

ESTADÍSTICA DE VENEZUELA
C. 1
- 1
BIENESTAR ECONÓMICO UNIDAS MEXICO

GRUPO DE TRABAJO SOBRE ESTADÍSTICAS DE LA DISTRIBUCION
DEL INGRESO, EL CONSUMO Y LA RIQUEZA

Santiago de Chile, 8 al 12 de noviembre de 1971

Documento de referencia N° 3

POSIBILIDADES DE APLICACION DEL PROYECTO DE UN SISTEMA
COMPLEMENTARIO DE ESTADÍSTICAS DE LA DISTRIBUCION DEL
INGRESO, EL CONSUMO Y LA RIQUEZA EN VENEZUELA

Presentado por
Lourdes Urdaneta de Ferrán del Banco Central de Venezuela

71-10-2698



1. INTRODUCCION

En este documento se examinan los principales lineamientos que se han planteado para realizar cálculos de la distribución del ingreso y sus alternativas metodológicas y se analiza su factibilidad en el caso de Venezuela.

Se reseñan las fuentes estadísticas disponibles y sus principales características: clasificaciones, periodicidad, cobertura, ámbito, unidades utilizadas, así como su acuracidad, confiabilidad y representatividad donde existen.

La comparación de datos ya disponibles indica que si bien se ha avanzado en el camino de la obtención de datos básicos necesarios, éstos tienen, desde el punto de vista de su aprovechamiento para el Sistema Complementario, muchas lagunas de cobertura, y muestran en algunos casos contradicciones. Se expresa la opinión de que la realización del Sistema Complementario requerirá todavía cierto tiempo y considerables esfuerzos estadísticos y que el camino hacia esta meta podría efectuarse por etapas, en las cuales se irían alcanzando metas intermedias, con lo que se facilitaría la obtención de recursos necesarios para cada etapa sucesiva.

Finalmente se mencionan los programas estadísticos ya previstos que aportarían nuevos datos para este tema y se esbozan algunos proyectos que podrían proponerse para su realización en el futuro.

2. DESCRIPCION DE LOS LINEAMIENTOS Y ALTERNATIVAS METODOLOGICAS POSIBLES PARA EL CALCULO DE LA DISTRIBUCION DEL INGRESO EN VENEZUELA

Los cuadros incluidos en el sistema complementario hacen énfasis en la distribución del ingreso familiar, clasificándolo por características socio-económicas del jefe del hogar o por tamaños del ingreso familiar. Para relacionarlo con el sistema de cuentas nacionales se clasifican al mismo tiempo las corrientes de ingreso según el origen de éste.

Este tipo de presentación es no sólo muy recomendable desde el punto de vista de la interrelación entre el sistema de contabilidad social y el sistema complementario de estadísticas de distribución de ingresos, sino también porque llena las necesidades estadísticas más generales de las políticas de bienestar y redistribución de ingresos. La interrelación

/con el

con el sistema revisado de contabilidad social es importante por dos razones: en primer lugar, porque aumenta el poder analítico basado en los datos que contienen las cuentas nacionales; y en segundo lugar, porque crea la posibilidad de hacer referencias y comparaciones con magnitudes calculadas por otras vías, creándose de este modo la oportunidad de enjuiciar, aunque sea al principio en forma muy somera, la exactitud de las estimaciones.

Sin embargo, en Venezuela no se dispone por el momento de las estadísticas necesarias para llenar en un futuro próximo los 25 cuadros propuestos; en sustitución de ello es posible, y necesario, ir elaborando una presentación algo diferente, sobre todo de tipo preparatorio, ya que hasta ahora los trabajos que sobre el tema se han realizado se basan en estadísticas elaboradas con otras finalidades o que deban prioridad a otros fines.

Antes de estar en capacidad para diseñar un proyecto definitivo que podría suplir en determinado plazo (¿3 años?) y en forma cabal los requerimientos estadísticos del sistema complementario, convendría analizar las estadísticas existentes con el propósito de examinar hasta dónde se pueden utilizar en la construcción de una estimación global, qué lagunas tendría esta estimación con referencia al modelo propuesto y qué procedimientos se podrían utilizar para llenar estas lagunas, e incluso, cuáles de las informaciones existentes deberían sustituirse en el proyecto definitivo por nuevas fuentes de información. Crear nuevas fuentes de información puede resultar una tarea larga y costosa; se piensa que una estimación, aun cuando sea parcialmente defectuosa, basada en la información existente, podría ayudar a movilizar los recursos necesarios para estimaciones más perfectas y acabar con la inveterada costumbre de utilizar cifras de ingreso promedio per cápita, incluso en aquellos casos en que, según el consumo general, carecen de todo significado por la fuerte dispersión alrededor del promedio.

Para lograr esta finalidad se presenta en la parte siguiente un inventario de las estadísticas disponibles indicando sus principales características, en especial aquellas que se relacionan con el tema.

Fuentes disponibles

Encuesta Nacional de Hogares sobre Población Activa.

/Desde 1967

Desde 1967 el Ministerio de Fomento realiza a nivel nacional una encuesta de hogares que tiene como objetivo conocer la situación de la población activa dentro de la fuerza de trabajo, las características socio-económicas de la población ocupada, los niveles y motivos del desempleo y otras características de dicho grupo. Se incluye asimismo en el cuestionario una pregunta sobre el ingreso obtenido por el individuo en todos sus empleos, pregunta que se hace tanto a los asalariados como a los patronos o empresarios de empresas unipersonales, es decir, no constituidas en sociedad y que por tanto no hacen una clara diferenciación entre las transacciones del individuo (dueño) y las de la empresa.

Esta pregunta es secundaria entre los fines de la encuesta.

Censo de Población,

El Censo de Población de 1961 incluyó una pregunta sobre el ingreso total expresada en 5 intervalos de ingreso, información que se pudo cruzar con varias características socio-económicas; esta información se refiere al individuo. En el próximo censo (1971) la pregunta será más completa, se especificará el origen del ingreso y el número de intervalos será mayor, pero los resultados sólo estarán disponibles en un plazo de varios años.

Seguro Social.

Se cuenta con las estadísticas del Instituto Venezolano del Seguro Social, también referidas al individuo asegurado; es una estadística que cubre sólo un sector de la población. Esta limitación, unida a otras, entre las que debe citarse el hecho de que sólo se refiere a ingresos del trabajo percibido en el empleo principal y no incluye empleos a destajo, la hacen por el momento una fuente de escasa utilidad.

Impuesto Sobre la Renta.

