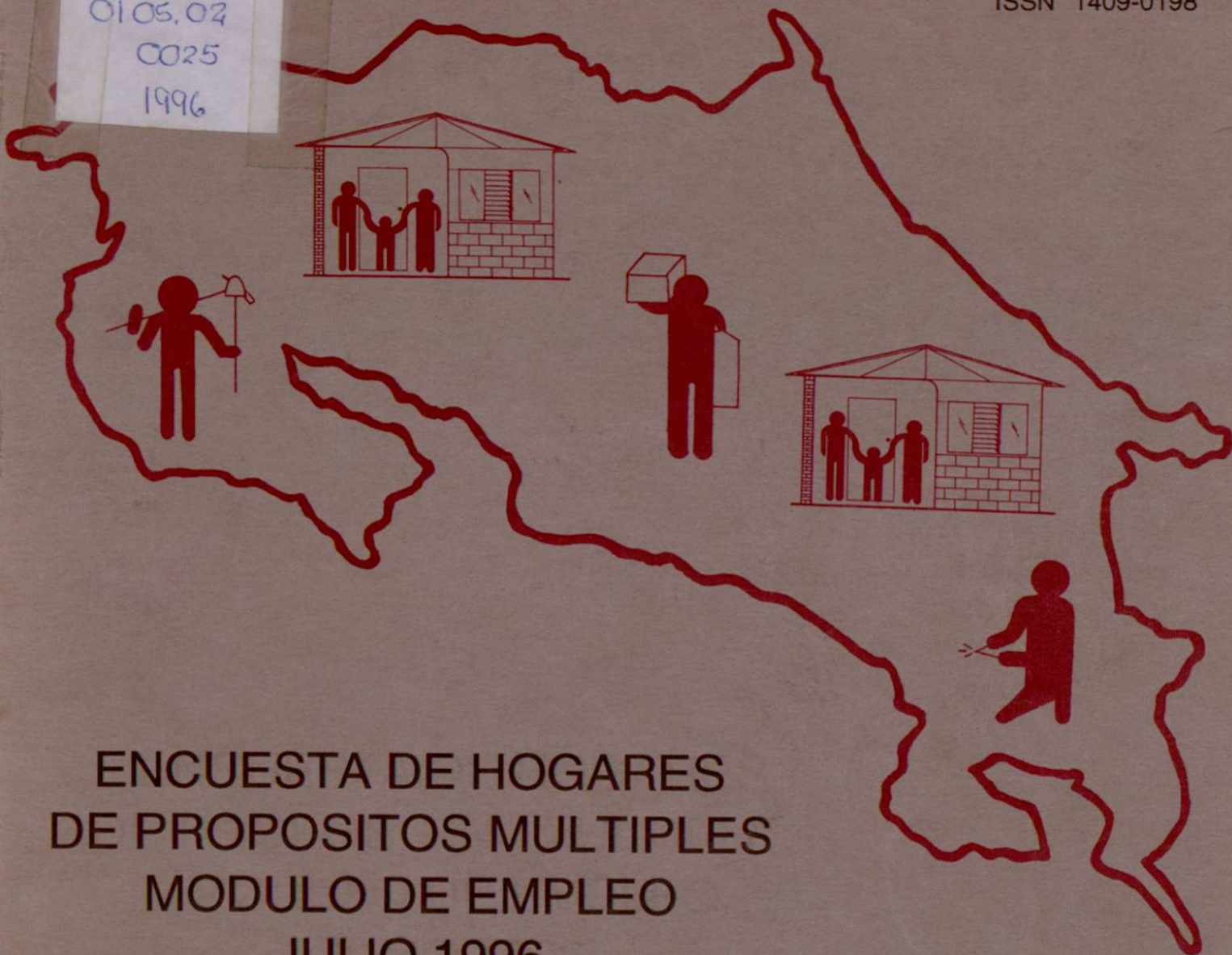


CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL

ISSN 1409-0198

0105.02
0025
1996



ENCUESTA DE HOGARES
DE PROPOSITOS MULTIPLES
MODULO DE EMPLEO
JULIO 1996

01.05.99
0025

MINISTERIO DE ECONOMIA, INDUSTRIA Y COMERCIO
DIRECCION GENERAL DE ESTADISTICA Y CENSOS

MINISTERIO DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL
DIRECCION GENERAL DE PLANIFICACION DEL TRABAJO

CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL

ENCUESTA DE HOGARES DE PROPOSITOS MULTIPLES MODULO DE EMPLEO

JULIO DE 1996

PRINCIPALES RESULTADOS

La Dirección General de Estadística y Censos desea dejar constancia de su agradecimiento al Ministerio de Trabajo y Seguridad Social y a la Caja Costarricense de Seguro Social, instituciones que brindaron su apoyo para la realización de la encuesta, a cada una de las personas que han intervenido en el planeamiento y desarrollo del presente trabajo, y muy en especial, a los hogares visitados, sin cuya colaboración no habría sido posible obtener tan importante información.

LA DIRECCION

San José, Costa Rica
Febrero de 1997



Costa Rica. Ministerio de Economía, Industria y Comercio.

Dirección General de Estadística y Censos.

Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples Módulo de Empleo Julio 1996/ Dirección General de Estadística y

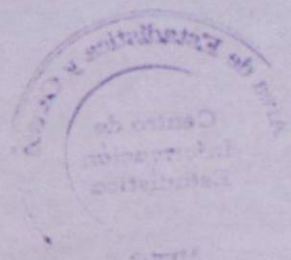
Censos San José: DGEC., Feb., 1996

p. 75: Cuadros ; 27 cm.

ISSN 1409 - 0198

1. COSTA RICA - ESTADISTICA 2. COSTA RICA - ENCUESTAS

I. TITULO



PRESENTACION

La Dirección General de Estadística y Censos se complace en presentar a los usuarios los principales resultados de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples de julio de 1996. Los datos que se presentan en esta publicación están referidos principalmente al Módulo de Empleo, el cual constituye la parte medular de la encuesta, y brinda las características sobre la actividad económica de la población y sus variables relacionadas: el empleo, el desempleo, el subempleo y los ingresos, los cuales también son utilizados para estimar los niveles de pobreza. La encuesta recoge, además, las principales características sociodemográficas.

En el contexto nacional, tanto en el ámbito político como en el económico y social, los datos que se desprenden de esta investigación constituyen una base informativa de gran importancia, al permitir a las entidades gubernamentales orientar los procesos de planeación, evaluación y seguimiento de las políticas nacionales de desarrollo económico y social de la población.

Como en años anteriores, se incluye un apartado que brinda información básica sobre los principales aspectos metodológicos de la encuesta referidos, entre otros, a los conceptos y definiciones utilizados, a las fórmulas de cálculo para los indicadores de la actividad económica, y a algunos aspectos del diseño muestral y del trabajo de campo. Un segundo apartado presenta los principales resultados de la encuesta, contenidos en 28 cuadros estadísticos. Se incluyen, asimismo, cuatro anexos que presentan la estimación de la pobreza, los errores de muestreo, los procedimientos de ajuste por pérdida de muestra y el cuestionario utilizado para recolectar los datos.

Dos aspectos particulares, obligan, en esta ocasión, a informar a los lectores acerca de ellos. El primer aspecto está relacionado con el mejoramiento de la metodología aplicada para estimar la pobreza con base en la nueva Canasta Básica de Alimentos (CBA 1995) y en los coeficientes generados a partir de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares, 1987-1988. El otro aspecto se refiere al procedimiento de ajuste aplicado a las estimaciones de las regiones Pacífico Central y Brunca, donde la etapa de recolección de datos se vio interrumpida como consecuencia de los estragos provocados por el huracán César, ocurrido a fines del mes de julio.

Adicionalmente, la oficina pone a disposición de los usuarios el Plan Básico de Tabulados que contiene gran variedad de información, al presentar otros cruces entre variables y datos más desagregados, el cual puede ser consultado en su Departamento de Información.

La Dirección General de Estadística y Censos desea dejar constancia de su agradecimiento al Ministerio de Trabajo y Seguridad Social y a la Caja Costarricense de Seguro Social, instituciones que brindaron su apoyo para la realización de la encuesta; a cada una de las personas que han intervenido en el planeamiento y desarrollo del presente trabajo; y, muy en especial, a los hogares visitados, sin cuya colaboración no habría sido posible obtener tan importante información.

II. PRINCIPALES RESULTADOS

CUADROS ESTADISTICOS

LA DIRECCION

Cuadro 1: Población total por condición de actividad y sexo, según región de planificación y sexo. Julio de 1996

Cuadro 2: Población total por condición de actividad y sexo, según región de planificación, zona y sexo. Julio de 1996

CONTENIDO

Página

PRESENTACION	iii
I. ASPECTOS METODOLOGICOS	1
A. Conceptos y Definiciones	1
1. Trabajo	1
2. Actividad económica	1
3. Condición de actividad	1
4. Subempleo	2
5. Ingresos	3
6. Pobreza	3
B. Indicadores de la Actividad Económica	4
1. Tasa bruta de participación	4
2. Tasa neta de participación	4
3. Tasa de ocupación	5
4. Tasa de desempleo abierto	5
5. Tasa de subempleo visible	5
6. Tasa de subempleo invisible	5
7. Tasa de subutilización total	5
C. Diseño Muestral	6
1. Marco muestral de viviendas individuales	6
2. Dominios de estudio	6
3. Tamaño de la muestra	8
4. Selección de la muestra	8
5. Factores de expansión	9
6. Errores de muestreo	9
D. Trabajo de Campo	9
1. Organización y ejecución	9
2. Período de referencia	9
3. Duración de la encuesta en el campo	9
II. PRINCIPALES RESULTADOS	10
CUADROS ESTADISTICOS	11
Cuadro 1: Población total por condición de actividad y tasas, según región de planificación y sexo. Julio de 1996	13
Cuadro 2: Población total por condición de actividad y tasas, según región de planificación, zona y sexo. Julio de 1996	14

Cuadro 3: Evolución de la población total por condición de actividad y tasas, según región de planificación y año. Julio de 1992-1996	15
Cuadro 4: Evolución de la población total por condición de actividad y tasas, según zona y año. Julio de 1992-1996	16
Cuadro 5: Evolución de la población total por condición de actividad y tasas, según sexo y año. Julio de 1992-1996	17
Cuadro 6: Población de 5 años o más por nivel de instrucción, según región de planificación y sexo. Julio de 1996	18
Cuadro 7: Fuerza de trabajo por condición de empleo y tasas, según región de planificación y sexo. Julio de 1996.	19
Cuadro 8: Evolución de la población ocupada por año, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (valores absolutos y relativos). Julio de 1992-1996.	20
Cuadro 9: Evolución de la población ocupada por sector institucional, según año y grupo ocupacional. Julio de 1992-1996	21
Cuadro 10: Población ocupada por rama de actividad, según grupo ocupacional. Julio de 1996.	22
Cuadro 11: Población ocupada por sector institucional y sexo, según región de planificación y grupo ocupacional. Julio de 1996	23
Cuadro 12: Población ocupada por sector institucional y sexo, según zona y grupo ocupacional. Julio de 1996.	26
Cuadro 13: Población ocupada por categoría ocupacional, según región de planificación y grupo ocupacional. Julio de 1996	27
Cuadro 14: Población ocupada (con ingreso conocido) e ingreso promedio por categoría ocupacional, según región de planificación y sexo. Julio de 1996	30
Cuadro 15: Población ocupada (con ingreso conocido) e ingreso promedio por nivel de ingreso mensual total, según categoría ocupacional y sector institucional. Julio de 1996.	31
Cuadro 16: Población ocupada (que reportó ingreso monetario) por horas semanales trabajadas (en la ocupación principal), según sexo y nivel de ingreso mensual en la ocupación principal. Julio de 1996.	32
Cuadro 17: Ingreso promedio mensual de los ocupados (en la ocupación principal) por año, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional (valores nominales y reales, base enero 1995). Julio de 1992 - 1996 ...	33
Cuadro 18: Población ocupada asalariada y salario promedio mensual (en la ocupación principal) por sector institucional, según grupo ocupacional. Julio de 1996.	34
Cuadro 19: Población desocupada por región de planificación, según rama de actividad. Julio de 1996.	35

Cuadro 20: Distribución relativa de la población desocupada por región de planificación, según rama de actividad. Julio de 1996	35
Cuadro 21: Población desocupada por zona y sexo, según rama de actividad. Julio de 1996.	36
Cuadro 22: Distribución relativa de la población desocupada por zona y sexo, según rama de actividad. Julio de 1996.	36
Cuadro 23: Población inactiva por tipo de inactividad, según sexo y grupo de edad. Julio de 1996.	37
Cuadro 24: Total de hogares y personas en hogares por número de miembros en el hogar, según región de planificación. Julio de 1996.	38
Cuadro 25: Población total en hogares con ingreso conocido por nivel de ingreso mensual del hogar (quintiles), según región de planificación y principales características de los hogares. Julio de 1996.	39
Cuadro 26: Distribución de los hogares por declaración del ingreso, según año. (valores absolutos y relativos). Julio de 1987 - 1996	41
Cuadro 27: Total de hogares con ingreso conocido por nivel de pobreza (metodología CEPAL), según región de planificación y año. (valores absolutos y relativos). Julio de 1987 - 1996	42
Cuadro 28: Total de hogares con ingreso conocido por nivel de pobreza (metodología CEPAL), según zona y año. (valores absolutos y relativos). Julio 1987 - 1996	44

III. ANEXOS

ANEXO 1. Estimación de la pobreza	45
ANEXO 2. Errores de muestreo.	53
ANEXO 3. Ajuste por pérdida de muestra	61
ANEXO 4. Cuestionario	65

Condición de actividad. En Costa Rica se considera como población en edad de trabajar a todas las personas de 12 años o más de edad. La condición de actividad, por su parte, se refiere a la clasificación de esta población de acuerdo con su participación en el mercado de trabajo, la cual se indica seguíentemente:

1/ CITE. Séptima Novena Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo. Ginebra, Suiza, 1982.

2/ La población que se dedica exclusivamente a la producción de productos primarios sólo para autoconsumo no se incluye como ocupada, sino como desocupada o inactiva, según corresponda.

ENCUESTA DE HOGARES DE PROPOSITOS MULTIPLES

MODULO DE EMPLEO

JULIO 1996

INTRODUCCION

La Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples, que se realiza en julio de cada año, tiene como objetivos principales los siguientes: (a) mantener un flujo continuo de estadísticas relacionadas con la fuerza de trabajo, el empleo, el desempleo, el subempleo y los ingresos, y de otras variables socioeconómicas necesarias para el establecimiento de políticas y para la formulación de planes orientados al desarrollo económico y social del país, así como para la evaluación de sus efectos; (b) proveer información periódica, sistemática y oportuna en los períodos intercensales referente, entre otras, a las variables mencionadas; y (c) servir de fuente de información a instituciones gubernamentales, universitarias o de investigación, interesadas en temas relativos a la población y el empleo.

I. ASPECTOS METODOLOGICOS

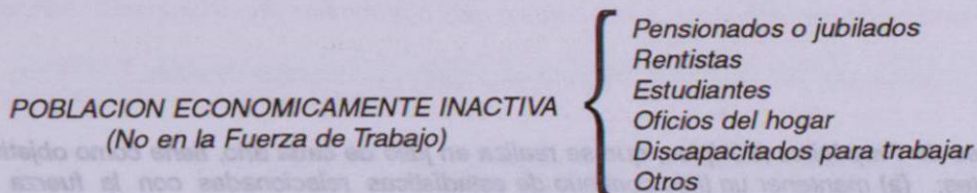
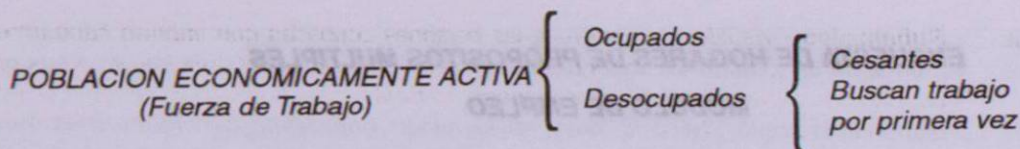
A. Conceptos y Definiciones

1. **Trabajo.** Se considera que las personas tienen trabajo cuando participan en las actividades requeridas para producir bienes y servicios económicos; es decir, el trabajo está referido a la participación en las actividades económicas.
2. **Actividades económicas.** Las actividades económicas se definen según lo hacen los Sistemas de Cuentas Nacionales y Balance de las Naciones Unidas ^{1/}, e incluyen:
 - a. la producción y tratamiento de productos primarios, se destinen éstos al mercado, al trueque, o al autoconsumo ^{2/}; y
 - b. la producción de todos los otros bienes y servicios para el mercado y, en el caso de los hogares que producen bienes y servicios para el mercado, también la parte de estos productos destinada a su propio consumo.
3. **Condición de actividad.** En Costa Rica se considera como población en edad de trabajar a todas las personas de 12 años o más de edad. La condición de actividad, por lo tanto, se refiere a la clasificación de esta población de acuerdo con su participación en el mercado de trabajo, la cual se indica seguidamente:

1/ OIT, Décimo Tercera Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo. Ginebra, Suiza, 1982.

2/ La población que se dedica exclusivamente a la producción de productos primarios sólo para autoconsumo no se incluye como ocupada, sino como desocupada o inactiva, según corresponda.

San José, Costa Rica, junio de 1992.



- a. **Fuerza de trabajo:** es el conjunto de personas de 12 años o más de edad que trabajaron al menos una hora en la semana de referencia o que, sin hacerlo, buscaron trabajo en las últimas cinco semanas. También se incluye a las personas que durante la semana de referencia estuvieron temporalmente ausentes de su empleo por razones circunstanciales.
 - b. **Ocupados:** son las personas en la fuerza de trabajo que trabajaron por lo menos una hora en la semana de referencia o que, aunque no hubieran trabajado, tenían un empleo del cual estuvieron ausentes por razones circunstanciales (enfermedad, licencia, vacaciones, paro, beca, etcétera).
 - c. **Desocupados:** son las personas en la fuerza de trabajo que estaban sin trabajo en la semana de referencia, que estaban disponibles para trabajar de inmediato, y que habían tomado medidas concretas durante las últimas cinco semanas para buscar un empleo asalariado o un empleo independiente. Los desocupados se clasifican en dos categorías:
 - i. **cesantes:** son los desocupados que tienen experiencia laboral, esto es, que habían trabajado antes del período de búsqueda de empleo.
 - ii. **buscan trabajo por primera vez:** son los desocupados que no tienen experiencia laboral.
 - d. **Población económicamente inactiva:** es el conjunto de personas de 12 años o más de edad que no trabajaron en la semana de referencia, ni buscaron trabajo durante las últimas cinco semanas. Incluye a: pensionados o jubilados, rentistas, estudiantes, personas en oficios del hogar, discapacitados para trabajar y otros tipos de inactivos. Es decir, son las personas que no pertenecen a la fuerza de trabajo.
4. **Subempleo.** El subempleo existe cuando la situación de empleo de una persona es inadecuada con respecto a determinadas normas, como el volumen de empleo (subempleo visible) o el nivel de ingreso (subempleo invisible).

a. **Subempleo visible:** se refiere a las personas ocupadas que trabajan habitualmente menos de un total de 47 horas por semana en su ocupación principal y en sus otras ocupaciones (si las tiene), que desean trabajar más horas por semana y están disponibles para hacerlo, pero no lo hacen porque no consiguen más trabajo asalariado o más trabajo independiente.

b. **Subempleo invisible:** se refiere a las personas ocupadas que trabajan habitualmente un total de 47 horas o más por semana en su ocupación principal y en sus otras ocupaciones (si las tiene), y su ingreso primario mensual es inferior a un mínimo establecido que es el salario mínimo *minimorum*^{3/} vigente en el momento de la encuesta, el cual es de ₡37.646,32 para julio de 1996.

5. **Ingresos.** Se investigan los ingresos provenientes de la renta primaria, de las transferencias regulares en dinero, y de las rentas de la propiedad. La captación se efectúa de acuerdo con la periodicidad de percepción de los ingresos, y durante el procesamiento de los datos se convierten en ingreso mensual.

Se tienen las siguientes categorías de ingreso:

a. **Ingreso en la ocupación principal:** es el ingreso que perciben los ocupados mensualmente en su ocupación principal, ya sea por concepto de trabajo dependiente en el caso de los asalariados, o por concepto de trabajo independiente en el caso de los patronos y de los trabajadores por cuenta propia.

b. **Ingreso primario:** es el ingreso mensual de los ocupados, que se obtiene al sumar el ingreso percibido en su ocupación principal y los ingresos percibidos en sus ocupaciones secundarias, en caso de tenerlas.

c. **Otros ingresos:** son los ingresos provenientes de transferencias regulares tales como jubilaciones, pensiones, subsidios, becas, e ingresos provenientes de rentas de la propiedad.

d. **Ingreso mensual total:** es la suma del ingreso primario más los otros ingresos.

e. **Ingreso total del hogar:** es la suma del ingreso mensual total de todas las personas del hogar, siempre que su relación de parentesco con el jefe del hogar no sea servidor doméstico ni pensionista.

6. **Pobreza.** Los aspectos conceptuales y metodológicos involucrados en la identificación de las personas y de los hogares en situación de pobreza son complejos y difíciles de llevar a la práctica^{4/}. No obstante, en términos generales se puede definir la pobreza como la presencia de niveles de vida o bienestar socialmente inaceptables^{5/}.

3/ El salario mínimo *minimorum* es el salario mínimo de protección legal que el Estado garantiza a los trabajadores que no se enmarcan en ninguna ocupación específica dentro del Decreto de Salarios Mínimos.

4/ Sáinz, Pedro. Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). **Evolución de la Pobreza en América Latina en los Años Ochenta.**

5/ Menjivar, Rafael; Trejos, Juan Diego. Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales - FLACSO. **La Pobreza en América Central, San José, Costa Rica, junio de 1992.**

Para su estimación se ha adoptado el Método de Línea de Pobreza o Método del Ingreso, que está basado en el cálculo de una línea de pobreza que representa el monto mínimo de ingreso que permite a un hogar disponer de recursos suficientes para atender las necesidades básicas de sus miembros^{6/}. Este método se aplica solamente a los hogares con ingreso conocido pues requiere contar con el ingreso per cápita del hogar, así como con el costo de una canasta básica de alimentos y con una estimación del costo de las necesidades básicas no alimentarias. El anexo 1 amplía sobre esta metodología.

La aplicación de este método permite clasificar los hogares de la siguiente forma:

- a. **Hogares en extrema pobreza:** son aquellos hogares con un ingreso per cápita inferior al costo de la CBA, es decir, no satisfacen las necesidades alimentarias de sus miembros. (También se les denomina hogares indigentes.)
- b. **Hogares que no satisfacen necesidades básicas:** son los hogares con ingreso per cápita superior al costo de la CBA, pero inferior al costo de una canasta normativa compuesta por las necesidades alimentarias y las necesidades no alimentarias como vivienda, educación, vestido, transporte, etcétera. (También se les denomina hogares en pobreza.)
- c. **Hogares no pobres:** son aquellos hogares que tienen un ingreso per cápita superior al costo de la canasta normativa de necesidades alimentarias y necesidades no alimentarias. Es una categoría residual.

B. Indicadores de la Actividad Económica

Seguidamente se incluyen las definiciones de los indicadores más usados de la actividad económica de la población, que se calculan con base en la información de la encuesta: las tasas bruta y neta de participación, la tasa de ocupación, la tasa de desempleo abierto, las tasas de subempleo visible y de subempleo invisible, y la tasa de subutilización total.

1. **Tasa bruta de participación.** Es el porcentaje de la fuerza de trabajo con respecto a la población total.

$$\text{Tasa bruta de participación} = \frac{\text{Fuerza de trabajo}}{\text{Población total}} \times 100$$

2. **Tasa neta de participación.** Es el porcentaje de la fuerza de trabajo con respecto a la población en edad de trabajar (12 años o más).

$$\text{Tasa neta de participación} = \frac{\text{Fuerza de trabajo}}{\text{Población de 12 años o más}} \times 100$$

6/ Sáinz, Pedro. Op. cit.

