectos que permitan asimilar -  
la tecnología de las exploraciones de minerales atómicos y -  
reactores nucleares.

(8) Ingreso en la segunda revolución industrial en -  
áreas seleccionadas y de forma racional, sin sacri-  
ficio de las metas de expansión del empleo de la mano de obra.

(9) Desarrollo de la producción de recursos minerales-  
prioritarios, ya sea para la exportación, sea como  
en muchos casos para sustituir importaciones.

(10) Avance substancial en el sentido de la progresiva-  
transformación de la agricultura tradicional, aún-  
predominante en áreas del centro, centro oeste y nordeste del  
Brasil, mediante incentivos de crédito, precios y asistencia-  
técnica.

(11) Integración al desarrollo del Nordeste con una es-  
trategia de ocupación económica de la Amazonía, me-  
diante la implantación del Programa de Integración Nacional.

(12) Implantación del Programa de Integración Social, co-  
mo nuevo instrumento para asegurar la participa -



ción de los trabajadores del sector privado en el Producto Nacional.

c.- Objetivos Básicos del Plan.

(1) Como objetivos-síntesis, el ingreso del Brasil - al mundo desarrollado hasta el final del siglo. En la década de 1.970, esa tarea global deberá concretarse en un Proyecto-Nacional de Desarrollo, para que el pueblo no sea mero espectador y sí protagonista principal, con miras a la realización de un Plan de Acción Nacional, para coordinar, integrar y catalizar los esfuerzos de todo el Brasil.

(2) Consecución de metas en el período 70/74 que aseguren la economía brasilera alcanzar como orden de magnitud - la dimensión caracterizada por los valores globales previstos en el PLAN (Ver cuadro Nr.3 - METAS).

d.- Grandes Prioridades.

Está en la esencia del proyecto nacional, en la próxima etapa, la selección, dentro de las principales áreas-estratégicas, de cuatro grandes prioridades, teniendo en cuenta la construcción de una fuerte estructura educacional, científica, tecnológica e industrial, y considerando el desarrollo más integrado definido por la estrategia definida.

Las grandes prioridades nacionales del Brasil para el período 73/74 fueron :

- 1) Revolución en la educación, aceleración del programa de salud y sanidad.
- 2) Revolución en la agricultura y abastecimientos.
- 3) Aceleración en el desarrollo científico y tecnológico.
- 4) Fortalecimiento del poder de competencia de la industria nacional.

#### 10.- Conclusiones.

En síntesis, el esfuerzo realizado en el planeamiento en el Brasil, tiene como finalidad proveer elementos de comparación entre los diversos planes formulados y el actual, principalmente en la focalización de los objetivos propuestos, de la exequibilidad de los proyectos de los resultados alcanzados.

A través de estas comparaciones, se podrá notar la constancia o nó de los problemas, la continuidad o discontinuidad en el concepto de los planes y la viabilidad de los objetivos propuestos.

De cada Plan o Programa, como se podrá notar, ha quedado alguna marca positiva, lo que vuelve optimistar a los Brasileños, para la implantación definitiva del Plan en el País.

Pero la validez y exequibilidad de un Plan debe ser exa-

minado a través de estadísticas en que se expresen los resultados alcanzados.

### ESTRATEGIAS DEL DESARROLLO BRASILEIRO

Por esa razón, en el presente año de 1.975 se deben verificar las metas y Bases fijadas por el Plan, especialmente en los objetivos gubernamentales que buscan generar crecimiento inter el aspecto social del desarrollo y nó del crecimiento de la Nación. Los recursos externos no tendrán la función de complementar dicho crecimiento, sino de auxiliar el equilibrio de la Balanza de pagos; además el propósito fundamental del programa será el desarrollo el servicio del hombre y por lo tanto se considere indispensable la participación del pueblo en el proyecto nacional.

El Brasil para cumplir con la política estratégica de su desarrollo ha venido adelantando paso a paso las siguientes metas:

#### A.- CONCIENCIA Y CARACTERISTICAS DEL PROGRAMA.

- 1.- Desarrollo, como construcción de la sociedad.
- 2.- Planeamiento, como instrumento básico de la conducción de la política económica, conforme a la constitución de 1.967 y a la ley de la reforma administrativa.
- 3.- Adoptar la alternativa de crecimiento rápido.

#### B.- METODOLOGIA USADA.

- 1.- Se hizo un diagnóstico del desarrollo Brasile-

- 30 -

CAPITULO IV

ESTRATEGIAS DEL DESARROLLO BRASILEIRO

El programa estratégico Brasileiro se caracteriza por los objetivos gubernamentales que buscan generar crecimiento interno e incrementos necesarios al desarrollo, teniendo en cuenta que los recursos externos no tendrán la función de complementar dicho crecimiento, sino de auxiliar el equilibrio de la balanza de pagos; además el propósito fundamental del programa será el desarrollo al servicio del hombre y por lo tanto se considera indispensable la participación del pueblo en el proyecto nacional.

El Brasil para cumplir con la política estratégica de su desarrollo ha benido adelantando paso a paso las siguientes metas:

A.- CONCEPCION Y CARACTERISTICAS DEL PROGRAMA.

1.- Desarrollo, como construcción de la sociedad.

2.- Planeamiento, como instrumento básico de la conducción de la política económica, conforme a la constitución de 1.967 y a la Ley de la reforma administrativa.

3.- Adoptar la alternativa de crecimiento rápido.

B.- METODOLOGIA USADA.

1.- Se hizo un diagnóstico del desarrollo Brasile-

per-cápita cero en el período posterior a la segunda guerra mundial, diagnóstico que dió bases para concluir que habría la necesidad de sustituir las importaciones y de una creciente participación del sector gubernamental en la economía.

B.- DEFINICIÓN DE LA ESTRATEGIA.