En los años de 1957, 1959 y 1965, el Ministerio de Hacienda elaboró varias series de distribución de ingresos; sin embargo, estaban referidas no al ingreso total del contribuyente sino a determinados tipos de ingreso. Esta fuente de información es potencialmente de gran utilidad en lo que se refiere al ingreso individual, aun cuando cubre un universo limitado, el de los perceptores de ingreso. Esta limitación aunque aparentemente grave, no lo es tanto si se considera desde el punto de vista del ingreso, ya que se refiere a más de la mitad del ingreso personal nacional.

/Encuestas de

Encuestas de Ingresos y Gastos Familiares.

Se dispone de varias encuestas de ingresos y gastos levantadas en diferentes regiones del país. Tales encuestas se han realizado en períodos diferentes y han estado a cargo principalmente de dos instituciones: el Banco Central de Venezuela y la Universidad de Los Andes, por lo que no tienen las mismas características, aunque sí presentan bastante semejanza.

Otras Encuestas.

Se realizó en 1970 una encuesta en 85 ciudades del país, con el fin de conocer las necesidades y características del mercado de la vivienda. Dicha encuesta contiene preguntas sobre el ingreso, cuyos resultados aún no se han tabulado, pero que lo estarán en fecha muy próxima.

Otra encuesta que se puede citar, aunque nos parece inadecuada para los propósitos en referencia, es la que se efectuó en la ciudad capital referente a la utilización de las vías de tránsito.

Como se expresó más arriba, se puede realizar una combinación de algunas de las fuentes citadas, y con ayuda de algunas investigaciones nuevas, llegar a una concepción más clara y probablemente más real de cuál debe ser el camino a seguir para llevar a cabo un estudio del tipo propuesto.

La realización de una encuesta nacional de ingresos y gastos no está prevista en la actualidad. Una investigación de tal naturaleza sería por supuesto una fuente - si no ideal por los problemas obvios de resistencia a la declaración de ciertos ingresos y activos financieros, sobre todo en los niveles más elevados de ingresos - la más cercana para suplir toda la información requerida en el sistema complementario. Las tres primeras fuentes citadas están disponibles periódicamente, pero sólo suministran información sobre ingresos, mientras que las encuestas de ingresos y gastos son eventuales, si bien incluyen datos sobre el consumo. Una encuesta a nivel nacional y con toda la información necesaria serviría como año de referencia y sólo se repetiría al cabo de un cierto tiempo no menor de 5 años; por esta misma razón, es aconsejable que el diseño de tal estudio se realice dentro del marco de un conocimiento documentado de la situación que permita prever un éxito razonable de la investigación, ya que cualquier falla de que adolezca no podría subsanarse hasta tanto no se repita nuevamente el estudio.

/En consecuencia,

En consecuencia, es recomendable utilizar un método que al mismo tiempo que produzca resultados provisionales, permita conocer las dificultades que puedan surgir y cuáles serían los medios para resolverlas. La viabilidad del proyecto preliminar no podría medirse, desde el punto de vista de sus resultados cuantitativos, hasta no realizar ciertas estimaciones y estudios previos, cuyos resultados permitirían entonces evaluar y analizar el proyecto principal. La importancia del trabajo propuesto estaría más bien representada por la consecución del otro objetivo, el de indicar los problemas y soluciones que quizás puedan surgir inicialmente y llevar a efecto una encuesta nacional sobre ingresos, gastos y financiamiento de las familias.

Proyecto Preliminar.

En lo que respecta a la combinación de las fuentes se presentan dos posibilidades:

a) Delimitar los diferentes universos según el origen del ingreso.

Esta modalidad es recomendable dado el hecho de que las estadísticas existentes se refieren preferentemente a determinadas corrientes de ingreso:

La encuesta nacional de hogares rinde principalmente información sobre ingresos del trabajo;

Las estadísticas del I.V.S.S. se refieren exclusivamente a sueldos y salarios.

Las estadísticas del Impuesto sobre la Renta están limitadas por un tamaño mínimo de ingresos, pero ello también permite afirmar que, en términos relativos, el campo básicamente cubierto es el de los ingresos diferentes de los sueldos y salarios. Las encuestas de ingresos y gastos cubren todos los ingresos; sin embargo, y por las mismas razones que en el caso del Impuesto, no constituyen una fuente satisfactoria para conocer los ingresos de la propiedad.

Aun cuando aisladamente las diferentes fuentes señaladas son incompletas, entre todas cubren el ingreso total cuya distribución se desea conocer.

Se podría tomar la encuesta nacional de hogares sobre población activa, como representativa de aquellos hogares que tienen únicamente

/ingresos del

ingresos del trabajo o donde éstos representan un porcentaje muy alto (digamos 90 %) del ingreso familiar. Obtener un listado del Impuesto sobre la Renta para los ingresos de fuentes diferentes a los del trabajo y realizar una encuesta (estratificando por niveles de ingreso) sobre estos contribuyentes a fin de conocer el número de hogares que representan, recogiendo al mismo tiempo otras características socio-económicas que se deseen. Determinar en la muestra la relación entre el ingreso familiar y el del jefe de familia, lográndose así la estimación del ingreso familiar total de todo el universo considerado.

A través de encuestas independientes, o utilizando tanto las de ingresos y gastos como las de población activa, estimar los ingresos familiares de los hogares cuyos participantes no son contribuyentes y cuyo ingreso primordial consiste en renta de la propiedad o participación en beneficios.

Desarrollar un procedimiento de este tipo tiene la ventaja de que se cuenta ya con la programación a nivel oficial de estos trabajos, que aun cuando se proponen otras finalidades, pudieran mejorarse para hacerlos más representativos, lográndose, con un esfuerzo relativamente reducido, un producto que de otra manera sólo se podría obtener en base a gastos de cierta magnitud.