3. **Tasa de ocupación.** Es el porcentaje de la población ocupada con respecto a la población en edad de trabajar (12 años o más).

$$\text{Tasa de ocupación} = \frac{\text{Población ocupada}}{\text{Población de 12 años o más}} \times 100$$

4. **Tasa de desempleo abierto.** Es el porcentaje de la población desocupada con respecto a la fuerza de trabajo.

$$\text{Tasa de desempleo abierto} = \frac{\text{Población desocupada}}{\text{Fuerza de trabajo}} \times 100$$

5. **Tasa de subempleo visible.** Es el porcentaje de subempleados visibles, convertidos al equivalente de desempleados abiertos, con respecto a la fuerza de trabajo.

$$\text{Tasa de subempleo visible} = \left[\frac{\text{Subempleados visibles} \times \frac{\text{Total de horas trabajadas}}{47}}{\text{Fuerza de trabajo}} \right] \times 100$$

6. **Tasa de subempleo invisible.** Es el porcentaje de subempleados invisibles, convertidos al equivalente de desempleados abiertos, con respecto a la fuerza de trabajo.

$$\text{Tasa de subempleo invisible} = \left[\frac{\text{Subempleados invisibles} \times \frac{\text{Total ingresos primarios}}{\text{Salario mínimo minimorum}}}{\text{Fuerza de trabajo}} \right] \times 100$$

7. **Tasa de subutilización total.** Es un indicador resumen del problema de la subutilización de la mano de obra, y se define como la suma de las tasas de desempleo abierto, de subempleo visible y de subempleo invisible.

$$\text{Tasa de subutilización total} = \text{Tasa de desempleo abierto} + \text{Tasa de subempleo visible} + \text{Tasa de subempleo invisible}$$

C. Diseño Muestral

1. Marco muestral de viviendas individuales.

El marco muestral de viviendas individuales está constituido por el conjunto de 10.535 segmentos de enumeración de los Censos Nacionales de Población y Vivienda de 1984, de los cuales 4.793 son urbanos y 5.742 son rurales. Estos segmentos son áreas geográficas delimitadas, con un tamaño promedio de 60 viviendas en las zonas urbanas y de 40 viviendas en las zonas rurales.

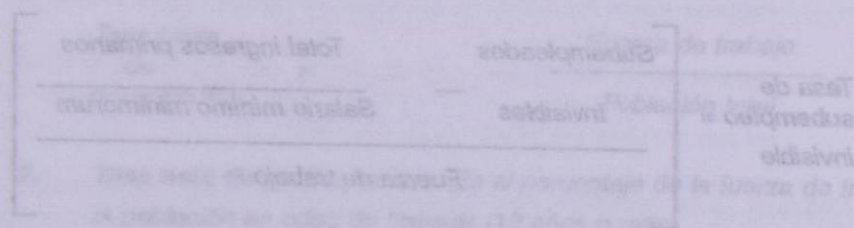
El diseño muestral contempla la estratificación del marco muestral de la siguiente manera: los segmentos del área urbana fueron clasificados en tres estratos socioeconómicos - bajo, medio y alto - utilizando como variable determinante el ingreso estimado por vivienda en el hogar principal; un cuarto estrato agrupa los segmentos con "grado de urbanización rural", para los cuales no fue posible aplicar los criterios de clasificación socioeconómica antes mencionados.

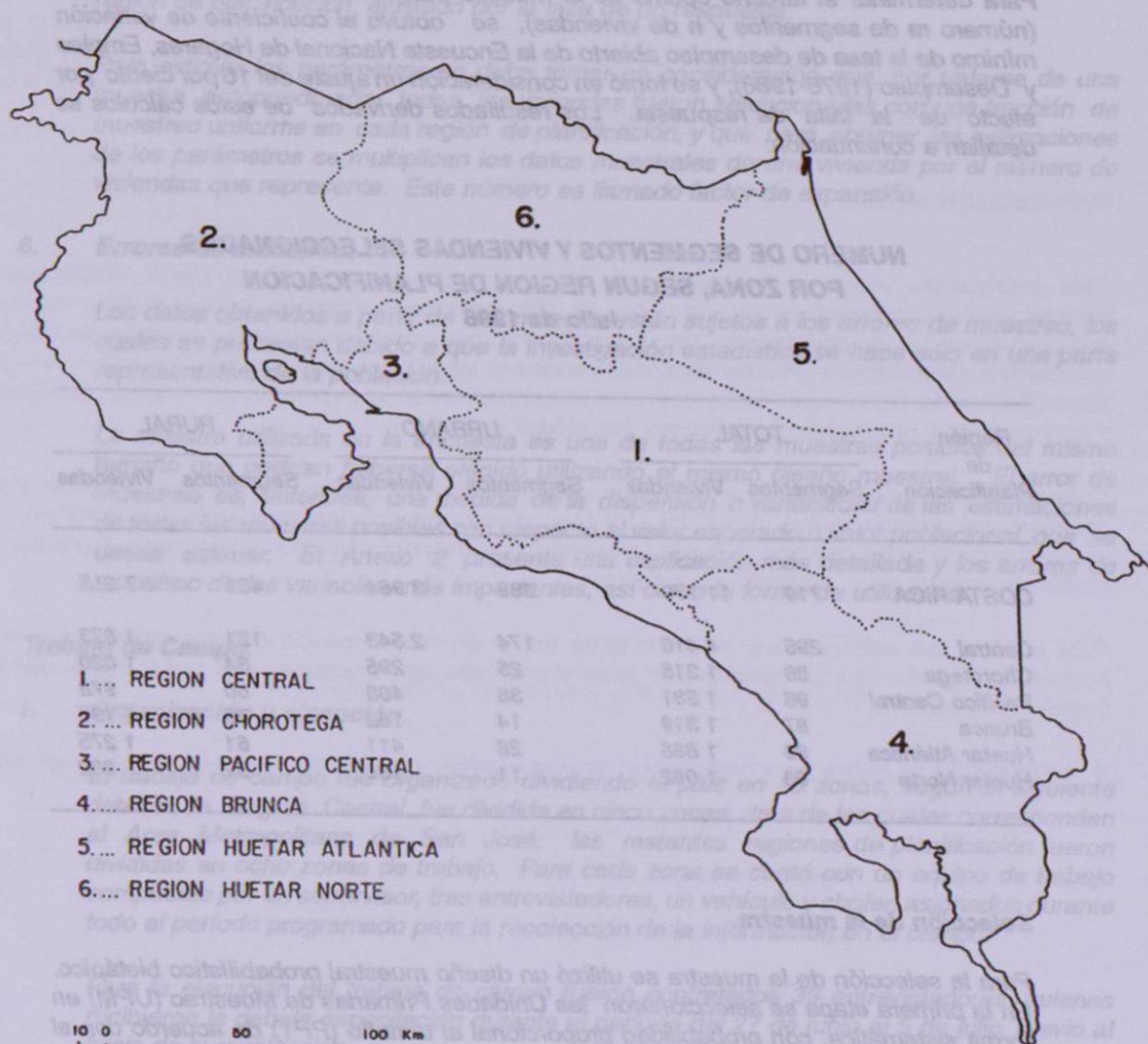
2. Dominios de estudio.

Los dominios de estudio corresponden a las regiones de planificación definidas por el "Sistema de Regionalización del Ministerio de Planificación Nacional y Política Económica".

La muestra permite obtener estimaciones separadas para cada uno de los dominios de estudio o regiones de planificación, y estimaciones para zonas urbanas y rurales de todo el país, de la Región Central y del resto de las regiones agregadas.

La regionalización del país se muestra en el diagrama siguiente.



REGIONALIZACION DE COSTA RICA ^{1/}

^{1/} DECRETO No. 16068-PLAN DE 15 DE FEBRERO DE 1983, LA GACETA No. 59 DEL 26 DE MARZO DE 1983

3. **Tamaño de la muestra.**

Para determinar el tamaño óptimo de la muestra para cada región de planificación (número *m* de segmentos y *n* de viviendas), se obtuvo el coeficiente de variación mínimo de la tasa de desempleo abierto de la Encuesta Nacional de Hogares, Empleo y Desempleo (1976-1986), y se tomó en consideración un ajuste del 10 por ciento por efecto de la falta de respuesta. Los resultados derivados de estos cálculos se detallan a continuación:

NUMERO DE SEGMENTOS Y VIVIENDAS SELECCIONADOS POR ZONA, SEGUN REGION DE PLANIFICACION Julio de 1996

Región de Planificación	TOTAL		URBANO		RURAL	
	Segmentos	Viviendas	Segmentos	Viviendas	Segmentos	Viviendas
COSTA RICA	719	11 179	288	3 964	431	7 215
Central	295	4 416	174	2 543	121	1 873
Chorotega	89	1 315	25	295	64	1 020
Pacífico Central	96	1 381	36	403	60	978
Brunca	87	1 319	14	182	73	1 137
Huetar Atlántica	89	1 686	28	411	61	1 275
Huetar Norte	63	1 062	11	130	52	932

Selección de la muestra.

Para la selección de la muestra se utilizó un diseño muestral probabilístico bietápico. En la primera etapa se seleccionaron las Unidades Primarias de Muestreo (UPM) en forma sistemática, con probabilidad proporcional al tamaño (PPT) de acuerdo con el número de viviendas por segmento. En la segunda etapa de selección se levantó el Registro de Edificios y Viviendas de las UPM seleccionadas en la primera etapa (estructuras comprendidas en el segmento), y luego se seleccionaron sistemáticamente y con igual probabilidad las Unidades Secundarias de Muestreo (USM), un promedio de doce viviendas en conglomerados de tres viviendas, tanto en el área urbana como en el área rural. Esto significa que la muestra es autoponderada dentro de cada región de planificación, lo cual quiere decir que el tamaño final de la muestra de viviendas por segmento no es un número constante igual a doce (12), sino que puede variar de acuerdo con la diferencia que existe entre el número de viviendas en el segmento según el Registro de Edificios y Viviendas y el número de viviendas en el segmento según el Marco Muestral de Viviendas.

5. Factores de expansión.

El factor de expansión utilizado es el inverso de la fracción final de muestreo de cada región de planificación, ajustado por la tasa de no respuesta.

Para estimar los parámetros se debe tomar en consideración que, por tratarse de una muestra autoponderada, todas las viviendas fueron seleccionadas con una fracción de muestreo uniforme en cada región de planificación, y que para obtener las estimaciones de los parámetros se multiplican los datos muestrales de una vivienda por el número de viviendas que representa. Este número es llamado factor de expansión.

6. Errores de muestreo.

Los datos obtenidos a partir de una muestra están sujetos a los errores de muestreo, los cuales se presentan debido a que la investigación estadística se hace sólo en una parte representativa de la población.

La muestra utilizada en la encuesta es una de todas las muestras posibles del mismo tamaño que podrían haberse elegido utilizando el mismo diseño muestral. El error de muestreo es, entonces, una medida de la dispersión o variabilidad de las estimaciones de todas las muestras posibles con respecto al valor esperado o valor poblacional que se desea estimar. El Anexo 2 presenta una explicación más detallada y los errores de muestreo de las variables más importantes, así como la forma de utilizarlos.

D. Trabajo de Campo.

1. Organización y ejecución.

El trabajo de campo fue organizado dividiendo el país en 13 zonas, según el siguiente detalle: la Región Central fue dividida en cinco zonas, tres de las cuales corresponden al Área Metropolitana de San José; las restantes regiones de planificación fueron divididas en ocho zonas de trabajo. Para cada zona se contó con un equipo de trabajo compuesto por un supervisor, tres entrevistadores, un vehículo y chofer, asignados durante todo el período programado para la recolección de la información en el campo.

Para la ejecución del trabajo de campo fueron contratados 39 entrevistadores, quienes recibieron la debida capacitación durante el período del 27 de junio al 5 de julio, previo al inicio de la recolección.

2. Período de referencia.

El período de referencia para captar la información sobre empleo fue la semana anterior a la fecha de la entrevista, y para captar la información sobre desempleo fueron las cinco semanas anteriores a la fecha de la entrevista.

3. Duración de la encuesta en el campo.

Como todos los años, el trabajo de campo fue inicialmente programado con una duración de un mes calendario en el campo, esto es, debía ser realizado durante el período comprendido entre el 8 de julio y el 7 de agosto de 1996.

No obstante lo anterior, la etapa de recolección de información se vio seriamente afectada por el huracán César, el cual a finales del mes de julio azotó todo el territorio nacional, aunque con mayor fuerza en las regiones Brunca y Pacífico Central. El severo daño producido en las vías de comunicación de estas dos regiones obligó a cancelar el trabajo de campo el 31 de julio, antes de la fecha prevista para su conclusión, lo cual motivó que 19 segmentos de la región Brunca y 19 de la región Pacífico Central quedaran sin ser visitados y, por lo tanto, sin información. (Esta pérdida de muestra obligó a ajustar los resultados, lo cual se presenta en el Anexo 3.)

II. PRINCIPALES RESULTADOS

Esta publicación pone a disposición de los usuarios un conjunto de datos cuidadosamente seleccionados, comprendidos en un total de 28 cuadros estadísticos. Estos cuadros se refieren principalmente, a la distribución de la población total del país según la condición de actividad y características sociodemográficas más sobresalientes de los miembros de los hogares investigados. Específicamente, los cuadros incluyen temas relacionados con el empleo, el desempleo, el subempleo y los ingresos, y otros como escolaridad, inactividad y pobreza.

Cabe destacar que estos datos, a su vez, se encuentran desagregados por zonas geográficas y según variables de interés como rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional. Algunos cuadros, además, presentan información referida a los últimos cinco años para facilitar el análisis de la evolución de los datos.

Para analizar las estimaciones, es importante tomar en consideración que las celdas con valores pequeños representan características poco frecuentes en la población y, por lo tanto, deben ser tratados con cuidado.

A continuación se indica para cada región de planificación el valor bajo el cual se debe tener cautela:

Región Central	1300
Región Chorotega	500
Región Pacífico Central	400
Región Brunca	750
Región Huetar Atlántica	500
Región Huetar Norte	500

Finalmente, es importante aclarar que algunos de estos cuadros forman parte del Plan Básico de Tabulados de la Encuesta de Hogares, los cuales están a disposición de los usuarios en el Centro de Información Estadística del Departamento de Información de la Dirección General de Estadística y Censos.

Este documento es propiedad de la Biblioteca del INEC

CUADRO 1

POBLACION TOTAL POR CONDICION DE ACTIVIDAD Y TASAS,
SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y SEXO
Julio de 1986

REGION DE PLANIFICACION Y SEXO	TOTAL	FUERZA DE TRABAJO			POBLACION INACTIVA			TASAS				
		TOTAL	OCCUPADOS	DESOCUPA.	TOTAL	MENORES DE 12 AÑOS	DE 12 AÑOS O MAS	BRUTA DE PARTICIP.	NETA DE PARTICIP.	DE DESEMPLEO ABIERTO	DE OCCUPACION	
COSTA RICA												
TOTAL	3,202,440	1,220,914	1,145,021	75,893	1,981,526	863,573	1,117,953	38.1	52.2	49.0	6.2	
HOMBRES	1,604,305	853,394	808,083	45,311	750,911	445,715	305,196	53.2	73.7	69.7	5.3	
MUJERES	1,598,135	367,520	336,938	30,582	1,230,615	417,858	812,757	23.0	31.1	28.5	8.3	
REGION CENTRAL												
TOTAL	2,023,515	808,575	757,497	51,078	1,214,940	503,418	711,522	40.0	53.2	49.8	6.3	
HOMBRES	1,005,416	544,227	514,632	29,595	461,189	259,744	201,445	54.1	73.0	69.0	5.4	
MUJERES	1,018,099	264,348	242,865	21,483	753,751	243,674	510,077	26.0	34.1	31.4	8.1	
CHOROTEGA												
TOTAL	249,249	86,140	79,627	6,513	163,109	72,460	90,649	34.6	48.7	45.0	7.6	
HOMBRES	127,549	65,272	60,553	4,719	62,277	38,267	24,010	51.2	73.1	67.8	7.2	
MUJERES	121,700	20,868	19,074	1,794	100,832	34,193	66,639	17.1	23.8	21.8	8.6	
PACIFICO CENTRAL												
TOTAL	174,099	64,342	61,208	3,134	109,757	46,937	62,820	37.0	50.6	48.1	4.9	
HOMBRES	88,853	48,055	45,261	2,794	40,798	24,284	16,514	54.1	74.4	70.1	5.8	
MUJERES	85,246	16,287	15,947	340	68,959	22,653	46,306	19.1	26.0	25.5	2.1	
BRUNCA												
TOTAL	312,899	102,696	99,448	3,248	210,203	102,593	107,610	32.8	48.8	47.3	3.2	
HOMBRES	157,479	79,032	76,979	2,053	78,447	50,627	27,820	50.2	74.0	72.0	2.6	
MUJERES	155,420	23,664	22,469	1,195	131,756	51,966	79,790	15.2	22.9	21.7	5.0	
HUETAR ATLANTICA												
TOTAL	283,242	101,993	93,258	8,635	181,349	90,996	90,353	36.0	53.0	48.5	8.5	
HOMBRES	144,893	74,580	70,191	4,389	70,313	47,629	22,684	51.5	76.7	72.2	5.9	
MUJERES	138,349	27,313	23,067	4,246	111,036	43,367	67,669	19.7	28.8	24.3	15.5	
HUETAR NORTE												
TOTAL	159,436	57,268	53,983	3,285	102,168	47,169	54,999	35.9	51.0	48.1	5.7	
HOMBRES	80,115	42,228	40,467	1,761	37,637	25,164	12,723	52.7	76.8	73.6	4.2	
MUJERES	79,321	15,040	13,516	1,524	64,281	22,005	42,276	19.0	26.2	23.6	10.1	



CUADRO 2

POBLACION TOTAL POR CONDICION DE ACTIVIDAD Y TASAS,
SEGUN REGION DE PLANIFICACION, ZONA Y SEXO
Julio de 1996

REGION DE PLANIFICACION ZONA Y SEXO	TOTAL	FUERZA DE TRABAJO			POBLACION INACTIVA			TASAS					
		TOTAL	OCUPADOS	DESOCUPA.	TOTAL	MENORES DE 12 AÑOS	DE 12 AÑOS O MAS	BRUTA DE PARTICIP.	NETA DE PARTICIP.	DE DESEMPL.	DE DESEMPL.		
COSTA RICA													
TOTAL	3,202,440	1,220,914	1,145,021	75,893	1,981,526	863,573	1,117,953	38.1	52.2	49.0	6.2		
HOMBRES	1,604,305	853,394	808,083	45,311	750,911	445,715	305,196	53.2	73.7	69.7	5.3		
MUJERES	1,598,135	367,520	336,938	30,582	1,230,615	417,858	812,757	23.0	31.1	28.5	8.3		
URBANO	1,392,892	561,290	524,515	36,775	831,602	320,527	511,075	40.3	52.3	48.9	6.6		
HOMBRES	678,747	359,651	338,228	21,423	319,096	165,186	153,910	53.0	70.0	65.9	6.0		
MUJERES	714,145	201,639	186,287	15,352	512,506	155,341	357,165	28.2	36.1	33.3	7.6		
RURAL	1,609,548	659,624	620,506	39,118	1,149,924	543,046	606,878	36.5	52.1	49.0	5.9		
HOMBRES	925,558	493,743	469,855	23,888	431,815	280,529	151,286	53.3	76.5	72.8	4.8		
MUJERES	883,990	165,881	150,651	15,230	718,109	262,517	455,592	18.8	26.7	24.2	9.2		
REGION CENTRAL	2,023,515	808,575	757,497	51,078	1,214,940	503,418	711,522	40.0	53.2	49.8	6.3		
HOMBRES	1,005,416	544,227	514,632	29,595	461,199	259,744	201,445	54.1	73.0	69.0	5.4		
MUJERES	1,018,099	264,348	242,865	21,483	753,751	243,674	510,077	26.0	34.1	31.4	8.1		
URBANO	1,152,646	470,405	440,131	30,274	682,241	256,378	425,863	40.8	52.5	49.1	6.4		
HOMBRES	561,749	300,451	282,856	17,605	261,238	132,340	128,948	53.5	70.0	65.9	5.9		
MUJERES	590,897	169,944	157,275	12,669	420,953	124,038	296,915	28.8	36.4	33.7	7.5		
RURAL	870,669	338,170	317,366	20,804	532,699	247,040	285,659	38.8	54.2	50.9	6.2		
HOMBRES	443,667	243,766	231,776	11,990	199,901	127,404	72,497	54.9	77.1	73.3	4.9		
MUJERES	427,202	94,404	85,590	8,814	332,798	119,536	213,162	22.1	30.7	27.8	9.3		
RESTO DE LAS REGIONES	1,178,925	412,339	387,524	24,815	766,536	360,155	406,431	35.0	50.4	47.3	6.0		
HOMBRES	593,889	309,167	293,451	15,716	289,722	185,971	103,751	51.6	74.9	71.1	5.1		
MUJERES	580,036	103,172	94,073	9,099	476,864	174,184	302,680	17.8	25.4	23.2	8.8		
URBANO	240,246	90,885	84,384	6,501	149,361	64,149	85,212	37.8	51.6	47.9	7.2		
HOMBRES	116,998	59,190	55,372	3,818	57,808	32,846	24,962	50.6	70.3	65.8	6.5		
MUJERES	123,248	31,695	29,012	2,683	91,553	31,303	60,250	25.7	34.5	31.6	8.5		
RURAL	938,679	321,454	303,140	18,314	617,225	296,006	321,219	34.2	50.0	47.2	5.7		
HOMBRES	481,891	249,777	238,079	11,898	231,914	153,125	78,789	51.9	76.0	72.4	4.8		
MUJERES	456,788	71,677	65,061	6,416	385,311	142,881	242,430	15.6	22.8	20.7	9.0		

1/ Debido al tamaño de la muestra, para mantener la confiabilidad de los datos se agrupan en esta categoría a las regiones restantes

CUADRO 3

EVOLUCION DE LA POBLACION TOTAL POR CONDICION DE ACTIVIDAD
Y TASAS, SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y AÑO

Julio de 1992-1996

REGION DE PLANIFICACION Y AÑO	FUERZA DE TRABAJO			POBLACION INACTIVA			TASAS				
	TOTAL	TOTAL	OCUPADOS	DESOCUPA.	TOTAL	MENORES DE 12 AÑOS	DE 12 AÑOS O MAS	BRUTA DE PARTICIP.	NETA DE PARTICIP.	DE OCUPACION	DE DESEMPLEO ABIERTO
COSTA RICA											
1992	2,936,377	1,086,288	1,042,957	44,031	1,851,389	826,202	1,025,187	37.0	51.5	49.4	4.1
1993	3,004,577	1,143,324	1,096,435	46,889	1,851,253	831,508	1,029,745	38.1	52.6	50.5	4.1
1994	3,070,918	1,187,005	1,137,568	49,417	1,883,913	837,106	1,046,807	38.7	53.1	50.9	4.2
1995	3,136,020	1,231,572	1,168,055	53,517	1,904,448	850,783	1,053,665	39.3	53.9	51.1	5.2
1996	3,202,440	1,220,914	1,145,021	75,893	1,981,526	863,573	1,117,953	38.1	52.2	49.0	6.2
REGION CENTRAL											
1992	1,863,246	706,363	680,305	26,058	1,156,883	488,368	668,515	37.9	51.4	49.5	3.7
1993	1,904,335	745,620	718,038	27,582	1,158,715	494,689	664,026	39.2	52.9	50.9	3.7
1994	1,944,526	779,062	749,669	29,393	1,165,464	495,874	669,590	40.1	53.8	51.7	3.8
1995	1,983,626	811,549	769,117	42,432	1,172,079	503,814	668,265	40.9	54.8	52.0	5.2
1996	2,023,515	808,575	757,497	51,078	1,214,940	503,418	711,522	40.0	53.2	49.8	6.3
CHOROTEGA											
1992	241,720	83,988	80,580	3,408	157,732	68,755	89,977	34.7	48.6	46.6	4.1
1993	243,563	83,525	79,318	4,207	160,038	71,287	88,751	34.3	48.5	46.0	5.0
1994	245,582	83,756	78,625	5,131	161,826	70,706	91,120	34.1	47.9	45.0	6.1
1995	247,439	88,258	84,288	3,970	159,181	70,385	88,796	35.7	49.8	47.6	4.5
1996	249,249	86,140	79,627	6,513	163,109	72,460	90,649	34.6	48.7	45.0	7.6
PACIFICO CENTRAL											
1992	166,205	60,241	57,124	3,117	105,964	48,172	57,792	36.2	51.0	48.4	5.2
1993	168,187	63,840	59,753	4,087	104,347	47,402	56,945	38.0	52.9	49.5	6.4
1994	170,187	66,942	63,357	3,585	103,245	49,065	57,180	39.3	53.9	51.0	5.4
1995	172,164	67,701	63,907	3,794	104,463	47,093	57,370	39.3	54.1	51.1	5.6
1996	174,099	64,342	61,208	3,134	109,757	46,937	62,820	37.0	50.6	48.1	4.9
BRUNCA											
1992	282,559	92,987	90,031	2,956	189,572	92,877	96,695	32.9	49.0	47.5	3.2
1993	290,052	99,912	95,097	4,815	190,140	92,409	97,731	34.4	50.6	48.1	4.8
1994	297,590	106,283	102,836	3,447	191,307	92,358	98,949	35.7	51.8	50.1	3.2
1995	305,120	105,910	101,629	4,281	199,210	95,662	103,548	34.7	50.6	48.5	4.0
1996	312,899	102,696	99,448	3,248	210,203	102,593	107,610	32.9	49.8	47.3	3.2
HUETAR ATLANTICA											
1992	243,137	89,617	82,240	7,377	153,520	83,219	70,301	36.9	56.0	51.4	8.2
1993	252,517	93,090	88,984	4,106	159,427	83,576	75,851	36.9	55.1	52.7	4.4
1994	262,689	95,580	89,487	6,093	167,109	87,603	79,506	36.4	54.6	51.1	6.4
1995	272,830	97,482	92,081	5,401	175,348	89,086	86,262	35.7	53.1	50.1	5.5
1996	283,242	101,593	93,258	8,335	181,349	90,996	90,353	36.0	53.0	48.5	8.5
HUETAR NORTE											
1992	141,510	53,792	52,677	1,115	87,718	44,811	42,907	38.0	55.6	54.5	2.1
1993	145,923	57,337	55,245	2,092	88,586	42,145	46,441	39.3	55.2	53.2	3.6
1994	150,344	55,332	53,614	1,768	94,962	44,500	50,462	36.8	52.3	50.7	3.2
1995	154,839	60,672	57,033	3,639	94,167	44,743	49,424	39.2	50.1	51.8	6.0
1996	159,436	57,268	53,983	3,285	102,168	47,169	54,999	35.9	51.0	49.1	7.7