- 2.- Se fijó la estrategia del desarrollo y se construyó un modelo.
- 3.- El programa de inversiones fué dividido en áreas prioritarias.

C.- OBJETIVOS BASICOS.

- 1.- Aceleración del desarrollo económico, simultáneamente con la contención de la inflación.
- 2.- Desarrollo al servicio del programa social, esto es en beneficio del hombre.
- 3.- Extender las oportunidades de empleo de mano de obra.

D.- SIGNIFICADO DE LOS OBJETIVOS.

La reunión de los objetivos significará para el Brasil un nivel de Ingreso Bruto per-cápita del orden de 84.000- millones de cruzeiros para 1.975, incrementos de 15.800 millones y consumo privado de 58.400 millones.

El mantenimiento de la tasa media de expansión del 6% al año, permitirá en 10 años, aumentar el ingreso bruto

per-cápita cerca del 80% y la renta per-cápita al 37%. Para tasas del 6.5% los aumentos serán del 88% y 44%; para la tasa del 7% el ingreso bruto per-cápita aumentará al 97% y la renta per-cápita al 51%.

#### E.- DEFINICION DE LA ESTRATEGIA.

##### 1.- Para el sector privado :

- Aumento de liquidez de las empresas.
- Disminución del ritmo de crecimiento de los costos.
- Aumento de la demanda.

##### 2.- Para el sector público :

- Cuidadosa programación de alzas.
- Aumento de eficiencia del sector público
- Reducción de la presión ejercida sobre el sector privado.

#### F.- DIVERSIFICACION DE LAS FUENTES DE DINAMISMO.

Deberá alcanzar las siguientes líneas básicas:

- 1.- Consolidación de las industrias básicas : Siderúrgica, Metales no ferrosos, Industria Quími-  
ca, Construcción, Minerales no Metálicos, Mine-  
rales de Hierro y Organización de las Indus-  
trias tradicionales.
- 2.- Aumento de la productividad agrícola y moderni

- zación de los sistemas de abastecimientos.
- 3.- Fortalecimiento de la infraestructura de energía, transporte y comunicaciones.
  - 4.- Fortalecimiento de la infraestructura social - especialmente en lo que corresponde a educación y vivienda.

La actuación simultánea en estas cuatro áreas dinámicas, con énfasis adecuados en cada uno, movilizará del lado de la demanda al lado de la oferta los factores indispensables para un crecimiento de la producción del orden del 6% al año. Un desenvolvimiento acelerado solo será posible con la intensificación del crecimiento de la industria de transformación hasta alcanzar un 7 a 8% al año, por encima del ingreso bruto per-cápita.

Según los programas respectivos se estima una tasa de crecimiento medio de un período de 1.969 a 19.74, en el índice de energía eléctrica, transporte y comunicaciones y productos de petróleo en el orden del 10%, 9% y 15% respectivamente.

El aumento de la producción de la agricultura y abastecimientos para asegurar tasas de aumento de la renta de los sectores agrícolas y comerciales fué aproximadamente del 5% al 6%.

G.- ALGUNAS PROYECCIONES

1.- Tasas medias de crecimiento anual por sectores (%). Ver cuadro Nr.4

2.- Tasas de crecimiento anual de industria y transformación. Ver cuadro Nr.5

3.- Incrementos fijos brutos previstos para el trienio de 1.971 - 1.974. Ver cuadro Nr.6

4.- Exportaciones e importaciones. De los principales productos de exportación, el programa considera satisfactorias perspectivas de mineral de magnesio, mineral de hierro, aceite, madera aserrada, banano, cacao, naranja y ganado ovino. Exportación brasilera 1.971-1.974 US millones. Ver cuadro Nr.7.

Importaciones (FOB) 1.971 - 1.974 US millones . Ver cuadro Nr.8.

Las exportaciones crecieron al 5.5% anual y las importaciones al 8.6%; el incremento elevado de las importaciones se debe a la aceleración de las inversiones, pero de acuerdo al programa tiende a desaparecer a partir de 1.974.

H.- PROGRAMA DE INVERSIONES.

El programa de las inversiones de las áreas estratégicas, prevee un total del orden de los 31.9 billones de cruzeiros en el trienio de 1.971 - 1.974 de los cuales 21.4 billones-



serán empleados en el sector privado. Ver cuadro Nr.9

### I.- POLITICA DE EMPLEO.

J.- Es visualizado bajo dos aspectos :

Como objetivo de expandir las oportunidades de ab -  
sorción de mano de obra de la política de popularidad, con mi  
ras a utilizar en beneficio del desarrollo a potencial repre -  
sentado de los recursos demográficos del país. el sector priva

do. La política de empleo procurará elevar las tasas de  
absorción del nivel actual a cerca del 2.6% anual, para alcan  
zar gradualmente el de un orden del 3,3 al 3,5% al año.

Si tomamos una población activa del orden de 28 mi  
llones en 1.969 su tasa de aumento de empleo del 3% al año sig  
nifica la necesidad de crear cerca de 850.000 empleos adicio  
nales.

La política de la población se basa en :

Adaptar un ritmo adecuado de crecimiento que permi  
ta progresivamente, la explotación potencial de recursos natu  
rales. La ocupación efectiva del territorio siguiendo la - -  
orientación del "Progreso Popular".

Continuar combatiendo las causas de la alta tasa de  
mortalidad.

Buscar retener en el sistema educacional el mayor -  
número de jóvenes con edades entre 10 a 14 años, evitando su  
ingreso prematuro a las fuerzas del trabajo.

Desarrollar políticas ordenadas de distribución especial de la población.

## J.- REFORMA ADMINISTRATIVA.

### Diretrizes generales.

1.- Descentralización de autoridades mediante delegación de competencia o transposición de atribuciones, convenio con los gobiernos locales o contratos con el sector privado.

