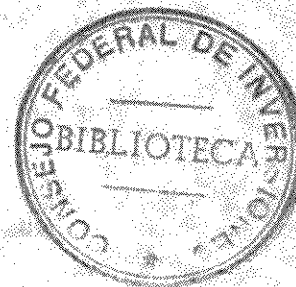


Exp 6357

9-9-74

15351

Leopoldo Halperin



CATALOGADO

METEOROLOGIA

PARA EL

ESTUDIO DE EVOLUCION Y CONFORMACION URBANA EN LA REGION N.E.A.

0

F.331.9

H11

I

1.- Objetivo del informe metodológico

El objetivo de este informe metodológico se centra en redimensionar el proyecto original para el estudio de la "Evolución y conformación urbana en la región Noroeste".

Dicho redimensionamiento, que en contados casos disminuye o re que en general amplía o mantiene las propuestas originales, se realiza fundamentalmente en base a la restricción externa al estudio mismo dada por la escasez de fuentes de información secundaria sobre la región, agravada por la poca difusión y procesamiento de los datos correspondientes a 1970.

Hecha esta advertencia, puede afirmarse que las fuentes de información verificadas permiten mantener los objetivos generales de proyecto sintetizados en los cuatro ítems siguientes:

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

1.2.- Verificar el condicionamiento que en las tres áreas del estudio propuesta impone la preponderancia rural -en lo poblacional- y primaria -en lo económico- del HNA a su propia estructura urbana y al desarrollo industrial o secundario.

1.3.- Analizar el consecuente papel que en función de esta caracterización puede hacerse, al menos históricamente, sobre el rol dinámico que el sector terciario ha tenido como factor de evolución urbana.

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

1.5.- El desarrollo de estos cuatro ítems permitirá la descripción del proceso de urbanización como primer objetivo, y en segundo lugar, estimar la evolución del mismo a mediano plazo.

De la revisión realizada de la bibliografía existente sobre el tema, puede afirmarse que el desarrollo urbano del NEA ha sido intensamente estudiado. En efecto, salvo el caso de Formosa, las otras tres provincias (1) tienen investigaciones actualizadas sobre el tema: para Misiones, el estudio de H.A. Vigliocco "Análisis de la estructura polar de Misiones"; en Corrientes, el "Estudio para el desarrollo urbano de la ciudad de Corrientes" realizado por el C.F.I., que incluye un análisis sobre el Equipamiento y Categorización de Centros Urbanos en la provincia y finalmente, B.A. Thompson en Chaco realizó un exhaustivo estudio sobre la "Estructura Funcional de la provincia del Chaco" a través del Departamento de Planeamiento de la Universidad Nacional del Nordeste.

(1) El norte de Santa Fe ha sido excluido del estudio previo consulta con el C.F.I.

Esta sencilla referencia a fuentes ya elaboradas de información permite observar que el tema de la urbanización en estas provincias no se plantea por primera vez.

Pero, si bien puede afirmarse que en parte la tarea está regulada, también debe necesariamente aclararse las limitaciones que esta presenta.

La primera es la desactualización de los datos, ya que los trabajos mencionados, quizás los más actualizados al respecto, trabajan con las cifras y datos correspondientes al Censo Nacional de Población de 1960 y el Censo Económico Nacional de 1964.

La segunda es que, como estudios de la realidad urbana, anglican esa problemática dentro del contexto provincial, no del regional, con lo que la unidad de criterio necesaria para evaluar el proceso en función de la estructura regional se pierde.

Por tanto, el aporte que esta investigación pretende hacer es a dos niveles: por un lado actualizar la información con elementos en su momento no disponibles por los investigadores mencionados, por el otro enmarcar el objetivo particular dentro de un contexto general de comprensión como es la estructura del NRA en su conjunto (2).

(2) Cabe señalar que en este sentido un importante aporte lo constituye el "Análisis y Diagnóstico Regional" realizado por la Oficina Regional de Desarrollo NRA dependiente del Consejo Nacional de Desarrollo.