CUADRO 4

EVOLUCION DE LA POBLACION TOTAL POR CONDICION DE ACTIVIDAD
Y TASAS, SEGUN ZONA Y AÑO
Julio de 1992-1996

ZONA Y AÑO	FUERZA DE TRABAJO				POBLACION INACTIVA				TASAS					
	TOTAL		DESOCUPA.		MENORES DE 12 AÑOS		DE 12 AÑOS O MAS		BRUTA DE PARTICIP.	NETA DE PARTICIP.	DE OCUPACION ABIERTO	DE DESEMPLEO		
	TOTAL	Ocupados	DESOCUPA.	TOTAL	DE 12 AÑOS	O MAS	DE	DE						
COSTA RICA														
TOTAL	2,938,377	1,086,983	1,042,957	44,031	1,851,389	826,202	1,025,187	37.0	51.5	49.4	4.1	4.1		
1992	3,004,577	1,143,324	1,096,435	46,889	1,861,253	831,508	1,020,745	38.1	52.6	50.5	4.1	4.1		
1993	3,070,918	1,137,005	1,137,588	49,417	1,883,913	837,106	1,046,807	38.7	53.1	50.9	4.2	4.2		
1994	3,136,020	1,231,572	1,168,055	63,517	1,904,448	850,783	1,053,665	39.3	53.9	51.1	5.2	5.2		
1995	3,202,440	1,220,914	1,145,021	75,893	1,981,526	863,573	1,117,953	38.1	52.2	49.0	6.2	6.2		
1996														
URBANO														
TOTAL	1,303,763	488,788	467,573	21,215	814,975	334,435	480,540	37.5	50.4	48.2	4.3	4.3		
1992	1,324,667	518,695	497,859	20,836	805,972	322,400	483,572	39.2	51.8	49.7	4.0	4.0		
1993	1,352,375	551,195	527,548	23,650	801,177	317,355	483,822	40.8	53.3	51.0	4.3	4.3		
1994	1,369,421	573,239	540,692	32,557	796,132	318,520	477,612	41.9	54.5	51.4	5.7	5.7		
1995	1,392,892	561,290	524,515	36,775	831,602	320,527	511,075	40.3	52.3	48.9	6.6	6.6		
1996														
RURAL														
TOTAL	1,634,614	598,200	575,384	22,816	1,036,414	491,767	544,647	36.6	52.3	50.3	3.8	3.8		
1992	1,679,910	624,629	598,576	26,053	1,055,231	509,108	546,123	37.2	53.4	51.1	4.2	4.2		
1993	1,718,543	635,807	610,040	25,767	1,082,736	519,751	562,985	37.0	53.0	50.9	4.7	4.7		
1994	1,766,599	658,333	627,373	30,960	1,108,266	532,263	576,003	37.3	53.3	50.6	4.1	4.1		
1995	1,809,548	659,624	620,506	39,118	1,149,924	543,046	606,878	36.5	52.1	49.0	5.9	5.9		
1996														

CUADRO 5
EVOLUCION DE LA POBLACION TOTAL POR CONDICION DE ACTIVIDAD
Y TASAS, SEGUN SEXO Y AÑO
Julio de 1992-1996

SEXO Y AÑO	TOTAL	FUERZA DE TRABAJO			POBLACION INACTIVA			TASAS						
		TOTAL	OCUPADOS	DESOCUPA-	TOTAL	MENORES DE 12 AÑOS		DE 12 AÑOS O MAS	BRUTA DE PARTICIP.	NETA DE PARTICIP.	DE OCUPACION	DE DESEMPLEO ABIERTO		
						12 AÑOS	DE 12 AÑOS							
COSTA RICA														
TOTAL														
1992	2,936,377	1,086,988	1,042,957	44,031	1,851,389	826,202	1,025,187	37.0	51.5	49.4	4.1			
1993	3,004,577	1,143,324	1,096,435	46,889	1,861,253	831,508	1,029,745	38.1	52.6	50.5	4.1			
1994	3,070,918	1,197,005	1,137,588	49,417	1,883,913	837,106	1,046,807	38.7	53.1	50.9	4.2			
1995	3,136,020	1,231,572	1,168,055	63,517	1,904,448	850,783	1,053,665	39.3	53.9	51.1	5.2			
1996	3,202,440	1,220,914	1,145,021	75,893	1,981,526	863,573	1,117,953	38.1	52.2	49.0	6.2			
HOMBRES														
1992	1,455,016	762,094	735,698	26,396	692,922	425,704	267,218	52.4	74.0	71.5	3.5			
1993	1,497,799	801,387	772,463	28,924	696,412	429,516	266,896	53.5	75.0	72.3	3.6			
1994	1,540,055	829,883	801,162	28,721	710,172	438,018	272,154	53.9	75.3	72.7	3.5			
1995	1,573,497	856,299	817,175	39,124	717,198	445,918	271,280	54.4	75.9	72.5	4.6			
1996	1,604,305	853,394	808,083	45,311	750,911	445,715	305,196	53.2	73.7	69.7	5.3			
MUJERES														
1992	1,483,361	324,894	307,259	17,635	1,158,467	400,498	757,969	21.9	30.0	28.4	5.4			
1993	1,506,778	341,937	323,972	17,965	1,164,841	401,992	762,849	22.7	31.0	29.3	5.3			
1994	1,530,863	357,122	336,426	20,696	1,173,741	399,088	774,653	23.3	31.6	29.7	5.8			
1995	1,562,523	375,273	350,880	24,393	1,187,250	404,865	782,385	24.0	32.4	30.3	6.5			
1996	1,598,135	367,520	336,936	30,582	1,230,615	417,858	812,757	23.0	31.1	28.5	8.3			

CUADRO 6

POBLACION DE 5 AÑOS O MAS 1/ POR NIVEL DE INSTRUCCION,
SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y SEXO
Julio de 1996

REGION DE PLANIFICACION Y SEXO	POBLACION 5 O MAS	NIVEL DE INSTRUCCION									
		PRIMARIA		SECUNDA		ACADEMICA		SECUNDARIA TECNICA		PARA UNIVERSITARIA	
		INCOMPLETA	COMPLETA	INCOMPLETA	COMPLETA	INCOMPLETA	COMPLETA	INCOMPLETA	COMPLETA	INCOMPLETA	COMPLETA
COSTA RICA											
TOTAL	2,268,221	335,243	817,482	740,456	438,955	229,422	20,344	28,355	20,042	225,208	13,777
HOMBRES	1,427,545	164,875	403,071	379,784	219,772	100,917	10,618	14,504	7,657	114,031	9,149
MUJERES	1,440,676	165,373	414,411	350,672	219,076	127,605	9,726	13,851	12,385	111,177	5,653
REGION CENTRAL											
TOTAL	1,027,992	172,526	463,157	462,128	312,592	173,737	6,719	18,194	18,032	197,727	3,120
HOMBRES	900,594	86,602	224,205	234,498	158,075	77,612	3,712	9,278	6,971	95,777	4,163
MUJERES	927,398	95,484	238,951	227,630	154,517	101,125	3,007	9,216	11,061	91,950	3,967
CHOROTEGA											
TOTAL	222,474	34,307	73,264	57,349	27,760	12,530	2,934	2,245	752	10,443	990
HOMBRES	113,108	17,654	36,727	30,413	13,934	5,698	1,344	1,450	252	5,039	552
MUJERES	109,366	16,653	36,537	26,931	13,826	6,832	1,590	795	500	5,404	438
PACIFICO CENTRAL											
TOTAL	155,731	22,481	48,159	42,790	21,723	9,013	2,446	2,113	489	5,031	467
HOMBRES	78,995	11,542	23,739	22,720	10,517	4,713	1,204	1,159	253	2,943	185
MUJERES	76,732	10,939	24,420	20,070	11,206	4,300	1,242	944	225	3,048	282
BRUNCA											
TOTAL	272,941	45,617	94,100	72,219	31,644	12,330	2,577	1,947	195	10,492	1,421
HOMBRES	138,034	22,428	48,347	36,140	15,923	6,202	1,784	723	65	5,231	1,126
MUJERES	134,907	23,189	45,753	36,078	15,721	6,128	793	1,124	130	5,261	305
HUETAR ATLANTICA											
TOTAL	247,274	39,093	87,681	64,075	29,590	10,744	4,619	3,376	302	5,137	2,456
HOMBRES	126,189	19,830	43,495	35,050	14,553	4,709	2,179	1,721	150	2,617	1,405
MUJERES	121,085	19,263	44,186	29,025	15,037	6,035	2,439	1,655	152	2,520	653
HUETAR NORTE											
TOTAL	141,809	21,164	51,121	41,696	15,556	5,069	1,050	590	273	4,779	113
HOMBRES	70,621	10,819	26,557	20,958	8,752	1,893	395	393	156	2,424	274
MUJERES	71,188	10,345	24,564	20,738	6,794	3,165	655	197	117	2,354	39

1/ Incluye a menores con edad ignorada que asisten a la educación regular.

CUADRO 7

FUERZA DE TRABAJO POR CONDICIÓN DE EMPLEO Y TASAS,
SEGÚN REGIÓN DE PLANIFICACIÓN Y SEXO
Julio de 1996

REGION DE PLANIFICACION Y SEXO	TOTAL	OCUPADOS PLENOS	SUBEMPLADOS VISIBLES		SUBEMPLADOS INVISIBLES		I/	DESOCUP.	TASA DESEM- PLEO	TASA SUBTI- LIZACIO TOTAL		
			PERSONAS		PUESTOS						TASA PERSONAS	TASA PUESTOS
			PERSONAS	PUESTOS	[EQUIVALEN]	[EQUIVALEN]						
COSTA RICA												
TOTAL	1,220,914	740,268	146,806	53,132	4.4	128,811	40,086	3.3	129,136	75,893	6.2	13.9
HOMBRES	853,394	508,756	105,938	34,101	4.0	101,001	32,539	3.8	92,388	45,311	5.3	13.1
MUJERES	367,520	231,512	40,868	19,031	5.2	27,810	7,547	2.1	36,748	30,582	8.3	15.6
REGION CENTRAL												
TOTAL	808,575	511,169	84,169	28,980	3.6	67,376	19,210	2.4	94,783	51,078	6.3	12.3
HOMBRES	546,227	340,344	58,205	17,655	3.2	50,437	14,943	2.7	65,646	29,595	5.	11.3
MUJERES	262,348	170,825	25,964	11,325	4.3	16,939	4,267	1.6	29,137	21,483	8.1	14.0
CHOROTEGA												
TOTAL	30,140	44,909	14,664	5,983	6.9	13,380	5,095	5.9	6,674	6,513	7.6	20.4
HOMBRES	65,272	32,505	11,332	4,071	6.2	11,638	4,468	6.8	5,078	4,719	7.2	20.2
MUJERES	20,868	12,404	3,332	1,912	9.2	1,742	627	3.0	1,596	1,794	8.6	20.8
PACIFICO CENTRAL												
TOTAL	64,342	40,528	8,274	3,217	5.0	8,280	2,272	3.5	4,126	3,134	4.9	13.4
HOMBRES	48,055	29,117	6,159	2,203	4.6	6,918	1,923	4.0	3,067	2,794	5.8	14.4
MUJERES	16,287	11,411	2,115	1,014	6.2	1,362	349	2.1	1,059	340	2.1	10.4
BRUNCA												
TOTAL	102,696	57,996	16,597	5,783	5.6	16,994	6,482	6.3	7,861	3,248	3.2	15.1
HOMBRES	79,032	42,943	13,276	4,308	5.5	14,485	5,660	7.2	6,275	2,053	2.6	15.3
MUJERES	23,664	15,053	3,321	1,475	6.2	2,509	822	3.5	1,586	1,195	5.0	14.7
HUEYAR ATLANTICA												
TOTAL	101,893	55,049	14,796	6,101	6.0	12,824	3,362	3.3	10,589	8,635	8.5	17.8
HOMBRES	74,580	41,741	11,020	3,914	5.2	9,227	2,438	3.3	8,203	4,389	5.9	14.4
MUJERES	27,313	13,308	3,776	2,187	8.0	3,597	924	3.4	2,386	4,246	15.5	26.9
HUEYAR NORTE												
TOTAL	57,268	30,617	8,306	3,068	5.4	9,957	3,665	6.4	5,103	3,285	5.7	17.5
HOMBRES	42,228	22,106	5,946	1,950	4.6	8,296	3,107	7.4	4,119	1,761	4.2	16.2
MUJERES	15,040	8,511	2,360	1,118	7.4	1,661	558	3.7	984	1,524	10.1	21.2

I/ Ocupados que no se puedan clasificar según la condición de empleo debido a que se desconoce el número de horas trabajadas o el ingreso mensual.

CUADRO 8
EVOLUCION DE LA POBLACION OCUPADA POR AÑO, SEGUN RAMA
DE ACTIVIDAD, GRUPO OCUPACIONAL, CATEGORIA OCUPACIONAL
Y SECTOR INSTITUCIONAL
(valores absolutos y relativos)
Julio de 1992-1996

RAMA DE ACTIVIDAD GRUPO OCUPACIONAL CATEGORIA OCUPACIONAL SECTOR INSTITUCIONAL	1992		1993		1994		1995		1996	
	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO
COSTA RICA										
RAMA DE ACTIVIDAD										
TOTAL	1,042,957	100.0	1,096,435	100.0	1,137,588	100.0	1,168,055	100.0	1,145,021	100.0
AGRICAZA SILVI. PESCA	251,152	24.1	247,903	22.6	243,579	21.4	252,364	21.6	247,871	21.6
EXPLAC.MINAS Y CANTERAS	1,501	.1	1,589	.1	2,123	.2	2,713	.2	2,095	.2
INDUSTRI.MANUFACTURERAS	197,151	18.9	196,769	17.9	203,498	17.9	192,795	16.5	188,941	16.5
ELECTRICIDAD GAS Y AGUA	12,960	1.2	15,864	1.4	16,807	1.5	12,296	1.1	11,932	1.0
CONSTRUCCION	61,354	5.9	67,362	6.1	74,562	6.6	73,286	6.3	64,064	5.6
COMER.POR MAYOR Y MENOR	172,701	16.6	194,528	17.7	209,673	18.4	225,811	19.3	224,358	19.6
TRANS.ALMACE.Y COMUNICA	48,836	4.7	51,978	4.7	58,394	5.1	62,283	5.3	58,517	5.1
ESTABLECIM. FINANCIEROS	37,742	3.6	46,561	4.2	50,613	4.4	49,774	4.3	50,518	4.4
SERVI.COMUNA.SOC Y PERS.	250,873	24.1	260,283	23.7	267,283	23.6	287,114	24.6	235,719	20.6
NO BIEN ESPECIFICADO	8,697	.8	13,598	1.2	10,356	.9	9,619	.8	10,606	.9
GRUPO OCUPACIONAL										
PROFESIO. Y TECNICOS	106,140	10.2	118,181	10.8	114,392	10.1	123,826	10.6	121,019	10.6
DIREC.GEREN.Y ADMINIS	29,427	2.8	30,022	2.7	39,019	3.4	52,733	4.5	43,908	3.8
EMPLEA.ADMINISTRATIVOS	82,674	7.9	90,129	8.2	93,282	8.2	100,340	8.6	93,439	8.2
COMERC. VENDEDORES	113,859	10.9	124,895	11.4	139,475	12.3	144,727	12.4	144,086	12.6
AGRI.CANAD.TRAR.AGRIC.	241,758	23.2	238,413	21.7	231,204	20.3	234,514	20.1	238,350	20.8
OCUP.MEDIOS TRANSPORTE	39,947	3.8	41,374	3.8	46,399	4.1	47,294	4.0	47,537	4.2
OCUP.PRODUC.ARTE.S. 1	186,814	17.9	199,790	18.2	202,504	17.8	201,316	17.2	196,791	17.3
OCUP.PRODUC.ARTE.S. 2	44,833	4.3	42,438	3.9	49,538	4.4	46,307	4.0	48,677	4.3
OCUP.ESTIBA CARGA ALMA	32,616	3.1	35,256	3.2	45,218	4.0	42,783	3.7	42,803	3.7
OCUPA. DE SERVICIOS	154,605	14.8	162,514	14.8	165,479	14.5	169,100	14.5	172,201	15.0
OCUPA. NO ESPECIFICADA	10,274	1.0	13,323	1.2	11,078	1.0	5,115	.4	6,210	.5
CATEGORIA OCUPACIONAL										
INDEPENDIENTES	255,349	24.5	269,090	24.5	281,022	24.7	290,571	24.9	293,129	25.6
PATRONO O SOCIO ACTIVO	50,330	4.8	54,016	4.9	76,177	6.7	71,508	6.1	90,615	7.0
TRABAJADOR CUENTA PROPIA	205,019	19.7	215,074	19.6	204,845	18.0	219,063	18.8	212,514	18.6
ASALARIADOS										
EMPL. U OBREROS ESTADO	169,371	16.2	176,515	16.1	173,488	15.3	172,132	14.7	167,553	14.6
EMPL. U OBRERO EMPR.PRIV	538,1761	51.7	568,848	51.9	596,322	52.4	615,897	52.7	600,806	52.5
SERVICIO DOMESTICO	42,008	4.0	42,949	3.9	47,697	4.2	45,757	3.9	47,113	4.1
NO REMUNERADOS										
SECTOR INSTITUCIONAL	37,468	3.6	39,033	3.6	39,059	3.4	43,698	3.7	36,415	3.2
SECTOR PUBLICO										
GODIENNO CENTRAL	169,371	16.2	176,515	16.1	173,488	15.3	171,835	14.7	167,375	14.6
INST.AUTONOMAS Y SEMI.AU	80,672	7.7	79,760	7.3	79,534	7.0	76,379	6.5	79,212	6.9
MUNICIPALIDADES	81,354	7.8	87,495	8.0	86,146	7.6	88,287	7.6	81,291	7.1
SECTOR PRIVADO	7,345	.7	9,260	.8	7,303	.7	7,169	.6	6,982	.6
ORG.INTERNAZIONALE	3,002	.3	2,168	.2	2,252	.2	2,200	.2	1,930	.2
IGNORADO	949	.1	298	.0	524	.0	506	.0	319	.0

CUADRO 9
EVOLUCION DE LA POBLACION OCUPADA POR SECTOR INSTITUCIONAL
SEGUN AÑO Y GRUPO OCUPACIONAL
Julio de 1992-1996

AÑO Y GRUPO OCUPACIONAL	SECTOR PUBLICO			SECTOR PRIVADO		IGNORADO
	TOTAL	GOBIERNO CENTRAL	AUT. SEMI-AUTO. MUNICIPALIDAD.	SECTOR PRIVADO	IGNORADO	
COSTA RICA						
1992						
PROFESIONALES Y TECNICOS	1,042,957	169,371	30,672	81,354	7,345	872,637
DIRECCIONALES Y ADMINISTRATIVOS	106,140	62,635	36,736	25,610	289	43,505
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS	29,427	7,963	4,020	3,785	158	21,464
COMERCIANTE VENDEDORES	82,674	38,569	13,733	22,408	2,428	43,855
AGRI-GANADO, TRABAJO, AGRICOLAS	113,869	180	-	180	-	113,689
OCUP-MEDIOS TRANSPORTE	241,758	1,060	676	384	-	240,698
OCUP-PRODUCT. ARTESANAL 1	39,947	5,208	2,245	2,529	434	34,739
OCUP-PRODUCT. ARTESANAL 2	136,814	11,382	1,693	9,279	410	175,273
OCUP-ESTIBA CARGA ALMACENA	44,833	1,435	375	1,007	53	43,398
OCUPA. DE SERVICIOS	32,616	2,508	288	2,220	-	30,108
OCUPA. NO ESPECIFICADA	154,605	35,763	19,705	12,610	3,448	118,842
	10,274	2,668	1,201	1,342	125	7,066
1993						
PROFESIONALES Y TECNICOS	1,096,435	176,515	79,760	87,495	9,260	919,622
DIRECCIONALES Y ADMINISTRATIVOS	118,181	67,446	38,424	28,495	527	50,735
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS	30,022	9,301	4,217	4,830	254	20,721
COMERCIANTE VENDEDORES	90,129	41,074	13,647	25,081	2,346	49,155
AGRI-GANADO, TRABAJO, AGRICOLAS	124,895	932	388	544	-	123,963
OCUP-MEDIOS TRANSPORTE	238,413	1,140	422	624	94	237,273
OCUP-PRODUCT. ARTESANAL 1	41,374	4,692	1,340	2,881	471	36,682
OCUP-PRODUCT. ARTESANAL 2	199,790	11,362	1,397	8,400	1,560	188,316
OCUP-ESTIBA CARGA ALMACENA	42,438	937	-	886	51	41,501
OCUPA. DE SERVICIOS	35,256	2,470	472	1,998	-	32,786
OCUPA. NO ESPECIFICADA	162,514	33,487	17,457	12,078	3,952	128,979
	13,323	3,674	1,996	1,678	-	9,511
1994						
PROFESIONALES Y TECNICOS	1,137,588	173,488	79,534	86,146	7,808	963,576
DIRECCIONALES Y ADMINISTRATIVOS	114,392	65,284	38,076	26,999	209	49,108
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS	39,019	10,502	5,716	4,482	304	28,517
COMERCIANTE VENDEDORES	93,282	39,498	12,439	24,576	2,483	53,784
AGRI-GANADO, TRABAJO, AGRICOLAS	139,475	1,666	-	1,666	-	137,809
OCUP-MEDIOS TRANSPORTE	231,204	683	310	277	96	230,521
OCUP-PRODUCT. ARTESANAL 1	46,399	5,130	2,086	2,961	83	41,269
OCUP-PRODUCT. ARTESANAL 2	202,504	12,008	1,519	9,217	1,272	190,496
OCUP-ESTIBA CARGA ALMACENA	49,538	1,582	560	1,022	-	47,956
OCUPA. DE SERVICIOS	45,218	2,041	148	1,857	36	43,177
OCUPA. NO ESPECIFICADA	165,479	31,910	17,948	10,637	3,325	133,569
	11,078	3,184	732	2,452	-	7,502

Continuación...

AÑO Y GRUPO OCUPACIONAL	SECTOR PÚBLICO				SECTOR PRIVADO	IGNORADO
	TOTAL	TOTAL	GOBIER. CENTRAL	AUT. SEMI-AUTO. MUNICIPALIDAD.		
COSTA RICA						
1995	1,169,055	171,835	76,379	88,287	995,714	506
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	123,826	67,639	35,955	31,112	56,187	-
DIRE. GEREN. Y ADMINISTRADORES	52,733	14,118	6,758	6,802	38,615	-
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS	100,340	41,859	14,610	25,848	58,434	47
COMERCiantes VENEDORES	144,727	966	50	916	143,761	-
AGRI. GANAD. TRABAJ. AGRICOLAS	234,514	822	176	646	233,692	-
OCUP. MEDIOS TRANSPORTE	47,294	4,059	1,186	2,589	43,235	-
OCUP. PRODUC. ARTESANAL 1	201,316	8,535	1,520	6,510	192,781	-
OCUP. PRODUC. ARTESANAL 2	46,307	1,536	246	1,099	44,771	-
OCUP. ESTIBA CARGA ALMACENA	42,783	1,717	194	1,347	41,066	-
OCUPA. DE SERVICIOS	169,100	29,559	15,437	10,640	139,492	49
OCUPA. NO ESPECIFICADA	5,115	1,025	247	778	3,680	410
1996	1,145,021	167,375	79,212	81,281	977,327	319
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	121,019	67,631	39,628	27,786	53,247	141
DIRE. GEREN. Y ADMINISTRADORES	43,908	10,362	5,621	4,188	33,546	-
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS	93,439	35,765	11,350	22,513	57,637	37
COMERCiantes VENEDORES	144,086	2,033	398	1,635	142,053	-
AGRI. GANAD. TRABAJ. AGRICOLAS	238,350	716	167	384	237,634	-
OCUP. MEDIOS TRANSPORTE	47,537	4,425	1,475	2,372	43,112	-
OCUP. PRODUC. ARTESANAL 1	186,791	10,871	2,040	8,287	175,779	141
OCUP. PRODUC. ARTESANAL 2	48,677	845	118	727	47,832	-
OCUP. ESTIBA CARGA ALMACENA	42,903	1,792	188	1,416	41,011	-
OCUPA. DE SERVICIOS	172,201	31,673	18,275	10,968	140,528	-
OCUPA. NO ESPECIFICADA	6,210	1,262	140	1,005	4,948	-

1/ Incluye a Organismos Internacionales.