2.- Simplificando los procedimientos administrativos, eliminando los puntos de estrangulamiento a primera oportunidad, en relación con los sistemas más complejos y después sustitución de los más simples.

3.- Remoción de las trabas de la naturaleza institucional, que dificultan el funcionamiento de la maquinaria administrativa a través de revisión de las Leyes, Decretos, Reglamentos y Disposiciones.

4.- Regionalización de los servicios públicos, mediante la implantación de oficinas, agencias o puestos de los diversos ministerios en todo el territorio nacional, evitando el crecimiento de problemas de los gobiernos centrales.

5.- Eliminar los controles superfluos que representan visiblemente un costo superior al riesgo.

6.- Revisión de servicios de protocolo, comunicaciones y archivos donde generalmente comienza a terminar el -

contacto del público con la administración pública con miras a simplificar su funcionamiento.

7.- La reforma fué fundamentalmente revolucionaria teniendo en cuenta que adoptar procesos que se diferenciaron de los que hasta la fecha fueron utilizados.

8.- Las reformas no fueron hechas para el sector público sino para el contribuyente que verá principalmente las actividades de cada gobierno.

#### K.- RESULTADOS.

El Ministerio de Planeación hizo un pronunciamiento en Río de Janeiro a través del cual podemos observar algunos resultados dicientes del Plan Estratégico del Brasil para lograr su desarrollo.

Dice el Ministro : "1.970 fué un año de significativas realizaciones con resultados excepcionales de todos los sectores de actividades, cuyos principales resultados fueron:

#### CRECIMIENTO ECONOMICO

6 a 7%, la mayor tasa de los últimos años.

#### INFLACION

24%, la menor tasa de los últimos 8 años.

#### PRODUCCION INDUSTRIAL

Más del 15%, la mayor tasa de los últimos 10 años.

... / ...

EMPLEO INDUSTRIAL

Más del 8%, sobre 1.969.

EXPORTACIONES

Total US\$1.890 millones de dólares (230 millones más que en el año de 1.969).

INVERSIONES

Del 15 a 18%, más que en 1.969.

ENERGIA ELECTRICA.

Generación del 13%, más que en 1.969.

ACERO EN LINGOTES

Más del 13%

INDUSTRIA AUTOMOTRIZ

280.000 vehículos

CONSTRUCCION NAVAL

117 navíos fueron lanzados al mar con un total de -  
170.000 toneladas.

CARRETERAS

Construídas 1.750 kilómetros y 2.150 kilómetros pavimentados.

PETROLEO

La producción alcanzó un nivel de 200.000 barriles -  
por año, o sea más del 11% que en el año de 1.971.

Además, dice el Ministro: "El desenvolvimiento económico y social del Brasil no se viene haciendo al azar, sino en cumplimiento de un programa deliberado. Los objetivos sectoria

les programados, en parte han sido alcanzados y en muchos casos superados. Las desigualdades regionales fueron vigorosamente atacadas, mediante transferencia masiva de renta para las regiones más pobres del país, en volúmen superior al total de los recursos destinados anualmente por el gobierno de los Estados Unidos para la ayuda de la América Latina. Amplias y profundas reformas fueron realizadas; en el campo político, financiero, administrativo, educacional, de vivienda, sanitario y agrícola.

Portugal, país que ocupa una pequeña porción de la Península Ibérica, contó con gobernantes que quisieron vencer su complejo de inferioridad territorial impulsando en forma decisiva el descubrimiento de nuevos territorios y la anexión de estos a la metrópoli.

A raíz del descubrimiento de América, los Reyes Católicos y Juan II de Portugal firmaron en 1.494 el "Tratado de Tordesillas" que rectificaba la demarcación establecida por el Papa Alejandro VI (1.493) la cual fijaba la línea divisoria de colonización 100 leguas al occidente de las Islas Azores y de Cabo Verde; en el nuevo tratado se le atribuía a Castilla las tierras descubiertas a 370 leguas al occidente de las Islas de Cabo Verde, con esta jugada política, Portugal consiguió las costas del Brasil para la colonización portuguesa. (Ver cuadro N.º 13).

Entre los años de 1.500 y 1.640 Portugal estuvo bajo go-

## CAPITULO V

### POLITICA DEL BRASIL FRENTE A LOS PAISES LIMITROFES

Antes de referirnos a la época actual, es conveniente hacer un recuento de cuál ha sido la trayectoria Brasilera en materia de límites, lo cual nos llevará a encontrar el porqué de su política actual.

Portugal, país que ocupa una pequeña porción de la Península Ibérica, contó con gobernantes que quisieron vencer su complejo de inferioridad territorial impulsando en forma decisiva el descubrimiento de nuevos territorios y la anexión de estos a la metrópoli.

A raíz del descubrimiento de América, los Reyes Católicos y Juan II de Portugal firmaron en 1.494 el "Tratado de Tordesillas" que rectificaba la demarcación establecida por el Papa Alejandro VI (1.493) la cual fijaba la línea divisoria de colonización 100 leguas al occidente de las Islas Azores y de Cabo Verde; en el nuevo tratado se le atribuía a Castilla las tierras descubiertas a 370 leguas al Occidente de las Islas de Cabo Verde, con esta jugada política, Portugal consigue las Costas del Brasil para la Colonización Portuguesa. (Ver cuadro Nr.10).

Entre los años de 1.580 y 1.640 Portugal estuvo bajo do-

minación Española por lo tanto Brasil sufrió ataques de los países enemigos de España los que tomaron ciudades del litoral y establecieron allí colonias, con lo cual, los colonizadores portugueses se vieron obligados a internarse en el territorio. Con el auge de la agricultura en el litoral y especialmente de la caña de azúcar entre 1.554 y 1.694 se requirió grandes cantidades de mano de obra para lo cual se utilizó a los Esclavos traídos de Africa, esto resultaba demasiado caro y dió origen a que se formaran en Sao Paulo grupos de colonos aventureros denominados "Bandeirantes" (expedicionarios) que se dedicaban a la caza de Indígenas para luego venderlos como esclavos a las plantaciones; estos bandeirantes establecieron colonias en el interior corriendo de esta manera las fronteras brasileras hacia el Sur y el Occidente a costa de las Colonias españolas; conquistas que fueron aceptadas por los tratados de Madrid en 1.750 y San Idelfonso en 1.777.

