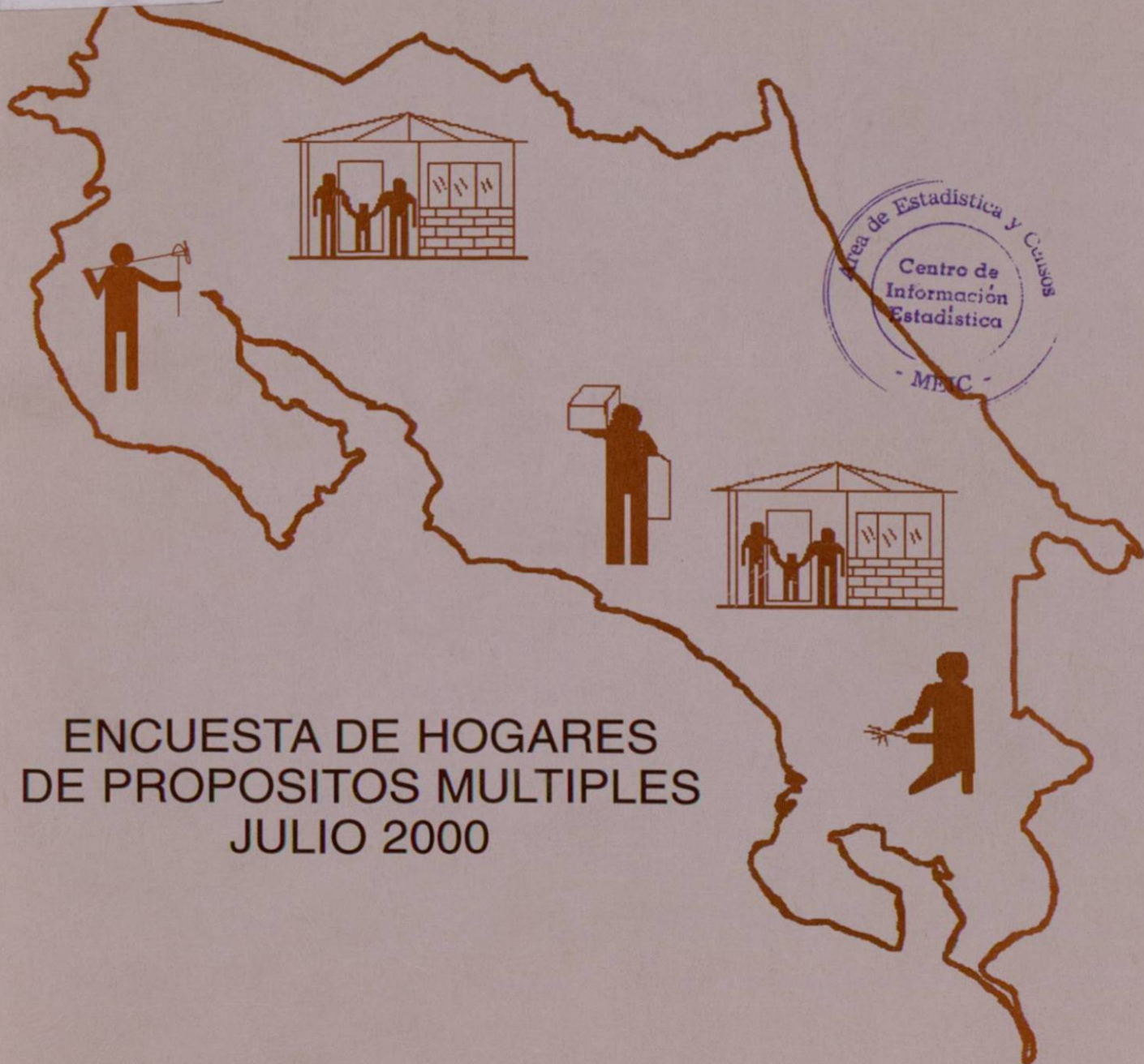


01.05.02

0025

ISSN 1409-0198



# ENCUESTA DE HOGARES DE PROPOSITOS MULTIPLES JULIO 2000

San José, Costa Rica

DICIEMBRE 2000

Este documento es propiedad de la Biblioteca del INEC

# INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y CENSOS

## ENCUESTA DE HOGARES

### DE PROPOSITOS MULTIPLES

JULIO 2000

## PRINCIPALES RESULTADOS



Lic. José Antonio  
GERENTE

San José, Costa Rica  
Diciembre 2000



317.286

I-61-e

Instituto Nacional de Estadística y Censos (Costa Rica)

Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples Módulo  
de Empleo Julio 2000/ Instituto Nacional de Estadística y  
Censos.-- San José, C.R.: INEC, 2000.

86 p.; 27 cm.

Nota: contiene cuadros estadísticos

ISSN 1409 - 0198

1. ENCUESTA DE HOGARES. 2. EMPLEO. 3. COSTA RICA
4. ESTADÍSTICAS. 5. ENCUESTAS. 6. DESEMPLEO. 7. SUBEMPLEO



## PRESENTACION

El Instituto Nacional de Estadística y Censos se complace en difundir los principales resultados de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples de julio del 2000. En el contexto nacional, tanto en el ámbito político como en el económico y el 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. Además, es una de las principales fuentes de información para apoyar estudios y análisis de investigadores académicos, organismos nacionales e internacionales, empresas del sector privado y de la comunidad estudiantil.

Los datos que se muestran 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 investiga además otras variables sociodemográficas de la población tales como edad, sexo, estado conyugal, migración, vivienda, acceso a los servicios básicos, entre otras.

Como en años anteriores, en esta publicación se incluye un apartado que brinda información básica sobre los principales aspectos metodológicos de la encuesta, referidos entre otros, a los conceptos y definiciones utilizadas, a las fórmulas de cálculo para los indicadores de la actividad económica, y a algunos aspectos del trabajo de campo y del diseño muestral, y un segundo apartado de 34 cuadros estadísticos que contienen los principales resultados de la encuesta. Se incluyen, además, cuatro anexos que presentan los errores de muestreo, las diferentes temáticas que se han investigado desde 1987 como "Módulos Especiales", el cuestionario utilizado para recolectar los datos y el "Plan Básico de Tabulados" el cual constituye un juego mucho más amplio de cuadros estadísticos a disposición en el Centro de Información del Instituto. Cabe señalar que los datos de la presente publicación también se pueden obtener por medios electrónicos.

Lic. José Antonio Calvo C.  
**GERENTE**



## AGRADECIMIENTO

*El Instituto Nacional de Estadística y Censos, deja constancia de su reconocimiento al Banco Central de Costa Rica, al Ministerio de Trabajo y Seguridad Social, a la Caja Costarricense de Seguro Social, y a todas las dependencias, instituciones y organizaciones que brindaron su apoyo para la realización de la encuesta; a cada una de las personas que han intervenido en su planeamiento y desarrollo; muy en especial, a los miembros de los hogares visitados, cuya colaboración permitió obtener tan valiosa información.*

# CONTENIDO

|                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| <b>PRESENTACION.....</b>                           | <b>i</b>  |
| <b>AGRADECIMIENTO .....</b>                        | <b>ii</b> |
| <b>I. OBJETIVOS.....</b>                           | <b>1</b>  |
| <b>II. ASPECTOS METODOLOGICOS.....</b>             | <b>1</b>  |
| A. Conceptos y Definiciones.....                   | 1         |
| 1. DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA .....                 | 1         |
| Trabajo.....                                       | 1         |
| Actividades económicas.....                        | 1         |
| Condición de actividad.....                        | 1         |
| Población económicamente activa .....              | 2         |
| Ocupados .....                                     | 2         |
| Desocupados .....                                  | 2         |
| Cesantes .....                                     | 2         |
| Buscan trabajo por primera vez.....                | 2         |
| Población económicamente inactiva .....            | 2         |
| Subempleo .....                                    | 2         |
| Subempleo visible.....                             | 2         |
| Subempleo invisible.....                           | 2         |
| 2. SOBRE LOS INGRESOS.....                         | 2         |
| Fuente de ingresos.....                            | 2         |
| Ingreso en la ocupación principal.....             | 2         |
| Ingreso primario.....                              | 2         |
| Otros ingresos .....                               | 2         |
| Ingreso mensual total .....                        | 3         |
| Ingreso total del hogar.....                       | 3         |
| 3. SOBRE POBREZA.....                              | 3         |
| Pobreza .....                                      | 3         |
| Hogares no pobres.....                             | 3         |
| Hogares que no satisfacen necesidades básicas..... | 3         |
| Hogares en extrema pobreza .....                   | 3         |
| 4. GRADO DE URBANIZACION .....                     | 3         |
| Zona.....                                          | 3         |
| Urbano .....                                       | 4         |
| Rural .....                                        | 4         |
| Periferia urbana.....                              | 4         |
| Rural concentrado .....                            | 4         |
| Rural disperso .....                               | 4         |



|                                                                                                                                                    |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| B. Indicadores de la Actividad Económica.....                                                                                                      | 4         |
| Tasa bruta de participación .....                                                                                                                  | 4         |
| Tasa neta de participación.....                                                                                                                    | 4         |
| Tasa de ocupación.....                                                                                                                             | 5         |
| Tasa de desempleo abierto .....                                                                                                                    | 5         |
| Tasa de subempleo visible .....                                                                                                                    | 5         |
| Tasa de subempleo invisible .....                                                                                                                  | 5         |
| Tasa de subutilización total .....                                                                                                                 | 5         |
| C. Características del Diseño Muestral.....                                                                                                        | 5         |
| 1. Población de estudio .....                                                                                                                      | 5         |
| 2. Marco muestral de viviendas.....                                                                                                                | 6         |
| 3. Dominios de estudio.....                                                                                                                        | 9         |
| 4. Diseño muestral .....                                                                                                                           | 9         |
| 5. Tamaño de la muestra .....                                                                                                                      | 9         |
| 6. Selección de la muestra .....                                                                                                                   | 9         |
| 7. Estimación de resultados.....                                                                                                                   | 10        |
| 8. Confiabilidad de los datos.....                                                                                                                 | 10        |
| D. Trabajo de Campo .....                                                                                                                          | 11        |
| 1. Organización y ejecución .....                                                                                                                  | 11        |
| 2. Período de referencia.....                                                                                                                      | 11        |
| 3. Duración del trabajo de campo.....                                                                                                              | 11        |
| <b>III. PRINCIPALES RESULTADOS .....</b>                                                                                                           | <b>11</b> |
| <b>CUADROS ESTADISTICOS.....</b>                                                                                                                   | <b>13</b> |
| <b>Cuadro 1:</b> Población total por condición de actividad y tasas, según región de planificación y sexo.....                                     | 15        |
| <b>Cuadro 2:</b> Población total por condición de actividad y tasas, según región de planificación, zona y sexo .....                              | 16        |
| <b>Cuadro 3:</b> Población de 12 años o más por condición de actividad y tasas, según zona, sexo y grupos de edad.....                             | 17        |
| <b>Cuadro 4:</b> Evolución de la población total por condición de actividad y tasas, según región de planificación y año. Julio 1996 - 2000.....   | 18        |
| <b>Cuadro 5:</b> Evolución de la población total por condición de actividad y tasas, según zona y año. Julio 1996 - 2000 .....                     | 19        |
| <b>Cuadro 6:</b> Evolución de la población total por condición de actividad y tasas, según sexo y año. Julio 1996 - 2000 .....                     | 20        |
| <b>Cuadro 7:</b> Evolución de la población de 12 años o más por condición de actividad y tasas, según grupos de edad y año. Julio 1996 - 2000..... | 21        |
| <b>Cuadro 8:</b> Población de 5 años o más por nivel de instrucción, según región de planificación y sexo. ....                                    | 22        |



|                                                                                                                                                                                                                                                              |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Cuadro 9:</b> Fuerza de trabajo por condición de empleo y tasas, según región de planificación y sexo. ....                                                                                                                                               | 23 |
| <b>Cuadro 10:</b> Evolución de la población ocupada por año, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional. (Valores absolutos y relativos). Julio 1996 - 2000 .....                                              | 24 |
| <b>Cuadro 11:</b> Evolución de la población ocupada por sector institucional, según año y grupo ocupacional. Julio 1996 - 2000 .....                                                                                                                         | 25 |
| <b>Cuadro 12:</b> Población ocupada por sector institucional y sexo, según región de planificación y grupo ocupacional .....                                                                                                                                 | 26 |
| <b>Cuadro 13:</b> Población ocupada por sector institucional y sexo, según zona y grupo ocupacional.....                                                                                                                                                     | 28 |
| <b>Cuadro 14:</b> Población ocupada por categoría ocupacional, según región de planificación y grupo ocupacional.....                                                                                                                                        | 29 |
| <b>Cuadro 15:</b> Población ocupada con ingreso conocido por ingreso promedio mensual, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional. ....                                                                        | 31 |
| <b>Cuadro 16:</b> Población ocupada con ingreso conocido e ingreso promedio mensual total por categoría ocupacional, según región de planificación y sexo. ....                                                                                              | 32 |
| <b>Cuadro 17:</b> Población ocupada con ingreso conocido e ingreso promedio mensual total por categoría ocupacional, según región de planificación y grupos de edad.....                                                                                     | 33 |
| <b>Cuadro 18:</b> Población ocupada con ingreso conocido por deciles de ingreso, según categoría ocupacional y sector institucional e ingreso promedio mensual total.....                                                                                    | 34 |
| <b>Cuadro 19:</b> Población ocupada con ingreso conocido e ingreso, promedio primario mensual por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional. ....                                                       | 35 |
| <b>Cuadro 20:</b> Población ocupada con ingreso conocido por horas semanales trabajadas en la ocupación principal, según sexo y deciles de ingreso. ....                                                                                                     | 36 |
| <b>Cuadro 21:</b> 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 1996 -2000..... | 37 |
| <b>Cuadro 22:</b> Población ocupada asalariada con ingreso conocido en la ocupación principal por sector institucional, según grupo ocupacional y salario promedio mensual.....                                                                              | 38 |
| <b>Cuadro 23:</b> Población ocupada con empleo pleno e ingreso conocido primario mensual por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional. ....                                                            | 39 |
| <b>Cuadro 24:</b> Población ocupada con subempleo visible e ingreso conocido primario mensual por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional. ....                                                       | 40 |



|                                                                                                                                                                                                         |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Cuadro 25:</b> Población ocupada con subempleo invisible e ingreso conocido primario mensual por sexo, según rama de actividad, grupo ocupacional, categoría ocupacional y sector institucional..... | 41 |
| <b>Cuadro 26:</b> Población desocupada por región de planificación y jefatura del hogar, según sexo y grupos de edad.....                                                                               | 42 |
| <b>Cuadro 27:</b> Población desocupada por zona y sexo, según rama de actividad y grupo ocupacional.....                                                                                                | 43 |
| <b>Cuadro 28:</b> Población inactiva por tipo de inactividad, según sexo y grupos de edad.....                                                                                                          | 44 |
| <b>Cuadro 29:</b> Total de hogares y personas en hogares por número de miembros en el hogar, según región de planificación.....                                                                         | 45 |
| <b>Cuadro 30:</b> Población total en hogares con ingreso conocido por quintil de ingreso per cápita del hogar, según región de planificación y principales características de los hogares.....          | 46 |
| <b>Cuadro 31:</b> Población total en hogares con ingreso conocido por nivel de pobreza, según región de planificación y principales características de los hogares.....                                 | 50 |
| <b>Cuadro 32:</b> Distribución de los hogares por declaración de ingreso, según año. (Valores absolutos y relativos). Julio 1987 - 2000.....                                                            | 54 |
| <b>Cuadro 33:</b> Total de hogares con ingreso conocido por nivel de pobreza, según región de planificación y año. (Valores absolutos y relativos). Julio 1987 - 2000.....                              | 55 |
| <b>Cuadro 34:</b> Total de hogares con ingreso conocido por nivel de pobreza, según zona y año. (Valores absolutos y relativos). Julio 1987 - 2000.....                                                 | 57 |

## ANEXOS

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| ANEXO 1. Errores de muestreo..... | 59 |
| ANEXO 2. Módulos Especiales.....  | 67 |
| ANEXO 3. El Cuestionario.....     | 71 |
| ANEXO 4. Plan de Tabulación.....  | 79 |



## I. OBJETIVOS

La Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples, realizada 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.

## II. ASPECTOS METODOLOGICOS

### A. CONCEPTOS Y DEFINICIONES

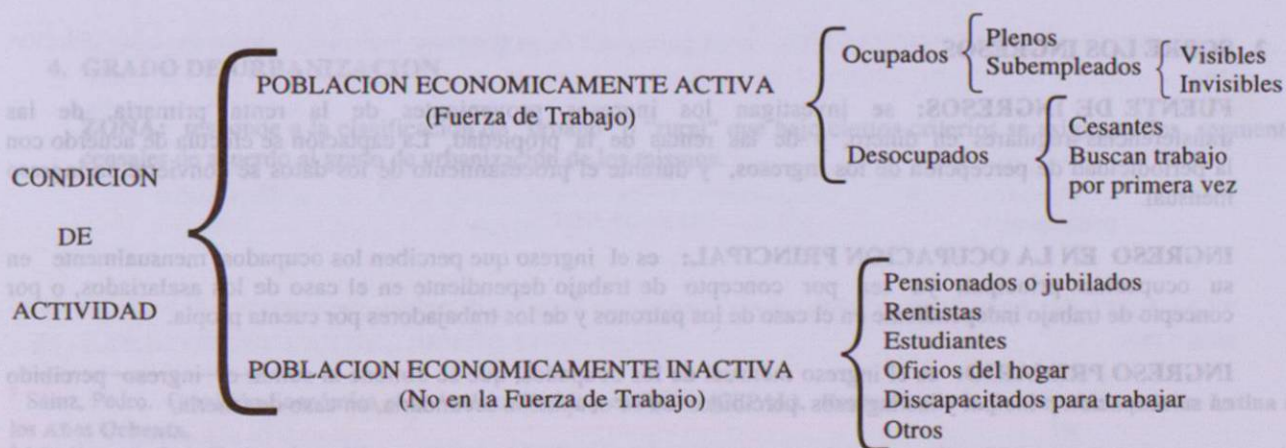
#### 1. DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA

**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.

**ACTIVIDADES ECONOMICAS:** las actividades económicas se definen según lo hacen los Sistemas de Cuentas Nacionales y Balance de las Naciones Unidas<sup>1</sup>, e incluyen:

- la producción y tratamiento de productos primarios, se destinen éstos al mercado, al trueque, o al autoconsumo. No obstante para efectos de la Encuesta de Hogares se considera que la población que se dedicó exclusivamente a la producción y tratamiento de productos primarios sólo para el autoconsumo no trabajó, por lo tanto esta población se clasifica como desocupada o inactiva, según corresponda.
- 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.

**CONDICION DE ACTIVIDAD:** La condición de actividad se refiere a la clasificación de la población de 12 años o más de edad de acuerdo con su participación en el mercado de trabajo, la cual se indica en el siguiente esquema:



<sup>1</sup> OIT, Décimo Tercera Conferencia Internacional de Estadísticas del trabajo. Ginebra, Suiza, 1982.



**POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA O FUERZA DEL TRABAJO:** es el conjunto de personas de 12 años o más que al momento de la entrevista se encontraban ocupadas o desocupadas.

**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 como enfermedad, licencia, vacaciones, paro, beca, etcétera.

**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 no encontraron trabajo aunque 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: los cesantes y aquellos que buscan trabajo por primera vez.

**CESANTES:** son los desocupados que tienen experiencia laboral; esto es, que habían trabajado antes del período de búsqueda de empleo.

**BUSCAN TRABAJO POR PRIMERA VEZ:** son los desocupados que no tienen experiencia laboral.

**POBLACION ECONOMICAMENTE 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.

**SUBEMPLEO:** el subempleo existe cuando la situación de empleo de una persona es inadecuada con respecto a determinadas normas, como la insuficiencia del volumen de empleo (subempleo visible) o los bajos niveles de ingreso (subempleo invisible).

**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 su ocupación secundaria (si la 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.

**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 su ocupación secundaria (si la tiene), y su ingreso primario mensual es inferior a un mínimo establecido que es el salario mínimo *minimorum*<sup>2</sup> vigente en el momento de la encuesta, el cual fue de \$63.544 para julio del 2000.