CUADRO 10
POBLACION OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD,
SEGUN GRUPO OCUPACIONAL
Julio de 1996

GRUPO OCUPACIONAL	RAMA DE ACTIVIDAD									
	TOTAL	AGRICULT. Y CAZA	EXPLOTAC. MINAS Y CANTERAS	INDUSTRIAL Y MANUFACT.	ELECTRIC. Y AGUA	COMERCIO POR MAYOR Y MENOR	TRANSPOR. Y COMUNIC.	ESTABLEC. FINANCIERAS Y SEGUROS	SERVICIOS COMUNALES Y SOCIAL	NO TIEN. ESPECIFI.
COSTA RICA										
TOTAL	1,145,021	247,871	2,095	198,941	11,832	64,064	224,858	58,517	295,719	10,606
PROFESIO. Y TÉCNICOS	121,019	1,405	435	6,608	1,311	6,091	4,672	2,244	16,238	994
DIRE. GEREN. Y ADMINIS	43,908	2,119	-	6,335	459	451	15,915	2,831	3,847	281
EMPLE. ADMINISTRATIVOS	93,439	2,182	-	7,332	3,065	1,197	20,186	7,743	17,642	956
COMER. VENEDORES	144,086	734	-	11,505	118	-	122,257	2,229	2,335	681
AGRI. GANAD. TRAB. AGRIC.	238,350	223,566	625	1,318	50	332	1,121	284	77	2,366
OCUP. MEDIOS TRANSPORTE	47,537	1,668	268	3,357	442	1,034	2,682	32,253	141	-
OCUP. PRODUC. ARTES. 1	186,791	1,897	268	84,396	5,019	53,869	3,972	2,490	1,130	1,573
OCUP. PRODUC. ARTES. 2	48,677	355	628	42,307	88	118	3,113	-	705	284
OCUP. ESTIBA CARGA ALMA	42,803	9,283	-	15,276	254	382	10,050	4,920	473	666
OCUPA. DE SERVICIOS	172,201	3,637	139	9,442	921	562	40,890	2,943	7,789	777
OCUPA. NO ESPECIFICADA	6,210	535	-	1,065	105	38	-	590	141	2,128

CUADRO 11

POBLACION OCUPADA POR SECTOR INSTITUCIONAL Y SEXO, SEGUN REGION
DE PLANIFICACION Y GRUPO OCUPACIONAL
Julio de 1996

REGION DE PLANIFICACION Y GRUPO OCUPACIONAL	PUBLICO			PRIVADO		
	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS
COSTA RICA	808,083	336,938	1,145,021	76,588	717,118	260,350
TOTAL	808,083	336,938	1,145,021	76,588	717,118	260,350
PROFESIONALES Y TECNICOS	63,174	57,845	121,019	42,061	37,463	15,784
DIREC. GEREN. Y ADMINISTRA	32,205	11,703	43,908	4,074	25,917	7,629
EMPLEADOS ADMINISTRATIVO	46,301	47,138	93,439	18,157	28,656	29,981
COMERCiantes Y VENDEDORE	94,822	2,033	144,086	1,751	93,071	48,982
AGRICU. GANADE. TRAB. AGRICO	224,277	14,073	238,350	282	223,561	14,073
OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORT	47,537	4,425	51,962	—	43,112	—
OCUPACIONES PRODU. ARTES.	153,336	33,455	186,791	10,871	142,658	33,262
OCUPACIONES PRODU. ARTES.	11,931	845	12,776	141	36,042	11,790
OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN	32,808	9,995	42,803	1,792	31,016	9,995
OCUPACIONES DE SERVICIOS	72,434	99,767	172,201	31,673	52,123	89,405
OCUPACIO. NO ESPECIFICAD	4,443	1,767	6,210	318	3,499	1,449
REGION CENTRAL	514,632	242,865	757,497	62,158	452,474	186,276
TOTAL	514,632	242,865	757,497	62,158	452,474	186,276
PROFESIONALES Y TECNICOS	49,681	44,407	94,088	29,855	31,632	14,552
DIREC. GEREN. Y ADMINISTRA	25,382	9,645	35,027	3,545	20,991	6,100
EMPLEADOS ADMINISTRATIVO	37,914	36,214	74,128	13,711	24,203	23,241
COMERCiantes Y VENDEDORE	103,368	33,125	136,493	1,996	68,529	32,843
AGRICU. GANADE. TRAB. AGRICO	90,876	7,705	98,581	353	82,818	7,705
OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORT	33,041	—	33,041	—	30,599	—
OCUPACIONES PRODU. ARTES.	113,239	29,074	142,313	141	106,376	20,933
OCUPACIONES PRODU. ARTES.	27,813	7,899	35,712	141	27,436	7,750
OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN	20,523	6,261	26,784	—	19,770	6,261
OCUPACIONES DE SERVICIOS	115,636	65,011	180,647	13,247	37,378	57,640
OCUPACIO. NO ESPECIFICAD	3,000	1,524	4,524	281	2,742	1,243
CHOROTEGA	60,553	19,074	79,627	6,782	53,771	14,327
TOTAL	60,553	19,074	79,627	6,782	53,771	14,327
PROFESIONALES Y TECNICOS	2,948	3,353	6,301	3,203	1,500	150
DIREC. GEREN. Y ADMINISTRA	1,751	644	2,395	349	1,402	595
EMPLEADOS ADMINISTRATIVO	1,456	1,949	3,405	700	1,751	502
COMERCiantes Y VENDEDORE	4,793	2,801	7,594	—	4,793	2,901
AGRICU. GANADE. TRAB. AGRICO	31,472	541	32,013	—	31,324	541
OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORT	2,042	—	2,042	—	1,544	—
OCUPACIONES PRODU. ARTES.	9,864	9,267	19,131	—	8,769	597
OCUPACIONES PRODU. ARTES.	3,101	1,898	5,000	—	1,544	—
OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN	793	51	844	—	3,191	1,293
OCUPACIONES DE SERVICIOS	12,073	4,328	16,401	795	746	695
OCUPACIO. NO ESPECIFICAD	346	—	346	—	2,534	6,950

REGION DE PLANIFICACION Y GRUPO OCUPACIONAL	TOTAL			PUBLICO			PRIVADO		
	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES
PACIFICO CENTRAL									
TOTAL	61,208	45,261	15,947	8,792	5,574	3,208	52,426	39,687	12,739
PROFESIONALES Y TECNICOS	3,950	2,256	1,694	2,790	1,284	1,506	1,160	972	188
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRA	1,771	1,354	417	451	261	190	1,320	1,093	227
EMPLEADOS ADMINISTRATIVO	3,238	1,917	1,321	1,654	939	716	1,584	979	605
COMERCANTES Y VENDEDORE	8,343	5,172	3,171	37	37	-	8,306	5,135	3,171
AGRICU.GANADE.TRAJ.AGRICO	16,279	15,598	681	37	-	-	16,279	15,598	681
OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORT	3,026	3,026	-	565	565	-	2,461	2,461	-
OCUPACIONES PRODU.ARTES.	8,008	6,949	1,059	339	339	-	7,669	6,610	1,059
OCUPACIONES PRODU.ARTES.	2,537	1,892	645	76	76	-	2,461	1,816	645
OCUP.ESTIJA CARGA ALMACEN	2,341	2,040	301	680	680	-	1,661	1,360	301
OCUPACIONES DE SERVICIOS	11,263	4,642	6,621	2,040	1,281	759	9,223	3,361	5,862
OCUPACIO. NO ESPECIFICAD	452	415	37	150	113	37	302	302	-
BRUNCA									
TOTAL	95,448	76,979	22,469	13,880	8,288	5,592	85,568	68,691	16,877
PROFESIONALES Y TECNICOS	8,310	3,832	4,478	6,598	2,582	4,016	1,712	1,250	462
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRA	2,051	1,656	395	1,193	1,128	65	858	528	330
EMPLEADOS ADMINISTRATIVO	4,869	2,435	2,434	2,105	1,251	854	2,764	1,184	1,580
COMERCANTES Y VENDEDORE	11,171	6,605	4,566	-	-	-	11,171	6,605	4,566
AGRICU.GANADE.TRAJ.AGRICO	45,204	43,144	2,060	67	67	-	45,137	43,077	2,060
OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORT	2,309	2,309	-	131	131	-	2,178	2,178	-
OCUPACIONES PRODU.ARTES.	9,780	8,856	924	735	735	-	9,045	8,121	924
OCUPACIONES PRODU.ARTES.	1,651	1,451	200	-	-	-	1,651	1,451	200
OCUP.ESTIJA CARGA ALMACEN	1,914	1,584	330	-	-	-	1,914	1,584	330
OCUPACIONES DE SERVICIOS	11,991	4,909	7,082	2,919	2,262	657	9,072	2,647	6,425
OCUPACIO. NO ESPECIFICAD	198	198	-	132	132	-	66	66	-
HUETAR ATLANTICA									
TOTAL	93,258	70,191	23,067	9,815	5,654	4,161	83,443	64,537	18,906
PROFESIONALES Y TECNICOS	4,829	2,299	2,530	3,392	1,175	2,217	1,437	1,124	313
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRA	1,710	1,311	399	102	-	102	1,608	1,311	297
EMPLEADOS ADMINISTRATIVO	3,532	1,834	1,698	1,077	556	521	2,455	1,278	1,177
COMERCANTES Y VENDEDORE	8,370	4,820	3,550	-	-	-	8,370	4,820	3,550
AGRICU.GANADE.TRAJ.AGRICO	30,826	29,282	1,544	148	148	-	30,678	29,134	1,544
OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORT	4,957	4,957	-	713	713	-	4,244	4,244	-
OCUPACIONES PRODU.ARTES.	10,949	9,595	1,354	1,428	1,376	52	9,521	8,209	1,312
OCUPACIONES PRODU.ARTES.	3,151	2,493	658	251	251	-	2,900	2,242	658
OCUP.ESTIJA CARGA ALMACEN	9,344	7,175	2,169	261	261	-	9,083	6,914	2,169
OCUPACIONES DE SERVICIOS	15,133	6,028	9,105	2,289	1,020	1,269	12,844	5,008	7,836
OCUPACIO. NO ESPECIFICAD	457	407	50	154	154	-	303	253	50

II. Mujeres y Organizaciones

REGION DE PLANIFICACION Y GRUPO OCUPACIONAL	TOTAL			PUBLICO			PRIVADO I/		
	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES
TOTAL	53,983	40,467	13,516	4,800	2,509	2,291	49,183	37,958	11,225
PROFESIONALES Y TÉCNICOS	3,541	2,158	1,383	2,287	1,023	1,264	1,254	1,135	119
DIREC. GEREN. Y ADMINISTRA	954	751	203	282	159	123	672	592	80
EMPLEADOS ADMINISTRATIVO	2,267	745	1,522	628	235	393	1,639	510	1,129
COMERCANTES Y VENEDORES	5,140	3,189	1,951	-	-	-	5,140	3,189	1,951
AGRICU. GANADER. TRAS. AGRICU	23,693	22,151	1,542	-	-	-	23,693	22,151	1,542
OCCUPACIONES MEDIOS TRANSPORT	2,162	2,162	-	76	76	-	2,086	2,086	-
OCCUPACIONES PRODU. ARTES.	5,877	5,440	437	270	270	-	5,607	5,170	437
OCCUPACIONES PRODU. ARTES.	2,435	1,199	1,236	-	-	-	2,435	1,199	1,236
OCCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN	1,576	1,693	883	-	-	-	1,576	693	883
OCCUPACIONES DE SERVICIOS	6,105	1,902	4,203	1,218	707	511	4,887	1,195	3,692
OCCUPACION. NO ESPECIFICAD	233	77	156	39	39	-	194	38	156

I/ Incluye a Organizaciones Internacionales.

CUADRO 12

POBLACION OCUPADA POR SECTOR INSTITUCIONAL Y SEXO, SEGUN ZONA Y GRUPO OCUPACIONAL
Julio de 1996

ZONA Y GRUPO OCUPACIONAL	TOTAL			PUBLICO			PRIVADO 1/		
	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES
COSTA RICA									
TOTAL	1,145,021	808,083	336,938	167,553	90,965	76,588	977,468	717,118	260,350
PROFESIONALES Y TECNICOS	121,019	63,174	57,845	67,772	25,711	42,061	53,247	37,463	15,784
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRA	43,908	32,205	11,703	10,362	6,283	4,074	33,546	25,917	7,629
EMPLEADOS ADMINISTRATIVO	93,139	46,301	47,138	35,802	17,645	18,157	57,637	28,656	28,981
COMERCiantes Y VENDEDORE	144,086	94,822	49,264	2,033	1,751	282	142,053	93,071	48,982
AGRICU.GANADE.TRAB.AGRICO	238,350	224,277	14,073	716	716	-	237,634	223,561	14,073
OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORT	47,537	47,537	-	4,425	4,425	-	43,112	43,112	-
OCUPACIONES PRODU.ARTES.	186,791	153,336	33,455	10,871	10,678	193	175,920	142,658	33,262
OCUPACIONES PRODU.ARTES.	48,677	36,746	11,931	845	704	141	47,832	36,042	11,790
OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN	42,803	32,808	9,995	1,792	1,792	-	41,011	31,016	9,995
OCUPACIONES DE SERVICIOS	172,201	72,434	99,767	31,673	20,311	11,362	140,528	52,123	88,405
OCUPACIO. NO ESPECIFICAD	6,210	4,443	1,767	1,262	944	318	4,948	3,499	1,449
URBANO	524,515	338,228	186,287	106,459	53,978	52,481	418,056	284,250	133,806
PROFESIONALES Y TECNICOS	85,319	43,408	41,911	47,043	17,039	30,004	38,276	26,369	11,907
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRA	32,319	23,128	9,191	7,591	4,392	3,199	24,728	18,736	5,992
EMPLEADOS ADMINISTRATIVO	64,422	30,936	33,486	25,276	12,353	12,923	39,146	18,583	20,563
COMERCiantes Y VENDEDORE	84,390	56,544	27,846	1,445	1,163	282	82,945	55,381	27,564
AGRICU.GANADE.TRAB.AGRICO	15,027	14,582	445	-	-	-	15,027	14,582	445
OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORT	22,232	22,232	-	2,990	2,990	-	19,242	19,242	-
OCUPACIONES PRODU.ARTES.	93,020	75,836	17,184	5,293	5,100	193	87,727	70,736	16,991
OCUPACIONES PRODU.ARTES.	24,645	19,337	5,308	386	245	141	24,259	19,092	5,167
OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN	19,209	15,548	3,661	842	842	-	18,367	14,706	3,661
OCUPACIONES DE SERVICIOS	80,136	34,324	45,812	14,839	9,418	5,421	65,297	24,906	40,391
OCUPACIO. NO ESPECIFICAD	3,796	2,353	1,443	754	436	318	3,042	1,917	1,125
RURAL	620,506	469,855	150,651	61,094	36,987	24,107	559,412	432,860	126,544
PROFESIONALES Y TECNICOS	35,700	19,766	15,934	20,729	8,672	12,057	14,971	11,094	3,877
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRA	11,589	9,077	2,512	2,771	1,896	875	8,816	7,181	1,637
EMPLEADOS ADMINISTRATIVO	29,017	15,365	13,652	10,526	5,292	5,234	18,491	10,073	8,418
COMERCiantes Y VENDEDORE	59,696	38,278	21,418	588	588	-	59,108	37,690	21,418
AGRICU.GANADE.TRAB.AGRICO	223,323	209,695	13,628	716	716	-	222,607	208,979	13,628
OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORT	28,305	25,305	-	1,435	1,435	-	23,870	23,870	-
OCUPACIONES PRODU.ARTES.	93,771	77,500	16,271	5,578	5,378	-	88,193	71,922	16,271
OCUPACIONES PRODU.ARTES.	24,032	17,409	6,623	459	459	-	23,573	16,950	6,623
OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN	23,594	17,260	6,334	950	950	-	22,644	16,310	6,334
OCUPACIONES DE SERVICIOS	92,065	38,110	53,955	16,834	10,993	5,941	75,231	27,217	48,014
OCUPACIO. NO ESPECIFICAD	2,414	2,090	324	508	508	-	1,906	1,532	374

1/ Incluye a Organismos Internacionales.

CUADRO 13
POBLACION OCUPADA POR CATEGORIA OCUPACIONAL SEGUN REGION
DE PLANIFICACION Y GRUPO OCUPACIONAL
Julio de 1996

REGION DE PLANIFICACION Y GRUPO OCUPACIONAL	CATEGORIA OCUPACIONAL				
	TOTAL	ASALARIADOS	PATRONOS	CUENTA PROPIA	NO REMUNERADOS
COSTA RICA					
TOTAL	1,145,021	315,477	80,615	212,514	36,415
PROFESIONALES Y TECNICOS	121,019	102,203	6,571	11,329	916
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRAD.	43,908	30,126	11,898	1,554	191
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS	93,439	71,598	565	787	489
COMERCIANTE Y VENDEDORES	144,086	71,736	18,577	45,300	8,473
AGRICU.GANADE.TRAB.AGRICOL.	238,350	133,577	20,909	63,352	20,512
OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE	47,537	30,021	2,589	14,877	50
OCUPACIONES PRODU. ARTES. 1	186,791	123,303	12,323	48,950	2,215
OCUPACIONES PRODU. ARTES. 2	48,677	36,177	2,775	6,726	999
OCUP. ESTIBA CARGA ALMACENA	42,803	41,203	358	547	695
OCUPACIONES DE SERVICIOS	172,201	147,647	4,050	18,679	1,825
OCUPACIO. NO ESPECIFICADA	6,210	5,747	-	413	50
REGION CENTRAL					
TOTAL	757,497	557,683	52,098	132,906	14,810
PROFESIONALES Y TECNICOS	94,088	77,819	5,471	9,998	800
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRAD.	35,027	25,073	8,736	1,078	140
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS	76,128	75,192	281	398	257
COMERCIANTE Y VENDEDORES	103,368	56,244	13,150	29,225	4,749
AGRICU.GANADE.TRAB.AGRICOL.	90,876	48,956	8,814	27,929	5,177
OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE	33,041	21,275	1,691	10,075	-
OCUPACIONES PRODU. ARTES. 1	142,313	95,677	9,292	35,921	1,433
OCUPACIONES PRODU. ARTES. 2	35,712	29,206	1,528	4,156	422
OCUP. ESTIBA CARGA ALMACENA	26,784	25,588	282	423	491
OCUPACIONES DE SERVICIOS	115,636	98,504	2,863	13,328	941
OCUPACIO. NO ESPECIFICADA	4,524	4,149	-	375	-
CHOROTEGA					
TOTAL	79,627	52,215	7,054	16,256	4,102
PROFESIONALES Y TECNICOS	6,301	5,703	197	351	50
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRAD.	2,395	1,397	897	50	51
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS	3,405	3,157	100	98	50
COMERCIANTE Y VENDEDORES	7,694	2,545	852	3,795	502
AGRICU.GANADE.TRAB.AGRICOL.	31,472	17,936	3,710	6,575	3,251
OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE	2,042	1,346	102	594	-
OCUPACIONES PRODU. ARTES. 1	9,864	6,917	693	2,254	-
OCUPACIONES PRODU. ARTES. 2	3,191	1,549	403	1,140	99
OCUP. ESTIBA CARGA ALMACENA	844	794	-	50	-
OCUPACIONES DE SERVICIOS	12,073	10,525	100	1,349	99
OCUPACIO. NO ESPECIFICADA	346	346	-	-	-

Continuación

REGION DE PLANIFICACION
Y GRUPO OCUPACIONAL

CATEGORIA OCUPACIONAL

	TOTAL	ASALARIADOS	PATRONOS	CUENTA PROPIA	NO REMUNERADOS
PACIFICO CENTRAL					
TOTAL	61,208	43,791	3,211	12,164	2,042
PROFESIONALES Y TECNICOS	3,950	3,764	37	149	-
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRAD.	1,771	1,051	492	228	-
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS	3,128	3,201	-	-	37
COMERCIANTES Y VENDEDORES	8,343	3,775	1,016	2,646	906
AGRICU.GANADE.TRAB.AGRICOL.	16,279	10,267	1,211	4,006	795
OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE	3,026	2,269	76	681	-
OCUPACIONES PRODU.ARTES. 1	8,008	4,758	266	2,984	-
OCUPACIONES PRODU.ARTES. 2	2,537	2,082	38	417	-
OCUP-ESTIBA CARGA ALMACENA	2,341	2,229	-	74	38
OCUPACIONES DE SERVICIOS	11,263	9,981	75	941	266
OCUPACIO. NO ESPECIFICADA	452	414	-	38	-
GRUNCA					
TOTAL	99,448	62,266	6,557	21,749	8,876
PROFESIONALES Y TECNICOS	8,310	7,524	327	393	66
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRAD.	2,051	1,589	264	198	-
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS	4,869	4,735	67	-	67
COMERCIANTES Y VENDEDORES	11,171	4,630	1,453	3,702	1,386
AGRICU.GANADE.TRAB.AGRICOL.	45,204	22,939	2,861	12,772	6,632
OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE	2,309	1,320	265	724	-
OCUPACIONES PRODU.ARTES. 1	9,780	5,822	725	2,904	329
OCUPACIONES PRODU.ARTES. 2	1,651	1,122	330	199	-
OCUP-ESTIBA CARGA ALMACENA	1,914	1,848	-	-	66
OCUPACIONES DE SERVICIOS	11,991	10,539	265	857	330
OCUPACIO. NO ESPECIFICADA	198	198	-	-	-
HUETAR ATLANTICA					
TOTAL	93,258	68,103	5,822	16,527	2,806
PROFESIONALES Y TECNICOS	4,829	4,363	264	202	-
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRAD.	1,710	559	1,151	-	-
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS	3,532	3,280	-	252	-
COMERCIANTES Y VENDEDORES	8,370	2,940	1,277	3,645	508
AGRICU.GANADE.TRAB.AGRICOL.	30,826	22,527	948	5,856	1,495
OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE	4,957	3,004	299	1,604	50
OCUPACIONES PRODU.ARTES. 1	10,949	6,641	969	2,886	453
OCUPACIONES PRODU.ARTES. 2	3,151	2,439	206	506	-
OCUP-ESTIBA CARGA ALMACENA	9,344	9,244	-	-	100
OCUPACIONES DE SERVICIOS	15,133	12,699	708	1,576	150
OCUPACIO. NO ESPECIFICADA	457	407	-	-	50

El informe en inglés se publica paralelamente al presente.