Con el proceso anterior hemos podido darnos cuenta como el Brasileros recibe del Portugués por herencia directa la - - "vocación de la expansión territorial".

En 1.956 asciende al Poder el Doctor Juscelino Kubitschek quien tiene como lema de gobierno "DESPIERTA GIGANTE DORMIDO" con lo cual comienza el Brasil nuevamente a proyectarse hacia el Interior del país y a fijar una política de colonización y de Integración nacional especialmente dirigida hacia -

sus fronteras y es así como el gobierno por medio del decreto No.45.479 del 26 de Febrero de 1.959 aprueba y pone en vigencia el Reglamento de Colonias Militares de la Frontera Amazónica del Brasil y le fija como finalidad :

a) Nacionalizar las fronteras del país, particularmente de aquellas no delimitadas por obstáculos naturales.

b) Crear y fijar núcleos de población nacional en los trechos de frontera, situadas frente a las zonas o localidades prósperas de un país vecino, lo mismo - que en aquéllas donde haya vías o facilidades de comunicación (ríos navegables, etc.) que den acceso franco a territorio nacional.

c) Promover el desarrollo de la población nacional en las zonas o localidades de frontera donde haya explotación de minas, industria pastoril y agrícola - en manos de extranjeros de país limítrofe.

El Doctor Kubitschek se hace vocero de un sentir nacional que él impulsa y que está en la mente de todo Brasileño - "La expansión nacional" esto es fácilmente demostrable ya que a partir de 1.964 Brasil cambia de régimen político, el Doctor Kubitschek fué despojado de sus derechos civiles por 10 años, pero la política de expansión seguida por él no solo fué continuada por el régimen militar actual, sino que ha si-



do impulsada en forma más dinámica.

En la actualidad el gobierno construye la carretera perimetral del Norte (ver cuadro Nr. 11) que unirá la faja fronteriza del Brasil con la Guayana Francesa, Surinam, Guayana, Venezuela, Colombia, Perú y Bolivia. En puntos estratégicos de esta carretera, el Instituto Nacional de Colonización y Reforma Agraria (IN CRA) construirá agrovillas, verdaderos polos de desarrollo para que sirvan de puntos de atracción de la zona limítrofe. Cuál ha sido la política del Brasil con respecto a los países limítrofes?

a) Guayana Francesa:

De respeto a su integridad territorial quizá por la condición de Departamento Francés, sin embargo está en construcción como parte de la perimetral del Norte, una carretera de penetración que partiendo de la primera llegará hasta la misma frontera de los dos países.

b) Surinam :

De respeto a su integridad territorial por su calidad de Territorio Holandés de Ultramar. Una derivación de la perimetral del Norte llegará a la propia frontera de Surinam y se establecerán una serie de agrovillas a lo largo de la frontera de los dos países.

c) Guayana :

No han tenido problemas territoriales; la carretera perimetral del Norte rodea la franja fronteriza de los dos

países.

d) Venezuela :

La perimetral del norte rodeará la frontera de los dos países y una carretera que sale de Manaos llega hasta el límite de los dos países, esta carretera al llegar a Boa Vista se bifurca en dos ramales, uno que sigue hacia Venezuela y el otro hacia Guayana lo que representa un polo de atracción para el área fronteriza de esos dos países, ya que la ciudad cuenta con toda clase de recursos. Brasil acaba de reconocer a Venezuela la Soberanía sobre el Cerro Delgado Chalbaud, lo que no impide la gran influencia que el Brasil ejerce en la faja fronteriza de Venezuela, donde existen colonias de Brasileños que llevan muchos años cultivando la tierra. Venezuela tiene una política de nacionalización de fronteras, lo cual dará origen a múltiples choques con Brasil ya que la delimitación entre los dos países es deficiente a más del abandono en que vivió la zona fronteriza por parte del gobierno Venezolano. Existen intereses por el predominio en Latino América entre el eje Méjico - Caracas y el Brasil. Cabe anotar que la frontera entre los dos países fué impuesta por el Brasil.

e) Colombia:

En la misma forma que a Venezuela el Brasil impuso la línea fronteriza entre los dos países ya que no aceptó el "UTI POSSIDETIS de derecho" e impuso el "UTI POSSIDETIS DE hecho", con lo cual Colombia perdió una extensa franja territo-

rial. La carretera perimetral del N<sup>o</sup> rte, unirá tres poblaciones limítrofes como son Benjamín Constant, Cana y Cucui, las cuales quedarán comunicadas con la ciudad de Manaos. El proyecto más importante en la zona fronteriza de los dos países es el llamado "Proyecto Integrado de Colonización Tabatinga", en el cual se ordenó al INCRA que proceda de acuerdo a los principios fundamentales que inspiran la colonización oficial dentro de la ocupación sistemática de la franja fronteriza, como política de gobierno. En el proyecto se cita a la ciudad Colombiana de Leticia como el mayor centro comercial de la región siendo así mismo un centro consumidor en potencia para la producción de todo el área. Existen no menos de 100 familias Brasileñas radicadas en Leticia. Frente a la población de la Pedrera se encuentra Villa Bittancourt, poderoso polo de atracción que cuenta con todos los servicios, los cuales presta a la primera en forma gratuita. En la Pedrera se hallan radicados colonos brasileños, con la complacencia de las autoridades colombianas, desde hace más de 30 años y cada día siguen llegando más. Existe en Colombia grupos que propician la cooperación con Brasil, a fin de crear el eje Brasilia - Bogotá para hacer contrapeso al eje Méjico - Caracas. Existe un acercamiento entre los dos países que se deja traslucir a través de empresas colombo-brasileras que han sido creadas para la explotación de algunos minerales.