En la planilla de la encuesta de hogares sobre población activa debería hacerse más amplia y específica la pregunta relativa a los ingresos. La encuesta en sí podría revisarse con la finalidad de lograr mayor representatividad para la determinación del ingreso; la experiencia y los resultados obtenidos en los últimos 5 años permitirían analizar cuáles son los defectos (si los tiene) de la encuesta en relación a estadísticas de distribución de ingresos. También podría hacerse un esfuerzo adicional para cubrir separadamente ciertos sectores; empleados públicos, y empleados y obreros de las zonas petroleras y de hierro. Asimismo, convendría preparar una encuesta piloto en el Area Metropolitana.

b) La otra posibilidad, alternativa o sustitutiva es la de elaborar una distribución de ingresos con los resultados que se obtengan de la encuesta para determinar las condiciones del mercado de la vivienda (Mercavi), realizada en 1970 por el Banco Nacional de Ahorro y Préstamo en 85 ciudades del país. Si se acepta el criterio de que es representativa de las poblaciones con más de 10 000 habitantes, podría programarse una serie de encuestas en las zonas rurales y en aquellas poblaciones entre 1 000 y 10 000 habitantes, regiones que no fueron cubiertas por la encuesta. Se lograría así, previa determinación de las ponderaciones respectivas, una distribución a nivel nacional del ingreso familiar según origen. Como no se separaron los beneficios de los ingresos por renta de la propiedad así como de las transferencias, para obtener su distribución habría de recurrirse a un método similar al señalado anteriormente en a), utilizando las estadísticas del Impuesto sobre la Renta. También se podría realizar una segunda encuesta sobre aquellos hogares cuyos ingresos de origen distinto del trabajo representan el 100 % o el 90 % del ingreso familiar, u otro límite que se elija. En todo caso la distribución de ingresos a nivel nacional que se obtenga de este proyecto preliminar es importante para comprobar los resultados que rendiría la encuesta de población activa, ya que indicaría el probable error o sesgo en los resultados de dicho trabajo en lo que respecta al ingreso. Como la encuesta de Mercavi es una investigación no sujeta a programas periódicos no puede proponerse como fuente para un estudio futuro más completo; en cambio, la encuesta de población activa sí es periódica y, por tanto, posible de ser adaptada a las necesidades del sistema complementario. La encuesta de Mercavi abarcó unidades familiares en comparación con 10 000 unidades de la encuesta de población activa; por ello, la primera debe servir de referencia para los estudios destinados a ampliar la cobertura de la segunda.

Un procedimiento de tal naturaleza informaría sobre aspectos de la distribución de ingresos y las características referidas directamente a éstos. La información necesaria para determinar los gastos y las

/transacciones de

transacciones de acumulación tendrían que obtenerse por otra vía. En el caso de los gastos podría estudiarse la posibilidad de utilizar, en esta etapa previa y preparatoria las estructuras del gasto en relación a determinados niveles de ingreso, e incluso a ciertas características del hogar obtenidas de las encuestas de ingresos y gastos. Probablemente será necesario levantar algunas encuestas en zonas rurales, a fin de poder ponderarlas y obtener una estructura nacional. Elaborar esta estimación requerirá el uso de varios supuestos, de los cuales el más importante es el de la constancia de la estructura de gastos por niveles de ingreso durante un cierto número de años.

No sería conveniente tratar de obtener en forma simultánea la información referente a la acumulación, por ser ésta una materia sobre la cual no se ha trabajado hasta ahora en el campo de las encuestas; es preferible considerarla a más largo plazo y estudiarla más detenidamente.

3. EVALUACION DE LAS ESTADISTICAS BASICAS DISPONIBLES

A continuación se presentan las fuentes disponibles en la actualidad, reseñando las características enumeradas en la "Pauta para la presentación del ensayo" propuesta por la División de Estadística de la CEPAL.

3.1 Estadísticas existentes:

1. Estudio sobre presupuestos familiares en el Area Metropolitana de Caracas para la elaboración de un índice de costo de vida.

Fuente:

Banco Central de Venezuela, Departamento de Estadística. Publicado en 1968.

a) Tipo de levantamiento:

Muestreo bifásico estratificado. En la primera fase (encuesta previa) se utilizó un muestreo bietápico con afijación proporcional y aleatorio simple en la selección de las unidades últimas. En la segunda fase (encuesta definitiva) se utilizó un muestreo con afijación proporcional al tamaño de los estratos.

b) Cobertura geográfica:

Area Metropolitana de Caracas

/c) Periodicidad:

c) Periodicidad:

Se realizó una sola vez en octubre-noviembre de 1966.

d) Grupo(s) socio-económico(s):

Todos los hogares excluyéndose los de tipo institucional.

e) Unidad estadística e informante:

La unidad estadística es la familia. Datos solicitados preferiblemente del jefe del hogar o de una persona autorizada.

f) Corrientes de ingreso:

Ingresos obtenidos por cada uno de los miembros de las familias (ingreso anual aproximado), integrados por:

Ingresos del trabajo discriminados en: sueldos y salarios; utilidades; aportes a la caja de ahorros; subsidios; otros (en especie y no permanentes); ingresos de trabajos por cuenta propia. Ingresos de otro origen discriminados en: pensiones, jubilaciones, becas y similares; alquileres, intereses, dividendos; beneficios; otros (donaciones); ingresos por huéspedes; y el valor neto de la producción doméstica que se vende.

g) Corrientes de gasto:

Se obtuvieron separadamente:

Los gastos diarios en el hogar durante el período de levantamiento de la encuesta (30 días).

Los gastos semanales efectuados fuera del hogar en el mismo período.

Un inventario de los bienes durables que poseía la familia hasta el momento de la encuesta, indicando: fecha de compra (mes y año); si se adquirió nuevo o usado; forma de adquisición: de contado, a crédito o por donación; precio de compra; si es a crédito indicar el plazo (número de meses).

h) Confiabilidad de los resultados:

INGRESO MEDIO FAMILIAR MENSUAL, ERRORES DE MUESTREO E INTERVALOS DE CONFIANZA OBTENIDOS EN LA ENCUESTA PREVIA

Estratos		Ingreso medio familiar mensual	Error de muestreo	Límite de Intervalos de confianza al 95 %		Error de muestreo de la media de ingresos
				Inferior	Superior	
I.	Urbano-Residencial	2 792	93.11	2 609.5	2 974.5	3.3 %
II.	Bloques y Superbloques del Banco Obrero	1 184	49.32	1 087.3	1 280.7	4.2 %
III.	Barrios-Ranchos	956	31.54	894.2	1 017.8	3.3 %
IV.	Todos los Estratos	2 307	67.97	2 173.8	2 440.2	2.9 %

Para un coeficiente de confianza del 95 % los errores relativos para el total (todos los estratos) y para los estratos I, II y III son 5.8 %, 6.5 %, 8.2 % y 6.5 %, respectivamente.

2. Estudio sobre presupuestos familiares e índices de costo de vida para el Area Puerto la Cruz-Barcelona.

Fuente:

Banco Central de Venezuela. Departamento de Estadística. Publicado en 1971.

a) Tipo de levantamiento:

Muestreo bifásico estratificado. En la primera fase (encuesta previa) se utilizó un muestreo bietápico con afijación proporcional y aleatorio simple en la selección de las unidades últimas. En la segunda fase (encuesta definitiva) se utilizó un muestreo con afijación proporcional al tamaño de los estratos.

b) Periodicidad:

Se realizó sólo una vez en setiembre-noviembre de 1968.

c) Grupo(s) socio-económico(s):

Todos los hogares, excluyéndose los de tipo institucional.