## 2. SOBRE LOS INGRESOS

**FUENTE DE 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 convierte en ingreso mensual.

**INGRESO EN LA OCUPACION 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.

**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 su ocupación secundaria, en caso de tenerla.

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

<sup>2</sup> El salario mínimo *minimorum* es el salario de protección legal que el Estado garantiza a los trabajadores que no se enmarcan en alguna ocupación específica dentro del Decreto de Salarios Mínimos.



**INGRESO MENSUAL TOTAL:** es la suma del ingreso primario más los otros ingresos.

**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.

### 3. SOBRE POBREZA

**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<sup>3</sup>. No obstante, en términos generales se puede definir la pobreza como la presencia de niveles de vida o bienestar socialmente inaceptables<sup>4</sup>.

Para la estimación de la pobreza se ha adoptado el Método de Línea de Pobreza o Método del Ingreso. Esto implica calcular una línea de pobreza que representa el monto mínimo que permite a un hogar disponer de recursos suficientes para atender las necesidades básicas de sus miembros<sup>5</sup> (alimentarias y no alimentarias). Para ello se requiere contar con el costo de una canasta básica de alimentos (CBA), así como con una estimación del costo de las necesidades básicas no alimentarias y con el ingreso per cápita del hogar<sup>6</sup>. Debido a este último elemento es que el método se aplica solamente a los hogares que declararon su ingreso que en esta ocasión representan el 87,2% del total de hogares del país.

De acuerdo con lo anterior, la aplicación del método de la Línea de Pobreza permite clasificar a los hogares en Hogares No Pobres, Hogares que no Satisfacen sus Necesidades Básicas y Hogares en Extrema Pobreza.

**HOGARES NO POBRES:** son aquellos hogares que tienen un ingreso per cápita superior al costo per cápita de la canasta normativa de consumo; compuesta por las necesidades básicas alimentarias y las necesidades básicas no alimentarias como vivienda, educación, vestido, transporte, etcétera y que se calcula multiplicando el costo per cápita de la CBA por un determinado factor<sup>7</sup>. Es una categoría residual.

**HOGARES QUE NO SATISFACEN NECESIDADES BÁSICAS:** son los hogares con un ingreso per cápita superior al costo per cápita de la CBA, pero inferior al costo de una canasta normativa. También se les denomina hogares en pobreza. El costo per cápita de la canasta normativa (que determina la línea de pobreza), en el mes de julio del 2000 fue de ₡24.276 para la zona urbana y de ₡19.328 para la zona rural del país.

**HOGARES EN EXTREMA POBREZA:** son aquellos hogares con un ingreso per cápita inferior al costo per cápita de la CBA; es decir, que sus miembros no satisfacen las necesidades básicas alimentarias. El costo per cápita de la CBA fue de ₡11.136 para la zona urbana y de ₡9.811 para la zona rural del país.

### 4. GRADO DE URBANIZACIÓN

**ZONA:** responde a la clasificación de "urbano" o "rural" que bajo ciertos criterios se asignan a los segmentos censales de acuerdo al grado de urbanización de los mismos.

<sup>3</sup> Sáinz, Pedro. Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL). **Evolución de la Pobreza en América Latina en los Años Ochenta.**

<sup>4</sup> Menjivar, Rafael; Trejos, Juan Diego. Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales - FLACSO. **La Pobreza en América Central**, San José, Costa Rica, junio de 1992.

<sup>5</sup> Sáinz, Pedro. Op. cit.

<sup>6</sup> Si se desea obtener mayor información sobre aspectos metodológicos, se remite al lector a consultar la Publicación de los Principales Resultados de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples de Julio de 1996, Anexo 1: "Estimación de la Pobreza".

<sup>7</sup> Inverso del coeficiente de Engel.



**URBANO:** corresponde a los centros administrativos de los cantones del país, o sea, parte o todo el distrito primero de cada cantón, además de otras áreas adyacentes, las cuales fueron demarcadas a priori con criterio físico y funcional tomando en cuenta elementos tangibles como: cuadrantes, calles, aceras, luz eléctrica, servicios urbanos, etc.

**RURAL:** responde a una categoría más amplia que agrupa tres subclasificaciones a saber “periferia urbana”, “rural concentrado” y “rural disperso”.

**PERIFERIA URBANA:** son aquellas zonas que pertenecen a las áreas localizadas entre el límite del cuadrante urbano y la poligonal envolvente del área urbana.

La poligonal envolvente consiste en una línea imaginaria que encierra, tanto el cuadrante o casco urbano como las áreas adyacentes al mismo, que aunque no se encuentran dentro del cuadrante urbano, presentan características similares a las de estas zonas y se les considera como áreas en transición de rural a urbano.

**RURAL CONCENTRADO:** son todos aquellos centros poblados no ubicados en las categorías anteriores y que reúnen las siguientes características:

- El suelo está ocupado predominante por actividades no agropecuarias.
- Tienen 50 o más viviendas agrupadas o contiguas, en general las distancias entre ellas no es mayor a los 20 metros.
- Disponen de algún servicio de infraestructura como electricidad domiciliaria, agua potable o teléfono.
- Cuentan con algunos servicios como escuela, iglesia, centro de salud, puestos de salud, guardia rural, etc.

**RURAL DISPERSO:** se incluyen todas las áreas que no pertenecen a alguna de las clasificaciones anteriores.

## B. INDICADORES DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA

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

**TASA BRUTA DE PARTICIPACION:** es el porcentaje de la fuerza de trabajo con respecto a la población total.

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

**TASA NETA DE PARTICIPACION:** es el porcentaje de la fuerza de trabajo con respecto a la población de 12 años o más.

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



**TASA DE OCUPACION:** es el porcentaje de la población ocupada con respecto a la población de 12 años o más.

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

**TASA DE DESEMPLEO ABIERTO:** es el porcentaje de la población desocupada con respecto a la fuerza de trabajo.

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

**TASA DE SUBEMPLEO VISIBLE:** es el porcentaje de subempleados visibles, convertidos al equivalente de desempleados abiertos, con respecto a la fuerza de trabajo.

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

**TASA DE SUBEMPLEO INVISIBLE:** es el porcentaje de subempleados invisibles, convertidos al equivalente de desempleados abiertos, con respecto a la fuerza de trabajo.

$$\text{Tasa de subempleo invisible} = \left[ \frac{\text{Subempleados invisibles}}{\text{Fuerza de trabajo}} \right] \times 100$$

**TASA DE SUBUTILIZACION 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. CARACTERISTICAS DEL DISEÑO MUESTRAL

### 1. Población de estudio

La población de estudio de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples está definida como el conjunto de todas las viviendas particulares y sus ocupantes, residentes habituales en esas viviendas. Se excluye del estudio a la población residente en las viviendas colectivas (cárceles, conventos, asilos, residencias estudiantiles, hospitales, hoteles, etc.)



## 2. Marco muestral de viviendas

Los marcos muestrales de viviendas son los instrumentos utilizados para la selección de muestras de viviendas. Para seleccionar las muestras de las EHPM, entre 1987 y 1998 se empleó un marco muestral de viviendas (MMV) construido con la cartografía y la información de los Censos Nacionales de Población y Vivienda de 1984.

Considerando que el crecimiento de la población desde esa fecha y los cambios ocurridos en su distribución geográfica, caracterizada especialmente por un proceso de creciente urbanización del país, han modificado la situación existente y por consiguiente provocado la desactualización del MMV, en 1997, la entonces Dirección General de Estadística y Censos, inició acciones orientadas a la utilización de un nuevo marco muestral que contemplara apropiadamente el crecimiento en el número de viviendas y los cambios en la condición urbano-rural de las áreas o segmentos que lo componen.

Como parte de este proceso se construyó un nuevo MMV, con base en la actualización cartográfica realizada en el período 1993-1997. Este MMV presenta una nueva delimitación de segmentos, incluye un conteo del número de viviendas dentro de cada segmento y algunas variables que pueden ser utilizadas como criterios de estratificación: la región de planificación<sup>8</sup>, el grado de urbanización (urbano, periferia urbana, rural concentrado y rural disperso), y un indicador del nivel socioeconómico (bajo, medio-bajo, medio, medio-alto, alto), construido a partir de una calificación visual de las viviendas y su entorno que se realizó para cada uno de los segmentos de la zona urbana y de la periferia urbana del país<sup>9</sup>.

Finalmente, el MMV quedó constituido por 16 106 segmentos y 826 521 viviendas con la distribución por Regiones de Planificación que se aprecia en el cuadro N° 1:

**Cuadro N° 1**  
**Número de Segmentos y Viviendas del Marco Muestral de Viviendas**  
**por Zona, según Región de Planificación**

| REGION<br>DE<br>PLANIFICACION | TOTAL     |           | ZONA      |           |           |           |
|-------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                               |           |           | URBANA    |           | RURAL     |           |
|                               | Segmentos | Viviendas | Segmentos | Viviendas | Segmentos | Viviendas |
| <b>COSTA RICA</b>             | 16 106    | 826 521   | 7 781     | 463 594   | 8 325     | 362 927   |
| Central                       | 9 669     | 525 076   | 6 105     | 363 854   | 3 564     | 161 222   |
| Chorotega                     | 1 419     | 67 722    | 387       | 23 593    | 1 032     | 44 129    |
| Pacífico Central              | 992       | 50 061    | 461       | 26 359    | 531       | 23 702    |
| Brunca                        | 1 452     | 64 715    | 273       | 16 653    | 1 179     | 48 062    |
| Huetar Atlántica              | 1 669     | 78 349    | 439       | 25 936    | 1 230     | 52 413    |
| Huetar Norte                  | 905       | 40 598    | 116       | 7 199     | 789       | 33 399    |

La regionalización del país utilizada para esta Encuesta aparece en el mapa que se incluye en la página siguiente.

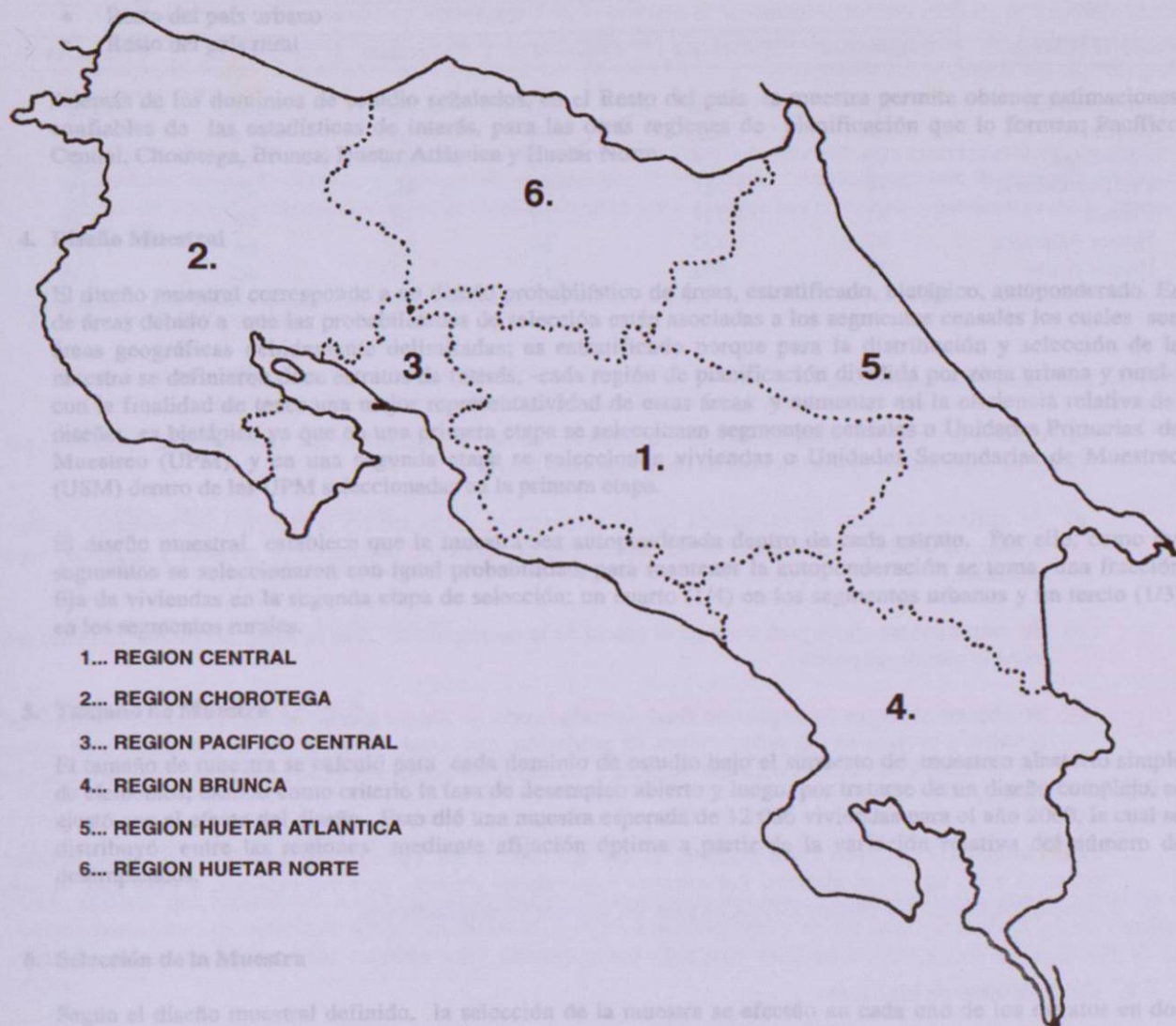
Con la ejecución de los Censos Nacionales de Población y Vivienda del 2000 se obtendrá información actualizada que permitirá construir un marco muestral que coincida totalmente con la información oficial de Población y Vivienda.

<sup>8</sup> Según Decreto N° 160068-PLAN del 15 de febrero de 1985, La Gaceta N° 59 del 26 de mayo de 1985.

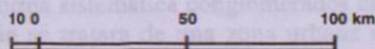
<sup>9</sup> Asignación del Nivel Socioeconómico. Proceso de Muestreo, 1998.



## REGIONALIZACION DE COSTA RICA 1/



- 1... REGION CENTRAL
- 2... REGION CHOROTEGA
- 3... REGION PACIFICO CENTRAL
- 4... REGION BRUNCA
- 5... REGION HUETAR ATLANTICA
- 6... REGION HUETAR NORTE



1/ DECRETO N° 160068 - PLAN DE 15 DE FEBRERO DE 1985, LA GACETA N° 59 DEL 26 DE MARZO DE 1985



### 3. Dominios de Estudio

Los dominios de estudio definidos para la Encuesta de Hogares del 2000, y para los cuales se pueden obtener estimaciones con un nivel de confianza conocido, son los siguientes

- Región Central urbana
- Región Central rural
- Resto del país urbano
- Resto del país rural

Además de los dominios de estudio señalados, en el Resto del país la muestra permite obtener estimaciones confiables de las estadísticas de interés, para las otras regiones de planificación que lo forman: Pacífico Central, Chorotega, Brunca, Huetar Atlántica y Huetar Norte.

### 4. Diseño Muestral

El diseño muestral corresponde a un diseño probabilístico de áreas, estratificado, bietápico, autoponderado. Es de áreas debido a que las probabilidades de selección están asociadas a los segmentos censales los cuales son áreas geográficas debidamente delimitadas; es estratificado porque para la distribución y selección de la muestra se definieron doce estratos de interés, -cada región de planificación dividida por zona urbana y rural-, con la finalidad de tener una mejor representatividad de estas áreas y aumentar así la eficiencia relativa del diseño; es bietápico ya que en una primera etapa se seleccionan segmentos censales o Unidades Primarias de Muestreo (UPM), y en una segunda etapa se seleccionan viviendas o Unidades Secundarias de Muestreo (USM) dentro de las UPM seleccionadas en la primera etapa.

El diseño muestral establece que la muestra sea autoponderada dentro de cada estrato. Por ello, como los segmentos se seleccionaron con igual probabilidad, para mantener la autoponderación se toma una fracción fija de viviendas en la segunda etapa de selección: un cuarto (1/4) en los segmentos urbanos y un tercio (1/3) en los segmentos rurales.

### 5. Tamaño de Muestra

El tamaño de muestra se calculó para cada dominio de estudio bajo el supuesto de muestreo aleatorio simple de elementos, usando como criterio la tasa de desempleo abierto y luego, por tratarse de un diseño complejo, se ajustó con el efecto del diseño. Esto dio una muestra esperada de 12 066 viviendas para el año 2000, la cual se distribuyó entre las regiones mediante afijación óptima a partir de la variación relativa del número de desempleados.

### 6. Selección de la Muestra

Según el diseño muestral definido, la selección de la muestra se efectuó en cada uno de los estratos en dos etapas. En la primera etapa se seleccionaron los segmentos, que fueron las Unidades Primarias de Muestreo (UPM 's) con igual probabilidad en forma sistemática. En la segunda etapa, para cada UPM seleccionada se levantó un listado de estructuras llamado Registro de Edificios y Viviendas (REV) y de éste se seleccionaron en forma sistemática conglomerados de tres viviendas usando la fracción de muestreo fijada para las viviendas según se tratara de una zona urbana o rural. Los resultados de aplicar estos procedimientos se detallan a continuación:



**Cuadro N° 2**  
**Número de segmentos y viviendas seleccionadas**  
**por zona, según región de planificación**  
**Julio del 2000**

| REGION<br>DE<br>PLANIFICACION | TOTAL     |           | ZONA      |           |           |           |
|-------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                               |           |           | URBANA    |           | RURAL     |           |
|                               | Segmentos | Viviendas | Segmentos | Viviendas | Segmentos | Viviendas |
| <b>COSTA RICA</b>             | 726       | 12 066    | 322       | 5 228     | 404       | 6 838     |
| Central                       | 334       | 5 669     | 200       | 3 255     | 134       | 2 414     |
| Chorotega                     | 82        | 1 354     | 28        | 448       | 54        | 906       |
| Pacífico Central              | 74        | 1 225     | 32        | 482       | 42        | 743       |
| Brunca                        | 92        | 1 541     | 24        | 402       | 68        | 1 139     |
| Huetar Atlántica              | 92        | 1 475     | 26        | 404       | 66        | 1 071     |
| Huetar Norte                  | 52        | 802       | 12        | 237       | 40        | 565       |

## 7. Estimación de Resultados

Para estimar los valores poblacionales de cada estrato, se deben multiplicar los resultados de la muestra por un "factor de expansión", el cual se obtiene de la siguiente forma:

- Se obtiene el factor de expansión inicial tomando el recíproco de la fracción de muestreo global del estrato, la cual es el producto de las fracciones de muestreo usadas en la primera y segunda etapa de selección.
- Se introduce un ajuste para corregir el efecto de la no-respuesta. Esto se logra dividiendo el factor inicial entre la tasa de respuesta.
- Se obtiene el factor de expansión final, introduciendo un último ajuste, el cual es general para todos los estratos y se basa en las proyecciones de población, este ajuste procura que la población total estimada por la EHPM sea razonablemente cercana a las cifras de población estimadas para Costa Rica por otras fuentes<sup>10</sup>.

Este factor de expansión final permite, al ser aplicado a los valores muestrales del estrato, obtener la estimación de las cifras globales del estrato. Los valores globales para las regiones y para todo el país se obtienen sumando los valores estimados para los estratos correspondientes.

## 8. Confiabilidad de los datos

La muestra utilizada en la encuesta es una de todas las muestras posibles del mismo tamaño que podrían haberse seleccionado utilizando el mismo diseño muestral; cada muestra proporciona una estimación del valor poblacional que se desea conocer. El error de muestreo representa una medida de la dispersión o variabilidad de las estimaciones de todas las muestras posibles con respecto a ese valor poblacional que se desea estimar y es de hecho una medida de la precisión de las estimaciones. En este sentido, en el Anexo 1 se presentan los conceptos relacionados con el error de muestreo tal como: coeficiente de variación, error estándar y límites de confianza. Además se da una descripción de la medición de estos errores y su interpretación para las características de mayor importancia en la encuesta.