La división originalmente propuesta en el proyecto de dividir en tres áreas la investigación -Demográfica, Económica y Social- se mantiene; en este informe metodológico el propósito al respecto será desagregar cada una de las áreas y subtemas identificando tareas específicas y fuentes de datos.

2.- Unidades de Análisis

Las unidades de análisis en esta investigación serán tres utilizándose en forma alternativa según las áreas de estudio y la disponibilidad de información.

2.1.- Primera Unidad de análisis: la localidad.- Constituirá en la investigación la unidad de análisis más específica. De acuerdo a la definición censal (V Censo Nacional de Población) se considerarán como localidades urbanas las que cuentan con 2.000 y más habitantes; esto significa operar en el HNA con un universo de 95 localidades urbanas.

En este punto hay dos consideraciones que hacer. Una está referida al porqué se toma exclusivamente el dato demográfico para definir la localidad urbana, y la otra apunta al porqué se utiliza el corte censal, 2000 y más, para diferenciar lo urbano de lo no urbano.

Respecto a la primera debemos decir que ésta es tomada en la investigación como una definición puramente provisional, y que una

de los objetivos específicos de la propia investigación, correlacionando los datos demográficos con los socioeconómicos, será el de proponer criterios propios para definir y estratificar dentro de la región las localidades en función de su distinto grado de urbanización.

Respecto a la segunda caracterización, sigue siendo válido lo anteriormente expuesto, ya que las características en lo económico hacen que en la región el fenómeno de la localización industrial no siempre coincida con la estructura de los centros urbanos definidos demográficamente como centros de 2000 y más habitantes.

Así, actividades típicamente secundarias relacionadas con cultivos industriales o similares, en gran cantidad de casos se encontrará radicadas en centros poblacionales de menos de dos mil habitantes, como por ejemplo en el caso de las desmotadoras de algodón, los secaderos de yerba o té, los molinos, las tannineras, etc.

Dada su importancia desde el punto de vista de la estructura económica regional se decidió incorporar al estudio, como fenómeno específico y por separado, los centros poblacionales de mil a dos mil habitantes.

2.2.- Segunda Unidad de Análisis: el departamento.- Esta unidad de análisis es necesariamente más imprecisa y vaga que la local

lidad, pero se impone a partir de que buena parte de la información censal, poblacional y económica, está elaborada a nivel de departamentos o partidos y no de localidades.

Salvo en el caso de los cuatro departamentos "capital" de la región en que el ciento por ciento de la población residente en los mismos es considerada urbana, el utilizar el departamento como unidad de análisis significa necesariamente pasar a usar un instrumento menos refinado que el propuesto en 2.1. Sin embargo esto no es obvio, y el único modo de compensar la pérdida de precisión residirá en una cuidadosa estratificación del grado de urbanización de los departamentos utilizando indicadores discriminativos en las tres áreas de investigación.

De todos modos, como en el anterior, el punto de partida por visorio será en este caso el porcentaje de población residente en localidades de dos mil habitantes y más, dentro del radio departamental.

2.3.- Tercera Unidad de Análisis: el área urbana.- Por último, la unidad de análisis más general será la del área urbana del HRA considerada como un todo. Aquí el inconveniente residirá en que las fuentes de datos -para el sector social en 1970-1971- no permiten discriminar por localidades o departamentos, ya que los datos muestrales a utilizarse han sido diseñados para ser

trabajados en este nivel y no permiten mayor especificidad bajo el riesgo de tornarse no representativos.

Respecto a los puntos de la unidad de análisis conviene finalmente aclarar que la base censal para la división política, la estratificación provisoria de localidades y departamentos será la de 1960, ya que es el primero que incorpora información de la región con una división política actualizada de las tres provincias que fueron territorios nacionales. Esta advertencia por cierto es válida exclusivamente en el caso de utilizar como unidades de análisis los departamentos.

3.- Objetivos específicos en el área demográfica

3.1.- Evolución histórica de las áreas urbanas del NEA

3.1.1.- Breve referencia al período de formación. (Período hispánico y de independencia nacional hasta 1853).