/d) Cobertura

d) Cobertura geográfica:

Area Puerto La Cruz-Barcelona en el Estado Anzoátegui.

e) Unidad estadística e informante:

La unidad estadística es la familia. Datos solicitados preferiblemente del jefe del hogar o de una persona autorizada.

f) Corrientes de ingreso:

Ingresos obtenidos por cada uno de los miembros de las familias (ingreso anual aproximado), integrados por:

Ingresos del trabajo discriminados en: sueldos y salarios; utilidades; aportes a la caja de ahorros; subsidios; otros (en especie y no permanentes); e ingresos de trabajos por cuenta propia.

Ingresos de otro origen discriminados en: pensiones, jubilaciones, becas y similares; alquileres, intereses, dividendos y beneficios; otros (ej.: donaciones); ingresos por huéspedes, valor neto de la producción doméstica que se vende, y el alquiler atribuible a la vivienda propia o en el caso de que sea gratuita.

g) Corrientes de gasto:

Se obtuvieron separadamente:

Los gastos diarios en el hogar durante el período de levantamiento de la encuesta (27 días).

Los gastos semanales efectuados fuera del hogar en el mismo período. Un inventario de los bienes durables que poseía la familia hasta el momento de la encuesta, indicando: fecha de compra (mes y año); si se adquirió nuevo o usado; forma de adquisición: de contado, a crédito o por donación; precio de compra; si es a crédito indicar el plazo (número de meses).

h) Confiabilidad de los resultados:

INGRESO MEDIO FAMILIAR MENSUAL, ERRORES DE MUESTREO E INTERVALOS DE CONFIANZA OBTENIDOS EN LA ENCUESTA PREVIA

Estratos	Ingreso medio familiar mensual	Error de muestreo	Limite de Intervalos de confianza al 95 %		Error de muestreo de la media de Ingresos
			Inferior	Superior	
I. Urbano	1 147.45	99.46	952.51	1 342.39	8.7 %
II. Residencial	3 099.65	535.55	1 049.97	4 149.33	17.3 %
III. Barrios-Ranchos	747.84	41.27	666.95	828.73	5.5 %
IV. Bloques, Superbloques y casas del Banco Obrero	1 863.58	277.90	1 318.90	2 408.26	14.9 %
V. Todos los Estratos	1 173.79	65.69	1 045.04	1 302.54	5.6 %

3. Estudio sobre presupuestos familiares e índices de costo de vida para las ciudades de Mérida, Valera, San Cristóbal y Barinas.

Fuente:

Instituto de Investigaciones Económicas de la Universidad de Los Andes. Publicado en colaboración del Banco Central de Venezuela, 1969.

a) Tipo de levantamiento

Muestreo bietápico con afijación proporcional y aleatorio simple en la selección de las unidades últimas. Selección de la muestra en una sola fase.

b) Periodicidad:

Se realizó una sola vez en mayo-junio 1967 (Mérida); agosto de 1965 (Valera); julio-agosto de 1967 (San Cristóbal) y julio-agosto de 1967 (Barinas).

c) Cobertura geográfica:

Ciudad de Mérida, capital del Edo. Mérida. Ciudad de Valera; incluyendo la zona extra-urbana de Carvajal en el Edo. Trujillo. Ciudad de San Cristóbal, capital del Edo. Táchira; Ciudad de Barinas, capital del Edo. Barinas.

/d) Grupo(s)

d) Grupo(s) socio-económico(s):

Todos los hogares, excluyéndose los de tipo institucional.

e) Unidad estadística e informante:

La unidad estadística es la familia. Los datos fueron suministrados preferentemente por el jefe de la familia o en su defecto por una persona autorizada.

f) Corrientes de ingreso:

Los ingresos obtenidos por cada uno de los miembros de la familia, discriminados según su origen en:

Ingresos del trabajo que incluyen: sueldos y salarios y horas extraordinarias (los recibidos el último mes); vacaciones, utilidades (estimadas según lo percibido en 1966); otras remuneraciones al trabajo como es la de trabajos distintos a la actividad principal y los ingresos por los trabajos por cuenta propia (estimados según lo recibido en 1966) y otros ingresos monetarios o en especie recibidos de empresas.

Ingresos provenientes de otro origen discriminados en: aportes de huéspedes o alquiler de habitaciones; valor neto de la producción doméstica que se vende; pensiones y ayudas; alquiler atribuible a la vivienda propia o en el caso de que sea gratuita; otros ingresos monetarios o en especie, incluyéndose una estimación del autoconsumo.

g) Corrientes de gasto:

Se obtuvieron separadamente:

Los gastos diarios en el hogar durante el período de levantamiento de la encuesta (dos semanas).

Los gastos semanales efectuados fuera del hogar.

Los gastos con periodicidad mensual (agua, electricidad, etc.).

Los gastos en vestido y calzado separadamente, incluyéndose los realizados desde el 1° de enero de 1967 hasta el momento de la encuesta.

Una estimación del autoconsumo.

Un inventario de los bienes durables que posee la familia especificándose: fecha de adquisición, si se adquirió nuevo o usado, la

forma de adquisición (de contado, a crédito o por donación), precio, si es a crédito indicando el plazo, lugar de compra (en la zona, en el país o importado) y si fue o no comprado a otras familias.

h) Confiabilidad de los resultados:

INGRESO Y GASTO MEDIO FAMILIAR MENSUAL, ERRORES DE MUESTREO E INTERVALOS DE CONFIANZA OBTENIDOS EN LAS ENCUESTAS

Ciudades	Ingreso medio familiar mensual	Error de muestreo	Límite de intervalos de confianza al 95 %		Gto. medio familiar mensual	Error de muestreo	Límite de intervalos de confianza al 95 %	
			Inferior	Superior			Inferior	Superior
Mérida	2 190.38	159.74	1 963.04	2 417.69	1 911.68	87.88	1 739.43	2 083.93
San Cristóbal	1 548.37	58.27	1 434.14	1 662.58	1 482.75	44.80	1 394.93	1 570.55
Valera	1 775.89	77.65	1 623.69	1 928.09	1 491.43	54.41	1 384.78	1 598.08
Barinas	1 452.98	73.47	1 308.37	1 596.39	1 365.12	54.87	1 257.57	1 472.67

4. Presupuestos y Gastos Familiares en tres ciudades intermedias y una zona rural de los estados andinos.

Fuente:

Instituto de Investigaciones Económicas de la Universidad de Los Andes, Publicados en 1968, 1970 y 1971.

a) Tipo de levantamiento:

Muestreo aleatorio simple. Selección de la muestra en una sola fase.

b) Periodicidad:

Se realizó una sola vez, en setiembre de 1967 (Obispos); en julio-agosto de 1967 (Boconó); en julio-agosto de 1967 (La Fría); en julio-agosto de 1967 (San Antonio).

c) Cobertura geográfica:

Obispos, zona rural del Estado Barinas. Ciudad de Boconó; Estado Trujillo. Ciudad de La Fría, Edo. Táchira. Ciudad de San Antonio, Estado Táchira.