<sup>10</sup> CELADE. Estimaciones y Proyecciones Regionales de Población. 1988



## **D. TRABAJO DE CAMPO**

### **1. Organización y ejecución.**

Para la ejecución del trabajo de campo fueron contratados 63 entrevistadores, quienes recibieron capacitación durante el período del 17 al 21 de julio.

El trabajo de campo se organizó en dos etapas. En la primera se recolectó la información de la Región Central, formada por el Área Metropolitana de San José y zonas circunvecinas de las provincias de Alajuela, Cartago y Heredia, dividida para efectos del trabajo de campo en 21 zonas. La segunda etapa abarcó el resto del país, dividido en 20 zonas.

En cada zona se contó con un equipo de trabajo compuesto por un supervisor, tres entrevistadores, un chofer y un vehículo asignado durante el período de recolección de los datos. Además, durante la segunda etapa dos grupos de trabajo permanecieron en la Región Central para realizar las entrevistas pendientes de la primera etapa.

### **2. Período de referencia.**

El período de referencia para captar la información sobre empleo es la semana anterior a la fecha de la entrevista, en tanto que la captación de la información sobre desempleo se refiere a las cinco semanas anteriores a tal fecha.

### **3. Duración del trabajo de campo.**

La recolección de datos se efectuó durante tres semanas:

Primera etapa: del 24 al 31 de julio

Segundo etapa: del 1° al 12 de agosto.

## **III. PRINCIPALES RESULTADOS**

La presente publicación contiene un conjunto de cuadros estadísticos que se refieren principalmente a la distribución de la población total del país según la condición de actividad y las características sociodemográficas principales de los miembros de los hogares investigados. Específicamente, se 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 regiones 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 tendencia 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, los resultados deben ser tratados con cuidado.

Tal como se ha señalado, el diseño muestral utilizado en la Encuesta a partir de 1999 presenta algunas diferencias con el de las Encuestas del período 1987-1998. No obstante, esta situación no invalida la comparabilidad de los resultados históricos, y más bien se puede asumir una mayor precisión en las estimaciones obtenidas, mediante la consideración de los cambios en la distribución y composición de la población del país.



# “CUADROS ESTADISTICOS”

| REGION DE<br>PLANTACION<br>Y SEXO | TOTAL     | FUERZA DE TRABAJO |           | RELACION REACTIVA |                                |                                |         | TAMAS                       |                 |                 |     |
|-----------------------------------|-----------|-------------------|-----------|-------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-----|
|                                   |           | TOTAL             | Ocupados  | Desocupados       | Hombres<br>de 15 años<br>o más | Mujeres<br>de 15 años<br>o más | Total   | Meta<br>de<br>participación | De<br>ocupación | De<br>desempleo | FE  |
|                                   |           |                   |           |                   |                                |                                |         |                             |                 |                 |     |
| TOTAL PAIS                        | 3 596 658 | 3 296 658         | 1 818 658 | 1 478 000         | 307 130                        | 1 470 828                      | 307 130 | 33.4                        | 30.6            | 6.8             | 6.8 |
| Hombres                           | 1 751 902 | 1 607 704         | 852 742   | 755 000           | 609 432                        | 300 792                        | 609 432 | 33.4                        | 30.6            | 6.8             | 6.8 |
| Mujeres                           | 1 753 046 | 1 688 954         | 965 916   | 723 000           | 461 696                        | 169 036                        | 461 696 | 33.5                        | 33.5            | 6.5             | 6.5 |
| REGIONAL                          | 2 101 109 | 1 916 395         | 1 012 742 | 903 653           | 511 804                        | 702 849                        | 511 804 | 34.5                        | 34.5            | 6.5             | 6.5 |
| Hombres                           | 1 075 252 | 995 137           | 515 834   | 480 000           | 269 429                        | 215 707                        | 269 429 | 33.3                        | 30.3            | 2.7             | 2.7 |
| Mujeres                           | 1 115 957 | 1 001 258         | 500 908   | 500 350           | 242 375                        | 344 076                        | 242 375 | 33.5                        | 34.5            | 6.3             | 6.3 |
| CENTROCCIDENTAL                   | 1 074 826 | 957 796           | 505 232   | 452 564           | 47 106                         | 99 500                         | 47 106  | 43.5                        | 43.5            | 5.7             | 5.7 |
| Hombres                           | 528 267   | 457 287           | 211 430   | 245 857           | 24 263                         | 28 792                         | 24 263  | 66.4                        | 66.4            | 5.4             | 5.4 |
| Mujeres                           | 546 559   | 500 509           | 293 802   | 206 707           | 22 843                         | 70 708                         | 22 843  | 38.2                        | 34.5            | 5.4             | 5.4 |
| PACIFICOCENTRAL                   | 1 827 051 | 1 719 794         | 864 942   | 854 852           | 49 942                         | 60 951                         | 49 942  | 36.4                        | 36.4            | 6.8             | 6.8 |
| Hombres                           | 92 932    | 81 912            | 40 832    | 41 080            | 24 392                         | 18 182                         | 24 392  | 70.3                        | 71.4            | 6.8             | 6.8 |
| Mujeres                           | 89 501    | 112 882           | 45 110    | 67 772            | 25 550                         | 42 769                         | 25 550  | 50.9                        | 50.9            | 7.7             | 7.7 |
| AMERICA                           | 1 602 805 | 1 378 863         | 703 710   | 675 153           | 402 304                        | 116 190                        | 402 304 | 55.7                        | 49.3            | 6.4             | 6.4 |
| Hombres                           | 774 523   | 691 424           | 37 082    | 3 782             | 52 982                         | 23 422                         | 52 982  | 70.0                        | 71.9            | 1.1             | 1.1 |
| Mujeres                           | 828 282   | 687 439           | 30 627    | 1 957             | 79 322                         | 92 770                         | 79 322  | 77.2                        | 75.4            | 1.8             | 1.8 |
| AMERICA                           | 1 018 614 | 1 018 614         | 1 018 614 | 1 018 614         | 57 528                         | 114 276                        | 57 528  | 56.1                        | 51.3            | 4.8             | 4.8 |
| Hombres                           | 517 732   | 517 732           | 517 732   | 517 732           | 27 768                         | 42 768                         | 27 768  | 51.3                        | 51.3            | 6.8             | 6.8 |
| Mujeres                           | 500 882   | 500 882           | 500 882   | 500 882           | 29 760                         | 71 508                         | 29 760  | 59.3                        | 59.3            | 6.5             | 6.5 |
| AMERICA                           | 1 018 614 | 1 018 614         | 1 018 614 | 1 018 614         | 40 803                         | 61 076                         | 40 803  | 53.8                        | 53.8            | 6.5             | 6.5 |
| Hombres                           | 517 732   | 517 732           | 517 732   | 517 732           | 27 768                         | 42 768                         | 27 768  | 51.3                        | 51.3            | 6.8             | 6.8 |
| Mujeres                           | 500 882   | 500 882           | 500 882   | 500 882           | 29 760                         | 71 508                         | 29 760  | 59.3                        | 59.3            | 6.5             | 6.5 |





CUADRO 1

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

| REGION DE<br>PLANIFICACION<br>Y SEXO | TOTAL     | FUERZA DE TRABAJO |           |             | POBLACION INACTIVA |                          |                        | TASAS                    |                         |                 |                            |
|--------------------------------------|-----------|-------------------|-----------|-------------|--------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|
|                                      |           | TOTAL             | OCUPADOS  | DESOCUPADOS | TOTAL              | MENORES<br>DE<br>12 AÑOS | DE<br>12 AÑOS<br>O MAS | BRUTA<br>DE<br>PARTICIP. | NETA<br>DE<br>PARTICIP. | DE<br>OCUPACION | DE<br>DESEMPLEO<br>ABIERTO |
| <b>TOTAL PAIS</b>                    | 3 486 048 | 1 390 560         | 1 318 625 | 71 935      | 2 095 488          | 881 150                  | 1 214 338              | 39,9                     | 53,4                    | 50,6            | 5,2                        |
| Hombres                              | 1 733 002 | 943 704           | 902 542   | 41 162      | 789 298            | 449 503                  | 339 795                | 54,5                     | 73,5                    | 70,3            | 4,4                        |
| Mujeres                              | 1 753 046 | 446 856           | 416 083   | 30 773      | 1 306 190          | 431 647                  | 874 543                | 25,5                     | 33,8                    | 31,5            | 6,9                        |
| <b>CENTRAL</b>                       | 2 191 109 | 916 398           | 872 748   | 43 650      | 1 274 711          | 511 864                  | 762 847                | 41,8                     | 54,6                    | 52,0            | 4,8                        |
| Hombres                              | 1 075 127 | 596 137           | 573 834   | 22 303      | 478 990            | 260 819                  | 218 171                | 55,4                     | 73,2                    | 70,5            | 3,7                        |
| Mujeres                              | 1 115 982 | 320 261           | 298 914   | 21 347      | 795 721            | 251 045                  | 544 676                | 28,7                     | 37,0                    | 34,6            | 6,7                        |
| <b>CHOROTEGA</b>                     | 257 129   | 90 395            | 85 212    | 5 183       | 166 734            | 67 178                   | 99 556                 | 35,2                     | 47,6                    | 44,9            | 5,7                        |
| Hombres                              | 128 347   | 65 287            | 61 450    | 3 837       | 63 060             | 34 263                   | 28 797                 | 50,9                     | 69,4                    | 65,3            | 5,9                        |
| Mujeres                              | 128 782   | 25 108            | 23 762    | 1 346       | 103 674            | 32 915                   | 70 759                 | 19,5                     | 26,2                    | 24,8            | 5,4                        |
| <b>PACIFICO CENTRAL</b>              | 182 053   | 71 788            | 66 942    | 4 846       | 110 265            | 49 872                   | 60 393                 | 39,4                     | 54,3                    | 50,6            | 6,8                        |
| Hombres                              | 92 552    | 51 978            | 48 652    | 3 326       | 40 574             | 24 392                   | 16 182                 | 56,2                     | 76,3                    | 71,4            | 6,4                        |
| Mujeres                              | 89 501    | 19 810            | 18 290    | 1 520       | 69 691             | 25 480                   | 44 211                 | 22,1                     | 30,9                    | 28,6            | 7,7                        |
| <b>BRUNCA</b>                        | 345 877   | 124 283           | 118 539   | 5 744       | 221 594            | 105 404                  | 116 190                | 35,9                     | 51,7                    | 49,3            | 4,6                        |
| Hombres                              | 173 528   | 91 674            | 87 892    | 3 782       | 81 854             | 52 982                   | 28 872                 | 52,8                     | 76,0                    | 72,9            | 4,1                        |
| Mujeres                              | 172 349   | 32 609            | 30 647    | 1 962       | 139 740            | 52 422                   | 87 318                 | 18,9                     | 27,2                    | 25,6            | 6,0                        |
| <b>HUETAR ATLANTICA</b>              | 330 614   | 119 309           | 110 153   | 9 156       | 211 305            | 97 029                   | 114 276                | 36,1                     | 51,1                    | 47,2            | 7,7                        |
| Hombres                              | 171 532   | 87 945            | 81 971    | 5 974       | 83 587             | 50 799                   | 32 788                 | 51,3                     | 72,8                    | 67,9            | 6,8                        |
| Mujeres                              | 159 082   | 31 364            | 28 182    | 3 182       | 127 718            | 46 230                   | 81 488                 | 19,7                     | 27,8                    | 25,0            | 10,1                       |
| <b>HUETAR NORTE</b>                  | 179 266   | 68 387            | 65 031    | 3 356       | 110 879            | 49 803                   | 61 076                 | 38,1                     | 52,8                    | 50,2            | 4,9                        |
| Hombres                              | 91 916    | 50 683            | 48 743    | 1 940       | 41 233             | 26 248                   | 14 985                 | 55,1                     | 77,2                    | 74,2            | 3,8                        |
| Mujeres                              | 87 350    | 17 704            | 16 288    | 1 416       | 69 646             | 23 555                   | 46 091                 | 20,3                     | 27,8                    | 25,5            | 8,0                        |



**CUADRO 2**  
**POBLACION TOTAL POR CONDICION DE ACTIVIDAD Y TASAS,**  
**SEGUN REGION DE PLANIFICACION, ZONA Y SEXO**

| REGION DE<br>PLANIFICACION<br>ZONA Y SEXO | TOTAL            | FUERZA DE TRABAJO |                  |               | POBLACION INACTIVA |                          |                        | TASAS                    |                         |                            |
|-------------------------------------------|------------------|-------------------|------------------|---------------|--------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|
|                                           |                  | TOTAL             | OCUPADOS         | DESOCUPADOS   | TOTAL              | MENORES<br>DE<br>12 AÑOS | DE<br>12 AÑOS<br>O MAS | BRUTA<br>DE<br>PARTICIP. | NETA<br>DE<br>PARTICIP. | DE<br>DESEMPLEO<br>ABIERTO |
| <b>TOTAL PAIS</b>                         | <b>3 486 048</b> | <b>1 390 560</b>  | <b>1 318 625</b> | <b>71 935</b> | <b>2 095 488</b>   | <b>881 150</b>           | <b>1 214 338</b>       | <b>39,9</b>              | <b>53,4</b>             | <b>50,6</b>                |
| Hombres                                   | 1 733 002        | 943 704           | 902 542          | 41 162        | 789 298            | 449 503                  | 339 795                | 54,5                     | 73,5                    | 70,3                       |
| Mujeres                                   | 1 753 046        | 446 856           | 416 083          | 30 773        | 1 306 190          | 431 647                  | 874 543                | 25,5                     | 33,8                    | 31,5                       |
| <b>URBANA</b>                             | <b>1 644 638</b> | <b>694 400</b>    | <b>657 381</b>   | <b>37 019</b> | <b>950 238</b>     | <b>377 502</b>           | <b>572 736</b>         | <b>42,2</b>              | <b>54,8</b>             | <b>51,9</b>                |
| Hombres                                   | 804 383          | 431 566           | 411 475          | 20 091        | 372 817            | 195 540                  | 177 277                | 53,7                     | 70,9                    | 67,6                       |
| Mujeres                                   | 840 255          | 262 834           | 245 906          | 16 928        | 577 421            | 181 962                  | 395 459                | 31,3                     | 39,9                    | 37,4                       |
| <b>RURAL</b>                              | <b>1 841 410</b> | <b>696 160</b>    | <b>661 244</b>   | <b>34 916</b> | <b>1 145 250</b>   | <b>503 648</b>           | <b>641 602</b>         | <b>37,8</b>              | <b>52,0</b>             | <b>49,4</b>                |
| Hombres                                   | 928 619          | 512 138           | 491 067          | 21 071        | 416 481            | 253 963                  | 162 518                | 55,2                     | 75,9                    | 72,8                       |
| Mujeres                                   | 912 791          | 184 022           | 170 177          | 13 845        | 728 769            | 249 685                  | 479 084                | 20,2                     | 27,8                    | 25,7                       |
| <b>REGION CENTRAL</b>                     | <b>2 191 109</b> | <b>916 398</b>    | <b>872 748</b>   | <b>43 650</b> | <b>1 274 711</b>   | <b>511 864</b>           | <b>762 847</b>         | <b>41,8</b>              | <b>54,6</b>             | <b>52,0</b>                |
| Hombres                                   | 1 075 127        | 596 137           | 573 834          | 22 303        | 478 990            | 260 819                  | 218 171                | 55,4                     | 73,2                    | 70,5                       |
| Mujeres                                   | 1 115 982        | 320 261           | 298 914          | 21 347        | 795 721            | 251 045                  | 544 676                | 28,7                     | 37,0                    | 34,6                       |
| <b>URBANA</b>                             | <b>1 248 050</b> | <b>536 396</b>    | <b>511 089</b>   | <b>25 307</b> | <b>711 654</b>     | <b>273 679</b>           | <b>437 975</b>         | <b>43,0</b>              | <b>55,1</b>             | <b>52,5</b>                |
| Hombres                                   | 609 691          | 330 037           | 317 644          | 12 393        | 279 654            | 143 378                  | 136 276                | 54,1                     | 70,8                    | 68,1                       |
| Mujeres                                   | 638 359          | 206 359           | 193 445          | 12 914        | 432 000            | 130 301                  | 301 699                | 32,3                     | 40,6                    | 38,1                       |
| <b>RURAL</b>                              | <b>943 059</b>   | <b>380 002</b>    | <b>361 659</b>   | <b>18 343</b> | <b>563 057</b>     | <b>238 185</b>           | <b>324 872</b>         | <b>40,3</b>              | <b>53,9</b>             | <b>51,3</b>                |
| Hombres                                   | 465 436          | 266 100           | 256 190          | 9 910         | 199 336            | 117 441                  | 81 895                 | 57,2                     | 76,5                    | 73,6                       |
| Mujeres                                   | 477 623          | 113 902           | 105 469          | 8 433         | 363 721            | 120 744                  | 242 977                | 23,8                     | 31,9                    | 29,6                       |
| <b>RESTO DE LAS REGIONES</b>              | <b>1 294 939</b> | <b>474 162</b>    | <b>445 877</b>   | <b>28 285</b> | <b>820 777</b>     | <b>369 286</b>           | <b>451 491</b>         | <b>36,6</b>              | <b>51,2</b>             | <b>48,2</b>                |
| Hombres                                   | 657 875          | 347 567           | 328 708          | 18 859        | 310 308            | 188 684                  | 121 624                | 52,8                     | 74,1                    | 70,1                       |
| Mujeres                                   | 637 064          | 126 595           | 117 169          | 9 426         | 510 469            | 180 602                  | 329 867                | 19,9                     | 27,7                    | 25,7                       |
| <b>URBANA</b>                             | <b>396 588</b>   | <b>158 004</b>    | <b>146 292</b>   | <b>11 712</b> | <b>238 584</b>     | <b>103 823</b>           | <b>134 761</b>         | <b>39,8</b>              | <b>54,0</b>             | <b>50,0</b>                |
| Hombres                                   | 194 692          | 101 529           | 93 831           | 7 698         | 93 163             | 52 162                   | 41 001                 | 52,1                     | 71,2                    | 65,8                       |
| Mujeres                                   | 201 896          | 56 475            | 52 461           | 4 014         | 145 421            | 51 661                   | 93 760                 | 28,0                     | 37,6                    | 34,9                       |
| <b>RURAL</b>                              | <b>898 351</b>   | <b>316 158</b>    | <b>299 585</b>   | <b>16 573</b> | <b>582 193</b>     | <b>265 463</b>           | <b>316 730</b>         | <b>35,2</b>              | <b>50,0</b>             | <b>47,3</b>                |
| Hombres                                   | 463 183          | 246 038           | 234 877          | 11 161        | 217 145            | 136 522                  | 80 623                 | 53,1                     | 75,3                    | 71,9                       |
| Mujeres                                   | 435 168          | 70 120            | 64 708           | 5 412         | 365 048            | 128 941                  | 236 107                | 16,1                     | 22,9                    | 21,1                       |