3.1.2.- Consideración profundizada en el período 1895-1960

Se distinguirán aquí:

- a) el proceso en el ámbito de la provincia de Corrientes
- b) la situación de los territorios nacionales -luego provincias- de Chaco, Formosa y Misiones.

3.1.3.- Estudio normativizado del período 1960-1970

- a) se incluye en este punto el crecimiento de la población total rural y urbana por departamento (3) controlando la distorsión por "salto de umbral" en algunos sentidos de centros urbanos.
- b) caracterización de los departamentos según el porcentaje de crecimiento de la población que han experimentado en el período 1960-1970; tipificación de casos medios y extremos.
- c) Variaciones de la repartición departamental de la población urbana en 1960 y 1970, particularmente en el caso de departamentos con población urbana superior al umbral porcentual -a fijarse- y que cambian en el período de ubicación con referencia a dicho umbral.
- d) Variaciones de los núcleos urbanos provinciales entre 1895 y 1970.

Fuentes: Censos Nacionales de Población

3.2.- Estructura y composición demográfica de la población urbana en los últimos dos períodos intercensales.

3.2.1.- Incidencia para 1960 del grado de urbanización sobre:

- a) porcentaje de extranjeros por departamentos
- b) composición familiar típica
- c) distribución por estado civil de la población de doce y más años

(3) Incluye tanto los nuevos centros que por su crecimiento pasan a integrar la definición censal de "centro urbano" como los que decrecen.

- d) condición de analfabetismo
- e) Tasas diferenciales por edad de la población económicamente activa
- f) tamaño diferencial de la familia tipo

Fuente: V Censo Nacional de Población

3.2.2.- Atributos de la población urbana (global) 1970-1971

3.2.2.1.- Respecto a agrupamientos familiares:

- a) tipo y características del núcleo familiar
- b) distribución por edad
- c) composición por sexo de sus integrantes
- d) distribución de familias por nivel ocupacional del jefe
- e) tamaño medio de las familias
- f) tamaño familiar por nivel ocupacional

3.2.2.2.- Respecto a la población tomada individualmente

- a) división por sexo y edad
- b) índice de masculinidad total y por grupos de edad
- c) estado conyugal de la población de doce y más años
- d) condición de migración
- e) estructura de edades de la población migrante

Fuente: Encuesta domiciliar de Salud, Estudio de Salud y Educación Médica del NHA 1970-1971

3.3.- Crecimiento general, vegetativo y migratorio de los centros urbanos 1960 - 1970

3.3.1.- Estimación por provincias de las tasas de crecimiento vegetativo propias de la población urbana

Utilizando el procedimiento de comparar las tasas de crecimiento vegetativo de departamentos altamente urbanizados vs. departamentos de menor grado de urbanización.

3.3.2.- "Población urbana esperada" para 1970

Aplicando la tasa resultante en 3.3.1. al conjunto de la población urbana de 1960 se determinará una estimación de la misma a 1970.

3.3.3.- Crecimientos vegetativo y saldos migratorios estimados

Como consecuencia de los puntos 3.3.1 y 3.3.2. puede estimarse el crecimiento vegetativo y por diferencia los saldos migratorios.

3.3.4.- Sugestión de tabulaciones censales del censo de población de 1970 para mejor utilización de estas variables

Puente: Censos de Población de 1960 y 1970

Estadísticas vitales. Dirección Nacional de Estadística y Censos

Encuesta Resistencia-Barranqueras- Vilelas. Instituto Geografía U.N.N.E.

3.4.- Caracterización y Jerarquización demográfica de los centros urbanos del N.E.A.

3.4.1.- Índice de masculinidad de los centros urbanos en el IV, V, y VI Censos Nacionales de Población

Exploración de sus variaciones. Determinación de tendencias generales. Relación con otras variables.

3.4.2.- Tasa de urbanización y tasa anual de crecimiento urbano
Por departamento. Tipificación por porcentaje de urbanización.

