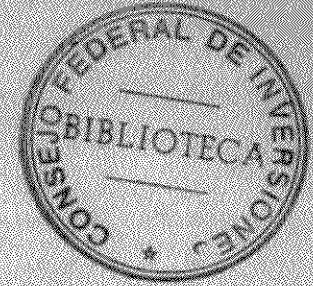


18045

CATALOGADO



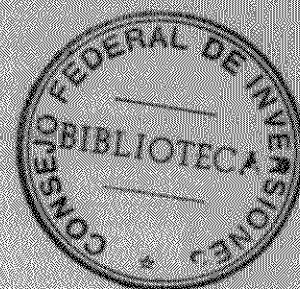
INFORME FINAL

EVOLUCION Y CONFORMACION URBANA EN LA REGION NEA

Lic. DORA FERNANDEZ

F. 331.9
F15

F. 331.9
F. 311.3
t.
Av. CFI
REGION NEA



INTRODUCCION

El estudio "Evolución y conformación urbana en la región Noreste" tuvo por objeto describir el proceso de urbanización y estimar la evolución del mismo a mediano plazo.

A tal fin se abordaron las tareas siguientes:

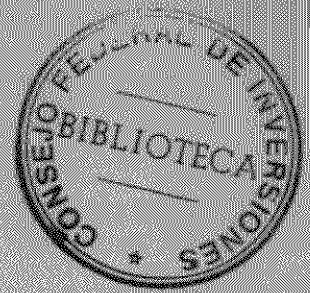
1.- Análisis del tipo de estructura socio-económica y de la evolución demográfica que permitió históricamente la emergencia de un proceso de urbanización.

2.- Verificación del condicionamiento que impone la preponderancia rural -en lo poblacional- y primaria -en lo económico- del NEA a su propia estructura urbana y al desarrollo industrial.

3.- Caracterización del rol dinámico que el sector terciario ha tenido como factor de evolución urbana.

4.- Análisis particular de los posibles núcleos regionales o zonales y estructuración de los sistemas urbanos en el NEA.

Las tareas de asistencia técnica desarrolladas para este estudio son las que a continuación se detallan.



Análisis de la estructura polar de la provincia de Misiones.

Vigliocco, M.A.

NEA: evolución de la situación económica. Basil.

Relevamiento de la estructura regional de la economía argentina. Instituto Torcuato Di Tella.

Diagnóstico del Chaco, Formosa, Misiones, Corrientes. C.F.I., 1974.

Tenencia y distribución de la tierra en la región NEA. Slutsky, Daniel, 1973.

Análisis del desarrollo regional. CONADE, Oficina de desarrollo regional NEA.

Estructura funcional de la provincia del Chaco. Thompson, B.A., UNE.

- Se procedió a la elaboración de cuadros e indicadores por provincia y departamentos con la información correspondiente a los censos siguientes:

Censo industrial de 1935.

IV Censo nacional de 1947.

Censo económico nacional de 1954.

Censo económico nacional de 1964.

Censo de industrias de la provincia de Misiones, 1970.

Empadronamiento de establecimientos comerciales y de prestación de servicios. Misiones, 1970.

Empadronamiento general de industrias. Corrientes, 1970.

Empadronamiento general de industrias. Chaco, 1970.

Empadronamiento general de industrias, comercio y servicios.

Formosa, 1970.

Para compatibilizar la información de los censos de 1935, 1947 y 1954 se utilizó la categorización del C.I.U.U., segunda revisión, incluida en el Censo Económico Nacional de 1970, tomo I.

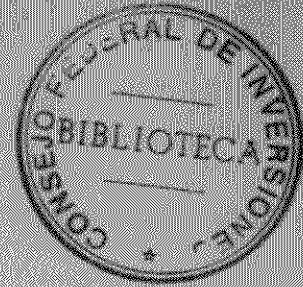
En los censos de 1935, 1947 y 1954 la información no está abierta por rama y por departamento.

- Se elaboraron los cuadros siguientes:

Número total de establecimientos industriales por departamento para las provincias de Corrientes, Chaco, Formosa y Misiones.