CUADRO 3

POBLACION DE 12 AÑOS O MAS POR CONDICION DE ACTIVIDAD  
Y TASAS, SEGUN ZONA, SEXO Y GRUPOS DE EDAD

| ZONA, SEXO<br>Y<br>GRUPOS DE EDAD | TOTAL            | FUERZA DE TRABAJO |                  |               | POBLACION<br>INACTIVA | TASAS                   |                 |                            |
|-----------------------------------|------------------|-------------------|------------------|---------------|-----------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|
|                                   |                  | TOTAL             | OCUPADOS         | DESOCUPADOS   |                       | NETA<br>DE<br>PARTICIP. | DE<br>OCUPACION | DE<br>DESEMPLEO<br>ABIERTO |
| <b>TOTAL PAIS</b>                 | <b>2 604 898</b> | <b>1 390 560</b>  | <b>1 318 625</b> | <b>71 935</b> | <b>1 214 338</b>      | <b>53,4</b>             | <b>50,6</b>     | <b>5,2</b>                 |
| De 12 a 24 años                   | 911 912          | 362 570           | 323 076          | 39 494        | 549 342               | 39,8                    | 35,4            | 10,9                       |
| De 25 a 59 años                   | 1 406 827        | 959 238           | 927 920          | 31 318        | 447 589               | 68,2                    | 66,0            | 3,3                        |
| De 60 años o más                  | 281 079          | 65 470            | 64 347           | 1 123         | 215 609               | 23,3                    | 22,9            | 1,7                        |
| Ignorado                          | 5 080            | 3 282             | 3 282            | -             | 1 798                 | 64,6                    | 64,6            | -                          |
| <b>HOMBRES</b>                    | <b>1 283 499</b> | <b>943 704</b>    | <b>902 542</b>   | <b>41 162</b> | <b>339 795</b>        | <b>73,5</b>             | <b>70,3</b>     | <b>4,4</b>                 |
| De 12 a 24 años                   | 462 941          | 241 538           | 219 667          | 21 871        | 221 403               | 52,2                    | 47,5            | 9,1                        |
| De 25 a 59 años                   | 683 712          | 644 704           | 626 423          | 18 281        | 39 008                | 94,3                    | 91,6            | 2,8                        |
| De 60 años o más                  | 134 450          | 55 304            | 54 294           | 1 010         | 79 146                | 41,1                    | 40,4            | 1,8                        |
| Ignorado                          | 2 396            | 2 158             | 2 158            | -             | 238                   | 90,1                    | 90,1            | -                          |
| <b>MUJERES</b>                    | <b>1 321 399</b> | <b>446 856</b>    | <b>416 083</b>   | <b>30 773</b> | <b>874 543</b>        | <b>33,8</b>             | <b>31,5</b>     | <b>6,9</b>                 |
| De 12 a 24 años                   | 448 971          | 121 032           | 103 409          | 17 623        | 327 939               | 27,0                    | 23,0            | 14,6                       |
| De 25 a 59 años                   | 723 115          | 314 534           | 301 497          | 13 037        | 408 581               | 43,5                    | 41,7            | 4,1                        |
| De 60 años o más                  | 146 629          | 10 166            | 10 053           | 113           | 136 463               | 6,9                     | 6,9             | 1,1                        |
| Ignorado                          | 2 684            | 1 124             | 1 124            | -             | 1 560                 | 41,9                    | 41,9            | -                          |
| <b>URBANA</b>                     | <b>1 267 136</b> | <b>694 400</b>    | <b>657 381</b>   | <b>37 019</b> | <b>572 736</b>        | <b>54,8</b>             | <b>51,9</b>     | <b>5,3</b>                 |
| De 12 a 24 años                   | 437 648          | 167 256           | 147 679          | 19 577        | 270 392               | 38,2                    | 33,7            | 11,7                       |
| De 25 a 59 años                   | 684 180          | 495 644           | 478 756          | 16 888        | 188 536               | 72,4                    | 70,0            | 3,4                        |
| De 60 años o más                  | 142 935          | 29 850            | 29 296           | 554           | 113 085               | 20,9                    | 20,5            | 1,9                        |
| Ignorado                          | 2 373            | 1 650             | 1 650            | -             | 723                   | 69,5                    | 69,5            | -                          |
| <b>HOMBRES</b>                    | <b>608 843</b>   | <b>431 566</b>    | <b>411 475</b>   | <b>20 091</b> | <b>177 277</b>        | <b>70,9</b>             | <b>67,6</b>     | <b>4,7</b>                 |
| De 12 a 24 años                   | 220 720          | 102 086           | 91 204           | 10 882        | 118 634               | 46,3                    | 41,3            | 10,7                       |
| De 25 a 59 años                   | 322 810          | 304 724           | 295 956          | 8 768         | 18 086                | 94,4                    | 91,7            | 2,9                        |
| De 60 años o más                  | 64 144           | 23 753            | 23 312           | 441           | 40 391                | 37,0                    | 36,3            | 1,9                        |
| Ignorado                          | 1 169            | 1 003             | 1 003            | -             | 166                   | 85,8                    | 85,8            | -                          |
| <b>MUJERES</b>                    | <b>658 293</b>   | <b>262 834</b>    | <b>245 906</b>   | <b>16 928</b> | <b>395 459</b>        | <b>39,9</b>             | <b>37,4</b>     | <b>6,4</b>                 |
| De 12 a 24 años                   | 216 928          | 65 170            | 56 475           | 8 695         | 151 758               | 30,0                    | 26,0            | 13,3                       |
| De 25 a 59 años                   | 361 370          | 190 920           | 182 800          | 8 120         | 170 450               | 52,8                    | 50,6            | 4,3                        |
| De 60 años o más                  | 78 791           | 6 097             | 5 984            | 113           | 72 694                | 7,7                     | 7,6             | 1,9                        |
| Ignorado                          | 1 204            | 647               | 647              | -             | 557                   | 53,7                    | 53,7            | -                          |
| <b>RURAL</b>                      | <b>1 337 762</b> | <b>696 160</b>    | <b>661 244</b>   | <b>34 916</b> | <b>641 602</b>        | <b>52,0</b>             | <b>49,4</b>     | <b>5,0</b>                 |
| De 12 a 24 años                   | 474 264          | 195 314           | 175 397          | 19 917        | 278 950               | 41,2                    | 37,0            | 10,2                       |
| De 25 a 59 años                   | 722 647          | 463 594           | 449 164          | 14 430        | 259 053               | 64,2                    | 62,2            | 3,1                        |
| De 60 años o más                  | 138 144          | 35 620            | 35 051           | 569           | 102 524               | 25,8                    | 25,4            | 1,6                        |
| Ignorado                          | 2 707            | 1 632             | 1 632            | -             | 1 075                 | 60,3                    | 60,3            | -                          |
| <b>HOMBRES</b>                    | <b>674 656</b>   | <b>512 138</b>    | <b>491 067</b>   | <b>21 071</b> | <b>162 518</b>        | <b>75,9</b>             | <b>72,8</b>     | <b>4,1</b>                 |
| De 12 a 24 años                   | 242 221          | 139 452           | 128 463          | 10 989        | 102 769               | 57,6                    | 53,0            | 7,9                        |
| De 25 a 59 años                   | 360 902          | 339 980           | 330 467          | 9 513         | 20 922                | 94,2                    | 91,6            | 2,8                        |
| De 60 años o más                  | 70 306           | 31 551            | 30 982           | 569           | 38 755                | 44,9                    | 44,1            | 1,8                        |
| Ignorado                          | 1 227            | 1 155             | 1 155            | -             | 72                    | 94,1                    | 94,1            | -                          |
| <b>MUJERES</b>                    | <b>663 106</b>   | <b>184 022</b>    | <b>170 177</b>   | <b>13 845</b> | <b>479 084</b>        | <b>27,8</b>             | <b>25,7</b>     | <b>7,5</b>                 |
| De 12 a 24 años                   | 232 043          | 55 862            | 46 934           | 8 928         | 176 181               | 24,1                    | 20,2            | 16,0                       |
| De 25 a 59 años                   | 361 745          | 123 614           | 118 697          | 4 917         | 238 131               | 34,2                    | 32,8            | 4,0                        |
| De 60 años o más                  | 67 838           | 4 069             | 4 069            | -             | 63 769                | 6,0                     | 6,0             | -                          |
| Ignorado                          | 1 480            | 477               | 477              | -             | 1 003                 | 32,2                    | 32,2            | -                          |



CUADRO 4

**EVOLUCION DE LA POBLACION TOTAL POR CONDICION DE ACTIVIDAD  
Y TASAS, SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y AÑO  
1996 -2000**

| REGION DE<br>PLANIFICACION<br>Y AÑO | TOTAL     | FUERZA DE TRABAJO |           |             | POBLACION INACTIVA |                          |                        | TASAS                    |                         |                 |                            |
|-------------------------------------|-----------|-------------------|-----------|-------------|--------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|
|                                     |           | TOTAL             | OCUPADOS  | DESOCUPADOS | TOTAL              | MENORES<br>DE<br>12 AÑOS | DE<br>12 AÑOS<br>O MAS | BRUTA<br>DE<br>PARTICIP. | NETA<br>DE<br>PARTICIP. | DE<br>OCUPACION | DE<br>DESEMPLEO<br>ABIERTO |
| TOTAL PAIS                          |           |                   |           |             |                    |                          |                        |                          |                         |                 |                            |
| 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                        |
| 1997                                | 3 270 700 | 1 301 625         | 1 227 333 | 74 292      | 1 969 075          | 852 263                  | 1 116 812              | 39,8                     | 53,8                    | 50,7            | 5,7                        |
| 1998                                | 3 340 909 | 1 376 540         | 1 300 005 | 76 535      | 1 964 369          | 852 138                  | 1 112 231              | 41,2                     | 55,3                    | 52,2            | 5,6                        |
| 1999                                | 3 412 613 | 1 383 452         | 1 300 146 | 83 306      | 2 029 161          | 889 461                  | 1 139 700              | 40,5                     | 54,8                    | 51,5            | 6,0                        |
| 2000                                | 3 486 048 | 1 390 560         | 1 318 625 | 71 935      | 2 095 488          | 881 150                  | 1 214 338              | 39,9                     | 53,4                    | 50,6            | 5,2                        |
| CENTRAL                             |           |                   |           |             |                    |                          |                        |                          |                         |                 |                            |
| 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                        |
| 1997                                | 2 064 068 | 855 846           | 806 494   | 49 352      | 1 208 222          | 498 156                  | 710 066                | 41,5                     | 54,7                    | 51,5            | 5,8                        |
| 1998                                | 2 105 573 | 911 427           | 862 288   | 49 139      | 1 194 146          | 498 618                  | 695 528                | 43,3                     | 56,7                    | 53,7            | 5,4                        |
| 1999                                | 2 147 915 | 908 404           | 852 411   | 55 993      | 1 239 511          | 517 317                  | 722 194                | 42,3                     | 55,7                    | 52,3            | 6,2                        |
| 2000                                | 2 191 109 | 916 398           | 872 748   | 43 650      | 1 274 711          | 511 864                  | 762 847                | 41,8                     | 54,6                    | 52,0            | 4,8                        |
| CHOROTEGA                           |           |                   |           |             |                    |                          |                        |                          |                         |                 |                            |
| 1996                                | 249 249   | 86 140            | 79 627    | 6 513       | 163 109            | 72 460                   | 90 649                 | 34,6                     | 48,7                    | 45,0            | 7,6                        |
| 1997                                | 251 241   | 88 900            | 84 334    | 4 566       | 162 341            | 69 272                   | 93 069                 | 35,4                     | 48,9                    | 46,3            | 5,1                        |
| 1998                                | 253 188   | 90 859            | 84 279    | 6 580       | 162 329            | 66 831                   | 95 498                 | 35,9                     | 48,8                    | 45,2            | 7,2                        |
| 1999                                | 255 151   | 94 534            | 88 760    | 5 774       | 160 617            | 71 093                   | 89 524                 | 37,1                     | 51,4                    | 48,2            | 6,1                        |
| 2000                                | 257 129   | 90 395            | 85 212    | 5 183       | 166 734            | 67 178                   | 99 556                 | 35,2                     | 47,6                    | 44,9            | 5,7                        |
| PACIFICO CENTRAL                    |           |                   |           |             |                    |                          |                        |                          |                         |                 |                            |
| 1996                                | 174 099   | 64 342            | 61 208    | 3 134       | 109 757            | 46 937                   | 62 820                 | 37,0                     | 50,6                    | 48,1            | 4,9                        |
| 1997                                | 176 056   | 70 531            | 66 538    | 3 993       | 105 525            | 47 491                   | 58 034                 | 40,1                     | 54,9                    | 51,8            | 5,7                        |
| 1998                                | 178 033   | 71 174            | 67 226    | 3 948       | 106 859            | 47 612                   | 59 247                 | 40,0                     | 54,6                    | 51,5            | 5,5                        |
| 1999                                | 180 032   | 71 242            | 68 037    | 3 205       | 108 790            | 50 057                   | 58 733                 | 39,6                     | 54,8                    | 52,3            | 4,5                        |
| 2000                                | 182 053   | 71 788            | 66 942    | 4 846       | 110 265            | 49 872                   | 60 393                 | 39,4                     | 54,3                    | 50,6            | 6,8                        |
| BRUNCA                              |           |                   |           |             |                    |                          |                        |                          |                         |                 |                            |
| 1996                                | 312 899   | 102 696           | 99 448    | 3 248       | 210 203            | 102 593                  | 107 610                | 32,8                     | 48,8                    | 47,3            | 3,2                        |
| 1997                                | 320 863   | 123 941           | 117 920   | 6 021       | 196 922            | 97 951                   | 98 971                 | 38,6                     | 55,6                    | 52,9            | 4,9                        |
| 1998                                | 328 991   | 123 772           | 117 873   | 5 899       | 205 219            | 97 245                   | 107 974                | 37,6                     | 53,4                    | 50,9            | 4,8                        |
| 1999                                | 337 325   | 120 052           | 113 408   | 6 644       | 217 273            | 105 125                  | 112 148                | 35,6                     | 51,7                    | 48,8            | 5,5                        |
| 2000                                | 345 877   | 124 283           | 118 539   | 5 744       | 221 594            | 105 404                  | 116 190                | 35,9                     | 51,7                    | 49,3            | 4,6                        |
| HUETAR ATLANTICA                    |           |                   |           |             |                    |                          |                        |                          |                         |                 |                            |
| 1996                                | 283 242   | 101 893           | 93 258    | 8 635       | 181 349            | 90 996                   | 90 353                 | 36,0                     | 53,0                    | 48,5            | 8,5                        |
| 1997                                | 294 380   | 101 348           | 94 099    | 7 249       | 193 032            | 91 273                   | 101 759                | 34,4                     | 49,9                    | 46,3            | 7,2                        |
| 1998                                | 306 123   | 116 789           | 107 333   | 9 456       | 189 334            | 92 334                   | 97 000                 | 38,2                     | 54,6                    | 50,2            | 8,1                        |
| 1999                                | 318 134   | 122 503           | 113 322   | 9 181       | 195 631            | 95 054                   | 100 577                | 38,5                     | 54,9                    | 50,8            | 7,5                        |
| 2000                                | 330 614   | 119 309           | 110 153   | 9 156       | 211 305            | 97 029                   | 114 276                | 36,1                     | 51,1                    | 47,2            | 7,7                        |
| HUETAR NORTE                        |           |                   |           |             |                    |                          |                        |                          |                         |                 |                            |
| 1996                                | 159 436   | 57 268            | 53 983    | 3 285       | 102 168            | 47 169                   | 54 999                 | 35,9                     | 51,0                    | 48,1            | 5,7                        |
| 1997                                | 164 092   | 61 059            | 57 948    | 3 111       | 103 033            | 48 120                   | 54 913                 | 37,2                     | 52,6                    | 50,0            | 5,1                        |
| 1998                                | 169 001   | 62 519            | 61 006    | 1 513       | 106 482            | 49 498                   | 56 984                 | 37,0                     | 52,3                    | 51,0            | 2,4                        |
| 1999                                | 174 056   | 66 717            | 64 208    | 2 509       | 107 339            | 50 815                   | 56 524                 | 38,3                     | 54,1                    | 52,1            | 3,8                        |
| 2000                                | 179 266   | 68 387            | 65 031    | 3 356       | 110 879            | 49 803                   | 61 076                 | 38,1                     | 52,8                    | 50,2            | 4,9                        |



**CUADRO 5**  
**EVOLUCION DE LA POBLACION TOTAL POR CONDICION DE ACTIVIDAD**  
**Y TASAS, SEGUN ZONA Y AÑO**  
**1996 -2000**

| ZONA<br>Y AÑO     | FUERZA DE TRABAJO |                   |             | POBLACION INACTIVA |                          |                        | TASAS                    |                         |                            |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------|--------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|
|                   | TOTAL             | TOTAL<br>OCUPADOS | DESOCUPADOS | TOTAL              | MENORES<br>DE<br>12 AÑOS | DE<br>12 AÑOS<br>O MAS | BRUTA<br>DE<br>PARTICIP. | NETA<br>DE<br>PARTICIP. | DE<br>DESEMPLEO<br>ABIERTO |
| <b>TOTAL PAIS</b> |                   |                   |             |                    |                          |                        |                          |                         |                            |
| 1996              | 3 202 440         | 1 220 914         | 1 145 021   | 1 981 526          | 863 573                  | 1 117 953              | 38,1                     | 52,2                    | 49,0                       |
| 1997              | 3 270 700         | 1 301 625         | 1 227 333   | 1 969 075          | 852 263                  | 1 116 812              | 39,8                     | 53,8                    | 50,7                       |
| 1998              | 3 340 909         | 1 376 540         | 1 300 005   | 1 964 369          | 852 138                  | 1 112 231              | 41,2                     | 55,3                    | 52,2                       |
| 1999              | 3 412 613         | 1 383 452         | 1 300 146   | 2 029 161          | 889 461                  | 1 139 700              | 40,5                     | 54,8                    | 51,5                       |
| 2000              | 3 486 048         | 1 390 560         | 1 318 625   | 2 095 488          | 881 150                  | 1 214 338              | 39,9                     | 53,4                    | 50,6                       |
| <b>URBANA</b>     |                   |                   |             |                    |                          |                        |                          |                         |                            |
| 1996              | 1 392 892         | 561 290           | 524 515     | 831 602            | 320 527                  | 511 075                | 40,3                     | 52,3                    | 48,9                       |
| 1997              | 1 419 407         | 594 753           | 559 750     | 824 654            | 318 159                  | 506 495                | 41,9                     | 54,0                    | 50,8                       |
| 1998              | 1 440 272         | 629 709           | 595 871     | 810 563            | 317 383                  | 493 180                | 43,7                     | 56,1                    | 53,1                       |
| 1999              | 1 576 288         | 683 293           | 640 738     | 892 995            | 363 764                  | 529 231                | 43,3                     | 56,4                    | 52,8                       |
| 2000              | 1 644 638         | 694 400           | 657 381     | 950 238            | 377 502                  | 572 736                | 42,2                     | 54,8                    | 51,9                       |
| <b>RURAL</b>      |                   |                   |             |                    |                          |                        |                          |                         |                            |
| 1996              | 1 809 548         | 659 624           | 620 506     | 1 149 924          | 543 046                  | 606 878                | 36,5                     | 52,1                    | 49,0                       |
| 1997              | 1 851 293         | 706 872           | 667 583     | 1 144 421          | 534 104                  | 610 317                | 38,2                     | 53,7                    | 50,7                       |
| 1998              | 1 900 637         | 746 831           | 704 134     | 1 153 806          | 534 755                  | 619 051                | 39,3                     | 54,7                    | 51,6                       |
| 1999              | 1 836 325         | 700 159           | 659 408     | 1 136 166          | 525 697                  | 610 469                | 38,1                     | 53,4                    | 50,3                       |
| 2000              | 1 841 410         | 696 160           | 661 244     | 1 145 250          | 503 648                  | 641 602                | 37,8                     | 52,0                    | 49,4                       |