f). Perú :

Es uno de los países que ha tomado conciencia del peligro que representa ser país limítrofe del Brasil. La frontera peruano-brasilera se halla bien guardada, el Perú tiene buenos programas de colonización y mantiene excelentes servicios, lazos de comunicación y asistencia para las poblaciones fronterizas. La carretera perimetral del Norte tiene cuatro desviaciones hacia la frontera que unirán las poblaciones de Benjamín Constant, Caxias, Elvira y Iassis Brasil, con la ciudad de Manaos, así estas poblaciones se convertirán en verdaderos polos de atracción para las poblaciones peruanas de la frontera que quedarán unidas a Manaos por una vía más rápida que con Iquitos.

g) Bolivia :

La historia de Bolivia está llena de concesiones territoriales al Brasil; la primera fué cuando el gobierno del General Melgarejo entregó al Brasil los territorios limítrofes, privando a Bolivia de salir al mar a través del río Madeira que desemboca en el Amazonas abajo de Manaos. Por el tratado de Petrópolis (1.903), Bolivia cede al Brasil el rico territorio de ACRE a pago de una compensación de 2 millones de Libras Esterlinas. Debido a la excención al Poder del General Juan José Torres en 1.971, hubo un movimiento en los departamentos de Santa Cruz y el Beni para conformar una república -

independiente de Bolivia que se federaría al Brasil. La política Brasilera con respecto a Bolivia en los últimos años, ha sido de atracción para contrarrestar la influencia que había alcanzado Argentina sobre este país y es así como Bolivia ha recibido ayuda económica y militar del Brasil en gran escala, existen empresas binacionales para la explotación de algunos recursos naturales. Santa Cruz se encuentra unida por carretera a Sao Paulo. La población de los departamentos de Santa Cruz y Beni reciben educación gratuita y se benefician de los servicios asistenciales que da el Brasil a sus poblaciones fronterizas; un alto porcentaje de la población de estos departamentos hablan portugués y gran cantidad de profesionales ha egresado de las universidades brasileras.

h) Paraguay :

El Brasil ha tratado por todos los medios de mejorar su mala imagen ante este país por la participación que tuvo en la guerra de la "Triple Alianza" entre los años 1.864 - 1.870 como aliado de Argentina y Uruguay en la cual por poco terminan con la población paraguaya. Brasil atrae al Paraguay hacia su área de influencia, lo cual queda demostrado con los siguientes hechos :

1. El sistema de carreteras del Paraguay fué conectado al sistema brasilerero por medio de un puente sobre el Alto Paraná.

2. El 26 de Abril de 1.973, se firma en Brasilia un

convenio para la construcción de la Central Hidroeléctrica más grande del mundo en Itaipu sobre el río Paraná.

3. Brasil le dá franquicia al Paraguay para que utilice el puerto marítimo brasilero de Paranaguá.

i) Uruguay :

Los portugueses procedentes del Brasil, fundaron la colonia de Sacramento, en la margen izquierda del Plata en 1680, la cual fué disputada durante varios años por España y Portugal hasta que en 1777, mediante el tratado de San Ildefonso le fué reconocida la jurisdicción a España. La política que actualmente sigue Brasil es de franco acercamiento, la cual se ve favorecida por la situación política interna que vive Uruguay. Los departamentos del Norte y Noreste del país han estado bajo constante influencia brasilera. El gobierno brasilero ha propuesto al uruguayo darle educación primaria gratuita a los departamentos limítrofes con la sola condición de que el Uruguay permita que se haga en portugués. Esto indica que el Brasil está bien interesado en la zona limítrofe de los dos países.

j) Argentina :

La frontera entre los dos países se encuentra perfectamente demarcada; no existen problemas de tipo territorial sino de predominio en el área. El Brasil ha desalojado a la Argentina de la influencia que en el pasado ejerció en el Cono Suramericano. Con una política hábilmente dirigida, el Brasil-

ha atraído países como Bolivia, Paraguay y Uruguay a su área de influencia dejando prácticamente sola a la Argentina, país que no ha podido solucionar su problema político interno.

k) Ecuador :

Aunque este país no es limítrofe del Brasil, el Brasil está apoyando la política gubernamental ecuatoriana - que dice : "El Ecuador ha sido y será país Amazonico". Cuál es el interés del Brasil? Existe un viejo deseo del Brasil de salir al Pacífico y el Ecuador está dispuesto a darle esta salida por su territorio, siempre y cuando el Brasil lo apoye a salir al Amazonas. Resta preguntarnos a costa de quién será esta salida? de territorio Peruano?.

## CONCLUSIONES

El desarrollo actual del Brasil, hace preveer que este País en un tiempo relativamente corto, será una potencia mundial e ingresará al grupo de los "grandes" en las decisiones político-económicas y en la marcha del mundo.

En la América Latina es indudable el aumento de su preponderancia, desalojando a la Argentina, por su desarrollo económico y su estabilidad política, ha logrado practicar efectivamente una política de acercamiento y obtener un liderazgo sobre los países sub-desarrollados de esta área continental.

Brasil cuenta con un extenso territorio y una basta población que anhela el progreso de su Patria; posee un gobierno fuerte, decidido y nacionalista que tiene una meta de desarrollo con el objetivo primordial de incorporar al país al consorcio hegemónico internacional.