3.4.3.- Consideración de un sistema urbano provincial

- a) El perfil urbano del N.E.A.
- b) Los perfiles urbanos provinciales

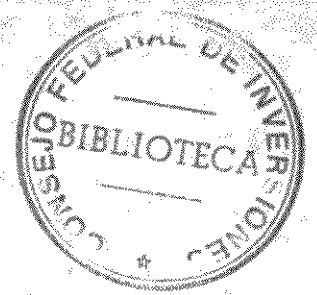
3.4.4.- Grado de Primacía

- a) Grado de primacía de las ciudades capitales del NEA
- b) Consideración particular del núcleo urbano Corrientes Resistencia

Fuente: Id. punto 3.3.

3.5.- Estimación del crecimiento de la población urbana del NEA hasta 1985

- a) El procedimiento a utilizar en función de los datos limitados es el de estimar la proporción que para 1985 representará cada una de las provincias del



MEA en la proyección de la población argentina realizada por INDEC. Luego estimar la distribución del total provincial entre población urbana y rural en base a la tendencia 1895-1970 y obtener una cifra estimativa de cada provincia, en cuanto a su población urbana, para 1985.

- b) Como método alternativo y de control se utilizará una proyección lineal de la tasa de crecimiento medio anual a través de los cinco períodos intercensales.

Fuentes: Censos Nacionales de Población

"Evaluación de la población argentina 1930-2000"

4.- Objetivos específicos en el Área económica (m)

4.1.- Evolución económica de la región y concentración urbana 1900-1970

- a) Breve descripción del proceso de desarrollo manufacturero en la provincia de Corrientes y los territorios nacionales

(m) Los objetivos específicos en el área económica, lo mismo que los del área demográfica y social están encuadrados en el marco más amplio de comprensión que brinda el Conjunto de la Investigación "Diagnóstico de la Estructura Social de la Región MEA" realizada por el CPI. Específicamente en lo económico se utilizarán como fuentes básicas en el punto 4.1 los trabajos del CPI sobre "Tenencia y distribución de la tierra"; "Procesos de comercialización, financiamiento e industrialización de los principales cultivos de la Región MEA"; "Inversión externa en la Región MEA"; y materiales procesados por esta institución en trámite de publicación.

- b) El proceso de sustitución de importaciones y el desarrollo de los cultivos industriales y sus manufacturas en el NEA
- c) Crisis de las economías regionales y situación del NEA en la actualidad
- d) La conformación industrial y el contexto urbano del NEA

Fuentes: Censos Económicos Nacionales

Relevamiento de la Estructura Regional de la Economía Argentina C.F.I.

Información Estadística de la Comisión Reguladora de la Yerba Mate

Dirección de Estimaciones Agropecuarias

4.2.- Localización industrial 1950-1970 (a)

- a) Establecimientos industriales por rama de actividad por departamento. Evolución en el período 1948-54 y 1964-70
- b) Obreros ocupados por rama de actividad y por departamento 1948- 54 y 1964- 70

(a) El período para el análisis de localización económica originalmente planteado para 1950- 70, puede ser ampliado en la medida que puedan incorporarse al análisis los materiales resultantes del empadronamiento y censo industrial para 1974 en ejecución

- c) Tamaño medio de los establecimientos industriales en iguales periodos
- d) Valor de la producción por rama, variaciones, por departamentos a precios constantes 1948-54 y 1964-70
- e) Utilización de energía eléctrica por establecimientos y ramas de actividad por departamentos en igual periodo.

4.3.- Localización de actividades comerciales y de servicios 1950-1970

4.3.1.- Comercio mayorista

- a) Establecimientos comerciales mayoristas por departamento
- b) Personal ocupado en los mismos departamentos
- c) Tamaño medio por departamentos
- d) Valor de ventas para el periodo 1950-70 del comercio mayorista a precios constantes por departamentos

4.3.2.- Comercio minorista

- a) Establecimientos comerciales minoristas por departamentos
- b) Personal ocupado en los mismos por departamentos
- c) Tamaño medio de los establecimientos por departamentos
- d) Valor de ventas para el periodo 1950-70 del comercio minorista a precios constantes por departamentos.