CUADRO 6

EVOLUCION DE LA POBLACION TOTAL POR CONDICION DE ACTIVIDAD Y TASAS, SEGUN SEXO Y AÑO  
1996 - 2000

| SEXO Y AÑO        | FUERZA DE TRABAJO |                |             |        | POBLACION INACTIVA |                    |                  | TASAS              |                   |              |                      |
|-------------------|-------------------|----------------|-------------|--------|--------------------|--------------------|------------------|--------------------|-------------------|--------------|----------------------|
|                   | TOTAL             | TOTAL OCUPADOS | DESOCUPADOS | TOTAL  | TOTAL              | MENORES DE 12 AÑOS | DE 12 AÑOS O MAS | BRUTA DE PARTICIP. | NETA DE PARTICIP. | DE OCUPACION | DE DESEMPLEO ABIERTO |
| <b>TOTAL PAIS</b> |                   |                |             |        |                    |                    |                  |                    |                   |              |                      |
| 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                  |
| 1997              | 3 270 700         | 1 301 625      | 1 227 333   | 74 292 | 1 969 075          | 852 263            | 1 116 812        | 39,8               | 53,8              | 50,7         | 5,7                  |
| 1998              | 3 340 909         | 1 376 540      | 1 300 005   | 76 535 | 1 964 369          | 852 138            | 1 112 231        | 41,2               | 55,3              | 52,2         | 5,6                  |
| 1999              | 3 412 613         | 1 383 452      | 1 300 146   | 83 306 | 2 029 161          | 889 461            | 1 139 700        | 40,5               | 54,8              | 51,5         | 6,0                  |
| 2000              | 3 486 048         | 1 390 560      | 1 318 625   | 71 935 | 2 095 488          | 881 150            | 1 214 338        | 39,9               | 53,4              | 50,6         | 5,2                  |
| <b>HOMBRES</b>    |                   |                |             |        |                    |                    |                  |                    |                   |              |                      |
| 1996              | 1 604 305         | 853 394        | 808 083     | 45 311 | 750 911            | 445 715            | 305 196          | 53,2               | 73,7              | 69,7         | 5,3                  |
| 1997              | 1 630 815         | 892 647        | 849 192     | 43 455 | 738 168            | 433 246            | 304 922          | 54,7               | 74,5              | 70,9         | 4,9                  |
| 1998              | 1 662 735         | 928 056        | 887 490     | 40 566 | 734 679            | 435 387            | 299 292          | 55,8               | 75,6              | 72,3         | 4,4                  |
| 1999              | 1 688 946         | 925 223        | 879 626     | 45 597 | 763 723            | 456 196            | 307 527          | 54,8               | 75,1              | 71,4         | 4,9                  |
| 2000              | 1 733 002         | 943 704        | 902 542     | 41 162 | 789 298            | 449 503            | 339 795          | 54,5               | 73,5              | 70,3         | 4,4                  |
| <b>MUJERES</b>    |                   |                |             |        |                    |                    |                  |                    |                   |              |                      |
| 1996              | 1 598 135         | 367 520        | 336 938     | 30 582 | 1 230 615          | 417 858            | 812 757          | 23,0               | 31,1              | 28,5         | 8,3                  |
| 1997              | 1 639 885         | 408 978        | 378 141     | 30 837 | 1 230 907          | 419 017            | 811 890          | 24,9               | 33,5              | 31,0         | 7,5                  |
| 1998              | 1 678 174         | 448 484        | 412 515     | 35 969 | 1 229 690          | 416 751            | 812 939          | 26,7               | 35,6              | 32,7         | 8,0                  |
| 1999              | 1 723 667         | 458 229        | 420 520     | 37 709 | 1 265 438          | 433 265            | 832 173          | 26,6               | 35,5              | 32,6         | 8,2                  |
| 2000              | 1 753 046         | 446 856        | 416 083     | 30 773 | 1 306 190          | 431 647            | 874 543          | 25,5               | 33,8              | 31,5         | 6,9                  |



CUADRO 7

EVOLUCION DE LA POBLACION DE 12 AÑOS O MAS POR CONDICION DE ACTIVIDAD  
Y TASAS, SEGUN GRUPOS DE EDAD Y AÑO

1996-2000

| GRUPOS DE EDAD<br><br>Y<br>AÑO | TOTAL     | FUERZA DE TRABAJO |           |             | POBLACION<br>INACTIVA | TASAS                   |                 |                            |
|--------------------------------|-----------|-------------------|-----------|-------------|-----------------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|
|                                |           | TOTAL             | OCUPADOS  | DESOCUPADOS |                       | NETA<br>DE<br>PARTICIP. | DE<br>OCUPACION | DE<br>DESEMPLEO<br>ABIERTO |
| TOTAL PAIS                     |           |                   |           |             |                       |                         |                 |                            |
| 1996                           | 2 338 867 | 1 220 914         | 1 145 021 | 75 893      | 1 117 953             | 52,2                    | 49,0            | 6,2                        |
| 1997                           | 2 418 437 | 1 301 625         | 1 227 333 | 74 292      | 1 116 812             | 53,8                    | 50,7            | 5,7                        |
| 1998                           | 2 488 771 | 1 376 540         | 1 300 005 | 76 535      | 1 112 231             | 55,3                    | 52,2            | 5,6                        |
| 1999                           | 2 523 152 | 1 383 452         | 1 300 146 | 83 306      | 1 139 700             | 54,8                    | 51,5            | 6,0                        |
| 2000                           | 2 604 898 | 1 390 560         | 1 318 625 | 71 935      | 1 214 338             | 53,4                    | 50,6            | 5,2                        |
| DE 12 A 24 AÑOS                |           |                   |           |             |                       |                         |                 |                            |
| 1996                           | 778 314   | 313 695           | 276 026   | 37 669      | 464 619               | 40,3                    | 35,5            | 12,0                       |
| 1997                           | 831 899   | 338 902           | 300 098   | 38 804      | 492 997               | 40,7                    | 36,1            | 11,4                       |
| 1998                           | 842 520   | 360 744           | 318 174   | 42 570      | 481 776               | 42,8                    | 37,8            | 11,8                       |
| 1999                           | 868 757   | 353 939           | 308 083   | 45 856      | 514 818               | 40,7                    | 35,5            | 13,0                       |
| 2000                           | 911 912   | 362 570           | 323 076   | 39 494      | 549 342               | 39,8                    | 35,4            | 10,9                       |
| DE 25 A 59 AÑOS                |           |                   |           |             |                       |                         |                 |                            |
| 1996                           | 1 278 192 | 845 142           | 807 571   | 37 571      | 433 050               | 66,1                    | 63,2            | 4,4                        |
| 1997                           | 1 302 634 | 889 781           | 856 507   | 33 274      | 412 853               | 68,3                    | 65,8            | 3,7                        |
| 1998                           | 1 350 579 | 938 807           | 905 381   | 33 426      | 411 772               | 69,5                    | 67,0            | 3,6                        |
| 1999                           | 1 375 294 | 954 368           | 918 141   | 36 227      | 420 926               | 69,4                    | 66,8            | 3,8                        |
| 2000                           | 1 406 827 | 959 238           | 927 920   | 31 318      | 447 589               | 68,2                    | 66,0            | 3,3                        |
| DE 60 AÑOS Y MAS               |           |                   |           |             |                       |                         |                 |                            |
| 1996                           | 278 145   | 59 312            | 58 659    | 653         | 218 833               | 21,3                    | 21,1            | 1,1                        |
| 1997                           | 281 951   | 71 377            | 69 163    | 2 214       | 210 574               | 25,3                    | 24,5            | 3,1                        |
| 1998                           | 290 043   | 72 912            | 72 424    | 488         | 217 131               | 25,1                    | 25,0            | ,7                         |
| 1999                           | 271 147   | 69 149            | 68 058    | 1 091       | 201 998               | 25,5                    | 25,1            | 1,6                        |
| 2000                           | 281 079   | 65 470            | 64 347    | 1 123       | 215 609               | 23,3                    | 22,9            | 1,7                        |
| EDAD IGNORADA                  |           |                   |           |             |                       |                         |                 |                            |
| 1996                           | 4 216     | 2 765             | 2 765     | -           | 1 451                 | 65,6                    | 65,6            | -                          |
| 1997                           | 1 953     | 1 565             | 1 565     | -           | 388                   | 80,1                    | 80,1            | -                          |
| 1998                           | 5 629     | 4 077             | 4 026     | 51          | 1 552                 | 72,4                    | 71,5            | 1,3                        |
| 1999                           | 7 954     | 5 996             | 5 864     | 132         | 1 958                 | 75,4                    | 73,7            | 2,2                        |
| 2000                           | 5 080     | 3 282             | 3 282     | -           | 1 798                 | 64,6                    | 64,6            | -                          |



CUADRO 8

POBLACION DE 5 AÑOS O MAS POR NIVEL DE INSTRUCCION,  
SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y SEXO

| REGION DE<br>PLANIFICACION<br>Y SEXO | TOTAL            | NIVEL DE INSTRUCCION |                |                |                      |                |                    |               |               |                |               |
|--------------------------------------|------------------|----------------------|----------------|----------------|----------------------|----------------|--------------------|---------------|---------------|----------------|---------------|
|                                      |                  | NINGUN<br>GRADO      | PRIMARIA       |                | SECUNDARIA ACADEMICA |                | SECUNDARIA TECNICA |               | PARAUNIV      | UNIVERSITARIA  | IGNORADO      |
|                                      |                  |                      | INCOMPLETA     | COMPLETA       | INCOMPLETA           | COMPLETA       | INCOMPLETA         | COMPLETA      |               |                |               |
| <b>TOTAL PAIS</b>                    | <b>3 154 339</b> | <b>372 149</b>       | <b>862 135</b> | <b>843 813</b> | <b>480 676</b>       | <b>220 755</b> | <b>25 143</b>      | <b>34 876</b> | <b>20 167</b> | <b>279 646</b> | <b>14 979</b> |
| Hombres                              | 1 567 339        | 193 447              | 427 771        | 423 537        | 236 110              | 102 625        | 13 271             | 17 638        | 8 280         | 136 029        | 8 631         |
| Mujeres                              | 1 587 000        | 178 702              | 434 364        | 420 276        | 244 566              | 118 130        | 11 872             | 17 238        | 11 887        | 143 617        | 6 348         |
| <b>CENTRAL</b>                       | <b>2 000 162</b> | <b>197 142</b>       | <b>483 106</b> | <b>519 808</b> | <b>335 498</b>       | <b>168 440</b> | <b>13 457</b>      | <b>25 741</b> | <b>17 503</b> | <b>230 806</b> | <b>8 661</b>  |
| Hombres                              | 981 249          | 102 014              | 234 914        | 257 556        | 163 289              | 77 067         | 7 548              | 12 863        | 7 070         | 113 725        | 5 203         |
| Mujeres                              | 1 018 913        | 95 128               | 248 192        | 262 252        | 172 209              | 91 373         | 5 909              | 12 878        | 10 433        | 117 081        | 3 458         |
| <b>CHOROTEGA</b>                     | <b>230 520</b>   | <b>32 655</b>        | <b>69 066</b>  | <b>62 161</b>  | <b>30 696</b>        | <b>12 861</b>  | <b>3 582</b>       | <b>1 983</b>  | <b>787</b>    | <b>15 314</b>  | <b>1 415</b>  |
| Hombres                              | 114 319          | 17 017               | 34 414         | 30 720         | 14 717               | 6 125          | 1 817              | 1 185         | 389           | 6 976          | 959           |
| Mujeres                              | 116 201          | 15 638               | 34 652         | 31 441         | 15 979               | 6 736          | 1 765              | 798           | 398           | 8 338          | 456           |
| <b>PACIFICO CENTRAL</b>              | <b>164 310</b>   | <b>25 637</b>        | <b>52 549</b>  | <b>41 447</b>  | <b>23 666</b>        | <b>8 747</b>   | <b>1 452</b>       | <b>1 932</b>  | <b>855</b>    | <b>7 504</b>   | <b>521</b>    |
| Hombres                              | 83 374           | 13 406               | 25 212         | 22 345         | 11 976               | 4 401          | 607                | 1 038         | 284           | 3 764          | 341           |
| Mujeres                              | 80 936           | 12 231               | 27 337         | 19 102         | 11 690               | 4 346          | 845                | 894           | 571           | 3 740          | 180           |
| <b>BRUNCA</b>                        | <b>306 170</b>   | <b>47 883</b>        | <b>104 107</b> | <b>88 877</b>  | <b>35 766</b>        | <b>13 246</b>  | <b>1 741</b>       | <b>1 934</b>  | <b>131</b>    | <b>10 451</b>  | <b>2 034</b>  |
| Hombres                              | 153 474          | 23 613               | 51 617         | 44 561         | 18 761               | 6 649          | 1 050              | 1 142         | -             | 5 549          | 532           |
| Mujeres                              | 152 696          | 24 270               | 52 490         | 44 316         | 17 005               | 6 597          | 691                | 792           | 131           | 4 902          | 1 502         |
| <b>HUETAR ATLANTICA</b>              | <b>293 302</b>   | <b>43 147</b>        | <b>101 094</b> | <b>84 284</b>  | <b>35 227</b>        | <b>11 656</b>  | <b>4 573</b>       | <b>1 956</b>  | <b>230</b>    | <b>9 072</b>   | <b>2 063</b>  |
| Hombres                              | 152 782          | 23 593               | 53 804         | 44 197         | 17 316               | 5 523          | 2 013              | 957           | 148           | 3 753          | 1 478         |
| Mujeres                              | 140 520          | 19 554               | 47 290         | 40 087         | 17 911               | 6 133          | 2 560              | 999           | 82            | 5 319          | 585           |
| <b>HUETAR NORTE</b>                  | <b>159 875</b>   | <b>25 685</b>        | <b>52 213</b>  | <b>47 236</b>  | <b>19 823</b>        | <b>5 805</b>   | <b>338</b>         | <b>1 330</b>  | <b>661</b>    | <b>6 499</b>   | <b>285</b>    |
| Hombres                              | 82 141           | 13 804               | 27 810         | 24 158         | 10 051               | 2 860          | 236                | 453           | 389           | 2 262          | 118           |
| Mujeres                              | 77 734           | 11 881               | 24 403         | 23 078         | 9 772                | 2 945          | 102                | 877           | 272           | 4 237          | 167           |



**CUADRO 9**  
**FUERZA DE TRABAJO POR CONDICION DE EMPLEO Y TASAS,**  
**SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y SEXO**

| REGION DE<br>PLANIFICACION<br>Y SEXO | TOTAL            | OCUPADOS<br>PLENOS | SUBEMPLEADOS VISIBLES |               | SUBEMPLEADOS INVISIBLES |                | CONDICION<br>DE<br>EMPLEO<br>IGNORADA <sup>V</sup> | DESOCUPADOS | TASA<br>DE<br>DESEMPLEO<br>ABIERTO | TASA<br>DE<br>SUBUTILIZACION<br>TOTAL |
|--------------------------------------|------------------|--------------------|-----------------------|---------------|-------------------------|----------------|----------------------------------------------------|-------------|------------------------------------|---------------------------------------|
|                                      |                  |                    | PUESTOS               |               | PUESTOS                 |                |                                                    |             |                                    |                                       |
|                                      |                  |                    | PERSONAS              | EQUIVALENTES  | TASA                    | PERSONAS       | EQUIVALENTES                                       | TASA        |                                    |                                       |
| <b>TOTAL PAIS</b>                    | <b>1 390 560</b> | <b>940 889</b>     | <b>135 167</b>        | <b>55 963</b> | <b>4,0</b>              | <b>144 221</b> | <b>45 503</b>                                      | <b>3,3</b>  | <b>71 935</b>                      | <b>12,5</b>                           |
| Hombres                              | 943 704          | 623 944            | 92 498                | 32 953        | 3,5                     | 111 669        | 35 233                                             | 3,7         | 41 162                             | 11,6                                  |
| Mujeres                              | 446 856          | 316 945            | 42 669                | 23 009        | 5,1                     | 32 552         | 10 270                                             | 2,3         | 30 773                             | 14,3                                  |
| <b>CENTRAL</b>                       | <b>916 398</b>   | <b>654 877</b>     | <b>66 812</b>         | <b>27 596</b> | <b>3,0</b>              | <b>82 355</b>  | <b>25 659</b>                                      | <b>2,8</b>  | <b>43 650</b>                      | <b>10,6</b>                           |
| Hombres                              | 596 137          | 418 468            | 41 978                | 14 296        | 2,4                     | 61 514         | 18 870                                             | 3,2         | 22 303                             | 9,3                                   |
| Mujeres                              | 320 261          | 236 409            | 24 834                | 13 299        | 4,2                     | 20 841         | 6 789                                              | 2,1         | 21 347                             | 13,0                                  |
| <b>CHOROTEGA</b>                     | <b>90 395</b>    | <b>50 617</b>      | <b>16 824</b>         | <b>6 866</b>  | <b>7,6</b>              | <b>11 864</b>  | <b>3 936</b>                                       | <b>4,4</b>  | <b>5 183</b>                       | <b>17,7</b>                           |
| Hombres                              | 65 287           | 34 776             | 12 586                | 4 787         | 7,3                     | 9 545          | 3 238                                              | 5,0         | 3 837                              | 18,2                                  |
| Mujeres                              | 25 108           | 15 841             | 4 238                 | 2 079         | 8,3                     | 2 319          | 698                                                | 2,8         | 1 346                              | 16,5                                  |
| <b>PACIFICO CENTRAL</b>              | <b>71 788</b>    | <b>42 968</b>      | <b>10 206</b>         | <b>3 959</b>  | <b>5,5</b>              | <b>8 822</b>   | <b>2 801</b>                                       | <b>3,9</b>  | <b>4 846</b>                       | <b>16,2</b>                           |
| Hombres                              | 51 978           | 30 612             | 7 215                 | 2 423         | 4,7                     | 6 842          | 2 143                                              | 4,1         | 3 326                              | 15,2                                  |
| Mujeres                              | 19 810           | 12 356             | 2 991                 | 1 536         | 7,8                     | 1 980          | 658                                                | 3,3         | 1 520                              | 18,8                                  |
| <b>BRUNCA</b>                        | <b>124 283</b>   | <b>72 834</b>      | <b>18 902</b>         | <b>8 122</b>  | <b>6,5</b>              | <b>16 523</b>  | <b>5 662</b>                                       | <b>4,6</b>  | <b>5 744</b>                       | <b>15,7</b>                           |
| Hombres                              | 91 674           | 52 981             | 14 717                | 5 476         | 6,0                     | 13 101         | 4 822                                              | 5,3         | 3 782                              | 15,4                                  |
| Mujeres                              | 32 609           | 19 853             | 4 185                 | 2 646         | 8,1                     | 3 422          | 840                                                | 2,6         | 1 962                              | 16,7                                  |
| <b>HUETAR ATLANTICA</b>              | <b>119 309</b>   | <b>74 455</b>      | <b>15 540</b>         | <b>6 777</b>  | <b>5,7</b>              | <b>14 276</b>  | <b>3 821</b>                                       | <b>3,2</b>  | <b>9 156</b>                       | <b>16,6</b>                           |
| Hombres                              | 87 945           | 55 376             | 10 166                | 3 859         | 4,4                     | 11 858         | 3 076                                              | 3,5         | 5 974                              | 14,7                                  |
| Mujeres                              | 31 364           | 19 079             | 5 374                 | 2 919         | 9,3                     | 2 418          | 745                                                | 2,4         | 3 182                              | 21,8                                  |
| <b>HUETAR NORTE</b>                  | <b>68 387</b>    | <b>45 138</b>      | <b>6 883</b>          | <b>2 644</b>  | <b>3,9</b>              | <b>10 381</b>  | <b>3 623</b>                                       | <b>5,3</b>  | <b>3 356</b>                       | <b>14,1</b>                           |
| Hombres                              | 50 683           | 31 731             | 5 836                 | 2 113         | 4,2                     | 8 809          | 3 085                                              | 6,1         | 1 940                              | 14,1                                  |
| Mujeres                              | 17 704           | 13 407             | 1 047                 | 531           | 3,0                     | 1 572          | 539                                                | 3,0         | 1 416                              | 14,0                                  |