El sentido patriótico, nacionalista y la fé en la grandeza del País, son sentimientos hondamente arraigados en la conciencia de todos y cada uno de los Brasileños, que aún sucediendo un cambio brusco o constitucional del actual Gobierno, lo cual es improbable a corto tiempo, el país continuará su marcha ascendente hasta alcanzar el desarrollo por el pue



blo deseado. Así está previsto en los Planes Estratégicos en funcionamiento, lo cual asegura la continuidad de la obra nacional, sumada a la conciencitación del pueblo carioca.

Los símbolos brasileiros siempre llevan un mensaje significativo a los ciudadanos. El "Orden y Progreso" de su Escudo Nacional es la pauta a seguir y su interés primordial.

Pero observamos como última conclusión, que el Brasil inicialmente ha tratado de obtener el desarrollo simplemente económico-material por medio de la acumulación de capital, pero su desarrollo social representado en el bienestar del Pueblo, no lo ha emprendido todavía y lo ha considerado como una meta a más largo plazo como consecuencia directa de su estrategia desarrollista.

### Observaciones:

Faltó tratar el tema del "desarrollo y proyección de la Amazonia brasileira", fijado en el alcance universal. La alusión que se hizo fue solo tangencial.

CUADRO Nr.1

AÑOS	VALOR TOTAL				P O B L A C I O N	
	Millones de Cr\$		Indice del producto - real		En miles de habitantes	Indice Base 1949
	Precios ctes	Precios de 1949	Base 1949 -100	Varia ción anual	1949	ción anual
1947	164.9	200.7	87.3	---	47.411.0	95.4
1948	194.6	215.6	93.8	7.4	49.570.5	97.7
1949	229.9	229.9	100.0	6.6	50.757.7	100.0
1950	272.1	244.8	106.5	6.5	51.973.4	102.4
1951	322.7	259.3	112.8	6.0	53.527.7	105.5
1952	397.3	281.9	122.6	8.7	55.123.6	108.6
1953	469.5	289.0	125.7	2.5	56.777.3	111.9
1954	627.4	318.2	318.2	10.1	58.475.3	115.2
1955	783.4	340.0	147.9	6.9	60.224.2	118.7
1956	995.9	350.8	152.6	3.2	62.025.3	122.2
1957	1.218.0	379.1	164.9	8.1	63.080.3	125.9
1958	1.457.5	408.3	177.6	7.7	65.790.8	129.6
1959	1.989.6	431.1	187.5	5.6	67.180.3	133.6
1960	2.755.7	479.9	205.7	9.7	69.796.7	137.5
1961	4.052.1	512.6	226.9	10.3	71.810.7	141.5
1962	6.602.4	549.0	238.8	5.3	73.882.8	145.6
1963	11.928.6	575.5	242.5	1.5	76.014.7	149.8
1964	23.055.0	573.8	249.6	2.9	78.208.1	154.1
1965	36.817.6	589.5	256.4	2.7	80.464.8	158.5
1966	53.724.1	619.6	269.5	5.1	82.786.7	163.1
1967	71.486.3	659.2	282.4	4.8	85.175.5	167.8
1968	648.9	7.5	167.2	2.2	8.670.	38.8
1969	679.3	7.5	167.3	2.8	11.011.	27.1

↓  
2.

CUADRO Nr. 2

AÑOS	VALOR PER-CAPITA				INDICE DE PRE CIO IMPLICITO	
	En Cr. \$		Indice del producto real.		Indice base 1949	Variación anual
	Pre - cios ctes.	Pre - cios- 1949	Base 1949 -100	Varia - ción anual %		
1947	3.4	4.1	91.5	-	82.2	-
1948	3.9	4.3	95.8	4.7	90.3	9.9
1949	4.5	4.5	100.0	4.3	100.0	10.7
1950	5.2	4.7	104.0	4.0	111.2	11.2
1951	6.0	4.8	107.0	2.8	124.5	12.0
1952	7.2	5.1	112.9	5.6	140.9	13.2
1953	8.3	5.1	112.4	0.5	162.5	15.3
1954	10.7	5.4	120.1	7.0	197.2	21.4
1955	13.0	5.6	124.6	3.7	230.4	16.8
1956	16.1	5.7	124.9	0.2	283.9	23.2
1957	19.1	5.9	131.0	4.9	321.3	13.2
1958	22.2	6.2	137.0	4.6	357.0	11.1
1959	29.3	6.4	140.4	2.4	461.4	29.2
1960	39.5	6.8	149.6	6.6	582.7	26.3
1961	56.4	7.3	160.4	7.2	776.9	33.3
1962	89.3	7.4	164.1	2.3	1.202.4	54.8
1963	156.9	7.3	161.9	1.3	2.139.7	78.0
1964	294.8	7.3	162.0	0.0	4.018.0	87.8
1965	457.6	7.3	161.7	0.1	6.245.6	55.4
1966	648.9	7.5	165.2	2.2	8.670.8	38.8
1967	839.3	7.6	168.3	2.8	11.011.4	27.1

80.000      155.000      94

Establecimientos de carácter sectoriales (Café millones)      1.500      2.600      67

PLAN DECENAL (1.966/1.976)

SECTORES	Situación en 1969	Meta para 1.974	Número (%)
1) EDUCACION			
. Enseñanza Primaria: - No. de matrículas (millares). - Tasa de escolarización real.	12.780  72%	16.440  80%	29  --
. Enseñanza media; Nr. de matrículas (millares): - Ciclo educación <u>f</u> ísica. - Ciclo primario	2.690 950	4.240 1.850	58 95
. Enseñanza superior: - No. de matrículas (millares) - Profesores de medio tiempo - Profesores de tiempo completo	320 1.900 -0-	580 6.000 4.000	81 216 -0-
. Alfabetización: No. de analfabetas entre 15 y 35 años (millares).	7.000	3.500	50
. Preparación de mano de obra industrial (número de trabajadores entrenados en un año).	80.000	155.000	94
. Establecimientos federales sectoriales (Cr\$ millones)	1.560	2.600	67