REGION DE PLANIFICACION Y GRUPO OCUPACIONAL	TOTAL	CATEGORIA OCUPACIONAL				Cuenta Propia	No Remunerados
		Asalariados	Patrones				
HUETAR NORTE							
TOTAL	53,983	31,419	5,873	12,912			3,779
PROFESIONALES Y TECNICOS	3,541	3,030	275	236			-
DIREC. GEREN.Y ADMINISTRAD.	954	596	358	-			-
EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS	2,267	2,033	117	39			78
COMERCIANTE Y VENDEDORES	5,140	1,602	829	2,287			422
AGRICU.GANADERA-TRAB.AGRICOL.	23,693	10,952	3,365	6,214			3,162
OCUPACIONES MEDIOS TRANSPORTE	2,162	807	156	1,199			-
OCUPACIONES PRODU. ARTES. 1	5,877	3,488	388	2,001			-
OCUPACIONES PRODU. ARTES. 2	2,435	1,779	270	308			78
OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN	1,576	1,500	76	-			-
OCUPACIONES DE SERVICIOS	6,105	5,399	39	628			39
OCUPACIO. NO ESPECIFICADA	233	233	-	-			-

CCOLV 11CV

REGION DE PLANIFICACION	TOTAL	Asalariados	Patrones	Cuenta Propia	No Remunerados
A 2810					
REGION DE PLANIFICACION					

YOTA DE 1980
(Ejemplo de los resultados en estadísticas de la encuesta de ocupación)
CHILENA OCUPACIONAL, REGION HUETAR NORTE, 1980
CHILENA OCUPACIONAL, REGION HUETAR NORTE, 1980

CHILENA 19

CUADRO 14

POBLACION OCUPADA (con ingreso conocido) E INGRESO PROMEDIO^{1/} POR
CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y SEXO
(excluye a los trabajadores no remunerados y a los ocupados con ingreso desconocido)
Julio de 1986

REGION DE PLANIFICACION Y SEXO	TOTAL			PATRONOS			CUENTA PROPIA			ASALARIADOS		
	PERSONAS	INGRESOS		PERSONAS	INGRESOS		PERSONAS	INGRESOS		PERSONAS	INGRESOS	
COSTA RICA												
TOTAL	984,381	66,992.2		61,127	110,084.9		185,415	55,825.8		737,839	66,228.2	
HOMBRES	695,300	70,247.4		50,293	112,135.6		143,025	60,572.5		501,982	68,807.2	
MUJERES	289,081	59,162.7		10,834	100,1585.3		42,390	39,810.0		235,857	60,739.1	
REGION CENTRAL												
TOTAL	651,528	73,633.8		37,838	126,311.2		115,530	61,490.4		498,160	72,448.9	
HOMBRES	443,522	78,698.8		31,358	128,696.8		87,463	68,478.1		324,701	76,623.4	
MUJERES	208,006	62,834.0		6,480	114,766.9		28,067	39,715.1		173,459	64,634.7	
CHOROTEGA												
TOTAL	68,849	49,180.9		5,664	69,843.3		14,211	48,185.6		48,974	47,080.0	
HOMBRES	52,170	48,593.0		4,712	66,094.1		10,373	46,378.7		37,085	46,988.7	
MUJERES	16,679	51,019.6		952	88,400.2		3,838	53,069.1		11,889	47,364.8	
PACIFICO CENTRAL												
TOTAL	56,058	56,333.9		2,984	94,091.3		11,140	43,286.1		41,934	57,113.4	
HOMBRES	41,852	58,789.7		2,455	101,148.3		8,689	45,675.5		30,708	59,114.0	
MUJERES	14,206	49,099.1		529	61,341.0		2,451	36,815.3		11,226	51,640.8	
BRUNCA												
TOTAL	83,045	55,484.5		5,438	99,306.7		19,110	47,642.6		58,497	53,972.6	
HOMBRES	64,016	54,808.8		4,312	97,414.9		16,199	49,224.3		43,505	52,665.2	
MUJERES	19,029	57,757.9		1,126	106,551.3		2,911	38,841.0		14,992	57,766.3	
HUETAR ATLANTICA												
TOTAL	80,462	57,192.2		4,654	91,303.5		14,110	47,339.5		61,698	56,872.3	
HOMBRES	60,523	61,299.0		3,645	95,411.5		10,752	52,488.9		46,126	60,657.0	
MUJERES	19,939	44,726.2		1,009	76,463.3		3,358	30,851.7		15,572	45,661.8	
HUETAR NORTE												
TOTAL	44,439	49,906.5		4,549	67,812.1		11,314	44,331.2		28,576	49,263.5	
HOMBRES	33,217	51,905.7		3,811	72,820.9		9,540	45,489.3		19,857	51,036.7	
MUJERES	11,222	43,988.9		738	43,496.2		1,765	38,065.5		8,719	45,229.7	

1/ El ingreso se refiere al ingreso Mensual Total de los ocupados

CUADRO 15

POBLACION OCUPADA (con ingreso conocido) E INGRESO PROMEDIO^{1/} POR NIVEL DE INGRESO MENSUAL TOTAL, SEGUN CATEGORIA OCUPACIONAL Y SECTOR INSTITUCIONAL
(excluye a los trabajadores no remunerados y a los ocupados con ingreso desconocido)
Julio de 1996

CATEGORIA OCUPACIONAL Y SECTOR INSTITUCIONAL	NIVEL DE INGRESO MENSUAL											
	MENOS DE 17290			17290 A 25980			25981 A 34640			34641 A 42825		
	TOTAL	17290	25980	TOTAL	17290	25980	TOTAL	25981	34640	TOTAL	42825	58051
COSTA RICA												
TOTAL	984,381	95,457	100,044	99,272	100,246	95,082	98,169	98,593	98,015	99,994	98,509	98,509
INGRESO PROMEDIO ...	66,992.2	9,757.2	22,220.0	31,264.3	38,896.7	45,257.4	53,200.2	63,289.2	77,409.0	103,771.5	223,470.7	223,470.7
ASALARIADOS	737,839	55,360	68,779	76,389	82,834	76,848	81,109	76,003	75,137	76,301	69,079	69,079
INGRESO PROMEDIO ...	66,228.2	10,289.9	22,320.4	31,358.1	38,909.8	45,379.9	53,399.9	63,289.5	76,856.0	102,904.1	219,511.1	219,511.1
SECTOR PUBLICO ...	146,419	1,403	1,589	3,391	5,643	8,815	14,450	17,858	21,253	34,738	37,279	37,279
INGRESO PROMEDIO ...	108,034.1	10,863.3	21,581.5	30,653.7	39,358.8	45,579.7	53,873.6	63,626.1	76,594.6	103,774.8	211,642.6	211,642.6
SECTOR PRIVADO ...	591,420	53,957	67,190	72,998	77,191	68,033	66,659	58,145	53,884	41,563	31,800	31,800
INGRESO PROMEDIO ...	55,878.2	10,275.0	22,337.9	31,390.8	38,877.2	45,358.0	53,297.2	63,124.7	76,959.1	102,176.3	220,046.1	220,046.1
INDEPENDIENTES	246,542	40,097	31,265	22,883	17,412	19,234	17,060	22,590	22,878	23,693	29,430	29,430
INGRESO PROMEDIO ...	69,278.6	9,021.8	21,999.1	30,951.1	38,634.6	44,768.4	52,251.0	63,288.1	79,225.0	106,555.2	242,153.7	242,153.7
PATRONOS	61,127	6,286	3,204	2,965	3,401	3,131	3,662	5,522	8,945	8,331	15,680	15,680
INGRESO PROMEDIO ...	110,084.9	9,148.6	21,568.1	31,141.6	38,636.3	45,047.1	51,986.2	62,447.6	79,905.1	106,357.9	261,590.4	261,590.4
CUENTA PROPIA ...	185,415	33,811	28,061	19,918	14,011	16,103	13,398	17,068	13,933	15,362	13,750	13,750
INGRESO PROMEDIO ...	55,825.8	8,993.3	22,048.3	30,922.7	38,882.8	44,714.2	52,323.4	63,560.1	78,788.4	106,677.6	219,988.8	219,988.8

1/ El ingreso se refiere al Ingreso Mensual Total de los ocupados

2/ Incluye a Organizaciones Internacionales.

CUADRO 16
POBLACION OCUPADA (que reportó ingreso monetario) POR HORAS SEMANALES
TRABAJADAS (en la ocupación principal), SEGUN SEXO Y NIVEL DE INGRESO
MENSUAL EN LA OCUPACION PRINCIPAL
Julio de 1988

SEXO Y NIVEL DE INGRESO MENSUAL	TOTAL	HORAS SEMANALES TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL						
		MENOS DE 30 HORAS			DE 30 A 46		DE 47 Y MAS	IGNORADO
		DE 30 A 39						
COSTA RICA								
TOTAL		982,469	125,502	88,196	153,117	607,397	8,257	
MENOS DE 15501		96,284	50,371	13,403	6,691	23,765	2,054	
15501 A 25945		90,653	25,409	20,090	11,953	31,886	1,315	
25946 A 33254		97,859	14,365	16,301	16,515	50,336	342	
33255 A 40000		102,912	6,388	9,220	14,753	72,047	504	
40001 A 47359		93,365	5,664	5,240	13,295	68,448	718	
47360 A 54945		105,393	5,706	4,257	16,187	78,523	720	
54946 A 65816		90,688	4,494	2,680	12,875	70,031	608	
65817 A 82270		98,103	3,886	3,754	15,119	74,898	446	
82271 A 118927		104,140	4,703	6,635	20,487	72,057	258	
118928 O MAS		103,072	4,516	6,616	25,242	65,406	1,292	
HOMBRES		693,896	62,767	64,997	98,172	462,731	5,229	
MENOS DE 15501		55,948	23,038	10,429	4,765	17,253	463	
15501 A 25945		55,022	11,680	14,916	7,102	20,393	931	
25946 A 33254		67,698	7,032	13,819	9,925	36,758	164	
33255 A 40000		71,715	4,355	6,504	10,544	49,808	504	
40001 A 47359		68,461	2,804	4,163	8,671	52,364	459	
47360 A 54945		77,435	3,636	2,488	10,237	60,533	541	
54946 A 65816		71,887	2,905	1,641	9,486	57,969	608	
65817 A 82270		72,286	1,959	2,444	9,486	58,106	291	
82271 A 118927		79,127	2,402	4,325	13,466	58,767	167	
118928 O MAS		74,317	2,956	4,268	15,212	50,780	1,101	
MUJERES		288,573	62,735	23,199	54,945	144,666	3,028	
MENOS DE 15501		40,336	27,333	2,974	1,926	6,512	1,591	
15501 A 25945		35,631	13,729	5,174	4,851	11,493	384	
25946 A 33254		30,161	7,333	2,482	6,590	13,578	178	
33255 A 40000		31,197	2,033	2,716	4,209	22,239	-	
40001 A 47359		24,904	2,860	1,077	4,624	16,084	259	
47360 A 54945		27,958	2,070	1,769	5,950	17,990	179	
54946 A 65816		18,801	1,589	1,039	4,111	12,062	-	
65817 A 82270		25,817	1,927	1,310	5,633	16,792	155	
82271 A 118927		25,013	2,301	2,310	7,021	13,290	91	
118928 O MAS		28,755	1,560	2,348	10,030	14,626	191	

INGRESO PROMEDIO MENSUAL DE LOS OCUPADOS^{1/} (en la ocupación principal)
 POR AÑO, SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD, GRUPO OCUPACIONAL,
 CATEGORIA OCUPACIONAL Y SECTOR INSTITUCIONAL
 (valores nominales y reales, base enero 1995)
 Julio de 1992-1996

RAMA DE ACTIVIDAD GRUPO OCUPACIONAL SECTOR INSTITUCIONAL	1992			1993			1994			1995			1996		
	NOMINAL	REAL		NOMINAL	REAL		NOMINAL	REAL		NOMINAL	REAL		NOMINAL	REAL	
COSTA RICA															
RAMA DE ACTIVIDAD															
TOTAL	31,166.7	44,045.6	38,719.0	49,810.9	46,298.1	53,259.1	55,041.1	51,382.7	63,458.4	49,908.3					
AGRIC. CAZA, SILVICU.	21,169.6	29,917.5	26,026.3	33,482.1	30,490.3	35,074.5	36,469.0	34,045.0	40,282.8	31,681.3					
EXPL MINAS Y CANTERAS	30,812.0	43,544.4	41,274.8	53,098.9	50,756.0	58,397.2	59,972.7	55,986.5	88,981.2	69,992.9					
IND. MANUFACTURERAS	30,126.7	42,575.9	35,924.0	46,086.6	42,809.5	49,245.9	51,561.8	48,134.6	59,604.1	46,877.0					
ELECTRIC. GAS Y AGUA	52,965.4	74,852.2	66,716.9	85,829.4	72,638.2	83,559.4	97,792.9	91,292.8	91,375.4	71,896.3					
CONSTRUCCION	29,177.7	41,234.7	36,907.0	47,479.8	44,788.7	51,522.7	52,550.6	49,057.7	62,777.6	49,372.9					
COMERC. MAYOR Y MENOR	32,077.4	45,332.7	38,263.0	49,250.0	47,274.3	54,382.0	56,478.3	52,724.3	64,421.1	52,423.4					
TRAMP. ALVAC. COMUNIT.	40,164.5	56,761.6	52,777.8	67,094.6	59,249.7	67,007.6	69,922.3	65,274.7	81,214.1	81,302.2					
ESTABLEC. FINANCIERO	54,851.1	77,517.1	63,075.9	81,145.3	82,012.2	94,560.2	87,496.6	81,680.9	103,375.7	81,302.2					
SERV. COMUNALES	35,135.0	49,653.8	44,547.9	57,309.6	51,621.3	59,382.6	62,214.0	59,078.8	71,269.9	56,067.6					
NO BIEN ESPECIFICADO	32,241.2	45,554.2	31,119.6	40,034.5	42,504.7	48,895.3	40,535.9	37,841.6	67,180.4	52,635.9					
GRUPO OCUPACIONAL															
TOTAL	31,166.7	44,045.6	38,719.0	49,810.9	46,298.1	53,259.1	55,041.1	51,382.7	63,458.4	49,908.3					
PROFESIONALES Y TECN.	61,275.1	86,395.7	77,332.7	99,486.1	89,729.2	103,220.1	101,399.5	94,659.7	121,195.8	95,117.2					
DIRECT. GERENT Y ADMI.	87,976.2	124,330.4	100,178.8	129,651.6	115,779.7	133,187.3	146,715.2	136,963.4	148,660.0	110,917.0					
EMPL. ESTADO AUTONOMA.	36,701.4	51,867.4	42,207.0	54,298.1	53,073.6	61,053.3	60,756.0	56,717.7	77,357.9	60,839.8					
COMERC. VENDED.	33,761.3	47,712.4	39,958.0	51,399.7	50,428.2	58,010.1	55,984.8	52,263.6	65,112.8	51,209.4					
AGRICULT. GANAD. ETC.	19,617.6	27,724.1	24,196.0	31,127.5	29,059.8	32,278.6	33,025.2	30,830.1	37,345.0	29,370.8					
OCUP. RELATIV. TRANSP.	36,185.6	51,138.5	49,580.8	63,784.3	53,147.5	61,138.3	64,239.8	59,969.9	73,947.6	58,157.8					
OCUP. PROD. ARTESANAL1	27,285.6	38,560.8	32,747.5	42,128.7	38,934.1	44,787.9	46,910.4	43,792.4	55,252.1	43,454.3					
OCUP. PROD. ARTESANAL2	26,769.3	37,831.1	33,803.5	43,487.2	41,227.4	47,426.0	41,449.6	38,694.5	54,230.5	42,050.8					
ESTIRA. CARGA. ALMACEN.	25,920.8	36,632.0	31,568.7	40,807.1	36,146.2	41,580.8	41,228.9	38,148.5	50,147.2	39,439.4					
OCUP. DE LOS SERVICIO	19,986.4	28,245.3	25,869.9	33,280.9	30,161.1	34,695.8	34,551.5	32,254.9	43,394.8	34,128.8					
NO BIEN ESPECIFICADO	37,833.4	53,467.2	41,290.1	53,118.5	67,511.9	77,652.4	56,533.5	52,775.9	59,637.1	46,902.9					
CATEGORIA OCUPACIONAL															
TOTAL	31,166.7	44,045.6	38,719.0	49,810.9	46,298.1	53,259.1	55,041.1	51,382.7	63,458.4	49,908.3					
PATRO.SOCIO ACTIVO	46,939.1	66,335.6	59,871.9	77,032.5	78,841.1	90,694.9	91,750.5	85,052.1	98,586.5	77,614.2					
TRABA.CUENTA PROPIA	23,957.9	33,858.0	33,328.5	42,876.2	39,721.5	45,693.7	45,308.8	42,297.2	50,564.8	39,849.5					
SECTOR INSTITUCIONAL															
TOTAL	31,166.7	44,045.6	38,719.0	49,810.9	46,298.1	53,259.1	55,041.1	51,382.7	63,458.4	49,908.3					
SECTOR PUBLICO	50,381.4	71,209.4	63,125.4	81,209.0	72,823.7	83,772.6	91,270.8	85,204.3	104,459.0	92,154.1					
GOBIERNO CENTRAL	46,740.0	66,054.3	60,920.3	78,372.2	65,290.5	78,558.0	84,687.4	79,058.4	99,326.2	78,117.3					
RESTO SECTOR PUB.	53,828.5	76,071.9	65,030.7	83,666.1	79,713.5	88,247.4	96,822.8	90,387.2	109,160.9	85,032.1					
SECTOR PRIVADO 2/	27,269.2	39,537.6	33,496.2	43,606.5	41,419.7	47,647.2	49,642.8	45,409.6	56,275.2	44,258.9					
IGNORADO	23,784.4	33,612.8	30,769.0	39,583.4	36,830.0	42,424.9	117,554.9	111,608.4	194,050.4	152,015.3					

1/ No incluye a trabajadores no remunerados.

2/ Incluye a Organismos Internacionales.

CUADRO 18

POBLACION OCUPADA ASALARIADA^{1/} Y SALARIO PROMEDIO MENSUAL
(en la ocupación principal) POR SECTOR INSTITUCIONAL
SEGUN GRUPO OCUPACIONAL
Julio de 1986

GRUPO OCUPACIONAL	TOTAL	SECTOR PUBLICO			SECTOR PRIVADO ^{2/}
		GOBIERNO CENTRAL	INSTITUCIONES AUTONOMAS SEMI-AUTONOMAS	MUNICIPALIDADES	
COSTA RICA					
TOTAL	737,839	69,916	70,087	6,234	591,593
INGRESO PROMEDIO	63,754.8	99,326.2	113,615.6	59,110.0	63,692.9
PROFESIONALES Y TECN. SALARIO PROMEDIO	87,780 123,234.6	34,121 117,338.1	23,892 144,277.7	217 73,574.4	29,550 113,374.0
DIRECT GERENT Y ADMI. SALARIO PROMEDIO	26,184 131,786.6	4,900 169,283.1	3,366 216,675.0	953 56,007.4	17,365 137,121.7
EMPL ESTADO AUTONOMA. SALARIO PROMEDIO	79,916 77,228.6	10,394 86,112.2	16,963 91,651.2	1,568 60,966.8	49,001 69,379.9
COMERCIALES Y VENDE. SALARIO PROMEDIO	63,798 58,836.4	398 118,868.8	1,377 147,677.5	- 0	62,023 66,874.8
AGRICUL GANAD ETC.... SALARIO PROMEDIO	127,351 34,616.9	167 55,879.7	267 37,501.8	165 41,704.9	126,752 34,521.5
OCUP RELATIV TRANSPO. SALARIO PROMEDIO	26,900 68,216.6	308 61,158.2	2,034 91,036.3	578 61,439.8	23,490 66,649.5
OCUP PROD ARTESANAL 1 SALARIO PROMEDIO	111,057 54,406.8	1,861 49,124.9	6,259 103,562.7	544 52,921.8	102,393 51,352.3
OCUP PROD ARTESANAL 2 SALARIO PROMEDIO	34,501 57,105.9	- 0	534 120,052.7	119 65,934.0	33,369 36,082.1
ESTIBA CARGA ALMACEN. SALARIO PROMEDIO	39,844 50,355.3	118 43,956.0	1,312 68,335.3	140 67,000.0	37,274 47,580.1
OCUP DE LOS SERVICIO SALARIO PROMEDIO	138,046 42,708.6	17,019 59,064.8	10,269 66,143.5	2,292 53,750.4	108,469 37,690.0
NO JIFN ESPECIFICADA SALARIO PROMEDIO	3,462 62,305.0	140 65,936.0	414 94,705.9	56 41,758.0	2,442 51,825.3

1/ Excepto los ocupados asalariados con ingreso ignorado

2/ Incluye a Organismos Internacionales.

CUADRO 19

POBLACION DESOcupADA POR REGION DE PLANIFICACION,
SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD
Julio de 1996

RAMA DE ACTIVIDAD	REGION DE PLANIFICACION					
	TOTAL	CENTRAL	CHOROTEGA	PACIFI.CENTRAL	BRUNCA	HUET. ATLANTICA HUETAR NORTE
TOTAL	75,893	51,078	6,513	3,134	3,248	8,635 3,295
AGRI.CAZA SILV. PESCA	11,161	4,087	1,734	643	862	2,861 974
EXPL.MINAS Y CANTERAS	206	118	50	38	-	-
INDUST.MANUFACTURERAS	13,187	10,752	200	418	332	1,058 427
ELECTRICI. GAS Y AGUA	541	258	98	-	132	53
CONSTRUCCION	7,394	5,502	996	491	134	103 158
COME.POR MAYOR Y MENOR	14,105	9,061	1,190	677	727	1,982 468
TRANS.ALMACE.Y COMUNIC	3,081	2,396	113	113	-	407 115
ESTABLEC. FINANCIEROS	1,398	1,220	99	38	-	- 41
SERV.COMUN.SOC Y PERS.	11,022	7,560	847	150	531	1,416 518
NO BIEN ESPECIFICADO	540	400	99	-	-	- 41
BUSCA POR PRIMERA VEZ	13,268	9,724	1,150	566	530	755 543

CUADRO 20

DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION DESOcupADA POR REGION
DE PLANIFICACION, SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD
Julio de 1996

RAMA DE ACTIVIDAD	REGION DE PLANIFICACION					
	TOTAL	CENTRAL	CHOROTEGA	PACIFI.CENTRAL	BRUNCA	HUET. ATLANTICA HUETAR NORTE
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
AGRI.CAZA SILV. PESCA	14.7	8.0	26.6	20.5	26.5	33.1 29.6
EXPL.MINAS Y CANTERAS	.3	.2	.8	1.2	.0	.0
INDUST.MANUFACTURERAS	17.4	21.1	3.1	13.3	10.2	12.3 13.0
ELECTRICI. GAS Y AGUA	.7	.5	1.5	.0	4.1	.6
CONSTRUCCION	9.7	10.8	15.3	15.7	4.1	1.2 4.8
COME.POR MAYOR Y MENOR	18.6	17.7	18.3	21.6	22.4	23.0 13.2
TRANS.ALMACE.Y COMUNIC	4.1	4.7	.8	3.6	.0	4.7 3.5
ESTABLEC. FINANCIEROS	1.8	2.4	1.5	1.2	.0	.0 1.2
SERV.COMUN.SOC Y PERS.	14.5	14.8	13.0	4.8	16.3	16.4 15.8
NO BIEN ESPECIFICADO	.7	.8	1.5	.0	.0	.0 1.2
BUSCA POR PRIMERA VEZ	17.5	19.0	17.7	18.1	16.3	8.7 16.5

CUADRO 21

POBLACION DESOCCUPADA POR ZONA Y SEXO, SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD
Julio de 1996

RAMA DE ACTIVIDAD	TOTAL			URBANO			RURAL		
	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES
TOTAL	75,893	45,311	30,582	36,775	21,423	15,352	39,118	23,888	15,230
AGRI.-CAZA SILV. PESCA	11,161	8,447	2,714	2,118	1,363	755	9,043	7,084	1,959
EXPL.-MINAS Y CANTERAS	206	168	38	-	-	-	206	168	38
INDUST.-MANUFACTURERAS	13,187	7,299	5,888	7,316	4,177	3,139	5,871	3,122	2,749
ELECTRICI. GAS Y AGUA	541	390	151	194	141	53	347	249	98
CONSTRUCCION	7,384	7,243	141	3,920	3,779	141	3,464	3,464	-
COMER.-POR MAYOR Y MENOR	14,105	6,763	7,342	7,694	3,481	4,213	6,411	3,282	3,129
TRANS.-ALMACE.Y COMUNIC	3,081	3,028	53	1,936	1,883	53	1,145	1,145	-
ESTABLEC. FINANCIEROS	1,393	818	575	1,027	564	463	371	254	117
SERV.COMUN.SOC Y PERS.	11,022	3,723	7,299	5,699	2,387	3,302	5,333	1,336	3,997
NO BIEN ESPECIFICADO	540	399	141	323	182	141	217	217	-
BUSCA POR PRIMERA VEZ	13,268	7,033	6,235	6,558	3,466	3,092	6,710	3,567	3,143

COSTA RICA

CUADRO 22

DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION DESOCCUPADA POR ZONA Y SEXO,
SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD
Julio de 1996

RAMA DE ACTIVIDAD	TOTAL			URBANO			RURAL		
	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES	AMBOS SEXOS	HOMBRES	MUJERES
TOTAL	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
AGRI.-CAZA SILV. PESCA	14.7	18.6	8.9	5.8	6.4	4.9	23.1	29.7	12.9
EXPL.-MINAS Y CANTERAS	0.3	0.4	0.1	0	0	0	0.5	0.7	0.2
INDUST.-MANUFACTURERAS	17.4	16.1	19.3	19.9	19.5	20.4	15.0	13.1	18.0
ELECTRICI. GAS Y AGUA	0.7	0.9	0.5	0.5	0.7	0.3	0.9	1.0	0.6
CONSTRUCCION	9.7	16.0	5	10.7	17.6	9	8.9	14.5	0
COMER.-POR MAYOR Y MENOR	18.6	14.9	24.0	20.9	16.2	27.4	16.4	13.7	20.5
TRANS.-ALMACE.Y COMUNIC	4.1	6.7	2	5.3	8.8	3	2.9	4.8	0
ESTABLEC. FINANCIEROS	1.8	1.8	1.9	2.8	2.6	3.0	0.9	1.1	0.8
SERV.COMUN.SOC Y PERS.	14.5	8.2	23.9	15.5	11.1	21.5	13.6	5.6	26.2
NO BIEN ESPECIFICADO	0.7	0.9	0.5	0.9	0.8	0.9	0.6	0.9	0
BUSCA POR PRIMERA VEZ	17.5	15.5	20.4	17.8	16.2	20.1	17.2	14.9	20.6