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



CUADRO 10

**EVOLUCION DE LA POBLACION OCUPADA POR AÑO, SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD,  
GRUPO OCUPACIONAL, CATEGORIA OCUPACIONAL Y SECTOR INSTITUCIONAL**  
(Valores absolutos y relativos)  
1996-2000

| RAMA DE ACTIVIDAD,<br>GRUPO OCUPACIONAL,<br>CATEGORIA OCUPACIONAL Y<br>SECTOR INSTITUCIONAL | 1996      |          | 1997      |          | 1998      |          | 1999      |          | 2000      |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
|                                                                                             | ABSOLUTO  | RELATIVO | ABSOLUTO  | RELATIVO | ABSOLUTO  | RELATIVO | ABSOLUTO  | RELATIVO | ABSOLUTO  | RELATIVO |
| <b>RAMA DE ACTIVIDAD</b>                                                                    | 1 145 021 | 100,0    | 1 227 333 | 100,0    | 1 300 005 | 100,0    | 1 300 146 | 100,0    | 1 318 625 | 100,0    |
| AGRIC.CAZA SILV. PESCA                                                                      | 247 871   | 21,6     | 252 718   | 20,6     | 261 584   | 20,1     | 256 454   | 19,7     | 269 209   | 20,4     |
| EXPLOT.MINAS Y CANTERAS                                                                     | 2 095     | 0,2      | 1 479     | 0,1      | 1 595     | 0,1      | 2 131     | 0,2      | 2 609     | 0,2      |
| INDUSTRI.MANUFACTURERAS                                                                     | 188 941   | 16,5     | 190 974   | 15,6     | 203 501   | 15,7     | 203 995   | 15,7     | 190 258   | 14,4     |
| ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA                                                                    | 11 832    | 1,0      | 13 645    | 1,1      | 13 103    | 1,0      | 13 249    | 1,0      | 10 877    | 0,8      |
| CONSTRUCCION                                                                                | 64 064    | 5,6      | 84 017    | 6,8      | 81 176    | 6,2      | 82 623    | 6,4      | 89 715    | 6,8      |
| COMER.POR MAYOR Y MENOR                                                                     | 224 858   | 19,6     | 234 211   | 19,1     | 251 735   | 19,4     | 268 577   | 20,7     | 266 832   | 20,2     |
| TRANS.ALMACE.Y COMUNIC.                                                                     | 58 517    | 5,1      | 65 770    | 5,4      | 73 272    | 5,6      | 74 611    | 5,7      | 78 832    | 6,0      |
| ESTABLECIM. FINANCIEROS                                                                     | 50 518    | 4,4      | 62 465    | 5,1      | 70 119    | 5,4      | 65 386    | 5,0      | 64 261    | 4,9      |
| SERV.COMUNA.SOC Y PERS.                                                                     | 285 719   | 25,0     | 313 927   | 25,6     | 333 685   | 25,7     | 326 194   | 25,1     | 337 085   | 25,6     |
| NO BIEN ESPECIFICADO                                                                        | 10 606    | 0,9      | 8 127     | 0,7      | 10 235    | 0,8      | 6 926     | 0,5      | 8 947     | 0,7      |
| <b>GRUPO OCUPACIONAL</b>                                                                    | 1 145 021 | 100,0    | 1 227 333 | 100,0    | 1 300 005 | 100,0    | 1 300 146 | 100,0    | 1 318 625 | 100,0    |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                                                                    | 121 019   | 10,6     | 134 016   | 10,9     | 155 523   | 12,0     | 143 457   | 11,0     | 155 472   | 11,8     |
| DIREC.GEREN.Y ADMINIS.                                                                      | 43 908    | 3,8      | 45 269    | 3,7      | 48 124    | 3,7      | 61 409    | 4,7      | 52 916    | 4,0      |
| EMPLE.ADMINISTRATIVOS                                                                       | 93 439    | 8,2      | 104 034   | 8,5      | 108 164   | 8,3      | 97 335    | 7,5      | 99 789    | 7,6      |
| COMERC. Y VENDEDORES                                                                        | 144 086   | 12,6     | 151 191   | 12,3     | 162 016   | 12,5     | 173 736   | 13,4     | 170 749   | 12,9     |
| AGRIC.GANAD.TRAB.AGRIC.                                                                     | 238 350   | 20,8     | 240 725   | 19,6     | 245 916   | 18,9     | 240 345   | 18,5     | 250 463   | 19,0     |
| OCUP.MEDIOS TRANSPORTE                                                                      | 47 537    | 4,2      | 52 795    | 4,3      | 54 470    | 4,2      | 58 657    | 4,5      | 61 910    | 4,7      |
| OCUP.PRODUC.ARTER. 1                                                                        | 186 791   | 16,3     | 212 099   | 17,3     | 212 561   | 16,4     | 213 252   | 16,4     | 210 077   | 15,9     |
| OCUP.PRODUC.ARTER. 2                                                                        | 48 677    | 4,3      | 49 507    | 4,0      | 61 297    | 4,7      | 54 666    | 4,2      | 56 827    | 4,3      |
| OCUP.ESTIBA CARGA ALMA                                                                      | 42 803    | 3,7      | 42 131    | 3,4      | 44 692    | 3,4      | 41 259    | 3,2      | 39 544    | 3,0      |
| OCUP. DE SERVICIOS                                                                          | 172 201   | 15,0     | 189 026   | 15,4     | 198 945   | 15,3     | 212 217   | 16,3     | 214 578   | 16,3     |
| OCUP. NO ESPECIFICADA                                                                       | 6 210     | 0,5      | 6 540     | 0,5      | 8 297     | 0,6      | 3 813     | 0,3      | 6 300     | 0,5      |
| <b>CATEGORIA OCUPACIONAL</b>                                                                | 1 145 021 | 100,0    | 1 227 333 | 100,0    | 1 300 005 | 100,0    | 1 300 146 | 100,0    | 1 318 625 | 100,0    |
| INDEPENDIENTES                                                                              | 293 129   | 25,6     | 331 312   | 27,0     | 334 952   | 25,8     | 338 949   | 26,1     | 351 762   | 26,7     |
| PATRONO O SOCIO ACTIVO                                                                      | 80 615    | 7,0      | 90 364    | 7,4      | 102 624   | 7,9      | 105 280   | 8,1      | 75 269    | 5,7      |
| TRAB. CUENTA PROPIA                                                                         | 212 514   | 18,6     | 240 948   | 19,6     | 232 328   | 17,9     | 233 669   | 18,0     | 276 493   | 21,0     |
| ASALARIADOS                                                                                 | 815 477   | 71,2     | 858 094   | 69,9     | 922 223   | 70,9     | 922 617   | 71,0     | 933 072   | 70,8     |
| EMP.U OBREROS ESTADO                                                                        | 167 553   | 14,6     | 174 872   | 14,2     | 185 544   | 14,3     | 168 784   | 13,0     | 186 519   | 14,1     |
| EMP.U OBRERO EMP.PRIV.                                                                      | 600 806   | 52,5     | 630 123   | 51,3     | 674 371   | 51,9     | 683 391   | 52,6     | 683 793   | 51,9     |
| SERVICIO DOMESTICO                                                                          | 47 118    | 4,1      | 53 099    | 4,3      | 62 308    | 4,8      | 70 442    | 5,4      | 62 760    | 4,8      |
| NO REMUNERADOS                                                                              | 36 415    | 3,2      | 37 927    | 3,1      | 42 830    | 3,3      | 38 580    | 3,0      | 33 791    | 2,6      |
| <b>SECTOR INSTITUCIONAL</b>                                                                 | 1 145 021 | 100,0    | 1 227 333 | 100,0    | 1 300 005 | 100,0    | 1 300 146 | 100,0    | 1 318 625 | 100,0    |
| SECTOR PUBLICO                                                                              | 167 375   | 14,6     | 174 872   | 14,2     | 185 544   | 14,3     | 168 784   | 13,0     | 186 519   | 14,1     |
| GOBIERNO CENTRAL                                                                            | 79 212    | 6,9      | 85 576    | 7,0      | 87 802    | 6,8      | 83 642    | 6,4      | 93 862    | 7,1      |
| INST.AUTON. Y SEMIAUT.                                                                      | 81 281    | 7,1      | 79 424    | 6,5      | 90 206    | 6,9      | 77 343    | 5,9      | 82 671    | 6,3      |
| MUNICIPALIDADES                                                                             | 6 882     | 0,6      | 9 872     | 0,8      | 7 536     | 0,6      | 7 799     | 0,6      | 9 986     | 0,8      |
| SECTOR PRIVADO                                                                              | 975 397   | 85,2     | 1 050 541 | 85,6     | 1 109 812 | 85,4     | 1 128 534 | 86,8     | 1 130 542 | 85,7     |
| ORG.INTERNACIONALES                                                                         | 1 930     | 0,2      | 1 383     | 0,1      | 3 462     | 0,3      | 2 828     | 0,2      | 1 564     | 0,1      |
| IGNORADO                                                                                    | 319       | -        | 537       | -        | 1 187     | 0,1      | -         | -        | -         | -        |



## CUADRO 11

**EVOLUCION DE LA POBLACION OCUPADA POR SECTOR INSTITUCIONAL,  
SEGUN AÑO Y GRUPO OCUPACIONAL  
1996-2000**

| AÑO Y<br>GRUPO OCUPACIONAL | TOTAL            | SECTOR PUBLICO |                     |                         |                 | SECTOR<br>PRIVADO <sup>1/</sup> | IGNORADO     |
|----------------------------|------------------|----------------|---------------------|-------------------------|-----------------|---------------------------------|--------------|
|                            |                  | TOTAL          | GOBIERNO<br>CENTRAL | AUTONOMAS<br>Y SEMIAUT. | MUNICIPALIDADES |                                 |              |
| <b>AÑO 1996</b>            | <b>1 145 021</b> | <b>167 375</b> | <b>79 212</b>       | <b>81 281</b>           | <b>6 882</b>    | <b>977 327</b>                  | <b>319</b>   |
| PROFESIONALES Y TECNICOS   | 121 019          | 67 631         | 39 628              | 27 786                  | 217             | 53 247                          | 141          |
| DIREC.GEREN.Y ADMINISTRAD. | 43 908           | 10 362         | 5 621               | 4 188                   | 553             | 33 546                          | -            |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS  | 93 439           | 35 765         | 11 350              | 22 513                  | 1 902           | 57 637                          | 37           |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES  | 144 086          | 2 033          | 398                 | 1 635                   | -               | 142 053                         | -            |
| AGRIC.GANAD.TRAB.AGRICOLAS | 238 350          | 716            | 167                 | 384                     | 165             | 237 634                         | -            |
| OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE | 47 537           | 4 425          | 1 475               | 2 372                   | 578             | 43 112                          | -            |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTE 1  | 186 791          | 10 871         | 2 040               | 8 287                   | 544             | 175 779                         | 141          |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTE 2  | 48 677           | 845            | -                   | 727                     | 118             | 47 832                          | -            |
| OCUP.ESTIBA CARGA ALMACEN  | 42 803           | 1 792          | 118                 | 1 416                   | 258             | 41 011                          | -            |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS   | 172 201          | 31 673         | 18 275              | 10 968                  | 2 430           | 140 528                         | -            |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA  | 6 210            | 1 262          | 140                 | 1 005                   | 117             | 4 948                           | -            |
| <b>AÑO 1997</b>            | <b>1 227 333</b> | <b>174 872</b> | <b>85 576</b>       | <b>79 424</b>           | <b>9 872</b>    | <b>1 051 924</b>                | <b>537</b>   |
| PROFESIONALES Y TECNICOS   | 134 016          | 72 824         | 42 451              | 29 836                  | 537             | 61 192                          | -            |
| DIREC.GEREN.Y ADMINISTRAD. | 45 269           | 11 819         | 6 389               | 3 914                   | 1 516           | 33 450                          | -            |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS  | 104 034          | 38 924         | 13 361              | 23 531                  | 2 032           | 65 110                          | -            |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES  | 151 191          | 1 392          | 434                 | 958                     | -               | 149 799                         | -            |
| AGRIC.GANAD.TRAB.AGRICOLAS | 240 725          | 806            | 282                 | 201                     | 323             | 239 919                         | -            |
| OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE | 52 795           | 4 921          | 1 284               | 2 124                   | 1 513           | 47 874                          | -            |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTE 1  | 212 099          | 9 083          | 1 558               | 6 879                   | 646             | 203 016                         | -            |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTE 2  | 49 507           | 1 024          | -                   | 888                     | 136             | 48 483                          | -            |
| OCUP.ESTIBA CARGA ALMACEN  | 42 131           | 1 851          | 467                 | 1 333                   | 51              | 40 280                          | -            |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS   | 189 026          | 29 968         | 18 530              | 8 320                   | 3 118           | 159 058                         | -            |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA  | 6 540            | 2 260          | 820                 | 1 440                   | -               | 3 743                           | 537          |
| <b>AÑO 1998</b>            | <b>1 300 005</b> | <b>185 544</b> | <b>87 802</b>       | <b>90 206</b>           | <b>7 536</b>    | <b>1 113 274</b>                | <b>1 187</b> |
| PROFESIONALES Y TECNICOS   | 155 523          | 84 129         | 47 066              | 36 178                  | 885             | 71 394                          | -            |
| DIREC.GEREN.Y ADMINISTRAD. | 48 124           | 11 278         | 4 209               | 6 241                   | 828             | 36 846                          | -            |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS  | 108 164          | 39 229         | 13 297              | 24 538                  | 1 394           | 68 803                          | 132          |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES  | 162 016          | 1 492          | 573                 | 885                     | 34              | 160 524                         | -            |
| AGRIC.GANAD.TRAB.AGRICOLAS | 245 916          | 246            | 102                 | 144                     | -               | 245 670                         | -            |
| OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE | 54 470           | 3 275          | 877                 | 2 132                   | 266             | 51 195                          | -            |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTE 1  | 212 561          | 10 963         | 925                 | 8 545                   | 1 493           | 201 598                         | -            |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTE 2  | 61 297           | 536            | -                   | 536                     | -               | 60 761                          | -            |
| OCUP.ESTIBA CARGA ALMACEN  | 44 692           | 1 543          | 211                 | 1 332                   | -               | 43 149                          | -            |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS   | 198 945          | 30 546         | 19 886              | 8 024                   | 2 636           | 168 300                         | 99           |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA  | 8 297            | 2 307          | 656                 | 1 651                   | -               | 5 034                           | 956          |
| <b>AÑO 1999</b>            | <b>1 300 146</b> | <b>168 784</b> | <b>83 642</b>       | <b>77 343</b>           | <b>7 799</b>    | <b>1 131 362</b>                | <b>-</b>     |
| PROFESIONALES Y TECNICOS   | 143 457          | 74 910         | 44 468              | 30 029                  | 413             | 68 547                          | -            |
| DIREC.GEREN.Y ADMINISTRAD. | 61 409           | 11 379         | 4 008               | 6 352                   | 1 019           | 50 030                          | -            |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS  | 97 335           | 34 598         | 12 133              | 20 359                  | 2 106           | 62 737                          | -            |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES  | 173 736          | 1 288          | 189                 | 1 099                   | -               | 172 448                         | -            |
| AGRIC.GANAD.TRAB.AGRICOLAS | 240 345          | 718            | 236                 | 294                     | 188             | 239 627                         | -            |
| OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE | 58 657           | 4 144          | 1 705               | 1 464                   | 975             | 54 513                          | -            |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTE 1  | 213 252          | 9 500          | 1 393               | 7 449                   | 658             | 203 752                         | -            |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTE 2  | 54 666           | 570            | -                   | 570                     | -               | 54 096                          | -            |
| OCUP.ESTIBA CARGA ALMACEN  | 41 259           | 1 423          | 245                 | 1 046                   | 132             | 39 836                          | -            |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS   | 212 217          | 29 220         | 18 730              | 8 182                   | 2 308           | 182 997                         | -            |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA  | 3 813            | 1 034          | 535                 | 499                     | -               | 2 779                           | -            |
| <b>AÑO 2000</b>            | <b>1 318 625</b> | <b>186 519</b> | <b>93 862</b>       | <b>82 671</b>           | <b>9 986</b>    | <b>1 132 106</b>                | <b>-</b>     |
| PROFESIONALES Y TECNICOS   | 155 472          | 82 452         | 48 066              | 33 259                  | 1 127           | 73 020                          | -            |
| DIREC.GEREN.Y ADMINISTRAD. | 52 916           | 11 501         | 4 832               | 6 105                   | 564             | 41 415                          | -            |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS  | 99 789           | 33 961         | 10 922              | 20 368                  | 2 671           | 65 828                          | -            |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES  | 170 749          | 2 194          | 663                 | 1 531                   | -               | 168 555                         | -            |
| AGRIC.GANAD.TRAB.AGRICOLAS | 250 463          | 1 074          | 227                 | 620                     | 227             | 249 389                         | -            |
| OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE | 61 910           | 5 181          | 2 173               | 2 117                   | 891             | 56 729                          | -            |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTE 1  | 210 077          | 9 758          | 2 235               | 6 273                   | 1 250           | 200 319                         | -            |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTE 2  | 56 827           | 1 455          | 228                 | 1 227                   | -               | 55 372                          | -            |
| OCUP.ESTIBA CARGA ALMACEN  | 39 544           | 1 968          | 794                 | 1 174                   | -               | 37 576                          | -            |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS   | 214 578          | 35 811         | 23 538              | 9 078                   | 3 195           | 178 767                         | -            |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA  | 6 300            | 1 164          | 184                 | 919                     | 61              | 5 136                           | -            |

1/ Incluye organismos internacionales.



CUADRO 12

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

| REGION DE PLANIFICACION<br>Y GRUPO OCUPACIONAL | TOTAL            |                |                | PUBLICO        |                |               | PRIVADO <sup>v</sup> |                |                |
|------------------------------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------------|----------------|----------------|
|                                                | AMBOS SEXOS      | HOMBRES        | MUJERES        | AMBOS SEXOS    | HOMBRES        | MUJERES       | AMBOS SEXOS          | HOMBRES        | MUJERES        |
| <b>TOTAL DEL PAIS</b>                          | <b>1 318 625</b> | <b>902 542</b> | <b>416 083</b> | <b>186 056</b> | <b>104 462</b> | <b>81 594</b> | <b>1 132 569</b>     | <b>798 080</b> | <b>334 489</b> |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 155 472          | 83 552         | 71 920         | 82 452         | 34 215         | 48 237        | 73 020               | 49 337         | 23 683         |
| DIREC. GEREN. Y ADMINISTRAD.                   | 52 916           | 37 088         | 15 828         | 11 354         | 7 234          | 4 120         | 41 562               | 29 854         | 11 708         |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 99 789           | 46 604         | 53 185         | 33 734         | 17 715         | 16 019        | 66 055               | 28 889         | 37 166         |
| COMERCIANTE Y VENDEDORES                       | 170 749          | 105 487        | 65 262         | 2 194          | 1 576          | 618           | 168 555              | 103 911        | 64 644         |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS                  | 250 463          | 234 011        | 16 452         | 1 074          | 1 074          | -             | 249 389              | 232 937        | 16 452         |
| OCUPACION MEDIOS TRANSPORTE                    | 61 910           | 61 320         | 590            | 5 181          | 5 181          | -             | 56 729               | 56 139         | 590            |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1                    | 210 077          | 176 556        | 33 521         | 9 669          | 9 669          | -             | 200 408              | 166 887        | 33 521         |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2                    | 56 827           | 40 426         | 16 401         | 1 455          | 1 342          | 113           | 55 372               | 39 084         | 16 288         |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN                     | 39 544           | 30 772         | 8 772          | 1 968          | 1 968          | -             | 37 576               | 28 804         | 8 772          |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 214 578          | 81 585         | 132 993        | 35 811         | 23 324         | 12 487        | 178 767              | 58 261         | 120 506        |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 6 300            | 5 141          | 1 159          | 1 164          | 1 164          | -             | 5 136                | 3 977          | 1 159          |
| <b>CENTRAL</b>                                 | <b>872 748</b>   | <b>573 834</b> | <b>298 914</b> | <b>132 349</b> | <b>72 907</b>  | <b>59 442</b> | <b>740 399</b>       | <b>500 927</b> | <b>239 472</b> |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 123 238          | 66 851         | 56 387         | 60 080         | 24 668         | 35 412        | 63 158               | 42 183         | 20 975         |
| DIREC. GEREN. Y ADMINISTRAD.                   | 38 676           | 27 009         | 11 667         | 9 061          | 5 772          | 3 289         | 29 615               | 21 237         | 8 378          |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 79 156           | 36 696         | 42 460         | 25 390         | 12 577         | 12 813        | 53 766               | 24 119         | 29 647         |
| COMERCIANTE Y VENDEDORES                       | 121 364          | 76 614         | 44 750         | 1 909          | 1 346          | 563           | 119 455              | 75 268         | 44 187         |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS                  | 99 414           | 90 868         | 8 546          | 1 020          | 1 020          | -             | 98 394               | 89 848         | 8 546          |
| OCUPACION MEDIOS TRANSPORTE                    | 43 288           | 42 950         | 338            | 3 393          | 3 393          | -             | 39 895               | 39 557         | 338            |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1                    | 155 773          | 128 579        | 27 194         | 7 136          | 7 136          | -             | 148 637              | 121 443        | 27 194         |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2                    | 41 559           | 29 627         | 11 932         | 1 134          | 1 021          | 113           | 40 425               | 28 606         | 11 819         |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN                     | 21 684           | 17 379         | 4 305          | 1 359          | 1 359          | -             | 20 325               | 16 020         | 4 305          |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 144 416          | 53 984         | 90 432         | 21 190         | 13 938         | 7 252         | 123 226              | 40 046         | 83 180         |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 4 180            | 3 277          | 903            | 677            | 677            | -             | 3 503                | 2 600          | 903            |
| <b>CHOROTEGA</b>                               | <b>85 212</b>    | <b>61 450</b>  | <b>23 762</b>  | <b>13 057</b>  | <b>7 594</b>   | <b>5 463</b>  | <b>72 155</b>        | <b>53 856</b>  | <b>18 299</b>  |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 8 690            | 4 524          | 4 166          | 5 720          | 2 443          | 3 277         | 2 970                | 2 081          | 889            |
| DIREC. GEREN. Y ADMINISTRAD.                   | 4 111            | 2 929          | 1 182          | 619            | 393            | 226           | 3 492                | 2 536          | 956            |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 3 742            | 1 720          | 2 022          | 1 493          | 820            | 673           | 2 249                | 900            | 1 349          |
| COMERCIANTE Y VENDEDORES                       | 8 031            | 4 905          | 3 126          | 112            | 57             | 55            | 7 919                | 4 848          | 3 071          |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS                  | 25 522           | 24 720         | 802            | -              | -              | -             | 25 522               | 24 720         | 802            |
| OCUPACION MEDIOS TRANSPORTE                    | 3 484            | 3 426          | 58             | 278            | 278            | -             | 3 206                | 3 148          | 58             |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1                    | 9 503            | 8 716          | 787            | 556            | 556            | -             | 8 947                | 8 160          | 787            |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2                    | 3 538            | 2 585          | 953            | -              | -              | -             | 3 538                | 2 585          | 953            |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN                     | 959              | 676            | 283            | 55             | 55             | -             | 904                  | 621            | 283            |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 17 349           | 6 966          | 10 383         | 4 170          | 2 938          | 1 232         | 13 179               | 4 028          | 9 151          |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 283              | 283            | -              | 54             | 54             | -             | 229                  | 229            | -              |