Número total de establecimientos industriales por rama de producción en la industria manufacturera. Provincias de Corrientes, Chaco, Formosa y Misiones.

(En los censos de 1935 y 1970 las tres primeras ramas de actividad -industria de productos alimenticios excluido bebidas, industria de bebidas e industria del tabaco- no presentan discriminados los datos. Lo mismo ocurre en los censos de 1947 y 1954 con los datos correspondientes a las dos primeras ramas de la producción).



Personal ocupado en la industria por departamento para las provincias de Corrientes, Chaco, Formosa y Misiones.

Obreros ocupados en la industria por departamento. Provincias de Corrientes, Chaco, Formosa y Misiones.

Número total de personal ocupado por rama y año censal para las provincias de Corrientes, Chaco, Formosa y Misiones.

Tamaño medio de establecimientos industriales para las cuatro provincias.

(En base a la información de los cuadros correspondientes a establecimientos industriales por departamento y rama de actividad y al de personal ocupado en la industria por departamento y por rama de actividad se elaboró el índice del tamaño medio de los establecimientos, permitiendo de esta manera observar el nivel de concentración de la mano de obra).

Valor de la producción por departamento. Provincias de Corrientes, Chaco, Formosa y Misiones.

Valor de la producción por rama de la industria manufacturera.

Valor de la producción a precios constantes por departamento y rama de la producción para los años 1935, 1947, 1954, 1964 y 1970.

(Para establecer comparaciones y calcular tasas se deflacionó

el valor de la producción por el índice de precios implícitos del sector manufacturero, tomando como año base 1960).

Utilización de energía eléctrica por establecimiento y rama de actividad para 1935, 1947, 1954, 1964 y 1970.

- Se procedió a la localización de actividades comerciales y de servicios tomando la información de los censos de 1947, 1954 y 1964 así como la información correspondiente a censos, empadronamientos provinciales de comercio y servicios para las provincias del NEA realizados en 1963-1970.

- Se elaboraron los siguientes cuadros para las provincias de Corrientes, Chaco, Formosa y Misiones:

Número de establecimientos comerciales por departamento.

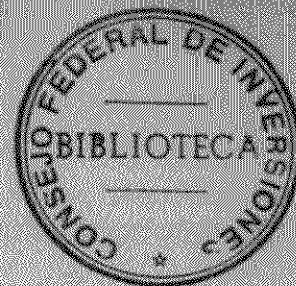
Número de establecimientos por rama comercial para el sector mayorista, minorista y servicios.

Personal ocupado en el comercio y los servicios por departamento y por rama.

Tamaño medio de los establecimientos.

Valor de la ventas en el comercio e ingresos por servicios por departamentos.

(Aquí se incluyó la información censal para el sector en los años 1954 y 1964, únicos en que la información respectiva aparece discriminada).



(Los valores de ventas e ingresos fueron deflacionados en base al índice de precios implícitos correspondiente al comercio mayorista, minorista y a servicios)

(En el caso del Chaco las comparaciones en el período 1935-70 tanto para industria manufacturera como comercio y servicios presentan dificultades, ya que en su condición de territorio nacional su división política interna era distinta a la adoptada al adquirir "status" de provincia. En este caso, los primeros datos comparativos corresponden al Censo Económico Nacional de 1954).

-Se procedió a determinar la estructura y composición de la población económicamente activa en la industria, comercio y servicios. Para ello fue necesario tomar la información contenida en los censos nacionales de 1947, 1960 y 1970, la cual tiene como unidad de análisis a la provincia. Dicha información abarca las áreas siguientes:

- 1.- Población por grupo de edad y sexo.
- 2.- Población económicamente activa por rama de actividad.
- 3.- Población económicamente activa según condición de actividad.
- 4.- Población económicamente activa por grupo de ocupación.
- 5.- Población económicamente activa por categoría ocupacional.

- Se elaboraron cuadros comparativos por provincia correspondien-

tes a:

a.- Población por grupo de edad y sexo para los años 1947, 1960 y 1970, tomando a la población comprendida entre 14 y 65 años.

b.- Población menor de 15 años y mayor de 69.