4.3.3.- Prestación de Servicios

- a) Establecimientos para la prestación de servicios por departamentos

- b) Personal ocupado en los mimos por departamentos
- c) Tamaño medio de los establecimientos
- d) Ingresos para el período 1950-70 a pesos constantes

Fuentes: Censo industrial 1948

Censo industrial 1950

Censo Económico Nacional 1954

Censo Económico Nacional 1963

Censos y Empadronamientos provinciales de establecimientos industriales, comerciales y de prestación de servicios para las provincias del NEA 1968-1970.

4.4.- Estructura urbana del NEA y localización económica

Establecida una estratificación del nivel de urbanización, en el área demográfica, de los departamentos del NEA se correlacionará la misma con los estratos a formarse según las variables desarrolladas en el punto 4.2. y 4.3.

4.5.- Estructura y composición de la población económicamente activa en la industria, comercio y servicios de la región 1950-1970

4.5.1.- Población urbana por provincias en edades activas, tasas de dependencia y actividad

4.5.2.- Tasas de actividad de la población económicamente activa por provincias por sexo de actividad(4) (secundaria y

(4) Utilizando la definición censal y la clasificación C.I.I.U.

terciaria) y grupos de edad y sexo

- 4.5.3.- Población económicamente activa por provincias (ramas secundaria y terciaria) por grupos de ocupación
- 4.5.4.- Población económicamente activa por provincias (ramas secundaria y terciaria) por rama específica de actividad
- 4.5.5.- Población económicamente activa por provincias, ramas secundaria y terciaria, por categoría ocupacional
- 4.5.6.- Población económicamente activa por provincias, ramas secundaria y terciaria, por condición de actividad
- 4.5.7.- Ocupación temporaria y desocupación disfrazada, ramas secundaria y terciaria, 1970

Fuente: Censo Nacional de Población 1947

Censo Nacional de Población 1960

Encuesta Domiciliaria de Salud. Estudio sobre Salud y Educación Médica del NHA, 1970-1971

5.- Objetivos específicos en el área social

- 5.1.- Estructura y composición de la población urbana del NHA según su nivel de ingresos 1970-1971

Se utilizará el criterio clasificatorio de los autores del estudio original para este dato (5) ordenando la

(5) Estudio sobre Salud y Educación Médica. Encuesta de Mortalidad, serie 6, n° 1.-

variable ingresos, en tramos.

El plan de cruces a elaborarse permitirá, una vez concluido el procesamiento de los datos, obtener un perfil de la población en cuanto a sus ingresos clasificando a la misma según:

- a) Ingresos totales de los individuos, referidos a sus ocupaciones y a los obtenidos de otras fuentes
- b) Ingresos totales de las familias, obtenidos como la suma de los ingresos totales de los individuos de cada familia
- c) Ingreso per cápita, obtenido en base a todos los ingresos familiares divididos por el número de miembros que la componen
- d) Ingresos totales de los jefes de familia.

5.2.- Estructura y composición de la población urbana según su nivel ocupacional 1970 (6)

(6) Criterios utilizados por el E.S.E.A. en base a la Encuesta de Consumo del CONADE 1968 y la Encuesta de "Estratificación y Movilidad Social del Instituto de Sociología de la U.B.A. No obstante utilizar estos criterios, cabe señalar que estos niveles, planteados en el punto 5.2., pueden ser observables, ya que pensados para grandes centros urbanos serán aplicados fuera de la Región Metropolitana en áreas de menor desarrollo urbano y características socio-económicas diferentes. Sin embargo, su uso se hace ineludible tanto en función de la fuente de datos que se utiliza, como de la imposibilidad dentro de este estudio de proponer categorías propias.