Continúa



| REGION DE PLANIFICACION<br>Y GRUPO OCUPACIONAL | TOTAL       |         |         |             | PUBLICO |         |             |         | PRIVADO <sup>1/</sup> |         |         |         |
|------------------------------------------------|-------------|---------|---------|-------------|---------|---------|-------------|---------|-----------------------|---------|---------|---------|
|                                                | HOMBRES     |         | MUJERES |             | HOMBRES |         | MUJERES     |         | AMBOS SEXOS           |         | HOMBRES |         |
|                                                | AMBOS SEXOS | HOMBRES | MUJERES | AMBOS SEXOS | HOMBRES | MUJERES | AMBOS SEXOS | MUJERES | AMBOS SEXOS           | HOMBRES | MUJERES | MUJERES |
| <b>PACIFICO CENTRAL</b>                        | 66 942      | 48 652  | 18 290  | 8 816       | 5 444   | 3 372   | 58 126      | 43 208  | 14 918                |         |         |         |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 4 441       | 2 051   | 2 390   | 3 367       | 1 246   | 2 121   | 1 074       | 805     | 269                   |         |         |         |
| DIREC. GEREN. Y ADMINSTRAD.                    | 1 869       | 1 300   | 569     | 533         | 391     | 142     | 1 336       | 909     | 427                   |         |         |         |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 3 368       | 1 792   | 1 576   | 1 435       | 932     | 503     | 1 933       | 860     | 1 073                 |         |         |         |
| COMERCIANTE Y VENDEDORES                       | 9 119       | 6 002   | 3 117   | 1 06        | 106     | -       | 9 013       | 5 896   | 3 117                 |         |         |         |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS                  | 15 153      | 14 710  | 443     | 54          | 54      | -       | 15 099      | 14 656  | 443                   |         |         |         |
| OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORTE                    | 2 853       | 2 817   | 36      | 376         | 376     | -       | 2 477       | 2 441   | 36                    |         |         |         |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1                    | 11 122      | 9 555   | 1 567   | 423         | 423     | -       | 10 699      | 9 132   | 1 567                 |         |         |         |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2                    | 3 150       | 2 331   | 819     | 143         | 143     | -       | 3 007       | 2 188   | 819                   |         |         |         |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN                     | 2 252       | 1 770   | 482     | 484         | 484     | -       | 1 768       | 1 286   | 482                   |         |         |         |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 13 527      | 6 236   | 7 291   | 1 895       | 1 289   | 606     | 11 632      | 4 947   | 6 685                 |         |         |         |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 88          | 88      | -       | -           | -       | -       | 88          | 88      | -                     |         |         |         |
| <b>BRUNCA</b>                                  | 118 539     | 87 892  | 30 647  | 14 382      | 8 799   | 5 583   | 104 157     | 79 093  | 25 064                |         |         |         |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 8 334       | 5 007   | 3 327   | 5 721       | 2 726   | 2 995   | 2 613       | 2 281   | 332                   |         |         |         |
| DIREC. GEREN. Y ADMINSTRAD.                    | 2 442       | 1 684   | 758     | 382         | 251     | 131     | 2 060       | 1 433   | 627                   |         |         |         |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 5 556       | 3 023   | 2 533   | 2 548       | 1 666   | 882     | 3 008       | 1 357   | 1 651                 |         |         |         |
| COMERCIANTE Y VENDEDORES                       | 14 132      | 7 595   | 6 537   | -           | -       | -       | 14 132      | 7 595   | 6 537                 |         |         |         |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS                  | 46 492      | 42 791  | 3 701   | -           | -       | -       | 46 492      | 42 791  | 3 701                 |         |         |         |
| OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORTE                    | 4 380       | 4 310   | 70      | 673         | 673     | -       | 3 707       | 3 637   | 70                    |         |         |         |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1                    | 14 384      | 12 213  | 2 171   | 330         | 330     | -       | 14 054      | 11 883  | 2 171                 |         |         |         |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2                    | 2 401       | 1 575   | 826     | -           | -       | -       | 2 401       | 1 575   | 826                   |         |         |         |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN                     | 3 944       | 2 843   | 1 101   | 70          | 70      | -       | 3 874       | 2 773   | 1 101                 |         |         |         |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 15 593      | 6 180   | 9 413   | 4 527       | 2 952   | 1 575   | 11 066      | 3 228   | 7 838                 |         |         |         |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 881         | 671     | 210     | 131         | 131     | -       | 750         | 540     | 210                   |         |         |         |
| <b>HUETAR ATLANTICA</b>                        | 110 153     | 81 971  | 28 182  | 11 961      | 6 787   | 5 174   | 98 192      | 75 184  | 23 008                |         |         |         |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 7 022       | 3 642   | 3 380   | 5 224       | 2 393   | 2 831   | 1 798       | 1 249   | 549                   |         |         |         |
| DIREC. GEREN. Y ADMINSTRAD.                    | 2 715       | 2 032   | 683     | 421         | 259     | 162     | 2 294       | 1 773   | 521                   |         |         |         |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 4 798       | 1 996   | 2 802   | 1 997       | 1 041   | 956     | 2 801       | 955     | 1 846                 |         |         |         |
| COMERCIANTE Y VENDEDORES                       | 11 925      | 6 826   | 5 099   | 67          | 67      | -       | 11 858      | 6 759   | 5 099                 |         |         |         |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS                  | 39 203      | 37 252  | 1 951   | -           | -       | -       | 39 203      | 37 252  | 1 951                 |         |         |         |
| OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORTE                    | 5 250       | 5 162   | 88      | 461         | 461     | -       | 4 789       | 4 701   | 88                    |         |         |         |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1                    | 11 232      | 9 920   | 1 312   | 617         | 617     | -       | 10 615      | 9 303   | 1 312                 |         |         |         |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2                    | 3 648       | 2 569   | 1 079   | 178         | 178     | -       | 3 470       | 2 391   | 1 079                 |         |         |         |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN                     | 8 711       | 6 470   | 2 241   | -           | -       | -       | 8 711       | 6 470   | 2 241                 |         |         |         |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 14 971      | 5 424   | 9 547   | 2 766       | 1 541   | 1 225   | 12 205      | 3 883   | 8 322                 |         |         |         |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 678         | 678     | -       | 230         | 230     | -       | 448         | 448     | -                     |         |         |         |
| <b>HUETAR NORTE</b>                            | 65 031      | 48 743  | 16 288  | 5 491       | 2 931   | 2 560   | 59 540      | 45 812  | 13 728                |         |         |         |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 3 747       | 1 477   | 2 270   | 2 340       | 739     | 1 601   | 1 407       | 738     | 669                   |         |         |         |
| DIREC. GEREN. Y ADMINSTRAD.                    | 3 103       | 2 134   | 969     | 338         | 168     | 170     | 2 765       | 1 966   | 799                   |         |         |         |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 3 169       | 1 377   | 1 792   | 871         | 679     | 192     | 2 298       | 1 600   | 1 600                 |         |         |         |
| COMERCIANTE Y VENDEDORES                       | 6 178       | 3 545   | 2 633   | -           | -       | -       | 6 178       | 3 545   | 2 633                 |         |         |         |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS                  | 24 679      | 23 670  | 1 009   | -           | -       | -       | 24 679      | 23 670  | 1 009                 |         |         |         |
| OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORTE                    | 2 655       | 2 655   | -       | -           | -       | -       | 2 655       | 2 655   | -                     |         |         |         |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1                    | 8 063       | 7 573   | 490     | 607         | 607     | -       | 7 456       | 6 966   | 490                   |         |         |         |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2                    | 2 531       | 1 739   | 792     | -           | -       | -       | 2 531       | 1 739   | 792                   |         |         |         |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN                     | 1 994       | 1 634   | 360     | -           | -       | -       | 1 994       | 1 634   | 360                   |         |         |         |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 8 722       | 2 795   | 5 927   | 1 263       | 666     | 597     | 7 459       | 2 129   | 5 330                 |         |         |         |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 190         | 144     | 46      | 72          | 72      | -       | 118         | 72      | 46                    |         |         |         |

1/ Incluye organismos internacionales.



CUADRO 13

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

| ZONA Y<br>GRUPO OCUPACIONAL   | TOTAL       |         |         | PUBLICO     |         |         | PRIVADO <sup>1/</sup> |         |         |
|-------------------------------|-------------|---------|---------|-------------|---------|---------|-----------------------|---------|---------|
|                               | AMBOS SEXOS | HOMBRES | MUJERES | AMBOS SEXOS | HOMBRES | MUJERES | AMBOS SEXOS           | HOMBRES | MUJERES |
| <b>TOTAL DEL PAIS</b>         | 1 318 625   | 902 542 | 416 083 | 186 056     | 104 462 | 81 594  | 1 132 569             | 798 080 | 334 489 |
| PROFESIONALES Y TECNICOS      | 155 472     | 83 552  | 71 920  | 82 452      | 34 215  | 48 237  | 73 020                | 49 337  | 23 683  |
| DIREC. GEREN. Y ADMINISTRAD.  | 52 916      | 37 088  | 15 828  | 11 354      | 7 234   | 4 120   | 41 562                | 29 854  | 11 708  |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS     | 99 789      | 46 604  | 53 185  | 33 734      | 17 715  | 16 019  | 66 055                | 28 889  | 37 166  |
| COMERCIANTE Y VENDEDORES      | 170 749     | 105 487 | 65 262  | 2 194       | 1 576   | 618     | 168 555               | 103 911 | 64 644  |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS | 250 463     | 234 011 | 16 452  | 1 074       | 1 074   | -       | 249 389               | 232 937 | 16 452  |
| OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORTE   | 61 910      | 61 320  | 590     | 5 181       | 5 181   | -       | 56 729                | 56 139  | 590     |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1   | 210 077     | 176 556 | 33 521  | 9 669       | 9 669   | -       | 200 408               | 166 887 | 33 521  |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2   | 56 827      | 40 426  | 16 401  | 1 455       | 1 342   | 113     | 55 372                | 39 084  | 16 288  |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN    | 39 544      | 30 772  | 8 772   | 1 968       | 1 968   | -       | 37 576                | 28 804  | 8 772   |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS      | 214 578     | 81 585  | 132 993 | 35 811      | 23 324  | 12 487  | 178 767               | 58 261  | 120 506 |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA     | 6 300       | 5 141   | 1 159   | 1 164       | 1 164   | -       | 5 136                 | 3 977   | 1 159   |
| <b>URBANA</b>                 | 657 381     | 411 475 | 245 906 | 122 372     | 64 231  | 58 141  | 535 009               | 347 244 | 187 765 |
| PROFESIONALES Y TECNICOS      | 112 968     | 59 006  | 53 962  | 58 290      | 23 078  | 35 212  | 54 678                | 35 928  | 18 750  |
| DIREC. GEREN. Y ADMINISTRAD.  | 38 358      | 26 663  | 11 695  | 8 747       | 5 830   | 2 917   | 29 611                | 20 833  | 8 778   |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS     | 71 072      | 31 402  | 39 670  | 25 129      | 12 606  | 12 523  | 45 943                | 18 796  | 27 147  |
| COMERCIANTE Y VENDEDORES      | 104 899     | 63 056  | 41 843  | 1 957       | 1 339   | 618     | 102 942               | 61 717  | 41 225  |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS | 24 772      | 24 264  | 508     | 618         | 618     | -       | 24 154                | 23 646  | 508     |
| OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORTE   | 33 676      | 33 250  | 426     | 3 016       | 3 016   | -       | 30 660                | 30 234  | 426     |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1   | 104 965     | 88 463  | 16 502  | 4 696       | 4 696   | -       | 100 269               | 83 767  | 16 502  |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2   | 31 463      | 22 476  | 8 987   | 736         | 623     | 113     | 30 727                | 21 853  | 8 874   |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN    | 18 112      | 14 931  | 3 181   | 1 214       | 1 214   | -       | 16 898                | 13 717  | 3 181   |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS      | 113 715     | 45 304  | 68 411  | 17 243      | 10 485  | 6 758   | 96 472                | 34 819  | 61 653  |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA     | 3 381       | 2 660   | 721     | 726         | 726     | -       | 2 655                 | 1 934   | 721     |
| <b>RURAL</b>                  | 661 244     | 491 067 | 170 177 | 63 684      | 40 231  | 23 453  | 597 560               | 450 836 | 146 724 |
| PROFESIONALES Y TECNICOS      | 42 504      | 24 546  | 17 958  | 24 162      | 11 137  | 13 025  | 18 342                | 13 409  | 4 933   |
| DIREC. GEREN. Y ADMINISTRAD.  | 14 558      | 10 425  | 4 133   | 2 607       | 1 404   | 1 203   | 11 951                | 9 021   | 2 930   |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS     | 28 717      | 15 202  | 13 515  | 8 605       | 5 109   | 3 496   | 20 112                | 10 093  | 10 019  |
| COMERCIANTE Y VENDEDORES      | 65 850      | 42 431  | 23 419  | 237         | 237     | -       | 65 613                | 42 194  | 23 419  |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS | 225 691     | 209 747 | 15 944  | 456         | 456     | -       | 225 235               | 209 291 | 15 944  |
| OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORTE   | 28 234      | 28 070  | 164     | 2 165       | 2 165   | -       | 26 069                | 25 905  | 164     |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1   | 105 112     | 88 093  | 17 019  | 4 973       | 4 973   | -       | 100 139               | 83 120  | 17 019  |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2   | 25 364      | 17 950  | 7 414   | 719         | 719     | -       | 24 645                | 17 231  | 7 414   |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN    | 21 432      | 15 841  | 5 591   | 754         | 754     | -       | 20 678                | 15 087  | 5 591   |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS      | 100 863     | 36 281  | 64 582  | 18 568      | 12 839  | 5 729   | 82 295                | 23 442  | 58 853  |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA     | 2 919       | 2 481   | 438     | 438         | 438     | -       | 2 481                 | 2 043   | 438     |

1/ Incluye organismos internacionales.



CUADRO 14

**POBLACION OCUPADA POR CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN REGION  
DE PLANIFICACION Y GRUPO OCUPACIONAL**

| REGION DE PLANIFICACION<br>Y GRUPO OCUPACIONAL | TOTAL            | CATEGORIA OCUPACIONAL |               |                |                |
|------------------------------------------------|------------------|-----------------------|---------------|----------------|----------------|
|                                                |                  | ASALARIADOS           | PATRONOS      | CUENTA PROPIA  | NO REMUNERADOS |
| <b>TOTAL DEL PAIS</b>                          | <b>1 318 625</b> | <b>933 072</b>        | <b>75 269</b> | <b>276 493</b> | <b>33 791</b>  |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 155 472          | 131 697               | 8 015         | 15 360         | 400            |
| DIREC. GEREN. Y ADMINISTRAD.                   | 52 916           | 37 416                | 11 217        | 4 036          | 247            |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 99 789           | 96 167                | 574           | 2 111          | 937            |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES                      | 170 749          | 83 945                | 18 155        | 60 446         | 8 203          |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS                  | 250 463          | 140 542               | 17 951        | 73 354         | 18 616         |
| OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORTE                    | 61 910           | 37 825                | 1 853         | 22 232         | -              |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1                    | 210 077          | 135 189               | 12 431        | 60 760         | 1 697          |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2                    | 56 827           | 42 373                | 2 736         | 10 202         | 1 516          |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN                     | 39 544           | 38 574                | 55            | 915            | -              |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 214 578          | 183 432               | 2 282         | 26 759         | 2 105          |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 6 300            | 5 912                 | -             | 318            | 70             |
| <b>CENTRAL</b>                                 | <b>872 748</b>   | <b>637 302</b>        | <b>48 501</b> | <b>171 961</b> | <b>14 984</b>  |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 123 238          | 103 144               | 7 059         | 12 695         | 340            |
| DIREC. GEREN. Y ADMINISTRAD.                   | 38 676           | 29 609                | 6 702         | 2 365          | -              |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 79 156           | 76 672                | 453           | 1 579          | 452            |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES                      | 121 364          | 64 760                | 12 152        | 39 355         | 5 097          |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS                  | 99 414           | 55 643                | 8 138         | 29 602         | 6 031          |
| OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORTE                    | 43 288           | 26 598                | 1 132         | 15 558         | -              |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1                    | 155 773          | 101 192               | 9 176         | 44 271         | 1 134          |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2                    | 41 559           | 31 926                | 1 872         | 7 080          | 681            |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN                     | 21 684           | 21 007                | -             | 677            | -              |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 144 416          | 122 685               | 1 817         | 18 665         | 1 249          |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 4 180            | 4 066                 | -             | 114            | -              |
| <b>CHOROTEGA</b>                               | <b>85 212</b>    | <b>55 982</b>         | <b>6 864</b>  | <b>20 019</b>  | <b>2 347</b>   |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 8 690            | 7 622                 | 452           | 616            | -              |
| DIREC. GEREN. Y ADMINISTRAD.                   | 4 111            | 1 925                 | 1 743         | 443            | -              |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 3 742            | 3 570                 | -             | 172            | -              |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES                      | 8 031            | 3 163                 | 1 445         | 3 142          | 281            |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS                  | 25 522           | 13 259                | 1 884         | 8 649          | 1 730          |
| OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORTE                    | 3 484            | 2 315                 | 55            | 1 114          | -              |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1                    | 9 503            | 5 643                 | 615           | 3 077          | 168            |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2                    | 3 538            | 1 854                 | 445           | 1 182          | 57             |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN                     | 959              | 792                   | 55            | 112            | -              |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 17 349           | 15 611                | 170           | 1 457          | 111            |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 283              | 228                   | -             | 55             | -              |
| <b>PACIFICO CENTRAL</b>                        | <b>66 942</b>    | <b>46 891</b>         | <b>4 242</b>  | <b>14 119</b>  | <b>1 690</b>   |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 4 441            | 4 066                 | 107           | 268            | -              |
| DIREC. GEREN. Y ADMINISTRAD.                   | 1 869            | 1 123                 | 639           | 107            | -              |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 3 368            | 3 046                 | 53            | 125            | 144            |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES                      | 9 119            | 3 190                 | 1 462         | 3 970          | 497            |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRICOLAS                  | 15 153           | 8 944                 | 1 302         | 4 252          | 655            |
| OCUPACIO. MEDIOS TRANSPORTE                    | 2 853            | 1 837                 | 72            | 944            | -              |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 1                    | 11 122           | 8 255                 | 357           | 2 475          | 35             |
| OCUPACIONES PRODUC. ARTES 2                    | 3 150            | 2 561                 | 160           | 429            | -              |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMACEN                     | 2 252            | 2 198                 | -             | 54             | -              |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 13 527           | 11 618                | 90            | 1 460          | 359            |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 88               | 53                    | -             | 35             | -              |