COSTA RICA

POBLACION INACTIVA POR TIPO DE INACTIVIDAD, SEGUN SEXO
Y GRUPO DE EDAD
Julio de 1996

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	TOTAL	TIPO DE INACTIVIDAD					OTRO
		PENSIONADO O JUBILADO	RENTISTA	ESTUDIANTE	OFICIOS DOMESTICOS	DISCAPACITADO PERMANENTE	
COSTA RICA							
TOTAL	1,117,953	97,912	4,729	328,822	561,340	39,949	85,201
12 A 14	173,675	141	-	149,005	18,023	1,032	5,474
15 A 24	290,944	179	-	171,495	101,763	5,438	12,069
25 A 34	161,426	627	38	6,551	143,497	5,677	5,036
35 A 44	129,098	3,003	577	1,003	114,819	5,594	4,112
45 A 54	92,521	10,951	551	414	68,956	5,379	6,270
55 A 64	103,587	24,685	1,264	266	63,038	4,441	9,893
65 O MAS	165,251	58,261	2,299	-	50,507	12,300	41,884
IGNORADO	1,451	65	-	88	737	98	463
HOMBRES							
TOTAL	305,196	55,929	2,285	162,123	9,186	22,895	52,778
12 A 14	85,606	141	-	76,487	4,116	415	4,447
15 A 24	97,123	38	-	81,584	3,463	3,650	8,388
25 A 34	10,320	331	-	3,511	321	2,563	3,594
35 A 44	8,637	1,115	243	541	205	3,649	2,884
45 A 54	11,918	4,319	295	-	156	3,008	4,140
55 A 64	22,627	12,850	513	-	49	2,767	6,448
65 O MAS	68,530	37,070	1,234	-	876	6,745	22,605
IGNORADO	435	65	-	-	-	98	272
MUJERES							
TOTAL	812,757	41,983	2,444	166,699	552,154	17,054	32,423
12 A 14	88,069	-	-	72,518	13,907	617	1,027
15 A 24	193,821	141	-	89,911	98,300	1,788	3,681
25 A 34	151,106	296	38	3,040	143,176	3,114	1,442
35 A 44	120,461	1,888	334	462	114,614	1,935	1,228
45 A 54	80,603	6,632	256	414	68,800	2,371	2,130
55 A 64	80,960	11,835	751	266	52,989	1,674	3,445
65 O MAS	96,721	21,191	1,065	-	49,631	5,555	19,279
IGNORADO	1,016	-	-	88	737	-	191

CUADRO 24

TOTAL DE HOGARES Y PERSONAS EN HOGARES POR NUMERO DE MIEMBROS EN EL HOGAR, SEGUN REGION DE PLANIFICACION
(excluye al servicio doméstico y pensionistas)
Julio de 1986

REGION DE PLANIFICACION	NUMERO DE MIEMBROS					
	TOTAL	DE 1 A 3	DE 4	DE 5 A 6	DE 7 A 9	DE 10 O MAS
COSTA RICA						
HOGARES	772,000	298,538	176,712	219,065	69,388	9,297
PERSONAS	3,197,740	696,730	706,845	1,167,497	526,473	100,195
REGION CENTRAL						
HOGARES	496,089	191,919	120,860	140,241	38,679	4,390
PERSONAS	2,019,787	451,315	483,424	748,024	291,387	45,637
CHOROTEGA						
HOGARES	56,596	20,522	12,102	15,694	6,694	1,584
PERSONAS	249,249	46,319	48,394	84,570	51,311	18,655
PACIFICO CENTRAL						
HOGARES	44,154	19,596	10,015	10,879	3,287	377
PERSONAS	173,986	46,341	40,067	58,403	25,140	4,035
BRUNCA						
HOGARES	70,979	25,059	14,941	21,191	8,528	1,260
PERSONAS	312,376	57,855	59,766	115,032	66,131	13,592
HUETAR ATLANTICA						
HOGARES	67,932	28,368	11,515	19,371	7,771	907
PERSONAS	282,982	64,364	45,063	104,029	58,467	10,059
HUETAR NORTE						
HOGARES	36,250	13,074	7,279	10,669	4,429	779
PERSONAS	159,360	30,536	29,131	57,439	34,037	6,217

CUADRO 25

POBLACION TOTAL EN HOGARES CON INGRESO CONOCIDO POR NIVEL DE INGRESO MENSUAL DEL HOGAR (cuantiles), SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y PRINCIPALES CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES (excluye al servicio domestico y pensionistas)
Julio de 1996

REGION Y PRINCIPALES CARACTERISTICAS DEL HOGAR	QUINTIL DE INGRESO				
	TOTAL	MENOS DE 34641	DE 34641 A 59945	DE 59946 A 90000	DE 90001 A 150000
COSTA RICA					
POBLACION TOTAL	2,704,737	435,702	517,187	551,458	586,088
TOTAL DE HOGARES	656,445	130,758	130,987	131,921	131,414
MIEMBROS POR HOGAR	4.1	3.3	3.9	4.2	4.5
FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR	1.5	.9	1.3	1.5	1.9
OCUPADOS POR HOGAR	1.4	.8	1.2	1.4	1.8
INGRESO POR HOGAR	103,988.9	19,959.3	47,115.2	73,216.6	115,288.5
HORAS SEMANALES TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL	45.4	37.1	45.1	46.7	46.7
ING.PERCAPITA POR HOGAR //	25,238.3	5,990.0	11,932.8	17,515.0	25,850.2
RELA. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA %	.7	1.0	.8	.7	.6
RELA. DEPENDENCIA ECONOMICA %	1.7	2.8	2.1	1.8	1.4
TASA DE DESEMPLEO ABIERTO	6.3	10.7	8.2	8.3	4.8
TASA NETA DE PARTICIPACION	52.0	37.4	47.9	52.8	56.4
REGION CENTRAL					
POBLACION TOTAL	1,678,261	180,496	278,444	332,216	410,434
TOTAL DE HOGARES	414,653	59,257	72,778	83,708	94,490
MIEMBROS POR HOGAR	4.0	3.0	3.8	4.0	4.3
FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR	1.6	.8	1.2	1.5	1.8
OCUPADOS POR HOGAR	1.5	.7	1.1	1.3	1.7
INGRESO POR HOGAR	119,872.8	20,444.8	47,453.6	73,307.2	115,036.2
HORAS SEMANALES TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL	45.4	35.2	45.4	46.6	46.2
ING.PERCAPITA POR HOGAR //	29,617.3	6,712.1	12,403.1	18,471.1	26,483.6
RELA. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA %	.6	1.0	.8	.7	.6
RELA. DEPENDENCIA ECONOMICA %	1.5	2.8	2.1	1.7	1.4
TASA DE DESEMPLEO ABIERTO	6.5	13.6	10.0	9.6	4.8
TASA NETA DE PARTICIPACION	53.1	35.6	47.6	53.2	55.6
CHORDTEGA					
POBLACION TOTAL	216,080	61,269	48,707	44,285	33,096
TOTAL DE HOGARES	49,430	17,037	11,382	9,094	6,662
MIEMBROS POR HOGAR	4.4	3.6	4.3	4.9	5.0
FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR	1.5	1.0	1.4	1.7	2.1
OCUPADOS POR HOGAR	1.4	.9	1.3	1.6	2.0
INGRESO POR HOGAR	72,369.6	19,432.2	45,990.4	73,502.2	113,064.9
HORAS SEMANALES TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL	43.5	38.0	42.3	45.3	45.1
ING.PERCAPITA POR HOGAR //	16,555.1	5,403.5	10,747.2	15,093.8	22,759.2
RELA. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA %	.7	.9	.8	.7	.6
RELA. DEPENDENCIA ECONOMICA %	1.9	2.7	2.0	1.8	1.4
TASA DE DESEMPLEO ABIERTO	7.1	8.2	8.7	8.9	5.0
TASA NETA DE PARTICIPACION	48.5	38.0	49.0	50.6	57.8
PACIFICO CENTRAL					
POBLACION TOTAL	163,038	30,059	39,742	35,846	34,116
TOTAL DE HOGARES	41,241	9,454	10,735	8,794	7,469
MIEMBROS POR HOGAR	4.0	3.2	3.7	4.1	4.6
FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR	1.4	.8	1.2	1.5	2.0
OCUPADOS POR HOGAR	1.4	.7	1.2	1.4	1.9
INGRESO POR HOGAR	81,781.2	20,927.0	47,447.0	72,983.5	115,923.7
HORAS SEMANALES TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL	46.2	37.7	44.0	48.3	48.2
ING.PERCAPITA POR HOGAR //	20,886.8	6,581.9	12,816.2	17,904.8	25,379.1

Continúa...

REGION Y PRINCIPALES CARACTERISTICAS DEL HOGAR	QUINTIL DE INGRESO					
	TOTAL	MENOS DE 34641	DE 34641 A 59945	DE 59946 A 90000	DE 90001 A 150000	DE 150001 O MAS
PACIFICO CENTRAL						
RELA. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA 2/	.7	1.0	.7	.7	.5	.4
RELA. DEPENDENCIA ECONOMICA 3/	1.7	3.1	2.1	1.7	1.3	1.0
TASA DE DESEMPEÑO ABIERTO	4.8	9.3	4.1	5.2	4.4	3.0
TASA NETA DE PARTICIPACION	50.3	35.6	47.9	50.5	56.3	61.1
BRUNCA						
POBLACION TOTAL	275,375	84,668	62,657	52,903	36,893	38,254
TOTAL DE HOGARES	62,657	21,845	14,499	11,121	7,663	7,529
MIEMBROS POR HOGAR	4.4	3.9	4.3	4.8	4.8	5.1
FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR	1.4	1.0	1.4	1.7	1.9	2.1
OCUPADOS POR HOGAR	1.4	.9	1.3	1.6	1.9	2.1
INGRESO POR HOGAR	75,991.0	18,612.2	45,641.5	72,614.1	116,965.6	263,621.6
HORAS SEMANALES TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL	44.0	38.3	44.2	44.6	46.1	48.5
ING. PERCAPITA POR HOGAR 1/	17,290.5	4,853.7	10,561.6	15,264.6	24,294.8	51,885.0
RELA. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA 2/	.9	1.1	.8	.8	.7	.7
RELA. DEPENDENCIA ECONOMICA 3/	2.1	3.0	2.2	1.9	1.5	1.4
TASA DE DESEMPEÑO ABIERTO	3.0	3.7	3.0	4.7	2.3	.8
TASA NETA DE PARTICIPACION	48.7	39.1	47.6	52.0	57.2	56.6
HUEYAR ATLANTICA						
POBLACION TOTAL	240,538	44,789	63,343	54,046	47,301	31,059
TOTAL DE HOGARES	58,281	13,857	15,333	12,697	10,195	6,199
MIEMBROS POR HOGAR	4.1	3.2	4.1	4.3	4.6	5.0
FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR	1.4	.9	1.2	1.5	2.0	2.3
OCUPADOS POR HOGAR	1.3	.7	1.1	1.4	1.9	2.2
INGRESO POR HOGAR	78,533.4	19,256.7	47,888.2	72,185.9	117,586.2	235,611.6
HORAS SEMANALES TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL	47.7	35.9	47.8	48.0	51.0	51.0
ING. PERCAPITA POR HOGAR 1/	19,028.2	5,957.7	11,592.0	16,958.6	25,343.9	47,025.2
RELA. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA 2/	.8	1.1	.9	.8	.6	.5
RELA. DEPENDENCIA ECONOMICA 3/	1.9	2.7	2.4	1.8	1.3	1.2
TASA DE DESEMPEÑO ABIERTO	8.3	17.7	8.5	7.4	6.2	4.3
TASA NETA DE PARTICIPACION	52.1	38.7	48.2	54.0	60.9	60.8
HUEYAR NORTE						
POBLACION TOTAL	131,445	34,421	24,294	32,162	24,248	16,320
TOTAL DE HOGARES	30,183	9,308	6,260	6,507	4,935	3,173
MIEMBROS POR HOGAR	4.4	3.7	3.9	4.9	4.9	5.1
FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR	1.6	1.1	1.3	1.8	2.2	2.2
OCUPADOS POR HOGAR	1.5	1.0	1.2	1.7	2.1	2.1
INGRESO POR HOGAR	75,176.5	20,588.3	46,177.3	75,007.9	114,807.2	231,231.2
HORAS SEMANALES TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL	46.7	41.7	44.3	49.0	48.5	49.7
ING. PERCAPITA POR HOGAR 1/	17,262.4	5,567.4	11,898.8	15,175.6	23,365.8	44,956.9
RELA. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA 2/	.7	.9	.7	.8	.5	.6
RELA. DEPENDENCIA ECONOMICA 3/	1.8	2.4	2.0	1.8	1.2	1.3
TASA DE DESEMPEÑO ABIERTO	5.5	8.1	5.8	4.4	5.0	4.0
TASA NETA DE PARTICIPACION	51.8	42.4	48.8	54.5	59.0	59.1

1/ Se refiere a los ingresos. Totales de los hogares entre el número de miembros de los hogares.

2/ Se refiere a la relación entre personas menores de 15 y mayores de 64 con respecto a la población de 15 a 64 años.

3/ Se refiere a la relación entre la población inactiva y la fuerza de trabajo.

CUADRO 26
DISTRIBUCION DE LOS HOGARES POR DECLARACION DE INGRESO SEGUN AÑO
(Valores Absolutos y Relativos)

AÑOS	T O T A L		DECLARARON SU INGRESO		SE DECLARARON SIN INGRESO		CON INGRESO IGNORADO	
	ABSOLUTO		ABSOLUTO		ABSOLUTO		ABSOLUTO	
	RELATIVO	RELATIVO	RELATIVO	RELATIVO	RELATIVO	RELATIVO	RELATIVO	RELATIVO
1987	568,520	100.0	436,589	76.8	18,155	3.2	113,776	20.0
1988	587,143	100.0	471,664	80.3	17,888	3.0	97,631	16.6
1989	612,795	100.0	453,746	74.0	19,126	3.1	139,923	22.8
1990	634,314	100.0	487,579	76.9	16,306	2.6	130,429	20.6
1991	648,222	100.0	494,594	76.3	16,072	2.5	137,556	21.2
1992	673,882	100.0	545,523	81.0	16,126	2.4	112,233	16.7
1993	698,753	100.0	537,967	77.0	19,034	2.7	141,752	20.3
1994	719,846	100.0	601,552	83.6	15,388	2.1	102,904	14.3
1995	751,332	100.0	627,866	83.6	17,080	2.3	106,386	14.2
1996	772,000	100.0	656,445	85.0	17,906	2.3	97,647	12.6

COSTA RICA

CUADRO 27

TOTAL DE HOGARES CON INGRESO CONOCIDO POR NIVEL DE POBREZA
(metodología CEPAL). SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y AÑO
(Valores Absolutos y Relativos)
Julio de 1987 - 1996

REGION Y AÑO	TOTAL		NO POBRES		POBRES					
					TOTAL		EXTREMA POBREZA		NO SATISFACEN NECESIDADES BASICAS	
	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO
COSTA RICA										
1987	436,589	100.0	309,916	71.0	126,673	29.0	39,563	9.1	87,110	20.0
1988	471,664	100.0	337,631	71.6	134,033	28.4	46,010	9.8	88,023	18.7
1989	453,746	100.0	325,285	71.7	128,461	28.3	41,060	9.0	87,401	19.3
1990	487,579	100.0	355,598	72.9	131,981	27.1	44,559	9.1	87,422	17.9
1991	494,594	100.0	336,638	68.1	157,956	31.9	57,801	11.7	100,155	20.2
1992	545,523	100.0	385,226	70.6	160,297	29.4	50,933	9.3	109,364	20.0
1993	537,967	100.0	413,398	76.8	124,569	23.2	37,061	6.9	87,508	16.3
1994	601,552	100.0	481,343	80.0	120,209	20.0	34,961	5.8	85,248	14.2
1995	627,866	100.0	499,940	79.6	127,926	20.4	39,095	6.2	88,831	14.1
1996	656,445	100.0	514,968	78.4	141,477	21.6	45,146	6.9	96,331	14.7
REGION CENTRAL										
1987	279,992	100.0	215,673	77.0	64,319	23.0	16,354	5.8	47,965	17.1
1988	302,388	100.0	235,606	77.9	66,782	22.1	19,148	6.3	47,634	15.8
1989	283,445	100.0	218,960	77.2	64,485	22.8	16,442	5.8	48,043	16.9
1990	316,390	100.0	246,865	78.0	69,525	22.0	17,947	5.7	51,578	16.3
1991	304,444	100.0	221,550	72.8	82,894	27.2	26,449	8.7	56,445	18.5
1992	346,791	100.0	258,415	74.5	88,376	25.5	22,869	6.6	65,507	18.9
1993	337,036	100.0	274,519	81.5	62,517	18.5	15,669	4.6	46,848	13.9
1994	377,826	100.0	321,563	85.1	56,263	14.9	11,688	3.1	44,575	11.8
1995	403,525	100.0	339,830	84.0	64,495	16.0	16,660	4.1	47,835	11.9
1996	414,653	100.0	346,048	83.5	68,605	16.5	18,245	4.4	50,360	12.1
CHOROTEGA										
1987	36,300	100.0	19,507	53.7	16,793	46.3	7,779	21.4	9,014	24.8
1988	39,725	100.0	21,323	53.7	18,402	46.3	8,471	21.3	9,931	25.0
1989	39,419	100.0	21,203	53.8	18,216	46.2	8,540	21.7	9,676	24.5
1990	35,184	100.0	19,222	54.6	15,962	45.4	7,976	22.7	7,986	22.7
1991	44,016	100.0	21,270	48.3	22,746	51.7	10,279	23.4	12,467	28.3
1992	40,963	100.0	21,795	53.2	19,168	46.8	7,840	19.1	11,328	27.7
1993	42,405	100.0	26,112	61.6	16,293	38.4	5,857	13.8	10,436	24.6
1994	44,886	100.0	28,062	62.5	16,824	37.5	6,616	14.7	10,208	22.7
1995	49,601	100.0	32,133	64.8	17,468	35.2	6,749	13.6	10,719	21.6
1996	49,430	100.0	32,312	65.4	17,118	34.6	6,535	13.2	10,583	21.4
PACIFICO CENTRAL										
1987	26,027	100.0	15,050	57.8	10,977	42.2	3,670	14.1	7,307	28.1
1988	28,888	100.0	18,937	65.6	9,951	34.4	2,782	9.6	7,169	24.8
1989	28,111	100.0	18,274	65.0	9,837	35.0	3,426	12.2	6,411	22.8
1990	30,044	100.0	19,923	66.3	10,121	33.7	3,868	12.9	6,253	20.8
1991	31,226	100.0	20,160	64.6	11,066	35.4	4,599	14.7	6,467	20.7
1992	33,005	100.0	22,000	66.7	11,005	33.3	3,848	11.7	7,157	21.7
1993	33,116	100.0	24,461	73.9	8,655	26.1	2,977	9.0	5,678	17.1
1994	36,301	100.0	26,340	72.6	9,961	27.4	2,350	6.5	5,611	15.2
1995	35,307	100.0	27,267	77.2	8,040	22.8	1,958	5.5	6,082	17.2
1996	41,241	100.0	31,802	77.1	9,439	22.9	2,718	6.6	6,721	16.3
BRUNCA										
1987	36,677	100.0	18,994	51.8	17,683	48.2	7,059	19.2	10,624	29.0
1988	41,671	100.0	20,828	49.9	20,843	50.1	10,509	25.2	11,134	26.7
1989	44,938	100.0	25,120	55.9	19,818	44.1	7,164	15.9	12,654	28.2
1990	45,105	100.0	24,803	55.0	20,302	45.0	9,416	20.9	10,886	24.1
1991	48,445	100.0	26,618	54.9	21,827	45.1	9,459	19.5	12,368	25.5
1992	54,160	100.0	30,522	56.4	23,638	43.6	9,881	18.2	13,757	25.4
1993	54,015	100.0	32,446	60.1	21,569	39.9	8,212	15.2	13,357	24.7
1994	57,581	100.0	36,967	64.2	20,614	35.8	8,143	14.1	12,471	21.7
1995	55,707	100.0	35,168	63.1	20,539	36.9	8,028	14.4	12,511	22.5
1996	62,657	100.0	39,493	63.0	23,164	37.0	9,272	14.8	13,892	22.2

Continuación

REGION Y AÑO	TOTAL		NO POBRES		POBRES					
	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	TOTAL		EXTREMA POBREZA		NO SATISFACEN NECESIDADES BÁSICAS	
					ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO
HUETAR ATLANTICA										
1987	38,621	100.0	28,897	74.8	9,724	25.2	2,411	6.2	7,313	18.9
1988	39,289	100.0	29,224	74.4	10,065	25.6	2,673	6.8	7,392	18.8
1989	41,919	100.0	32,035	76.4	9,884	23.6	3,239	7.7	6,645	15.9
1990	44,114	100.0	34,545	78.3	9,569	21.7	3,003	6.8	6,566	14.9
1991	42,465	100.0	31,350	73.8	11,115	26.2	3,929	9.3	7,186	16.9
1992	44,880	100.0	35,627	79.4	9,253	20.6	3,213	7.2	6,040	13.5
1993	48,557	100.0	38,629	79.6	9,928	20.4	2,745	5.7	7,183	14.8
1994	56,699	100.0	45,536	80.3	11,163	19.7	3,513	6.2	7,650	13.5
1995	54,349	100.0	45,075	82.9	9,274	17.1	2,771	5.1	6,503	12.0
1996	58,281	100.0	43,485	74.6	14,796	25.4	4,993	8.6	9,803	16.8
HUETAR NORTE										
1987	18,972	100.0	11,795	62.2	7,177	37.8	2,290	12.1	4,887	25.8
1988	19,703	100.0	12,513	63.5	7,190	36.5	2,427	12.3	4,763	24.2
1989	15,914	100.0	9,693	60.9	6,221	39.1	2,249	14.1	3,972	25.0
1990	16,742	100.0	10,240	61.2	6,502	38.8	2,349	14.0	4,153	24.8
1991	23,998	100.0	15,690	65.4	8,308	34.6	3,086	12.9	5,222	21.8
1992	25,724	100.0	16,867	65.6	8,857	34.4	3,282	12.8	5,575	21.7
1993	22,838	100.0	17,231	75.4	5,607	24.6	1,601	7.0	4,006	17.5
1994	28,259	100.0	20,875	73.9	7,384	26.1	2,651	9.4	4,733	16.7
1995	29,377	100.0	21,267	72.4	8,110	27.6	2,929	10.0	5,181	17.6
1996	30,183	100.0	21,828	72.3	8,355	27.7	3,383	11.2	4,972	16.5

CUADRO 28

TOTAL DE HOGARES CON INGRESO CONOCIDO POR NIVEL DE POBREZA
(metodología CEPAL), SEGUN ZONA Y AÑO
(Valores Absolutos y Relativos)
Julio de 1987 - 1996

ZONA Y AÑO	TOTAL				NO POBRES				POBRES				NECESIDADES BÁSICAS			
	ABSOLUTO		RELATIVO		ABSOLUTO		RELATIVO		ABSOLUTO		RELATIVO		ABSOLUTO		RELATIVO	
	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO	ABSOLUTO	RELATIVO
COSTA RICA																
TOTAL																
1987	436,589	100.0	309,916	71.0	126,673	29.0	39,563	9.1	87,110	20.0						
1988	471,664	100.0	337,631	71.6	134,033	28.4	46,010	9.8	88,023	18.7						
1989	453,746	100.0	325,285	71.7	128,461	28.3	41,060	9.0	87,401	19.3						
1990	487,579	100.0	355,598	72.9	131,981	27.1	48,559	9.1	87,422	17.9						
1991	494,594	100.0	336,638	68.1	157,956	31.9	57,801	11.7	100,155	20.2						
1992	545,523	100.0	385,226	70.6	160,297	29.4	50,933	9.3	109,364	20.0						
1993	537,967	100.0	413,398	76.8	124,569	23.2	37,061	6.9	87,508	16.3						
1994	601,552	100.0	481,343	80.0	120,209	20.0	34,961	5.8	85,248	14.2						
1995	627,866	100.0	499,940	79.6	127,926	20.4	39,095	6.2	88,831	14.1						
1996	656,445	100.0	514,968	78.4	141,477	21.6	45,146	6.9	96,331	14.7						
URBANO																
1987	205,430	100.0	158,299	77.1	47,131	22.9	11,687	5.7	35,464	17.3						
1988	209,465	100.0	162,290	77.5	47,175	22.5	13,094	6.2	34,091	16.3						
1989	206,401	100.0	158,954	77.0	47,447	23.0	12,710	6.2	34,737	16.8						
1990	225,670	100.0	172,396	76.4	53,274	23.6	12,268	5.4	41,066	18.2						
1991	225,363	100.0	156,155	71.1	69,208	28.9	17,653	7.9	46,555	20.9						
1992	249,100	100.0	181,047	72.7	68,053	27.3	15,764	6.3	52,289	21.0						
1993	243,265	100.0	195,060	80.2	48,205	19.8	9,827	4.0	38,378	15.8						
1994	272,409	100.0	230,203	84.5	42,206	15.5	8,527	3.1	33,679	12.4						
1995	285,094	100.0	239,183	83.9	45,911	16.1	10,652	3.7	35,259	12.4						
1996	292,582	100.0	242,634	82.9	49,948	17.1	12,225	4.2	37,723	12.9						
RURAL																
1987	231,159	100.0	151,617	65.6	79,542	34.4	27,896	12.1	51,646	22.3						
1988	262,199	100.0	175,341	66.9	86,858	33.1	32,926	12.6	53,932	20.6						
1989	247,345	100.0	166,331	67.2	81,014	32.8	28,350	11.5	52,664	21.3						
1990	261,909	100.0	183,202	69.9	78,707	30.1	32,351	12.4	46,356	17.7						
1991	272,231	100.0	178,483	65.6	93,748	34.4	40,148	14.7	53,600	19.7						
1992	296,423	100.0	204,179	68.9	92,244	31.1	35,169	11.9	57,075	19.3						
1993	294,702	100.0	218,338	74.1	76,364	25.9	27,234	9.2	49,130	16.7						
1994	329,143	100.0	251,140	76.3	78,003	23.7	26,434	8.0	51,569	15.7						
1995	342,772	100.0	280,757	76.1	82,015	23.9	28,433	8.3	53,582	15.6						
1996	363,863	100.0	272,334	74.8	91,529	25.2	32,921	9.0	58,608	16.1						

ESTIMACION DE LA POBREZA

Desde hace varios años la Dirección General de Estadística y Censos realiza estimaciones de la pobreza a través del Método de Línea de Pobreza, el cual implica tener: el caso de una encuesta básica de alimentos, una estimación del costo de otras necesidades básicas, el ingreso per cápita en pesos. Para aplicar este método, utilizó los ingresos de los hogares investigados a través de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples en el mes de julio de cada año.

La Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares, realizada por la Dirección General de Estadística y Censos entre 1987 y 1988, permitió actualizar algunos de los parámetros utilizados en la estimación de la pobreza: fue elaborada una nueva canasta básica de alimentos (CEA 1988)¹¹ y fueron calculadas nuevas factores¹² para la estimación del costo en otras necesidades básicas diferentes a la alimentación. Por otra parte, y solamente con fines de estimación de la pobreza, se aplicó un ajuste a los ingresos de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples de julio de 1988.

1. La Canasta Básica de Alimentos de 1988 (CEA 1988)

Es importante actualizar la canasta porque, como es bien conocido, los patrones de consumo de las personas cambian con el tiempo: la gente no siempre consume los mismos alimentos a lo largo del tiempo, no consume las mismas cantidades de todos ellos. Diferentes elementos intervienen en tales decisiones: gustos y preferencias, niveles de ingresos, disponibilidad de alimentos, etcétera. Por lo tanto, siempre es de esperar que una nueva canasta básica de alimentos sea diferente en cuanto a su composición y a su valoración o costo. Esta intervención es muy importante para la estimación de la pobreza.

ANEXO 1

La CEA 1988 fue elaborada para el estudio de la pobreza, siguiendo la metodología utilizada en Costa Rica y Panamá (INGAP), y algunas de sus principales características son:

- Representa un mínimo alimentario, definido con base en el patrón de consumo de un grupo de hogares de referencia.
- Considera solamente las necesidades de calorías, debido a que biológicamente, la energía es el requerimiento nutricional que debe ser satisfecho en primer lugar, y una alimentación variada que satisface los requerimientos de calorías cubre también, por lo general, los requerimientos de la mayoría de los demás nutrientes.
- Se refiere, en forma separada, a la zona urbana y a la zona rural; por lo tanto, la canasta nacional se calcula como un promedio ponderado de la canasta urbana y de la canasta rural.

¹¹ Dirección General de Estadística y Censos y Ministerio de Salud, Costa Rica: Canasta Básica de Alimentos, San José, abril de 1988.

¹² Los factores se calculan como la proporción del gasto total de los hogares entre el gasto en alimentación (o inverso del cociente de Engel).

ESTIMACION DE LA POBREZA

Desde hace varios años la Dirección General de Estadística y Censos realiza estimaciones de la pobreza a través del *Método de Línea de Pobreza*, el cual implica tener: el costo de una canasta básica de alimentos; una estimación del costo de otras necesidades básicas, no alimentarias; y el ingreso per cápita del hogar. Para aplicar este método, utiliza los ingresos de los hogares investigados a través de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples en el mes de julio de cada año.

La Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares, realizada por la Dirección General de Estadística y Censos entre 1987 y 1988, permitió actualizar algunos de los parámetros utilizados en la estimación de la pobreza: fue elaborada una nueva canasta básica de alimentos (CBA 1995)^{1/} y fueron calculados nuevos factores^{2/} para la estimación del gasto en otras necesidades básicas distintas a la alimentación. Por otra parte, y solamente con fines de estimación de la pobreza, se aplicó un ajuste a los ingresos de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples de julio de 1996.

1. La Canasta Básica de Alimentos de 1995 (CBA 1995)

Es importante actualizar la canasta porque, como es bien conocido, los patrones de consumo de las personas cambian con el tiempo: la gente no siempre consume los mismos alimentos o, si lo hace, no consume las mismas cantidades de todos ellos. Diferentes elementos intervienen en tales decisiones: gustos y preferencias, niveles de ingresos, disponibilidad de alimentos, etcétera. Por lo tanto, siempre es de esperar que una nueva canasta básica de alimentos sea diferente en cuanto a su composición y a su valoración o costo. Esta valoración es muy importante pues es el punto de partida para la determinación de la línea de pobreza.

La CBA 1995 fue construida conjuntamente con el Ministerio de Salud, siguiendo la metodología desarrollada por el Instituto de Nutrición de Centro América y Panamá (INCAP), y algunas de sus principales características son:

- a. Representa un mínimo alimentario, definido con base en el patrón de consumo de un grupo de hogares de referencia.
- b. Considera solamente las necesidades de calorías, debido a que biológicamente, la energía es el requerimiento nutricional que debe ser satisfecho en primer lugar, y una alimentación variada que satisface los requerimientos de calorías cubre también, por lo general, los requerimientos de la mayoría de los demás nutrientes.
- c. Se refiere, en forma separada, a la zona urbana y a la zona rural; por lo tanto, la canasta nacional se calcula como un promedio ponderado de la canasta urbana y de la canasta rural.

^{1/} Dirección General de Estadística y Censos y Ministerio de Salud. *Costa Rica: Canasta Básica de Alimentos*. San José, abril de 1995.

^{2/} Los factores se calculan como la proporción del gasto total de los hogares entre el gasto en alimentación (o inverso del coeficiente de Engel).

- d. Está referida a un requerimiento calórico del individuo promedio de 2.230 calorías diarias en la zona urbana y de 2.316 en la zona rural.
- e. Está referida a los hogares ubicados en los deciles 2, 3 y 4 en la zona urbana, y a los hogares ubicados en los deciles 4, 5 y 6 en la zona rural^{3/}.
- f. Su valoración es, en promedio, un 21 por ciento superior al de la canasta anterior, por cuanto el costo por calorías es más alto.

2. Ingresos de los Hogares

Con esta nueva canasta (CBA 1995) se ha avanzado en el mejoramiento de la estimación de la pobreza, pero éste es sólo uno de los elementos que intervienen en ella. En lo que respecta a los ingresos, no ha habido una mejora paralela en su captación, motivo por el cual se llegaría a una sobreestimación de la pobreza si se contrastaran directamente estas dos variables. La razón de esto es que el ingreso que se capta a través de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples presenta varios problemas, entre los cuales cabe destacar los siguientes:

- a. Falta de respuesta, es decir, algunas personas no declaran su ingreso.
- b. Subdeclaración, o sea, algunos informantes declaran un ingreso menor.
- c. Cobertura incompleta del concepto de ingreso investigado, o sea, ingresos no medidos.

Los problemas citados que se presentan en la captación de los ingresos repercuten directamente sobre la cuantificación de la pobreza, motivo por el cual deben ser corregidos. Organismos estudiosos del tema han aplicado algunos procedimientos para solventar estos problemas, como es el caso de la CEPAL, que ha realizado estudios para varios países, aplicando una metodología específica: (a) para el problema de la falta de respuesta utiliza la misma información de la encuesta para imputar los datos que faltan; y (b) para la subdeclaración y para la cobertura incompleta utiliza variables exógenas, provenientes del Sistema de Cuentas Nacionales.

Ante tales problemas, y dadas las limitaciones de tiempo, recursos e información, se decidió utilizar el estudio que la CEPAL realizó para Costa Rica^{4/}. En este estudio, la CEPAL analizó los ingresos de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples de julio de 1988, y concluyó que los ingresos de los hogares debían ser ajustados en un 25 por ciento en promedio, con importantes diferencias por zona: en los hogares urbanos, el ajuste a los ingresos debía ser de 17,4 por ciento; en los hogares rurales, el ajuste a los ingresos debía ser de 35,8 por ciento. Este factor de ajuste no altera la tendencia de este indicador de la pobreza.

3/ Para calcular los deciles, los hogares fueron ordenados de menor a mayor de acuerdo con su ingreso per cápita, la distribución fue dividida en diez partes iguales, cada una con un 10 por ciento de los hogares.

4/ Naciones Unidas: Comisión Económica para América Latina y el Caribe. **Magnitud de la Pobreza en los Años Ochenta**. Santiago, Chile, 1991.

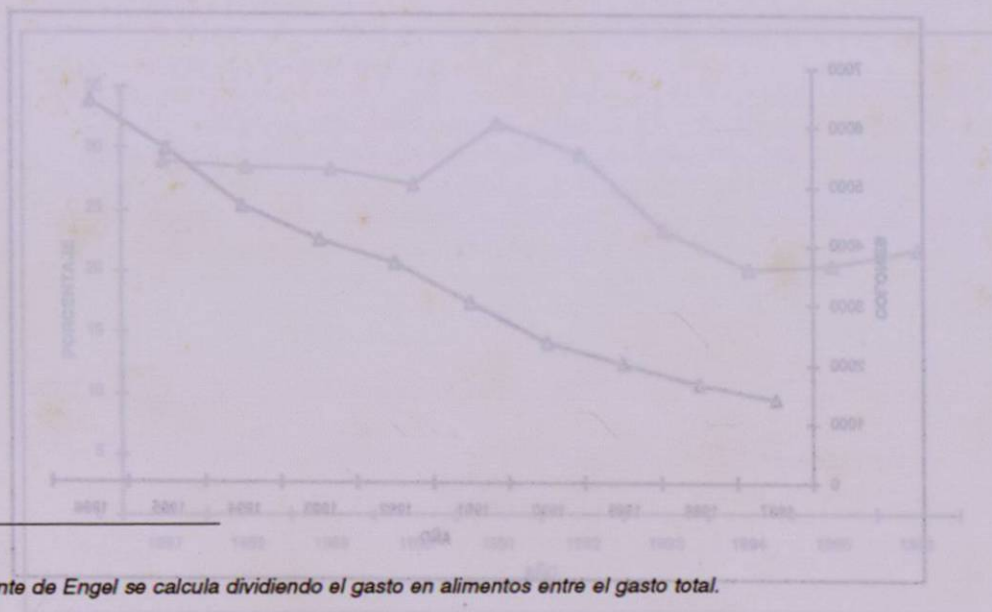
Como una primera aproximación a la corrección de los ingresos, este procedimiento tiene la limitación de que está basado en un análisis de los datos de la encuesta de 1988 por lo cual, al hacer el ajuste a los ingresos, se ha trabajado bajo el supuesto de que los factores de ajuste son constantes en el tiempo. Tomando esto en consideración, la Dirección General de Estadística y Censos está realizando estudios sobre la falta de respuesta, sobre los hogares sin ingreso, y sobre el concepto de ingreso utilizado en la encuesta, con el objetivo de mejorar la captación de esta variable y solventar, hasta donde sea posible, los problemas señalados anteriormente.

3. Necesidades Básicas no Alimentarias

Un tercer elemento que interviene en el cálculo de la pobreza es la cuantificación de las necesidades básicas no alimentarias, las cuales se estiman mediante un factor que es el inverso del coeficiente de Engel^{5/}. Los factores así obtenidos fueron 1,97 para la zona rural, 2,18 para la zona urbana y 2,07 para el total del país. Esto quiere decir que en la zona urbana los hogares de referencia destinaban el 45,9 por ciento de su ingreso al gasto en alimentos, cifra que en la zona rural era del 50,7 por ciento.

Una consideración final que aquí se presenta tiene que ver con la valoración de la canasta básica de alimentos, CBA 1995, para los años de 1987 a 1995, llevada a cabo para reconstruir la serie de pobreza para esos años utilizando los nuevos parámetros antes descritos, con la finalidad de hacerla comparable con el año 1996. Los resultados de esa valoración se presentan en el Cuadro N° 1 y en el Gráfico N° 1 siguientes.

Finalmente, la serie de la pobreza para los años 1987 a 1996 aparece en el Cuadro N° 2 y en el Gráfico N° 2.

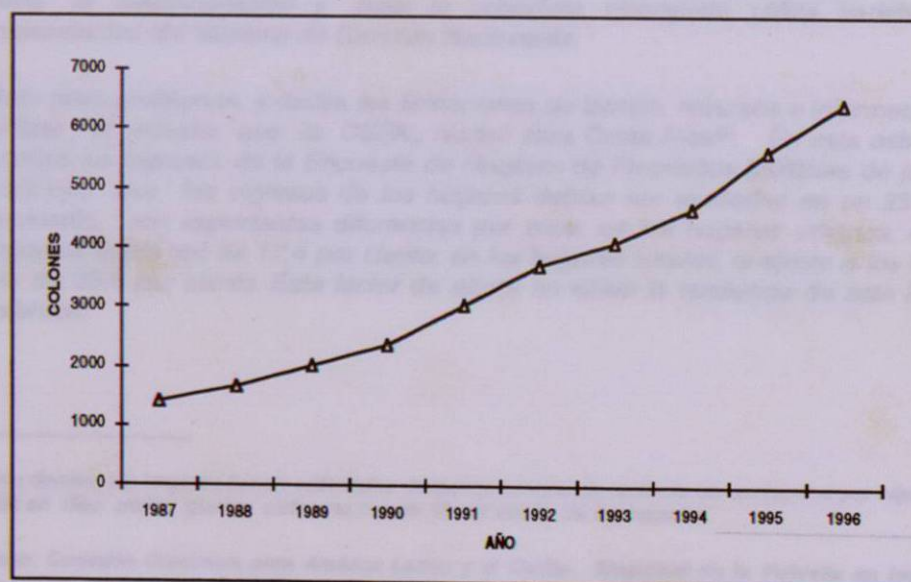


5/ El coeficiente de Engel se calcula dividiendo el gasto en alimentos entre el gasto total.

CUADRO N°1
COSTO DE LA CANASTA BASICA DE ALIMENTOS PARA LOS MESES DE JULIO,
POR ZONA , SEGUN AÑO
1987- 1996
(cifras en colones)

AÑO	TOTAL	ZONA	
		URBANA	RURAL
1987	1 409	1 512	1 315
1988	1 658	1 788	1 538
1989	2 012	2 164	1 872
1990	2 368	2 562	2 187
1991	3 029	3 264	2 810
1992	3 705	3 984	3 447
1993	4 086	4 380	3 812
1994	4 681	5 045	4 341
1995	5 629	6 047	5 238
1996	6 438	6 949	5 960

GRAFICO N° 1
EVOLUCION DEL COSTO DE LA CANASTA
BASICA DE ALIMENTOS
1987 - 1996
(cifras en colones)

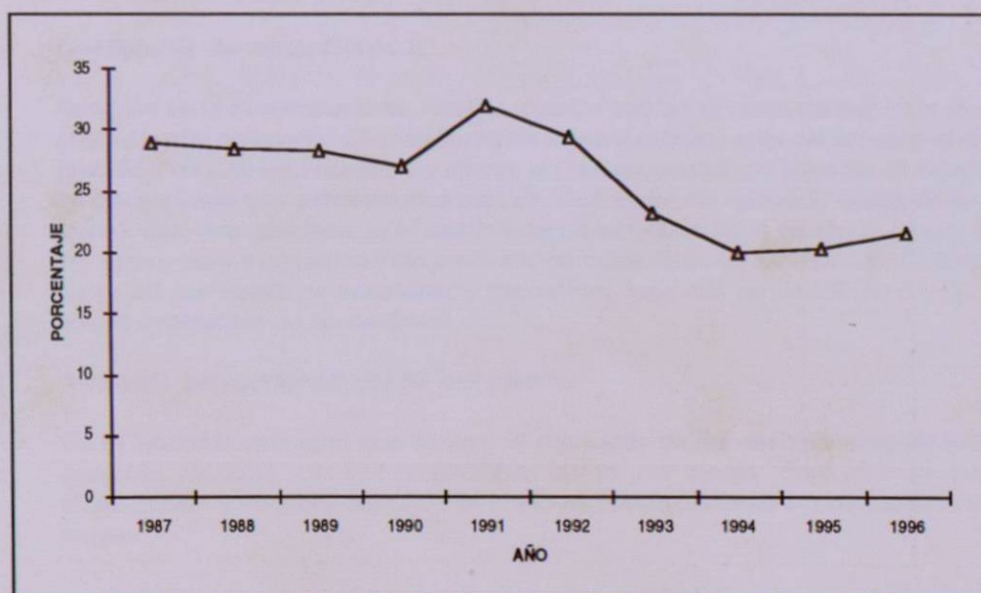


CUADRO N° 2
DISTRIBUCION PORCENTUAL DE LOS HOGARES CON INGRESO CONOCIDO
POR AÑO, SEGÚN NIVEL DE POBREZA Y ZONA
1987-1996

NIVEL DE POBREZA Y ZONA	AÑO									
	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
HOGARES POBRES	29,0	28,4	28,3	27,1	31,9	29,4	23,2	20,0	20,4	21,6
Extrema Pobreza	9,1	9,8	9,0	9,1	11,7	9,3	6,9	5,8	6,2	6,9
No Satisface Necesidades Básicas	20,0	18,7	19,3	17,9	20,3	20,0	16,3	14,2	14,1	14,7
HOGARES NO POBRES	71,0	71,6	71,7	72,9	68,1	70,6	76,8	80,0	79,6	78,5
URBANO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
HOGARES POBRES	22,9	22,5	23,0	23,6	28,9	27,3	19,8	15,5	16,1	17,1
Extrema Pobreza	5,7	6,2	6,2	5,4	7,9	6,3	4,0	3,1	3,7	4,2
No Satisface Necesidades Básicas	17,3	16,3	16,8	18,2	20,9	21,0	15,8	12,4	12,4	12,9
HOGARES NO POBRES	77,1	77,5	77,0	76,4	71,1	72,7	80,2	84,5	83,9	82,9
RURAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
HOGARES POBRES	34,4	33,1	32,8	30,0	34,4	31,1	25,9	23,7	23,9	25,2
Extrema Pobreza	12,1	12,6	11,5	12,34	14,7	11,9	9,2	8,0	8,3	9,1
No Satisface Necesidades Básicas	22,3	20,6	21,3	17,7	19,7	19,3	16,7	15,7	15,6	16,1
HOGARES NO POBRES	65,6	66,9	67,2	69,9	65,6	68,9	74,1	76,3	76,1	74,9

ERRORES DE MUESTREO

GRAFICO N° 2
EVOLUCION DEL TOTAL DE HOGARES POBRES
1987 - 1996



ERRORES DE MUESTREO

A diferencia de un censo, los datos de una muestra están sujetos a los errores de muestreo, los cuales se presentan debido a que la investigación estadística se hace sólo en una parte representativa de la población.

Los errores de muestreo no se evitan directamente, pero sí es posible estimarlos a partir de los datos de la propia muestra. En el sentido, en los cuadros N° 1 al N° 4 de este anexo se presentan los resultados de las variables más importantes de la Encuesta de Hogares de Población Múltiple, Método de Empleo, de julio de 1966, tanto a escala nacional como por regiones de planificación y zona.

1. DESCRIPCIÓN DE LOS CUADROS CON LOS ERRORES DE MUESTREO

A fin de interpretar de una manera sencilla estos resultados, seguidamente se presenta el contenido de cada columna de los cuadros.

a. Valor estimado.

Es el dato muestral multiplicado por el factor de expansión, el cual coincide con el valor de la variable bajo estudio en el tabulado correspondiente. Por ejemplo, en el Cuadro N° 1 de este anexo se observa que el valor estimado de la fuerza de trabajo para todo el país es de 1 226 514 personas; este dato coincide con el total de la fuerza de trabajo. **ANEXO 2** Cuadro N° 1 de los resultados de la encuesta.

b. Error estándar.

ERRORES DE MUESTREO

Es el valor absoluto de la raíz cuadrada de la variancia del estimador, y tal como se ha señalado anteriormente, el error estándar o error de muestreo es una medida de la precisión con que una estimación de la muestra se aproxima al promedio de todas las muestras posibles.

c. Coeficiente de variación (C.V.).

También se le denomina error relativo, puesto que es el cociente del error estándar entre el valor estimado. El coeficiente de variación indica más claramente el nivel de precisión de una estimación; en efecto, en las encuestas de hogares la experiencia ha demostrado que estimaciones con un coeficiente de variación hasta de un 5 por ciento son muy precisas; si el coeficiente de variación llega hasta un 10 por ciento, las estimaciones siguen siendo precisas; un coeficiente de variación con un valor de hasta 20 por ciento es aceptable; y por último, más allá de un 20 por ciento indica que la estimación no es confiable.

d. Intervalo de confianza del 95 por ciento.

Es el intervalo estimado que incluye el promedio de las estimaciones de todas las muestras posibles con una probabilidad del 95 por ciento. Este intervalo tiene un límite inferior y un límite superior, tal como se puede observar en los cuadros de este anexo.

El límite inferior del intervalo de confianza se obtiene de la siguiente manera:

$$LI = \hat{y} - 1,96 * s.e$$

Donde:

$$\hat{y} = \text{valor estimado}$$

$$1,96 = \text{abscisa de la distribución normal para una probabilidad del 95 por ciento.}$$

$$s.e = \text{error estándar.}$$

El límite superior del intervalo de confianza se obtiene con la siguiente fórmula:

$$LS = \hat{y} + 1,96 * s.e$$

La amplitud del intervalo de confianza depende principalmente del error estándar, es decir, a mayor valor del error estándar, mayor amplitud del intervalo de confianza y, por lo tanto, menor precisión del valor estimado. De lo contrario, a menor valor del error estándar, menor amplitud del intervalo de confianza y, por lo tanto, mayor precisión del valor estimado.

Por ejemplo, la estimación del total de ocupados para la Región Central en el año 1996 es de 757.497 personas, con un error estándar de 27.042. Con un 95 por ciento de confianza se puede decir que el valor verdadero del número de personas ocupadas en esta región se encuentra entre 704.494 y 810.499 personas, esto es:

$$\text{Límite Inferior} = 757.497 - 1,96 * 27.042 = 704.494$$

$$\text{Límite Superior} = 757.497 + 1,96 * 27.042 = 810.499$$

e. Número de observaciones (n).

Se refiere al tamaño de la muestra de la variable contenida en cada cuadro.