Para determinar el nivel ocupacional se utilizarán tres criterios básicos:

- 1.- Tipo de trabajo, oficio o profesión
- 2.- Nivel de calificación
- 3.- Relación de dependencia

Resultan así seis niveles ocupacionales:

- 1.- Pequeño comerciante o vendedor ambulante, sin local, sin personal

Persona sin grado de las Fuerzas Armadas (marineros, soldados, agentes de policía, etc) .

Obreros no calificados

Aprendices y caseros

Empleados domésticos, suecans, cocineros, lavandera, chofer, etc.

Otros servicios, mesero, sirvientes de restaurante, empleados de cuartos de hotel, cartero, portero, acomodador, guarda de omnibus

Personal de maestranza de la administración pública y privada

Empleado de comercio o servicios de primera necesidad (vendedor de almacen, frutería, carnicería, etc.)

Obreros calificados en servicios

Trabajadores de la tierra en, leados

- 2.- Artesanos de artículos de consumo familiar (modista, bordadora, sastre, etc.) por su cuenta, sin personal con local propio

Artesano o trabajador independiente por cuenta propia sin personal sin local

Comerciante de artículos de primera necesidad sin personal con local (almacen, frutería, quiosco)

Técnicos por cuenta propia sin personal, sin local (electricistas, mecánicos, pintores, albañiles, etc.)

Enfermeras no diplomadas

Maestros de obras, apuntesores, capataces, supervisores, encargados, inspectores de transporte

Obreros calificados

Chófer de colectivo (camionero, taxi, etc.)

Peluqueros, manicuras, etc., empleados

1.- Comerciantes de artículos de primera necesidad (almacen, carnicería, frutería, verdulería, zapatero, quiosco) con una o dos personas ocupadas.

Artesanos de artículos de consumo familiar (modista, bordadora, costurero, etc.) con una o dos personas ocupadas.

Pequeño comerciante sin personal, con local

Corredor, representante, agente, fotógrafo por su cuenta sin personal ni local

Servicios de transporte, propietarios de autocarros por cuenta propia, sin personal (taximetrista, colectivo, camionero).

Técnico por cuenta propia sin personal con local: electricista, mecánico, reparación autocarros, etc.

Empleados de escritorio, dactilógrafos, empleados públicos no calificados

Empleados de policía, cuantacorrentistas, pesquisas, peritos oficiales

Telefonistas

4.- Pequeño industrial (1 a 5 personas empleadas, incluidos familiares)

Pequeño comerciante o empresario de servicios (1 a 3 personas, ídem)

Pequeño empresario de explotaciones primarias (1 a 3 personas, ídem)

Patrones que no pueden ser definidos más claramente

Representantes, agentes por su cuenta con local propio

Oficiales de las Fuerzas Armadas que no son jefes (hasta capitán inclusive)

Jefe menor de empresas industriales (1 a 5 personas a cargo)

Jefe menor de la administración pública o semi-pública, comisarías

Jefe menor de comercio o servicios. Oficial de la marina mercante

Profesores del secundario, de idiomas, directores de escuelas

Profesores y maestros de artes y oficios con calificación técnica

Personas que ejercen funciones administrativas, calificaciones no jerárquicas: secretario administrativo, taquígrafos, traductores, telegrafistas, etc.

Enfermera universitaria

Dirigentes gremiales

5.- Industriales medios (6 a 25 personas ocupadas)

Comerciantes medios (4 a 10 personas ocupadas)

Banqueros medios y empresarios de servicios (4 a 10 personas ocupadas)

Empresarios medios de explotaciones primarias (4 a 10 personas ocupadas)

Profesionales universitarios por su cuenta con o sin personal: médicos, odontólogos, farmacéuticos, ingenieros, arquitectos, contadores, abogados, etc.

Profesionales empleados

Jefes intermedios de la administración pública o municipal. Secretarios de Juzgado

Jefes intermedios de comercio, servicios o industria (más de seis personas a su cargo)

Oficiales de las Fuerzas Armadas (mayor o superior o equivalente) o de las fuerzas de seguridad

Asesores técnicos, jefes técnicos, jefes de sección

Personas de formación intelectual que ejercen altas funciones docentes, decanos, rectores, profesores universitarios, etc.