/d) Grupo(s)

d) Grupo(s) socio-económico(s):

Todos los hogares, excluyéndose los de tipo institucional.

e) Unidad estadística e informante:

La unidad estadística es la familia. Los datos fueron suministrados preferentemente por el jefe del hogar o por una persona autorizada.

f) Corrientes de ingreso:

Los ingresos obtenidos por cada uno de los miembros de la familia, se discriminaron según su origen en:

Ingresos del trabajo especificándose: sueldos y salarios y horas extraordinarias (los recibidos el último mes); vacaciones; utilidades (estimadas según lo percibido en 1966); otras remuneraciones al trabajo como es la recibida por realizar trabajos distintos a la actividad principal y los ingresos por los trabajos por cuenta propia (estimados según lo recibido en 1966). Otros ingresos monetarios o en especie recibidos de empresas.

Ingresos provenientes de otro origen discriminados en: aportes de huéspedes o alquiler de habitaciones; valor neto de la producción doméstica que se vende; pensiones y ayudas; alquiler atribuible a la vivienda propia o en el caso de que sea gratuita; otros ingresos monetarios o en especie incluyéndose una estimación del autoconsumo.

g) Corrientes de gasto:

Se obtuvieron separadamente:

Los gastos diarios en el hogar durante el período de levantamiento de la encuesta (dos semanas, excepto en Obispos que duró 9 días).

Gastos semanales efectuados fuera del hogar.

Gastos con periodicidad mensual (agua, electricidad, etc.).

Los gastos en vestido y calzado, incluyéndose los realizados desde el 1º de enero de 1967 hasta el momento de la encuesta.

Una estimación del autoconsumo.

Un inventario de los bienes durables que posee la familia, especificándose: la fecha de adquisición, si se adquirió nuevo o usado, la forma de adquisición (de contado, a plazos), lugar de la compra (en la zona, en el país o importado), si fue o no comprado a otras familias.

h) Confiabilidad de los resultados:

/INGRESO Y

INGRESO Y GASTO MEDIO FAMILIAR MENSUAL E INTERVALOS DE
CONFIANZA OBTENIDOS EN LAS ENCUESTAS

Ciudades	Ingreso medio familiar mensual	Límites de interva- los de confianza al 95 %		Gasto medio familiar mensual	Límites de interva- los de confianza al 95 %	
		Inferior	Superior		Inferior	Superior
Obispos	579.00	420.86	737.14	494.74	398.15	591.33
San Antonio	913.65	810.56	1 016.74	837.83	753.60	922.16
Boconó	1 024.83	885.06	1 164.60	992.42	881.11	1 103.73
La Fría	769.99	661.79	878.17	781.29	696.91	865.65

5. Encuesta Nacional de Hogares por muestreo. Población económica-
mente activa.

Fuente:

Dirección General de Estadística. Ministerio de Fomento.

a) Tipo de levantamiento:

Muestreo estratificado polietápico.

b) Periodicidad:

Desde 1967 se realiza dos veces al año.

c) Cobertura geográfica:

A nivel nacional.

d) Grupo(s) socio-económico(s):

La población activa.

e) Unidad estadística e informante:

La unidad estadística es el hogar. Los datos se obtienen de una
persona autorizada del hogar.

f) Corrientes de ingreso:

El ingreso proveniente de empleos, sin especificación del origen.
Se obtiene principalmente, el ingreso de los empleados y obreros
dedicados a actividades no-agrícolas.

g) Corrientes de gasto:

Ninguna.

/h) Confiabilidad

h) Confiabilidad de los resultados:

La encuesta cubre alrededor de 10 000 unidades.

El nivel estimado de ingresos para 1967 comparado con las estimaciones del BCV para ingresos provenientes del trabajo es aceptable.

Los datos de ingreso tabulados se refieren únicamente a la población no agrícola porque la información suministrada por la población dedicada a la agricultura ha resultado muy deficiente.

6. Encuesta sobre condiciones de vida en Los Teques.

Fuente:

Banco Central de Venezuela, Departamento de Cuentas Nacionales,

Mayo de 1963.

a) Tipo de levantamiento:

Muestreo bifásico estratificado, con afijación proporcional en los dos estratos y en cada estrato la selección fue por áreas y aleatorio simple la selección de las familias; se realizó una encuesta previa y una definitiva.

b) Periodicidad:

Se realizó una sola vez, en abril-mayo de 1963.

c) Cobertura geográfica:

Ciudad de Los Teques, capital del Edo. Miranda.

d) Grupo(s) socio-económico(s):

Todos los hogares excluyéndose los de tipo institucional.

e) Unidad estadística e informante:

La unidad estadística es la familia. Los datos se obtuvieron preferiblemente del jefe del hogar o de una persona autorizada.

f) Corrientes de ingreso:

Los ingresos obtenidos por cada uno de los miembros de la familia, se discriminaron según su origen en:

Ingresos del trabajo, que se refieren a: sueldos y salarios incluyendo horas extras, utilidades (las del año anterior), subsidios vacacionales, remuneraciones en especie, bonificaciones por transporte y vivienda y otras. Los ingresos netos por cuenta propia se agruparon con el concepto de sueldos y salarios.

Ingresos provenientes de otro origen discriminados en: aportes

/de huéspedes

de huéspedes y alquiler de habitaciones; valor neto de la producción doméstica que se vende; pensiones, ayudas, jubilaciones y similares; alquiler atribuible a la vivienda propia o en el caso de que sea gratuita; y otros ingresos tales como intereses sobre depósitos, premios en loterías, donaciones, etc.

g) Corrientes de gasto:

El gasto familiar se dividió en cuatro clases: alimentos, bebidas y tabaco; vestido y calzado; gastos del hogar, vivienda y sus servicios; gastos diversos. Se especificaron separadamente otros egresos del tipo de pago de impuestos, intereses por deudas, etc.

h) Confiabilidad de los resultados:

ERRORES DE MUESTREO PARA LA MEDIA DE LOS INGRESOS
MENSUALES FAMILIARES

<u>Estratos</u>	<u>Ingreso medio</u>	<u>Error de muestreo</u>
Estrato N° 1	1 249.65	124.99
Estrato N° 2	668.12	40.31
Total	886.86	53.31

7. Encuesta sobre las condiciones de vida en las familias de Santo Tomé de Guayana.

Fuente:

Corporación Venezolana de Guayana, 1962.

a) Tipo de levantamiento:

Muestreo bifásico estratificado.

b) Periodicidad:

Se realizó por primera vez en septiembre de 1962; se repitió parcialmente en 1965 y de nuevo en 1966.

c) Cobertura geográfica:

Ciudad de Santo Tomé de Guayana, Edo. Bolívar.

d) Grupo(s) socio-económico(s):

Todos los hogares, excluyéndose los de tipo institucional.