2) SALUD Y SANIDAD.			
. Combate a las epidemias, malaria, viruela, fiebre amarilla.	Epidemias locales o generalizadas	erradicadas	--
. Integración de servicios unidades sanitarias locales.	190	600	216
. Abastecimiento de agua población urbana servida (en millares)	25.340	45.340	79
. Letinas-población urbana servida (en millares)	13.416	20.637	54
3) AGRICULTURA-ABASTECIMIENTO.			
. Exportaciones de productos agropecuarios no tradicionales prioritarios (en miles de toneladas).			
- Millo	640	2.000	213
- Arroz	41	200	388
- Soya	308	500	62
- Maderas	800	1.200	50
- Algodón (pluma)	400	600	50
. Desarrollo tecnológico.			
- Consumo de fertilizantes (en 1000T).			
Nitrogenados	145	330	1.128
Fosfatados	270	540	100
Potásicos	184	360	96
- Mecanización (tractores en operación).	80.000	120.000	50

- Fumigación (área fumigada en ha).	400.000	600.000	50
. Abastecimiento-Centrales de Abastecimiento :			
Construídas (primera etapa)	2	8	300
Proyectadas	-	5	-
. Almacenes - capacidad estadística - (en millones de t.)	16	20	25
4) DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO			
. Establecimientos en proyectos primitivos (plano básico) (Cr\$ millones)	187	292	56
. Establecimientos de investigaciones de minerales atómicos. (Cr\$ millones).	7	34	386
5) INDUSTRIAS BASICAS			
. Siderúrgicas y metalúrgicas (producción en mil t).			
- Acero (capacidad)	5.200.0	7.700.0	48
- Aluminio	43.6	115.0	164
- Zinc	3.6	30.0	733
- Estaño	1.7	3.8	124
- Cobre	3.5	40.0	1.043
. Química (producción en mil t).			
- Soda caustica	173.9	429.0	147
- Acido sulfúrico	464.2	1.270.0	174

- Nylon	61.7	78.0	26
- Plásticos	115.2	320.2	178
- Fertilizantes (nutritivos)	145.6	731.0	402
. Mecánica eléctrica (producción en mil t).	1.196.0	1.718.0	44
. Cemento (prod.en - mil t)	7.820.0	11.415.0	46
6) MINERALOGIA			
. Producción (en mi- llones Cr\$).	2.150	4.300	100
. Exportación de mi- nerales (en US\$ mi- llones)	200	450	125
- Exportación de - mineral ferroso- (en mil t).	20.500	50.000	144
7) ENERGIA ELECTRICA.			
. Potencia instalada (en mil KW)	10.137	15.900	54
. Consumo (en millo- nes KWh).	31.516	47.843	52
9) CARRETERAS			
. Red pavimentada fe- deral (Km).	21.757	31.760	46
10) NAVEGACION.			
. Capacidad de Mari- na Mercante			

14) - Interoceánicos	1.026.112	2.076.542	102
- Petroleros	696.238	861.888	24
- Frigoríficos-tanques	174.136	695.166	300
11) COMUNICACIONES.			
. Sistema nacional - de microondas.			
(trayectos en km)	4.940	11.489	130
- Trayectos en tramo difícil (km)	--	5.105	-
. Red interurbana - (No.de circuitos)	6.954	18.554	167
. Red urbana (no. de terminales en millones).			
a) Estado de Guayana	314	481	55
b) Estado San Pablo	433	615	42
c) Estdo de Minas Gerais	69	107	55
d) Total de la red-urbana (inclusive Estado de Río y Espíritu Santo)	827	1.309	58
12) <u>VIVIENDA</u>			
. Unidades residenciales construídas en el año por el sistema financiero de la BNH)	94.000	209.000	122
14) TRABAJO Y BIENESTAR			
. Beneficios sociales (en Cr\$ millones).	5.256	7.696	46



14) SUBSIDIOS FISCALES REGIONALES.			
. Región Nordeste - (Cr\$ millones)	609.5	440.0	54
. Región amazónica (Cr\$ millones)	205.0	375.0	83
15) TRANSFERENCIAS DEL GOBIERNO PARA ESTADOS Y MUNICIPIOS.			
. Fondo de participación y Fondo especial (Cr\$ millones)	1.291	1.895	48
. Recursos vinculados (impuestos - únicos, combustibles y lubricantes, energía eléctrica, minerales)	1.202	1.724	44
IV Industria de construcción y material de construcción	6,9	1,6	9,5
V Otros servicios	4,3	3,2	4,5
VI	3,8	3,7	6,0

CUADRO Nr.4

TASAS MEDIAS DE CRECIMIENTO ANUAL

POR SECTORES (%)

SECTORES	MEDIA 1950 - 1961	1964-68	MEDIA ESTI- MADA - - 1971-74
I Infraestructura	7.5	4,9	8.0
Ia Transporte y comuni- caciones.	7,6	4,6	7,9
Ib Energia eléctrica	7,1	7,0	9.0
II Primario	4,4	3,8	5,5
IIa Vegetal	7,8 (1956-71)	2,2 (1962-65)	5,3
IIb Animal	3,2 (1956-61)	5,0 (1962-65)	6,0
III Industria de trans- formación y extrac- tiva mineral	9,6	4,5	7,2
IV Industria de construc- ción y material de - construcción	6,9	1,8	9,5
V Otros servicios	4,3	3,2	4,6
PIB	3,8	3,7	6.0

CUADRO Nr. 5

**TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL DE LA INDUSTRIA DE LA -  
TRANSFORMACION**

CATEGORIAS DE USO	MEDIA	MEDIA ESTIMADA
I. Bienes de consumo no durables	1,7	4,6
II. Bienes intermedios	7,1	8,5
III. Bienes de capital y consumo durables.	6,1	9,4
IV. Transformación de la industria.	4,5	7,2
Sector privado	23,368	41
Inversiones fijas	39,628	100