CUADRO Nº 1
ESTIMACIONES DE VARIABILIDAD DE LA POBLACION TOTAL
SEGUN CONDICION DE ACTIVIDAD Y REGION
Julio de 1996

CONDICION DE ACTIVIDAD Y REGION	POBLACION ESTIMADA	ERROR ESTANDAR	COEFICIENTE DE VARIACION (%)	INTERVALO DE CONFIANZA (95 %)		n
				LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	
COSTA RICA	3 202 440	82 171	2,6	3 041 386	3 363 494	39 677
Fuerza de Trabajo	1 220 914	32 249	2,6	1 157 703	1 284 117	14 700
Ocupados	1 145 021	29 142	2,5	1 087 901	1 202 139	13 790
Desocupados	75 893	4 574	6,0	66 927	84 859	910
Inactivos	1 117 953	28 247	2,5	1 062 585	1 173 315	13 779
Menores de 12 años	863 573	27 366	3,2	809 936	917 210	11 198
CENTRAL	2 023 515	74 830	3,7	1 876 844	2 170 176	15 597
Fuerza de Trabajo	808 575	30 131	3,7	749 518	867 632	6 218
Ocupados	757 497	27 042	3,6	704 494	810 499	5 826
Desocupados	51 078	4 299	8,4	42 651	59 505	392
Inactivos	711 522	25 621	3,6	661 305	761 739	5 456
Menores de 12 años	503 418	24 209	4,8	455 968	530 868	3 923
CHOROTEGA	249 249	15 321	6,1	219 219	279 279	5 019
Fuerza de Trabajo	86 140	5 016	5,8	76 310	95 970	1 734
Ocupados	79 627	4 726	5,9	70 365	88 889	1 603
Desocupados	6 513	715	11,0	5 111	7 915	131
Inactivos	90 649	5 011	5,5	80 827	100 471	1 825
Menores de 12 años	72 460	6 421	8,9	59 875	85 045	1 460
PACIFICO CENTRAL	174 099	12 915	7,4	148 785	199 412	4 608
Fuerza de Trabajo	64 342	4 866	7,6	54 805	73 879	1 703
Ocupados	61 208	4 725	7,7	51 947	70 469	1 620
Desocupados	3 134	443	14,1	2 266	4 002	83
Inactivos	62 820	4 412	7,0	54 172	71 468	1 663
Menores de 12 años	46 937	4 143	8,8	38 816	55 058	1 242
BRUNCA	312 899	17 737	5,7	278 134	347 664	4 729
Fuerza de Trabajo	102 696	5 368	5,2	92 175	113 217	1 552
Ocupados	99 448	5 215	5,2	89 226	109 670	1 503
Desocupados	3 248	517	15,9	2 235	4 261	49
Inactivos	107 610	6 111	5,7	95 632	119 588	1 627
Menores de 12 años	102 593	7 284	7,1	88 317	116 869	1 550
HUETAR ATLANTICA	283 242	17 830	6,3	248 295	318 189	5 618
Fuerza de Trabajo	101 893	6 441	6,3	89 268	114 518	2 019
Ocupados	93 258	5 832	6,3	81 827	104 689	1 848
Desocupados	8 635	1 136	13,2	6 408	10 862	171
Inactivos	90 353	6 335	7,0	77 936	102 770	1 792
Menores de 12 años	90 996	6 092	6,7	79 056	102 936	1 807
HUETAR NORTE	159 436	10 884	6,8	138 103	180 769	4 106
Fuerza de Trabajo	57 268	3 602	6,3	50 209	64 327	1 474
Ocupados	53 983	3 481	6,4	47 161	60 805	1 390
Desocupados	3 285	420	12,8	2 461	4 109	84
Inactivos	54 999	4 406	8,0	46 364	63 634	1 416
Menores de 12 años	47 169	3 773	8,0	39 773	54 565	1 216

CUADRO N° 2
ESTIMACIONES DE VARIABILIDAD DE LA POBLACION OCUPADA, SEGUN RAMA
DE ACTIVIDAD, GRUPO OCUPACIONAL Y CATEGORIA OCUPACIONAL
Julio de 1996

RAMA DE ACTIVIDAD GRUPO OCUPACIONAL CATEGORIA OCUPACIONAL	POBLACION ESTIMADA	ERROR ESTANDAR	COEFICIENTE DE VARIACION (%)	INTERVALO DE CONFIANZA (95 %)		n
				LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	
RAMA DE ACTIVIDAD	1 145 021	29 142	2,5	1 087 901	1 202 138	13 790
Agric. Caza, Silv. Pesca	247 871	9 895	4,0	228 476	267 266	3 926
Explot. Minas y Canteras	2 095	765	36,5	595	3 595	32
Industrias Manufactureras	188 941	10 111	5,4	169 124	208 758	1 939
Electricidad, Gas y Agua	11 832	1 358	11,5	9 170	14 494	134
Construcción	64 064	3 731	5,8	56 751	71 377	741
Comercio por Mayor y Menor	224 858	8 976	4,0	207 264	242 452	2 579
Transp. Almacen. y Comunic	58 517	3 447	5,9	51 761	65 273	686
Establecim. Financieros	50 518	3 489	6,9	43 679	57 357	456
Serv. Comunal. Soc. y Person.	285 719	9 592	3,4	266 919	304 519	3 187
No Bien Especificado	10 606	1 271	12,0	8 114	13 098	110
GRUPO OCUPACIONAL	1 145 021	29 142	2,5	1 087 901	1 202 138	13 790
Profesionales y Técnicos	121 019	5 342	4,4	110 548	131 490	1 239
Diréc. Gerenc. y Administ.	43 908	2 827	6,4	38 366	49 450	441
Empleados Administrativos	93 439	5 679	6,1	82 308	104 570	924
Comerciantes y Vendedores	144 086	6 136	4,3	132 058	156 114	1 622
Agric. Ganad. Trabaj. Agric.	238 350	9 608	4,0	219 518	257 182	3 739
Ocup. Medios Transporte	47 537	3 167	6,7	41 329	53 745	566
Ocup. Produc. Artes 1	186 791	9 086	4,9	168 982	204 600	2 023
Ocup. Produc. Artes 2	48 677	3 563	7,3	41 693	55 661	555
Ocup. Estiba Carga Alma.	42 803	3 213	7,5	36 506	49 100	541
Ocupaciones de Servicios	172 201	7 011	4,1	158 459	185 943	2 069
Ocup.no Bien Especificada	6 210	1 172	18,9	3 913	8 507	71
CATEGORIA OCUPACIONAL	1 145 021	29 142	2,5	1 087 901	1 202 138	13 790
INDEPENDIENTES						
Patrono o Socio Activo	80 615	3 982	4,9	72 809	88 421	991
Trabajador Cuenta Propia	212 514	7 145	3,4	198 510	226 518	2 672
ASALARIADOS						
Emp. u Obrero del Estado	167 553	7 645	4,6	152 569	182 537	1 879
Emp. u Obrero Emp. Priv.	600 806	19 424	3,2	562 734	638 878	7 136
Servicio Doméstico	47 118	2 760	5,9	41 708	52 528	570
NO REMUNERADOS	36 415	2 543	7,0	31 431	41 399	542

CUADRO N° 3
ESTIMACIONES DE VARIABILIDAD DE LA TASA DE PARTICIPACION (bruta y neta),
DE OCUPACION Y DE DESEMPLEO ABIERTO, SEGUN ZONA
Julio de 1996

ZONA	VALOR	ERROR	COEFICIENTE	INTERVALO DE CONFIANZA		n
	ESTIMADO	ESTANDAR	DE VARIACION (%)	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	
BRUTA DE PARTICIPACION	38,1	0,3	0,8	37,5	38,7	39 677
Urbano	40,3	0,5	1,3	39,3	41,3	13 147
Rural	36,5	0,4	1,0	35,8	37,2	26 530
NETA DE PARTICIPACION	52,2	0,4	0,7	51,5	52,9	39 677
Urbano	52,3	0,6	1,2	51,1	53,6	13 147
Rural	52,1	0,4	0,8	51,2	52,9	26 530
DE OCUPACION	49,0	0,4	0,7	48,3	49,7	39 677
Urbano	48,9	0,6	1,3	47,7	50,1	13 147
Rural	48,9	0,4	0,9	48,2	49,8	26 530
DE DESEMPLEO ABIERTO	6,2	0,3	4,5	5,7	6,8	39 677
Urbano	6,5	0,4	6,9	5,7	7,4	13 147
Rural	5,9	0,4	5,9	5,3	6,6	26 530

CUADRO N° 4
ESTIMACIONES DE VARIABILIDAD DEL PORCENTAJE DE HOGARES^{1/},
SEGUN CONDICION DE POBREZA
Julio de 1996

CONDICION DE POBREZA	VALOR	ERROR	COEFICIENTE	INTERVALO DE CONFIANZA		n
	ESTIMADO	ESTANDAR	DE VARIACION (%)	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	
Hogares Pobres	21,52	0,01	3,14	20,19	22,85	1981
Hogares No Pobres	78,49	0,01	0,86	77,16	79,82	6176

1/ Porcentaje de hogares con ingreso conocido por condición de pobreza, según la metodología de CEPAL.

ANEXO 3 AJUSTE POR PERDIDA DE MUESTRA

La etapa de resolución de información de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples del mes de julio de 1996 se vio seriamente afectada por el huracán César que azotó todo el territorio nacional, principalmente las regiones Brunca y Pacífico Central. En número de segmentos, la pérdida de muestra representa un 20 por ciento en la región Pacífico Central, un 22 por ciento en la región Brunca, y cerca de un 5 por ciento a escala nacional. Los segmentos que quedaron pendientes se encuentran concentrados en la parte sur de la región Pacífico Central y en la parte central de la región Brunca.

Después de analizar varias alternativas, se determinó que el ajuste más recomendable era compensar esta pérdida de muestra con la información de la Encuesta de Hogares de julio de 1995. Con el fin de contar con elementos de juicio para mejorar este ajuste, se analizó el comportamiento de algunas variables de la encuesta relacionadas con la población total según condición de actividad, tasas de ocupación y de desempleo abierto, así como con los ingresos. El análisis se efectuó para la serie de 1990 a 1996, comparando el comportamiento de estas variables en los segmentos afectados y en los segmentos no afectados con respecto a la muestra completa de segmentos por región de planificación.

1. Análisis de variables relacionadas con la condición de actividad.

Para los últimos periodos de la encuesta anteriores a julio de 1996, se procedió a efectuar un análisis del comportamiento de las cifras muestrales de las variables antes mencionadas en las dos regiones afectadas. Con la finalidad de mantener la comparabilidad y observar el efecto de la pérdida de muestra sobre las cifras regionales los segmentos afectados en 1996 fueron excluidos de la muestra de años anteriores. Se observó que el comportamiento en la estructura de la población para estas variables no se modificó sustancialmente con la pérdida de muestra, y que los segmentos afectados no tienen un peso importante en las estimaciones regionales.

ANEXO 3

AJUSTE POR PERDIDA DE MUESTRA

Posteriormente se realizó un análisis detallado para los años 1995 y 1996, y se observó que el comportamiento de las variables antes mencionadas en las regiones regionales, específicamente en la parte no afectada de la muestra, con el fin de determinar un patrón que permitiera proponer algún tipo de ajuste en los segmentos afectados, y reflejar de esta forma los cambios ocurridos en la población. Luego de analizar las cifras se pudo determinar que las variaciones ocurridas en estas dos regiones fueron captadas, principalmente, en la parte no afectada de la muestra, y que al agregar la muestra de segmentos afectados no se alteraba sustancialmente esta estructura. Por lo tanto, no era necesario ajustar los datos de estos segmentos.

2. Análisis de variables relacionadas con los ingresos.

Es un hecho conocido que los ingresos no permanecen estáticos en el tiempo. Por este motivo, se determinó que era necesario un ajuste a los ingresos de las personas de los segmentos afectados para reflejar este comportamiento. En este sentido, los ingresos fueron analizados por tipo de receptor, según zona urbana y rural dentro de cada región, para así determinar algún patrón que guiara el ajuste indicado.

Los receptores de los segmentos afectados cuyos ingresos debieron ser corregidos representan un 16 por ciento en la región Pacífico Central y un 15 por ciento en la región Brunca. Una primera alternativa para ajustar los ingresos fue a través de la inflación, pero se observó que son muy diferentes el comportamiento del ingreso y de la inflación acumulada de julio de un año a julio del siguiente para el periodo 1990-1995. Otra alternativa consistió en analizar el comportamiento de los ingresos comparando la muestra

AJUSTE POR PERDIDA DE MUESTRA

La etapa de recolección de información de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples del mes de julio de 1996 se vio seriamente afectada por el huracán César que azotó todo el territorio nacional, principalmente las regiones Brunca y Pacífico Central. En número de segmentos, la pérdida de muestra representa un 20 por ciento en la región Pacífico Central, un 22 por ciento en la región Brunca, y cerca de un 5 por ciento a escala nacional. Los segmentos que quedaron pendientes se encuentran concentrados en la parte sur de la región Pacífico Central y en la parte central de la región Brunca.

Después de analizar varias alternativas, se determinó que el ajuste más recomendable era compensar esta pérdida de muestra con la información de la Encuesta de Hogares de julio de 1995. Con el fin de contar con elementos de juicio para mejorar este ajuste, se analizó el comportamiento de algunas variables de la encuesta relacionadas con la población total según condición de actividad, tasas de ocupación y de desempleo abierto, así como con los ingresos. El análisis se efectuó para la serie de 1990 a 1996, comparando el comportamiento de estas variables en los segmentos afectados y en los segmentos no afectados con respecto a la muestra completa de segmentos por región de planificación.

1. Análisis de variables relacionadas con la condición de actividad.

Para los últimos períodos de la encuesta anteriores a julio de 1996, se procedió a efectuar un análisis del comportamiento de las cifras muestrales de las variables antes mencionadas en las dos regiones afectadas. Con la finalidad de mantener la comparabilidad y observar el efecto de la pérdida de muestra sobre las cifras regionales los segmentos afectados en 1996 fueron excluidos de la muestra de años anteriores. Se observó que el comportamiento en la estructura de la población para estas variables no se modifica sustancialmente con la reducción del tamaño de muestra, y que los segmentos afectados no tienen un peso importante en las estimaciones regionales.

Posteriormente se efectuó un análisis más detallado para los años 1995 y 1996, y se observaron los cambios ocurridos de un año a otro en las estructuras regionales, específicamente en la parte no afectada de la muestra, con el fin de determinar un patrón que permitiera proponer algún tipo de ajuste en los segmentos afectados, y reflejar de esta forma los cambios ocurridos en la población. Luego de analizar las cifras se pudo determinar que las variaciones ocurridas en estas dos regiones fueron captadas, principalmente, en la parte no afectada de la muestra, y que al agregar la muestra de segmentos afectados no se alteraba sustancialmente esta estructura. Por lo tanto, no era necesario ajustar los datos de estos segmentos.

2. Análisis de variables relacionadas con los ingresos.

Es un hecho conocido que los ingresos no permanecen estáticos en el tiempo. Por este motivo, se determinó que era necesario un ajuste a los ingresos de las personas de los segmentos afectados para reflejar este comportamiento. En este sentido, los ingresos fueron analizados por tipo de perceptor, según zona urbana y rural dentro de cada región, para así determinar algún patrón que guiara el ajuste indicado.

Los perceptores de los segmentos afectados cuyos ingresos debieron ser corregidos representan un 16 por ciento en la región Pacífico Central y un 15 por ciento en la región Brunca. Una primera alternativa para ajustar los ingresos fue a través de la inflación, pero se observó que son muy diferentes el comportamiento del ingreso y de la inflación acumulada de julio de un año a julio del siguiente para el período 1990-1995. Otra alternativa consistió en analizar el comportamiento de los ingresos separando la muestra

según los segmentos afectados y no afectados, por zona urbana y rural. El comportamiento del ingreso promedio por tipo de perceptor difiere mucho de un año a otro. En el caso de los ingresos de los segmentos afectados no se observó una tendencia definida, en especial por el tamaño tan pequeño de muestra que se obtiene en cada grupo al desagregar los datos por zona.

Ante esta situación, se decidió comparar el comportamiento del ingreso en las dos regiones afectadas con respecto a las otras cuatro regiones no afectadas. Luego de una serie de pruebas, se logró determinar que el crecimiento del ingreso por zona urbana y rural era el que mejor reflejaba el comportamiento del ingreso a escala regional; dado que la mayor parte de los segmentos afectados son de zona rural, se les aplicó el crecimiento observado para esta zona. Además, este ajuste permitía obtener resultados acorde con el comportamiento del ingreso en las otras regiones no afectadas.

El número de casos corregidos para los asalariados públicos representa un 2 por ciento a escala nacional, y en el caso de los asalariados privados los ingresos corregidos representan un 4 por ciento a escala nacional.

1. Análisis de variables relacionadas con la condición de actividad.

Para los últimos periodos de la encuesta anteriores a julio de 1995, se procedió a estructurar un análisis del comportamiento de las cifras muestrales de las variables antes mencionadas en las dos regiones afectadas. Con la finalidad de mantener la comparabilidad y observar el efecto de la pérdida de muestra sobre las cifras regionales los segmentos afectados en 1995 fueron excluidos la muestra de años anteriores. Se observó que el comportamiento en la estructura de la población para estas variables no se modificó sustancialmente con la reducción del tamaño de muestra, y que los segmentos afectados no daban un peso importante en las estimaciones regionales.

Posteriormente, se efectuó un análisis más detallado para los años 1995 y 1996, y se observaron los cambios ocurridos de un año a otro en las estructuras regionales. Evidentemente en la parte no afectada de la muestra, con el fin de determinar un patrón que permitiera proponer algún tipo de ajuste en los segmentos afectados y reflejar de esta forma los cambios ocurridos en la población. Luego de analizar las cifras se pudo determinar que las variaciones ocurridas en estas dos regiones fueron captales, principalmente, en la parte no afectada de la muestra y que al agregar la muestra de segmentos afectados no se alteraba sustancialmente esta estructura. Por lo tanto, no era necesario ajustar los datos de estos segmentos.

2. Análisis de variables relacionadas con los ingresos.

Es un hecho conocido que los ingresos no permanecen estables en el tiempo. Por este motivo, se determinó que era necesario un ajuste a los ingresos de las personas de los segmentos afectados para reflejar este comportamiento. En este sentido, los ingresos fueron ajustados por tipo de perceptor, según zona urbana y rural dentro de cada región, para así determinar algún patrón que guiara el ajuste indicado.

Los perceptores de los segmentos afectados cuyos ingresos debieron ser corregidos representaban un 16 por ciento en la región Páifico Central y un 15 por ciento en la región Branca. Una primera alternativa para ajustar los ingresos fue a través de la inflación, pero se observó que son muy diferentes el comportamiento del ingreso y de la inflación acumulada de julio de un año a julio del siguiente para el periodo 1990-1995. Otra alternativa consistió en analizar el comportamiento de los ingresos separando la muestra

CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL

COPIA XICA

ENCUESTA DE HOGARES DE PROPOSITOS MULTIPLES

JULIO 1998

A. INFORMACION BASICA

1. LOCALIZACION

Provincia:	Dirección:	[] [] [] [] [] [] [] Municipio [] [] [] [] Calle [] [] [] [] Vivienda Hogar [] [] [] [] Teléfono
Provincia:		
Código:		

NIVEL DE MEMORIA DEL HOGAR			
Sexo	Edad	N. de hijos	Total
Varón	0-14 años	15-44 años	
Mujer			
Total			

2. CENTRO DE VOTACIÓN		
CP	Provincia	Municipio
1		
2		
3		

3. OBSERVACIONES:

ANEXO 4
CUESTIONARIO

4. IMPORTANCIA DE LA ENTREVISTA	
Cumplido	☐ No
Insuficiente	☐ No
Insatisfactorio	☐ No
Insatisfactorio	☐ No
Insuficiente	☐ No
Insuficiente	☐ No
Insuficiente	☐ No
Insuficiente	☐ No
Insuficiente	☐ No

5. PARA USO EXCLUSIVO DE LA OFICINA	
Número de línea del instrumento de medición	[] [] [] [] [] [] []
Número de línea del principal centro del hogar	[] [] [] [] [] [] []
6. Nombre del Encuestador	7. Nombre del Entrevistador
[] [] [] [] [] [] []	[] [] [] [] [] [] []
8. Fecha de Encuesta	[] [] [] [] [] [] []

MINISTERIO DE ECONOMIA, INDUSTRIA Y COMERCIO
DIRECCION GENERAL DE ESTADISTICA Y CENSOS

MINISTERIO DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL
DIRECCION GENERAL DE PLANIFICACION DEL TRABAJO

CAJA COSTARRICENSE DE SEGURO SOCIAL

COSTA RICA

ENCUESTA DE HOGARES DE PROPOSITOS MULTIPLES

JULIO 1996

A. INFORMACION BASICA

1. LOCALIZACION

Región : _____

Provincia : _____

Cantón : _____

Distrito : _____

Dirección : _____

Teléfono : _____

Segmento

Vivienda

Hogar

Reg.
1

2. NUMERO DE MIEMBROS DEL HOGAR

Edad Sexo	Menores de 12 años	12 años o más	Total
Hombres			
Mujeres			
Total			

3. CONTROL DE VISITAS

Nº	Fecha	Hora	Resultado
1			
2			
3			

OBSERVACIONES :

4. RESULTADO DE LA ENTREVISTA

CompletaO01	IncompletaO02
DesocupadaO03	Vivienda transitoriaO04
EstablecimientoO05	RechazoO06
AusenteO07	No fue accesibleO08
Entrevista imposible (idioma, enfermedad, etc.)O09	
Otro (especifique)O10	

5. PARA USO EXCLUSIVO DE LA OFICINA

Número de línea del informante de Sección B → _____

Número de línea del principal sostén del hogar → _____

6. Nombre del Supervisor : _____

7. Nombre del Entrevistador: _____

8. Fecha de Entrevista → _____

DIA MES AÑO

B. CARACTERÍSTICAS

LINEA Nº	NOM-BRE	RELACION DE PARENTESCO	SEXO	EDAD	CONDICION DE ASEGURAMIENTO	EDUCACION			
Encierre en un círculo el número de línea correspondiente al informante	Anotar el nombre de cada persona con el jefe del hogar?	¿Cuál es la relación de cada persona con el jefe del hogar? Jefe (a) 01 Esposa (o) o compañera (o) 02 Hijo 03 Yerno o nuera 04 Nieta (a) 05 Padres o suegros 06 Hermanos 11 Otros familiares 07 Servicio doméstico y sus familiares 08 Pensionista 09 Otros no familiares 10	Hombre 1 Mujer 2	Anotar la edad en años cumplidos. Anotar la edad para los menores de 1 año.	¿Qué tipo de Seguro Social tiene? ASEGURADO DIRECTO: Asalariado 01 Mediante convenio (asociaciones, sindicatos, cooperativas, etc.) 02 Cuenta propia (voluntario) 03 Por cuenta del Estado y sus familiares 04 FAMILIAR DE ASEGURADO DIRECTO 05 PENSIONADO: Del régimen no contributivo 06 De la CCSS, del régimen de Hacienda, del Magisterio, etc. 07 FAMILIAR DE PENSIONADO 08 OTRAS FORMAS (seguro de estudiante, refugiado, etc.) 09 NO ASEGURADO 10	SOLO PARA PERSONAS DE 5 AÑOS o MAS			
						¿Cuál es el último grado o año aprobado?	¿Asiste a kinder? ... 1 ... escuela? ... 2 ... colegio? ... 3 ... universidad? ... 4 ... enseñanza especial? ... 5 (pase a 12) ... otra? (especifique) ... 6 ... No asiste ... 7	SOLO PARA PERSONAS DE 5 A 17 AÑOS CON CODIGO 7 EN FREG. 8 ¿Por qué motivo no asiste a la escuela o colegio? Tiene que trabajar 01 Tiene que ayudar en oficios domésticos 02 No puede pagar los estudios 03 Problemas de acceso al sistema escolar 04 Embarazo o matrimonio 05 Enfermedad o discapacidad 06 Le cuesta el estudio 07 No está interesado en el aprendizaje formal 08 No tiene edad 09 Otro (especifique) 10	
Reg. 2	(Anotar el código)	(Anotar el código)	(Anotar el código)	(Anotar el código)	(Anotar el código)	Nivel	X : Último año aprobado	(Anotar el código)	(Anotar el código)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	
01		01							
02									
03									
04									
05									
06									
07									
08									
09									
10									
11									
12									

S O C I O D E M O G R A F I C A S

REGULAR		EDUCACION NO REGULAR	ESTADO CONYUGAL	PENSIONES COMPLEMENTARIAS	PREGUNTAS PARA EL HOGAR
LÍNEA Nº	SOLO PARA PERSONAS CON NIVEL 3, 4 o 5 EN PREGUNTA 7	SOLO PARA PERSONAS DE 10 AÑOS o MAS	SOLO PERSONAS DE 10 AÑOS o MAS	SOLO PERSONAS MAYORES DE 18 AÑOS	A: Aparte de las (número) personas mencionadas, ¿falta algún bebé, niño u otra persona que haya olvidado mencionar y sea residente habitual de este hogar?
GUÍA PARA EL ENTREVISTADOR	¿Cuál es el nombre de la carrera o especialidad que cursa o cursó?	¿Ha recibido algún título en esa carrera o especialidad?	¿Está (nombre) en unión libre? . 1 casado? 2 divorciado? 3 separado? 4 viudo? 5 soltero? 6	¿Está (nombre) afiliado a alguno de los siguientes sistemas privados de pen- siones complementarias? Banex 1 BN Vital 2 Plan de pensiones del INS 3 Plan de pensiones del Banco Popular ... 4 PROVIDA 5 Otro (especifique) 6 No está afiliado 7	Si ☐ ¿Cuántas? Anótela (s) y complete la información correspon- diente a la Sección B. No ☐
	(10)	Sí 1 (Anote el nombre del curso o tipo de formación recibida) No 2 (Anote el título que se le otorgó) No (Anote el código 0)	(Anote el código)	(Anote el código)	(Anote el código)
	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)
01					OBSERVACIONES
02					
03					
04					
05					
06					
07					
08					
09					
10					
11					
12					

Este documento es propiedad de la Biblioteca del INEC