/e) Unidad

e) Unidad estadística e informante:

La unidad estadística es la familia. Los datos se requirieron preferiblemente del jefe del hogar o de una persona autorizada.

f) Corrientes de ingreso:

Ingresos obtenidos por cada uno de los miembros de la familia, se dividen en:

Ingresos provenientes del trabajo discriminados en: sueldos y salarios incluidas horas extras; otras remuneraciones por trabajo; ingresos provenientes de otro origen discriminados en: aportes de huéspedes y alquiler de habitaciones; valor neto de la producción doméstica que se vende; pensiones, ayudas y jubilaciones; alquiler atribuible a la vivienda propia o gratuita; y, otros ingresos monetarios.

g) Corrientes de gasto:

El gasto familiar se dividió en cuatro grandes clases: alimentos, bebidas y tabaco; vestido y calzado; gastos del hogar, vivienda y sus servicios; gastos diversos. Se obtuvieron también otros egresos del tipo de pago de impuesto, intereses por deudas, etc.

h) Confiabilidad de los resultados:

ERRORES DE MUESTREO PARA LA MEDIA DE LOS INGRESOS
MENSUALES FAMILIARES

<u>Estrato</u>	<u>Ingreso medio (En Bs)</u>	<u>Desviación típica (En Bs)</u>
Estrato Nº 1	1 846.76	88.47
Estrato Nº 2	978.03	21.09
Estrato Nº 3	1 066.45	38.36
Total	1 146.48	38.34

8. Declaraciones al Impuesto sobre la Renta

Fuente:

Ministerio de Hacienda. Departamento de Procesamiento Electrónico de Datos.

/a) Tipo

- a) Tipo de levantamiento:
Tabulación y procesamiento electrónico de los datos contenidos en las declaraciones de renta de personas naturales, con o sin negocio propio.
- b) Periodicidad:
Las declaraciones de rentas se presentan una vez al año.
- c) Cobertura geográfica:
Todo el país.
- d) Grupo(s) socio-económico(s):
Cubre a todos los contribuyentes, quienes se definen como las personas con más de B^s 12 000 de ingresos del trabajo o más de B^s 36 000 de ingresos brutos, tengan o no ganancia neta. En 1968 el número de declarantes fue de 280 000.
- e) Unidad estadística e informante:
Tanto la unidad en referencia como el informante es el mismo contribuyente.
- f) Corrientes de ingreso:
Todo tipo de ingreso monetario excepto en el caso de los que han sido exonerados, como por ejemplo los intereses de cédulas hipotecarias, los intereses de algunos valores públicos, etc.
- g) Corrientes de gasto:
Únicamente se indican los gastos médicos hasta B^s 5 000 y las contribuciones al IVSS en el caso de las personas que sólo tienen ingresos del trabajo; y además de éstos los costos y gastos de operación en el caso de los que tienen negocios o perciben honorarios por la prestación de servicios profesionales.
- h) Confiabilidad de los resultados:
Hay un margen de subdeclaración en los ingresos que puede considerarse pequeño y un margen de evasión (no declaración) que es variable: pequeño en lo que respecta a los ingresos provenientes del trabajo (asalariados) y desconocido y de cierta magnitud para los otros ingresos. Si, como se afirma a veces, la moral fiscal es función inversa de la presión fiscal, hay que añadir que la presión fiscal en Venezuela es relativamente baja.

9. Asegurados cotizantes al Instituto Venezolano de los Seguros Sociales.

Fuente:

Estadística del Instituto Venezolano de los Seguros Sociales.

a) Tipo de levantamiento:

Tabulación y procesamiento electrónico de la información sobre asegurados cotizantes al Seguro Social.

b) Periodicidad:

La información es obtenida por el Seguro todos los meses.

c) Cobertura geográfica:

Las ciudades sometidas al régimen del Seguro Social.

d) Grupo(s) socio-económico(s):

Empleados y obreros.

e) Unidad estadística e informante:

La unidad estadística es el asegurado y el informante es la empresa.

f) Corrientes de ingreso:

Los sueldos y salarios pagados mensualmente. No incluye horas extras, vacaciones, utilidades o cualquier otro tipo de ingreso.

g) Corrientes de gasto:

Ninguna.

h) Confiabilidad de los resultados:

Cubre aproximadamente el 56 % de la población activa.

10. Otras fuentes.

Existen algunos estudios no dirigidos especialmente a este tipo de investigación, aunque han obtenido información al respecto como subproducto, entre ellos destaca el Censo de Población de 1961. Otro disponible es una encuesta sobre origen y destino realizada por las oficinas del tránsito.

En 1962 se realizó la primera encuesta nacional de presupuestos familiares y con información proveniente de ella se elaboró una distribución del ingreso familiar por tamaños; ésta sería la única estadística existente para realizar comparaciones en el tiempo.

/A continuación

A continuación se indican los mecanismos de control que podrían ejercerse sobre las fuentes mencionadas a fin de lograr una representatividad aceptable de los resultados.

3.2 Otras características generales de las estadísticas existentes

1. Controles

Los mecanismos de control sobre las diferentes estadísticas que pueden utilizarse a fines de comprobar la representatividad de los resultados son de índole variada. Se indican a continuación algunos referidos a las dos fuentes más importantes para el proyecto preliminar: el impuesto sobre la renta y la encuesta nacional de hogares sobre población activa.

Impuestos sobre la Renta:

Para realizar cualquier acto público o salir del país se requiere presentar constancia de solvencia en el pago de impuestos sobre la renta.

Los ingresos que reciben los contribuyentes asalariados están sujetos a mayores regulaciones y controles por parte del reglamento del Impuesto sobre la Renta que los otros ingresos; así, al declararse este tipo de ingresos se añade una planilla de retención de impuestos realizada por el patrono en la cual se indica el salario recibido por el empleado en el período declarado. Si se tabulan las declaraciones que contienen ingresos provenientes de actividades asalariadas se podrían realizar comparaciones con los resultados del Instituto Venezolano de los Seguros Sociales, así como con los obtenidos de la encuesta nacional de hogares.