Comisionistas de bolsa

6.- Grandes empresarios de explotaciones primarias (más de 10 personas ocupadas)

Grandes comerciantes (idem)

Grandes banqueros y empresarios de servicios (idem)

Grandes industriales (más de 25 personas ocupadas)

Altos administradores privados: presidente o Director de S.A. Gerentes o administradores generales. Contadores generales. Síndicos. Directores de empresas letradas o departamentos técnicos.

Altos funcionarios de la administración pública: ministros directores generales, diputados, cónsules, embajadores, jueces.

Altos jefes de las Fuerzas Armadas (de coronel a general)

Altos administradores de explotaciones primarias

7.- Fuera de la estructura ocupacional del país

8.- Información incompleta o contradictoria

5.3.- Estructura y composición de la población urbana según su nivel educacional

Se analizará tanto la condición de alfabetización, como el nivel de educación formal, clasificando a la población del HBA según el nivel al respecto alcanzado, al mismo tiempo que se brindará información sobre la continuidad en los estudios de la población entre 6 y 20 años.

5.4.- Características habitacionales del área urbana del HBA 1970

Se utilizarán índices adecuados para analizar los problemas básicos que permitan caracterizar los niveles habitacionales del área urbana del HBA.

a) Nivel de hacinamiento: índice que permita relacionar el número de individuos que componen las familias con el número de cuartos que integran la unidad de vivienda. En base a este índice se elaborarán tramos para determinar las condiciones de hacinamiento.

- b) Nivel de viviendas: con los datos acerca de los materiales que componen la vivienda (provisión de agua, servicios higiénicos y materiales de paredes, pisos y techos) se construirá un índice que permita clasificar en base a estos criterios las viviendas.
- c) Finalmente, combinando ambos criterios, hacinamiento y nivel de la vivienda se proporcionará un criterio clasificatorio y un análisis de las características al año 1970 de las condiciones habitacionales del área urbana del Noroeste.

3.5.- Nivel de Ingresos de la población según nivel ocupacional 1970

3.6.- Nivel de Ingresos de la población según nivel educacional 1970

3.7.- Nivel educacional de la población según nivel ocupacional 1970

3.8.- Nivel habitacional del área urbana según niveles ocupacional, educacional e ingresos de la población

Fuente: Encuesta Domestiliaria de Salud. Estudio sobre Salud y Educación Médica del NEA 1970-1971.

15351

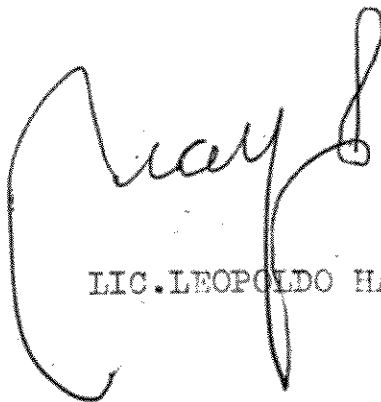
Buenos Aires, 19 de noviembre de 1974

Señor Secretario del
Consejo Federal de Inversiones
Dr. Alberto Gonzalez Arzac
S/D

De mi mayor consideración:

Adjunto a la presente elevo a su consideración un informe sobre el estado de las tareas desarrolladas en el período comprendido entre el 9-9-74 y 22-10-74 en el "Estudio sobre Evolución y Conformación Urbana en la Región Noreste".

Sin otro particular saludo al Señor Secretario muy atentamente.



LIC. LEOPOLDO HALPERIN

"Evolución y Conformación urbana en la región
Noreste"

Informe de Avance correspondiente a las tareas
realizadas entre el 9-IX-74 y el 22-X-74

Consejo Federal de Inversiones
Bs.Aires, 19 de noviembre de 1974

Las tareas desarrolladas en este período estuvieron fundamentalmente dirigidas a recolectar y procesar información que, a nivel de Departamentos (punto 22 del informe metodológico), permita elaborar el perfil económico del sector urbano del NEA tal como fue originalmente planteado en el informe arriba mencionado (puntos 4.1. a 4.5.).