CUADRO Nr.6

EXPORTACION BRASILEIRA 1971/74 (US\$ millones)

INVERSIONES FIJAS BRUTAS PREVISTAS

PARA 1971 - 1974

DESCRIPCION	DATOS OBSERVADOS	PROYECCION 1972	PROYECCION 1973	PROYECCION 1974
<b>ENTIDADES</b>		Cr millones		PARTICIPACION - EN LAS INVERSIONES FIJAS (%)
Gobierno (inclusive Estados y Municipios)		15,049	38	
Empresas públicas		8.324	21	
Sector privado		16.266	41	
Inversiones fijas		39.639	100	

CUADRO Nr.7

EXPORTACION BRASILEIRA 1971/74 (US\$ Millones)

IMPORTACIONES BRASILEIRAS - FOB - 1971/1974

(US\$ MILLONES)

DESCRIPCION	DATOS OBSERVADOS	PROYECCION 1972	PROYECCION 1973	PROYECCION 1974
MATERIAS PRIMAS	311.579	381.224	412.680	441.819
PRODUCTOS ALIMENTICIOS	899.032	952.033	995.340	1.039.785
OTROS PRODUCTOS	300.361	243.993	248.880	267.769
MANUFACTURAS	143.413	157.754	173.529	190.882
T O T A L	1.652.385	1.735.004	1.830.429	1.940.255

CUADRO Nr. 8

PROGRAMAS DE INVERSIONES

IMPORTACIONES BRASILERAS - FOB - 1971/1974

(US\$ MILLONES)

DESCRIPCION	1971	1972	1973	1974
BIENES DE CONSUMO	335.2	335.2	340.0	343.0
BIENES INTERMEDIOS	551.1	575.6	735.7	795.4
BIENES DE CAPITAL	514.2	567.4	639.5	710.6
<b>T O T A L</b>	<b>1.440.5</b>	<b>1.578.2</b>	<b>1.715.2</b>	<b>1.849.0</b>

V. INDUSTRIAS BASICAS	4.488.3	18.0
Siderurgica	1.578.2	3.4
No ferrosos	559.3	1.6
Quimica	1.082.1	3.4
Mecanica	1.141.4	3.6
Minerarias	627.3	2.0

VI. DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLÓGICO	677.2	2.1
---	-------	-----

VII. INFRAESTRUCTURA SOCIAL	18.347.1	32.4
Educación	1.348.3	4.8
Vivienda	7.571.2	23.7
Salud	1.227.4	3.9

CUADRO Nr.9

PROGRAMAS DE INVERSIONES

AREAS ESTRATEGICAS	1971 Cr\$ Millones	%
I Y II. AGRICULTURA Y ABASTECIMIENTOS	1.354.5	4,2
III. INFRAESTRUCTURA ECONOMICA Energía eléctrica Petróleo Transporte Comunicaciones	15.036.1 6.185.9 2.358.0 5.320.0 1.172.2	47.2 19.4 7.4 16.7 3.7
IV. INSUMOS BASICOS Carbón	21.0	0.1
V. INDUSTRIAS BASICAS Siderúrgica No ferrosos Química Mecánica Minerales	4.488.5 1.078.2 559.3 1.082.1 1.141.4 627.5	14.0 3.4 1.6 3.4 3.6 2.0
VI. DESARROLLO CIENTIFICO Y TECNOLOGICO	677.2	2.1
VII. INFRAESTRUCTURA SOCIAL. Educación Vivienda Salud	10.342.1 1.548.5 7.571.2 1.222.4	32.4 4.8 23.7 3.9

DOCUMENTOS SOBRE POLÍTICA BIBLIOGRAFIA  
DE AREAS FRONTERIZAS : MINISTERIO-  
DE GOBIERNO, RELACIONES EXTERIORES-  
DEFENSA NACIONAL

- COLONIZACION DE LA AMAZONIA BRASILEIRA  
Ministerio de Agricultura  
Instituto Nacional de  
Colonización y Reforma Agraria Oct. 1973
- INFORME DE LA SITUACION FRONTERIZA EN  
EL TRAPECIO AMAZONICO  
T.C. Jaime Valderrama-  
Gil.  
T.C. Gustavo Garcia -  
Acosta.  
Abril de 1971
- COLONIZACION DIRIGIDA EN EL BRASIL  
María Teresa de Castro E. Silva.  
Editorial IPEA  
Río de Janeiro. 1972
- INFLUENCIA DE LA INICIATIVA PRIVADA -  
EN LA COLONIZACIÓN  
Ministerio de Agricultura.  
Instituto Nacional de  
Colonización y Reforma Agraria 1974.
- UNA NUEVA MARCHA RUMBO AL NORTE  
Ministerio de Agricultura.  
Instituto Nacional de  
Colonización y Reforma Agraria 1.974.
- ALTAMIRA No.1  
Ministerio de Agricultura.  
Instituto Nacional de  
Colonización y Reforma Agraria 1.974.
- BOLETIN DEL EJERCITO DEL BRASIL - -  
Nr.14  
Ministerio de Ejército, Brasil 1.950
- BOLETIN DEL EJERCITO DEL BRASIL - -  
Nr.16  
Ministerio de Ejército  
Brasil 1.962
- PERIMETRAL DEL NORTE  
Ministerio de Agricultura.  
Instituto Nacional de  
Colonización y Reforma Agraria 1.974.

Departamento Nacional  
de Planeación.  
Bogotá, Abril 25 de -  
1974.



DOCUMENTOS SOBRE POLITICA NACIONAL  
DE AREAS FRONTERIZAS : MINISTERIO-  
DE GOBIERNO, RELACIONES EXTERIORES-  
Y DEFENSA NACIONAL

Departamento Nacional  
de Planeación.  
Bogotá, Abril 25 de -  
1974.

36872,