En las declaraciones de rentas se especifican los ingresos por arrendamiento de inmuebles, así como los gastos de las empresas por el mismo concepto. Puesto que en la encuesta sobre el mercado real de la vivienda (Mercavi) se preguntó a las familias sobre el monto del alquiler pagado, se podría utilizar esta fuente para determinar un nivel de comparación y realizar así una estimación del nivel de la evasión y subdeclaración de los contribuyentes en este renglón (ya que la diferencia entre los dos primeros totales indicados sería el monto declarado de ingresos por alquiler de viviendas).

Encuesta nacional de hogares sobre población activa.

Sería posible comparar los resultados de la encuesta de hogares con los de Mercavi y con las estadísticas del Seguro Social en ciertas ramas de actividad.

Asimismo, y en caso de que se introdujeran las modificaciones necesarias en el cuestionario de la encuesta, ello permitiría cotejar las cifras respectivas con las del Impuesto sobre la Renta.

Otro procedimiento de control consistiría en comparar los resultados a nivel nacional obtenidos por el Banco Central con los que se derivan de la encuesta en referencia.

2. Clasificaciones

En algunas de las fuentes indicadas sólo pueden utilizarse las clasificaciones que previamente se hayan tabulado y presentado en las publicaciones correspondientes. En otras, las clasificaciones sólo están limitadas por la información existente. Así, en las encuestas de ingresos y gastos referentes tanto al Area Metropolitana como a Puerto La Cruz-Barcelona, toda la información primaria obtenida en las encuestas está contenida en cintas y por tanto podrían obtenerse - con la elaboración de programas de computación - todas las clasificaciones cruzadas que se crea convenientes (distribución del ingreso familiar según características socio-económicas del jefe del hogar, distribución del ingreso personal según características de los perceptores, distribución del ingreso per cápita familiar según características del hogar, etc.). En otros casos las clasificaciones posibles dependerán de la información disponible que se procese; en efecto, los datos existen en su forma primaria, pero no han sido perforados e introducidos en cinta. Este es el caso del impuesto sobre la renta y de muchos datos obtenidos a través de la encuesta nacional de hogares sobre población activa.

Información primaria contenida en los cuestionarios:

En las encuestas de ingresos y gastos y en la encuesta nacional de hogares se pregunta específicamente la actividad económica que realiza el individuo, la ocupación, la categoría de ocupación, el nivel educacional, la edad, el sexo, el estado civil, la nacionalidad, la situación de ocupación, el número de miembros y el parentesco con el jefe. En cuanto a la

/vivienda, se

vivienda, se solicita la información correspondiente a tipo, forma de tenencia y canon de arrendamiento. En lo referente a gastos, se procura obtener la información correspondiente, con el máximo detalle posible, en las encuestas de presupuestos familiares, puesto que la finalidad de tales estudios es la elaboración de índices del costo de vida.

En las declaraciones de renta se indica el monto del ingreso especificado por origen. Se señala también la actividad económica a la que se dedica principalmente el contribuyente. Sin embargo, a menudo este concepto se confunde con el de ocupación; y en lo que respecta a la categoría de ocupación, sólo se obtiene con precisión el dato de si es empleado o no. Las estadísticas del Seguro Social suministran información sobre los empleados y obreros, especificándose la rama de actividad económica a que se dedican, la edad, el sexo, y la nacionalidad del asegurado.

3. Limitaciones

Las estadísticas existentes antes citadas adolecen de ciertas fallas en lo referente a su utilidad como fuentes de información en la elaboración de series de distribución del ingreso. En general estas deficiencias se deben al hecho de que tales estadísticas han sido creadas con otras finalidades y, por tanto, es muy limitado su contenido en la materia de dicha distribución. Las deficiencias más notorias se refieren generalmente a la vaguedad o impresión en el concepto de ingresos cubierto por la investigación correspondiente, o a la falta de cobertura nacional.

Específicamente, las limitaciones más importantes de las distintas fuentes son las que siguen:

a) Encuestas de ingresos y gastos.

Estas encuestas se refieren a determinadas zonas (11 ciudades) y, por consiguiente sería necesario realizar un estudio para determinar la relación entre este grupo y la nación. En lo que respecta a los presupuestos de gastos, quizás resulte válida dentro de ciertos límites, la hipótesis de que el grupo es suficientemente representativo para la zona urbana, especialmente si se considera el hecho de que pronto se tendrán los resultados para 5 ciudades más, 4 de ellas importantes (si se incluye la encuesta que se levantará próximamente en Maracay). En cambio, en lo que concierne a la distribución de los ingresos, es posible que aún no se haya cubierto un área satisfactoriamente representativa. /Otra deficiencia.

Otra deficiencia de esta fuente consiste en la variabilidad de los períodos a que se refieren las encuestas, en efecto, tres corresponden a años ya lejanos como 1962, 1963 y 1965; una a 1966, seis a 1967 y una a 1968. También en este caso sería posible adoptar el criterio de que los patronos de gasto, dados ciertos niveles de ingreso, son más o menos estables, pero probablemente tal hipótesis sea menos valedera en el caso de la distribución de ingresos.

Otra limitación de estas estadísticas, como fuente de información, estriba en la circunstancia de que únicamente se repiten a grandes intervalos de tiempo, por lo que sólo permiten hacer estimaciones para un momento determinado.

A continuación se presenta un cuadro en el cual se indica la población de las ciudades donde se han realizado encuestas.

POBLACION DE LAS CIUDADES DONDE SE HAN REALIZADO
ENCUESTAS DE PRESUPUESTOS FAMILIARES

<u>Ciudad</u>	<u>Población</u>	<u>Año</u>
Area Metropolitana	1 599 457	1966
Puerto La Cruz-Barcelona	138 203	1968
San Cristóbal	134 798	1967
Mérida	64 569	1967
Valera	56 845	1965
Barinas	40 679	1967
Los Teques	38 050	1963
San Antonio	18 390	1967
Boconó	14 399	1967
La Fría	6 929	1967
Barquisimeto	272 171	1969
Maracaibo	589 103	1967
Valencia	217 388	1969
Calabozo	29 703	1970
Maracay	192 863	1970
Total ciudades encuestadas	3 413 547	
Venezuela (zona urbana)	6 853 030	1967
Venezuela total	9 351 602	1967

b) Estadísticas del Instituto de Seguros Sociales.

Las limitaciones más importantes de esta fuente la constituyen su cobertura especializada y el hecho de que aparte de reflejar solamente un tipo de ingreso, éste aparece en forma incompleta, reducida al sueldo o jornal nominal, sin incluir horas extras, vacaciones, utilidades u otro tipo de pago similar.

c) Encuesta Nacional de Hogares sobre Población Activa.