Lo fundamental de la tarea de recolección estuvo volcada en dos áreas:

1) Revisión de bibliografía existente: en que se analizó y extractó el material de investigación económica proporcionado por el Consejo Federal de Inversiones y que, como decíamos en la metodología, brinda el marco de comprensión del proceso urbano en el NEA.

Así se consultaron los trabajos realizados para el Consejo por los especialistas Daniel Slutzky sobre "Tenencia y Distribución de la tierra", Nestor Pererón y Antonio Lescano sobre distintos cultivos tales como Arroz, Tabaco, Citrus, Banana y Algodón, con especial referencia a los procesos de comercialización y financiación de los mismos.

2) Recolección y tabulación de información censal destinada a cubrir los puntos 4.2.; 4.3.1.; 4.3.2 y 4.3.3. de la metodología del estudio.

En este punto se amplió la información prevista en la metodología incorporando los datos del Censo Industrial de 1935

lo que permitirá analizar con mejor -y más amplia- perspectiva el proceso de localización industrial.

Hasta el momento la información recolectada y tabulada corresponde a 1935-1964, ya que los datos correspondientes a 1970, por pertenecer a fuentes de origen provincial recién se incorporarán en el próximo mes de noviembre.

Los datos procesados hasta la fecha corresponden entonces a:

- I) Número total de establecimientos industriales por departamentos para 1935, 1947, 1954 y 1964
- II) Personal ocupado en la industria por departamentos para igual período censal
- III) Obreros ocupados en la industria por departamentos (igual período censal)
- IV) Tamaño medio de los establecimientos industriales por departamentos para los cuatro censos (relación entre el personal ocupado y el número de establecimientos por jurisdicción)
- V) Número de establecimientos por rama de producción -industria manufacturera- para 1935, 1947, 1954 y 1964
- VI) Para igual período número total de personal ocupado por rama
- VII) Para 1947, 1954 y 1964, número de establecimientos comerciales por departamento

VIII) Para igual período, personal ocupado en el comercio

IX) Tamaño medio de los establecimientos comerciales por departamento para los tres censos

X) Número total de establecimientos por rama comercial, 1947, 1954 y 1964

XI) Total de personal ocupado por rama comercial para 1947, 1954 y 1964

En los cuarenta y cinco cuadros hasta el momento elaborados falta actualizar el dato, hasta 1970 como fue aclarado "at supra". Por ende, se desagregará oportunamente la división por rama y departamento para 1964 (es decir, las distintas ramas de producción dentro de cada departamento) en el momento en que se posea la información para 1970 a los efectos de homogeneizar los criterios -definiciones, etc-.

Conviene aclarar aquí que el único censo económico nacional que admite este desagregado es el de 1964 y por supuesto los relevamientos provinciales de 1969 y 1970.

Por último hay que agregar que por otro lado se convino el criterio de estratificación demográfica de los distintos departamentos del NEA para relacionar dicha información con la económica y social (*). Así se acordó agrupar los departamentos del NEA en cuatro estratos tomando como base el porcentaje de población urbana de cada uno en 1960; en el estrato 1, se

(*) punto 4.4. de la metodología

agruparon los departamentos con hasta un 24,99% de población urbana, en el segundo, de 25 a 49,99% y en el tercero, de 50 a 74,99%; en el cuarto del 75 al 100% de población urbana.

Así se obtuvieron los siguientes estratos (*) -por provincia- que servirán de criterio para establecer correlaciones con información socioeconómica

E S T R A T O S					
Provincia	1	2	3	4	T o t a l
Corrientes	12	7	5	1	25
Chaco	16	5	2	1	24
Formosa	7	1	-	1	9
Misiones	13	2	1	1	17
T o t a l	48	15	8	4	75

(*) Elaborados por E. Martina