(Para realigar ambos cuadros fue necesario unificar los módulos de modo de hacer comparables los tres censos entre sí).

c.- Población económicamente activa por rama de actividad:

Agricultura, silvicultura, caza y pesca.

Explotación de minas y canteras.

Industrias manufactureras.

Electricidad, gas, agua.

Construcción.

Comercio.

Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas.

Transporte, almacenaje y comunicaciones.

Servicios comunales, sociales y personales.

Actividades "no bien especificadas".

(En los censos de 1947 y de 1970 aparecen unificadas las ramas Agricultura, silvicultura, caza y pesca con Explotación de minas y canteras. Lo mismo ocurre con la rama Comercio y Establecimientos financieros, se

guros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas. En el censo de 1970 aparecen unificadas las ramas Industria manufacturera y Electricidad, gas y agua).

d.- Población económicamente activa y no activa según condición de actividad, para los años 1947, 1960 y 1970.

Población económicamente activa. Clasificada en ocupada y desocupada.

Población económicamente no activa. Clasificada en: jubilada, pensionada, rentista, al cuidado del hogar, estudiantes y otros, sin especificar.

e.- Población económicamente activa según grupo ocupacional para los años 1960 y 1970 (el censo de 1947 no trae tal información):

Profesionales, técnicos y trabajadores asimilados.

Directores y funcionarios públicos superiores.

Personal administrativo y trabajadores asimilados.

Comerciantes y vendedores.

Trabajadores de los servicios.

Trabajadores agrícolas y forestales, pescadores y cazadores.

Obreros no agrícolas, conductores de máquinas y vehículos de transporte y trabajadores asimilados.

Sin especificar.

(Al no coincidir las clasificaciones de ambos censos se tomó como base la del año 1970, adaptándose la de 1960 a aquella y agregando a la clasificación base el rubro "sin especificar").

f.- Población económicamente activa por categoría ocupacional para los años 1960 y 1970.

Se tomó como base la categorización del censo de Población de 1970. El censo de 1947 no registra dicha información.

- Se elaboró un indicador de nivel general como es la tasa de actividad global, es decir la relación entre el total de población ocupada y el total de personas de 14 y más años de edad.

$$T.A.G. = \frac{P.E.A.}{P_{15 y +}} \cdot 100$$

donde

T.A.G.: tasa de actividad global

P.E.A.: población económicamente activa

P_{15 y +}: población de 15 años y más

- Se elaboró la tasa de dependencia tomando la relación entre la población en edades inactivas (menores de 14 años y mayores de 69) y la población económicamente activa.

$$T. D. = \frac{P_{0-14} + P_{69 y +}}{P.E.A.} \cdot 100$$

donde

T.D.: tasa de dependencia

P_{0-14} : población entre 0 y 14 años

$P_{69 y +}$: población de más de 69 años

P.E.A. : población económicamente activa

- Se elaboró para cada una de las ramas ocupacionales y para el periodo intercensal 1947-1960 y para el de 1960-1970 la tasa de crecimiento media anual a fin de proporcionar información sobre el ritmo de crecimiento de la población en edades activas así como de la población económicamente activa y de los grupos ocupados en las distintas ramas.

$$\bar{i} = \frac{(P_n - P_0) 2}{P_n + P_0} n$$

donde

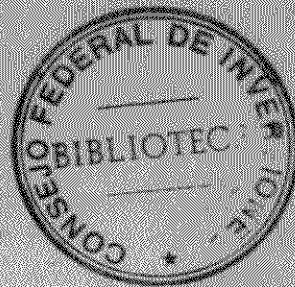
\bar{i} : tasa de crecimiento medio anual.

P_n : población al final del periodo intercensal.

P_0 : población al comienzo del periodo intercensal.

n : número de años comprendidos en el periodo intercensal.

- Se elaboró la proporción de incremento a fin de determinar los incrementos producidos en los grupos (población en edades activas, población económicamente activa, etc.).



$$\Delta_{h,0} = \frac{P_1 - P_0}{P_0} \cdot 100$$

donde

$\Delta_{h,0}$: proporción de incremento total en el período intercensal.

P_1 : población al final del período intercensal.

P_0 : población al comienzo del período intercensal.