Desde el punto de vista de la distribución de ingresos, la información ya obtenida a través de esta fuente presenta dos fallas importantes: imprecisión en la pregunta relativa a ingresos y carencia de estimaciones sobre ingresos en el sector rural.

d) Declaraciones al Impuesto sobre la Renta

En este caso la falla más notoria es el grado de subdeclaración de los contribuyentes y, en segundo lugar, la limitación del universo a la esfera de los contribuyentes.

4. ANALISIS DE LOS AJUSTES Y CALCULOS COMPLEMENTARIOS PARA ADAPTAR LA INFORMACION EVALUADA A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA DE ESTADISTICAS DE DISTRIBUCION DEL INGRESO

Los principales ajustes que se requieren para adaptar la información reseñada a los conceptos de la Contabilidad Social serán los siguientes:

1. Vivienda ocupada por sus propietarios
2. Autoconsumo agrícola
3. Sueldos y salarios en especie
4. Impuestos directos sobre la renta
5. Contribuciones de los patronos al Instituto Venezolano de los Seguros Sociales
6. Distribución de la renta de la propiedad por tamaños de ingreso del receptor.

1. De los renglones anteriores, el más importante es la imputación de vivienda propia.

El único dato conocido al respecto es el Censo de 1961, para el cual se estimó que del total de alquileres estimado para dicho año, alrededor del 60 % correspondía a viviendas ocupadas por sus propietarios.

De la encuesta de Mercavi se obtendrá la información sobre el monto de alquileres pagados y la distribución de la vivienda entre inquilinos y propietarios, atendiendo a diferentes características. Con esta información se podría intentar un cálculo similar al realizado en 1961 y utilizar como referencia los años correspondientes a ambas cifras. Cuando los resultados del Censo de 1971 estén disponibles podrán servir para ajustar y comparar las estimaciones. Para determinar las variaciones inter-anuales, constituiría un indicador aceptable el dato proveniente de la encuesta de población activa referente a pagos por concepto de arrendamiento.

2. En lo que respecta al autoconsumo, las estimaciones a nivel nacional se refieren únicamente al consumo de leche, ganado porcino y queso criollo producido en la propia empresa familiar. En las encuestas de ingresos y gastos efectuadas por la Universidad de Los Andes, se hizo una pregunta en este sentido; la información obtenida podría utilizarse como un indicador y aplicar la proporción respectiva a los hogares en situaciones análogas. En la encuesta de hogares sobre población activa se pregunta, en términos generales, cuánto consume de su propia producción el entrevistado (menos de la mitad, la mitad o más de la mitad), en el caso de ser patrón o trabajador por cuenta propia en actividades agrícola, de caza o pesca. Estos datos, aun cuando no han sido tabulados, constituyen una fuente potencial de información.

3. En cuanto a los salarios en especie, a nivel nacional, sólo se hacen imputaciones por este concepto en el caso del servicio doméstico. En la encuesta nacional de hogares se incluye una pregunta en la cual se pide especificar si se recibe el pago en especie y/o alojamiento, y además si éste es sólo para el entrevistado o si también cubre las necesidades familiares. En las encuestas de ingresos y gastos se cuantifica esta corriente y se clasifica conjuntamente con los ingresos provenientes del trabajo. Esta pregunta se incluyó igualmente en los cuestionarios del censo

/de 1961;

de 1961; en los casos afirmativos se realizó una tabulación, indicándose adicionalmente una distribución de las personas incluidas en este grupo por tamaños del ingreso monetario recibido.

4. La información sobre el total de los impuestos directos puede obtenerse del Ministerio de Hacienda. La distribución por tamaños de ingreso o tipos de hogar podría logarse a través de programas de computación, aplicados a los resultados muestrales.

5. El monto total de la contribución de los patronos al Seguro Social también podría determinarse aplicando a cada nivel de sueldos obtenidos en la muestra, el porcentaje correspondiente según el reglamento del Instituto Venezolano de los Seguros Sociales.

6. El caso de la distribución de la renta de la propiedad por tamaños de ingreso de perceptor es el más complejo, por cuanto las hipótesis que pueden seguirse para su solución están directamente relacionadas con el problema que se desea estudiar, es decir, con la concentración de los ingresos. En el caso de la distribución por tamaños de ingreso, si el intervalo abierto tiene un límite inferior no muy alejado del límite mínimo determinado por el hecho de ser o no la persona un contribuyente al impuesto sobre la renta, entonces es probable que todo o casi todo el monto que se estime por dicho concepto corresponda a ese intervalo. En el caso de que se quiera investigar directamente estas cifras, debe tenerse presente que las corrientes de ingreso son, sin lugar a dudas, las que están sujetas a un mayor grado de subdeclaración. Sin embargo, si se hace tal investigación se podrían comparar los resultados con las estimaciones globales realizadas por el Banco Central, lo cual permitiría determinar los ajustes necesarios para lograr la representatividad de esta corriente dentro de la distribución.

5. COMENTARIOS SOBRE LOS PROGRAMAS ESTADISTICOS PROYECTADOS
O EN CURSO QUE APORTARAN NUEVOS DATOS

Entre los programas en curso que darán mayor conocimiento acerca de la distribución de ingresos entre la población del país se encuentra la encuesta del mercado real de vivienda (Mercavi), cuyos resultados serán publicados en fecha muy próxima.

Los programas de tabulación y procesamiento contemplados por la encuesta nacional de hogares sobre población activa incluirán la elaboración de clasificaciones cruzadas del nivel de ingresos (diferentes tamaños), con distintas características socio-económicas del receptor de ingresos, referidos únicamente, sin embargo, a actividades no agrícolas.

En fecha próxima se procederá, por parte del Banco Central, al levantamiento de una encuesta sobre presupuestos familiares en la ciudad de Maracay, así como el procesamiento y tabulación de las realizadas en Maracaibo, Barquisimeto, Valencia y Calabozo. Tales encuestas están referidas a una población de casi millón y medio de habitantes, lo que ampliará considerablemente el campo cubierto con este tipo de investigación. Asimismo, la Corporación Venezolana de Guayana publicará pronto los resultados de la encuesta sobre condiciones de vida en Santo Tomé de Guayana en 1970.

Además se puede mencionar que existe el propósito de realizar en 1972 una nueva encuesta de ingresos y gastos familiares en el Area Metropolitana de Caracas cuyo formulario podría incluir las preguntas adicionales para suministrar los detalles necesarios para el Sistema Complementario de Estadísticas de Distribución del Ingreso, el Consumo y la Riqueza.