Continúa



| REGION DE PLANIFICACION<br>Y GRUPO OCUPACIONAL | TOTAL          | CATEGORIA OCUPACIONAL |              |               |                |
|------------------------------------------------|----------------|-----------------------|--------------|---------------|----------------|
|                                                |                | ASALARIADOS           | PATRONOS     | CUENTA PROPIA | NO REMUNERADOS |
| <b>BRUNCA</b>                                  | <b>118 539</b> | <b>76 872</b>         | <b>5 785</b> | <b>28 468</b> | <b>7 414</b>   |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 8 334          | 7 075                 | 262          | 937           | 60             |
| DIREC.GEREN.Y ADMINISTRAD.                     | 2 442          | 1 336                 | 523          | 522           | 61             |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 5 556          | 5 425                 | -            | 61            | 70             |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES                      | 14 132         | 6 537                 | 660          | 5 774         | 1 161          |
| AGRIC.GANAD.TRAB.AGRICOLAS                     | 46 492         | 24 863                | 2 921        | 13 317        | 5 391          |
| OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE                     | 4 380          | 2 320                 | 445          | 1 615         | -              |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTES 1                     | 14 384         | 9 415                 | 784          | 4 054         | 131            |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTES 2                     | 2 401          | 1 805                 | 120          | 346           | 130            |
| OCUP.ESTIBA CARGA ALMACEN                      | 3 944          | 3 944                 | -            | -             | -              |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 15 593         | 13 341                | 70           | 1 842         | 340            |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 881            | 811                   | -            | -             | 70             |
| <b>HUETAR ATLANTICA</b>                        | <b>110 153</b> | <b>78 642</b>         | <b>4 499</b> | <b>22 932</b> | <b>4 080</b>   |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 7 022          | 6 510                 | 135          | 377           | -              |
| DIREC.GEREN.Y ADMINISTRAD.                     | 2 715          | 1 868                 | 461          | 297           | 89             |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 4 798          | 4 479                 | 68           | 82            | 169            |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES                      | 11 925         | 3 763                 | 1 581        | 5 702         | 879            |
| AGRIC.GANAD.TRAB.AGRICOLAS                     | 39 203         | 27 429                | 1 293        | 7 983         | 2 498          |
| OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE                     | 5 250          | 2 902                 | 149          | 2 199         | -              |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTES 1                     | 11 232         | 6 533                 | 610          | 3 860         | 229            |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTES 2                     | 3 648          | 2 611                 | 67           | 754           | 216            |
| OCUP.ESTIBA CARGA ALMACEN                      | 8 711          | 8 711                 | -            | -             | -              |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 14 971         | 13 226                | 135          | 1 610         | -              |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 678            | 610                   | -            | 68            | -              |
| <b>HUETAR NORTE</b>                            | <b>65 031</b>  | <b>37 383</b>         | <b>5 378</b> | <b>18 994</b> | <b>3 276</b>   |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                       | 3 747          | 3 280                 | -            | 467           | -              |
| DIREC.GEREN.Y ADMINISTRAD.                     | 3 103          | 1 555                 | 1 149        | 302           | 97             |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                      | 3 169          | 2 975                 | -            | 92            | 102            |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES                      | 6 178          | 2 532                 | 855          | 2 503         | 288            |
| AGRIC.GANAD.TRAB.AGRICOLAS                     | 24 679         | 10 404                | 2 413        | 9 551         | 2 311          |
| OCUPACIO.MEDIOS TRANSPORTE                     | 2 655          | 1 853                 | -            | 802           | -              |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTES 1                     | 8 063          | 4 151                 | 889          | 3 023         | -              |
| OCUPACIONES PRODUC.ARTES 2                     | 2 531          | 1 616                 | 72           | 411           | 432            |
| OCUP.ESTIBA CARGA ALMACEN                      | 1 994          | 1 922                 | -            | 72            | -              |
| OCUPACIONES DE SERVICIOS                       | 8 722          | 6 951                 | -            | 1 725         | 46             |
| OCUPACION NO ESPECIFICADA                      | 190            | 144                   | -            | 46            | -              |



CUADRO 15

**POBLACION OCUPADA CON INGRESO CONOCIDO POR INGRESO PROMEDIO MENSUAL,  
SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD, GRUPO OCUPACIONAL, CATEGORIA  
OCUPACIONAL Y SECTOR INSTITUCIONAL  
(Excluye a los trabajadores no remunerados)**

| RAMA DE ACTIVIDAD<br>GRUPO OCUPACIONAL<br>CATEGORIA OCUPACIONAL<br>SECTOR INSTITUCIONAL | INGRESO PROMEDIO MENSUAL |                  |                  |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|------------------|--------------------------------------|
|                                                                                         | TOTAL                    | INGRESO<br>TOTAL | INGRESO PRIMARIO | INGRESO EN LA<br>OCUPACION PRINCIPAL |
|                                                                                         |                          |                  |                  |                                      |
| <b>RAMA DE ACTIVIDAD</b>                                                                | <b>1 162 654</b>         | <b>111 233</b>   | <b>108 439</b>   | <b>104 713</b>                       |
| AGRIC. CAZA SILVI. PESCA                                                                | 230 524                  | 73 270           | 71 566           | 68 837                               |
| EXPLOT. MINAS Y CANTERAS                                                                | 2 099                    | 79 508           | 78 693           | 70 832                               |
| INDUSTRI. MANUFACTURERAS                                                                | 174 045                  | 107 425          | 105 438          | 103 665                              |
| ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA                                                                | 9 680                    | 146 094          | 145 767          | 143 953                              |
| CONSTRUCCION                                                                            | 82 564                   | 106 376          | 105 159          | 101 653                              |
| COMER. POR MAYOR Y MENOR                                                                | 229 370                  | 112 859          | 109 874          | 106 136                              |
| TRANS. ALMAC. Y COMUNIC.                                                                | 69 531                   | 139 326          | 136 749          | 134 340                              |
| ESTABLECIM. FINANCIEROS                                                                 | 56 218                   | 176 341          | 169 857          | 160 482                              |
| SERV. COMUNA. SOC Y PERS.                                                               | 302 345                  | 122 891          | 119 052          | 114 124                              |
| NO BIEN ESPECIFICADO                                                                    | 6 278                    | 116 417          | 114 115          | 109 346                              |
| <b>GRUPO OCUPACIONAL</b>                                                                | <b>1 162 654</b>         | <b>111 233</b>   | <b>108 439</b>   | <b>104 713</b>                       |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                                                                | 136 622                  | 210 519          | 205 210          | 193 973                              |
| DIREC. GEREN. Y ADMINIS.                                                                | 46 015                   | 257 360          | 250 767          | 240 844                              |
| EMPLE. ADMINISTRATIVOS                                                                  | 86 333                   | 119 048          | 116 750          | 113 626                              |
| COMERC. Y VENDEDORES                                                                    | 143 900                  | 114 077          | 109 737          | 106 081                              |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRIC.                                                              | 213 151                  | 65 549           | 64 023           | 62 010                               |
| OCUP. MEDIOS TRANSPORTE                                                                 | 54 259                   | 127 988          | 125 803          | 122 774                              |
| OCUP. PRODUC. ARTES. 1                                                                  | 192 611                  | 96 607           | 95 225           | 93 436                               |
| OCUP. PRODUC. ARTES. 2                                                                  | 50 811                   | 91 111           | 89 747           | 87 493                               |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMA                                                                 | 37 187                   | 81 997           | 81 315           | 80 802                               |
| OCUP. DE SERVICIOS                                                                      | 197 973                  | 72 236           | 69 271           | 67 046                               |
| OCUP. NO ESPECIFICADA                                                                   | 3 792                    | 138 295          | 137 140          | 128 354                              |
| <b>CATEGORIA OCUPACIONAL</b>                                                            | <b>1 162 654</b>         | <b>111 233</b>   | <b>108 439</b>   | <b>104 713</b>                       |
| INDEPENDIENTES                                                                          | 310 008                  | 110 191          | 105 574          | 100 445                              |
| PATRONO O SOCIO ACTIVO                                                                  | 63 109                   | 178 792          | 173 557          | 162 586                              |
| TRAB. CUENTA PROPIA                                                                     | 246 899                  | 92 656           | 88 197           | 84 561                               |
| ASALARIADOS                                                                             | 852 646                  | 111 612          | 109 481          | 106 264                              |
| EMP. U OBREROS ESTADO                                                                   | 164 728                  | 177 868          | 174 518          | 167 337                              |
| EMP. U OBRERO EMP. PRIV.                                                                | 628 789                  | 100 899          | 99 120           | 96 717                               |
| SERVICIO DOMESTICO                                                                      | 59 129                   | 40 941           | 38 470           | 37 645                               |
| <b>SECTOR INSTITUCIONAL</b>                                                             | <b>1 162 654</b>         | <b>111 233</b>   | <b>108 439</b>   | <b>104 713</b>                       |
| SECTOR PUBLICO                                                                          | 164 728                  | 177 868          | 174 518          | 167 337                              |
| GOBIERNO CENTRAL                                                                        | 84 305                   | 157 746          | 154 425          | 149 533                              |
| INST. AUTON. Y SEMIAUT.                                                                 | 71 425                   | 207 705          | 204 381          | 194 721                              |
| MUNICIPALIDADES                                                                         | 8 998                    | 129 559          | 125 743          | 116 773                              |
| SECTOR PRIVADO                                                                          | 996 509                  | 100 119          | 97 414           | 94 283                               |
| ORG. INTERNACIONALES                                                                    | 1 417                    | 180 398          | 180 398          | 159 130                              |



CUADRO 16

**POBLACION OCUPADA CON INGRESO CONOCIDO E INGRESO PROMEDIO MENSUAL TOTAL POR  
CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y SEXO  
(Excluye a los trabajadores no remunerados)**

| REGION DE<br>PLANIFICACION<br>Y SEXO | TOTAL     |          | PATRONOS |          | CUENTA PROPIA |          | ASALARIADOS |          |
|--------------------------------------|-----------|----------|----------|----------|---------------|----------|-------------|----------|
|                                      | PERSONAS  | INGRESOS | PERSONAS | INGRESOS | PERSONAS      | INGRESOS | PERSONAS    | INGRESOS |
| <b>TOTAL PAIS</b>                    | 1 162 654 | 111 233  | 63 109   | 178 792  | 246 899       | 92 656   | 852 646     | 111 612  |
| Hombres                              | 795 092   | 117 932  | 53 856   | 183 128  | 180 644       | 103 462  | 560 592     | 116 331  |
| Mujeres                              | 367 562   | 96 741   | 9 253    | 153 551  | 66 255        | 63 195   | 292 054     | 102 552  |
| <b>CENTRAL</b>                       | 773 506   | 121 764  | 41 168   | 194 099  | 154 510       | 101 665  | 577 828     | 121 985  |
| Hombres                              | 506 154   | 132 223  | 35 419   | 199 281  | 108 531       | 116 986  | 362 204     | 130 231  |
| Mujeres                              | 267 352   | 101 963  | 5 749    | 162 171  | 45 979        | 65 500   | 215 624     | 108 133  |
| <b>CHOROTEGA</b>                     | 73 104    | 91 764   | 5 053    | 169 333  | 17 696        | 62 240   | 50 355      | 94 356   |
| Hombres                              | 52 743    | 92 861   | 3 933    | 172 987  | 14 056        | 65 403   | 34 754      | 94 898   |
| Mujeres                              | 20 361    | 88 925   | 1 120    | 156 505  | 3 640         | 50 026   | 15 601      | 93 149   |
| <b>PACIFICO CENTRAL</b>              | 58 952    | 94 995   | 3 475    | 142 770  | 12 660        | 82 719   | 42 817      | 94 747   |
| Hombres                              | 43 030    | 100 997  | 2 975    | 148 749  | 8 671         | 93 161   | 31 384      | 98 636   |
| Mujeres                              | 15 922    | 78 772   | 500      | 107 191  | 3 989         | 60 024   | 11 433      | 84 071   |
| <b>BRUNCA</b>                        | 98 927    | 79 674   | 4 482    | 142 602  | 23 950        | 73 627   | 70 495      | 77 727   |
| Hombres                              | 74 417    | 81 720   | 4 090    | 136 955  | 19 435        | 76 597   | 50 892      | 79 237   |
| Mujeres                              | 24 510    | 73 461   | 392      | 201 523  | 4 515         | 60 845   | 19 603      | 73 806   |
| <b>HUETAR ATLANTICA</b>              | 100 116   | 94 916   | 4 037    | 144 385  | 20 990        | 90 402   | 75 089      | 93 519   |
| Hombres                              | 75 158    | 97 146   | 3 333    | 142 831  | 15 427        | 100 615  | 56 398      | 93 497   |
| Mujeres                              | 24 958    | 88 202   | 704      | 151 741  | 5 563         | 62 080   | 18 691      | 93 583   |
| <b>HUETAR NORTE</b>                  | 58 049    | 93 832   | 4 894    | 146 894  | 17 093        | 79 499   | 36 062      | 93 425   |
| Hombres                              | 43 590    | 96 700   | 4 106    | 157 116  | 14 524        | 84 352   | 24 960      | 93 947   |
| Mujeres                              | 14 459    | 85 186   | 788      | 93 630   | 2 569         | 52 063   | 11 102      | 92 251   |



CUADRO 17

**POBLACION OCUPADA CON INGRESO CONOCIDO E INGRESO PROMEDIO MENSUAL TOTAL POR  
CATEGORIA OCUPACIONAL, SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y GRUPOS DE EDAD  
(Excluye a los trabajadores no remunerados)**

| REGION DE<br>PLANIFICACION<br>Y GRUPOS DE EDAD | TOTAL     |          | PATRONOS |          | CUENTA PROPIA |          | ASALARIADOS |          |
|------------------------------------------------|-----------|----------|----------|----------|---------------|----------|-------------|----------|
|                                                | PERSONAS  | INGRESOS | PERSONAS | INGRESOS | PERSONAS      | INGRESOS | PERSONAS    | INGRESOS |
| <b>TOTAL PAIS</b>                              | 1 162 654 | 111 233  | 63 109   | 178 792  | 246 899       | 92 656   | 852 646     | 111 612  |
| De 12 a 24 años                                | 277 035   | 73 225   | 4 740    | 75 528   | 27 550        | 64 909   | 244 745     | 74 117   |
| De 25 a 59 años                                | 829 013   | 124 541  | 51 726   | 189 173  | 193 048       | 98 987   | 584 239     | 127 262  |
| De 60 años o más                               | 55 365    | 103 329  | 6 643    | 171 641  | 25 930        | 75 784   | 22 792      | 114 755  |
| Ignorado                                       | 1 241     | 58 504   | -        | -        | 371           | 38 248   | 870         | 67 142   |
| <b>CENTRAL</b>                                 | 773 506   | 121 764  | 41 168   | 194 099  | 154 510       | 101 665  | 577 828     | 121 985  |
| De 12 a 24 años                                | 187 508   | 77 702   | 3 328    | 64 169   | 16 642        | 69 671   | 167 538     | 78 768   |
| De 25 a 59 años                                | 550 499   | 136 882  | 33 888   | 206 859  | 123 027       | 107 889  | 393 584     | 139 919  |
| De 60 años o más                               | 34 817    | 121 137  | 3 952    | 194 099  | 14 613        | 86 546   | 16 252      | 134 497  |
| Ignorado                                       | 682       | 65 886   | -        | -        | 228           | 47 630   | 454         | 75 054   |
| <b>CHOROTEGA</b>                               | 73 104    | 91 764   | 5 053    | 169 333  | 17 696        | 62 240   | 50 355      | 94 356   |
| De 12 a 24 años                                | 13 495    | 62 393   | 166      | 146 711  | 1 793         | 54 146   | 11 536      | 62 462   |
| De 25 a 59 años                                | 55 071    | 101 402  | 4 436    | 174 357  | 13 127        | 64 784   | 37 508      | 105 589  |
| De 60 años o más                               | 4 484     | 62 361   | 451      | 128 245  | 2 776         | 55 438   | 1 257       | 54 013   |
| Ignorado                                       | 54        | 45 000   | -        | -        | -             | -        | 54          | 45 000   |
| <b>PACIFICO CENTRAL</b>                        | 58 952    | 94 995   | 3 475    | 142 770  | 12 660        | 82 719   | 42 817      | 94 747   |
| De 12 a 24 años                                | 14 589    | 67 373   | 54       | 17 320   | 1 389         | 68 033   | 13 146      | 67 508   |
| De 25 a 59 años                                | 41 170    | 106 848  | 2 975    | 151 783  | 9 735         | 88 545   | 28 460      | 108 412  |
| De 60 años o más                               | 3 193     | 68 367   | 446      | 97 839   | 1 536         | 59 082   | 1 211       | 69 289   |
| Ignorado                                       | -         | -        | -        | -        | -             | -        | -           | -        |
| <b>BRUNCA</b>                                  | 98 927    | 79 674   | 4 482    | 142 602  | 23 950        | 73 627   | 70 495      | 77 727   |
| De 12 a 24 años                                | 24 611    | 56 332   | 192      | 248 920  | 2 323         | 67 990   | 22 096      | 53 433   |
| De 25 a 59 años                                | 69 201    | 88 501   | 3 470    | 141 418  | 18 782        | 75 411   | 46 949      | 89 827   |
| De 60 años o más                               | 5 045     | 73 219   | 820      | 122 722  | 2 775         | 67 503   | 1 450       | 56 163   |
| Ignorado                                       | 70        | 25 000   | -        | -        | 70            | 25 000   | -           | -        |
| <b>HUETAR ATLANTICA</b>                        | 100 116   | 94 916   | 4 037    | 144 385  | 20 990        | 90 402   | 75 089      | 93 519   |
| De 12 a 24 años                                | 22 310    | 70 045   | 136      | 24 820   | 2 765         | 57 705   | 19 409      | 72 119   |
| De 25 a 59 años                                | 72 891    | 103 728  | 3 413    | 149 174  | 15 851        | 99 152   | 53 627      | 102 188  |
| De 60 años o más                               | 4 697     | 77 981   | 488      | 144 213  | 2 374         | 70 063   | 1 835       | 70 610   |
| Ignorado                                       | 218       | 58 909   | -        | -        | -             | -        | 218         | 58 909   |
| <b>HUETAR NORTE</b>                            | 58 049    | 93 832   | 4 894    | 146 894  | 17 093        | 79 499   | 36 062      | 93 425   |
| De 12 a 24 años                                | 14 522    | 64 885   | 864      | 78 693   | 2 638         | 45 371   | 11 020      | 68 473   |
| De 25 a 59 años                                | 40 181    | 105 134  | 3 544    | 155 266  | 12 526        | 90 654   | 24 111      | 105 288  |
| De 60 años o más                               | 3 129     | 86 153   | 486      | 207 095  | 1 856         | 55 002   | 787         | 84 930   |
| Ignorado                                       | 217       | 49 068   | -        | -        | 73            | 21 650   | 144         | 62 967   |



CUADRO 18

POBLACION OCUPADA CON INGRESO CONOCIDO POR DECILES DE INGRESO,  
SEGUN CATEGORIA OCUPACIONAL Y SECTOR INSTITUCIONAL  
E INGRESO PROMEDIO MENSUAL TOTAL  
(Excluye a los trabajadores no remunerados)

| CATEGORIA OCUPACIONAL,<br>SECTOR INSTITUCIONAL<br>E INGRESO PROMEDIO<br>MENSUAL TOTAL | DECILES DE INGRESO MENSUAL TOTAL |                      |                     |                     |                     |                     |                     |                      |                       |                       |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|
|                                                                                       | TOTAL                            | MENOS<br>DE<br>26721 | 26721<br>A<br>43300 | 43301<br>A<br>60000 | 60001<br>A<br>70000 | 70001<br>A<br>80866 | 80867<br>A<br>95165 | 95166<br>A<br>110000 | 110001<br>A<br>148352 | 148353<br>A<br>216500 | 216501<br>O<br>MAS |
|                                                                                       |                                  |                      |                     |                     |                     |                     |                     |                      |                       |                       |                    |
| TOTAL PAIS                                                                            | 1 162 654                        | 116 509              | 119 321             | 129 628             | 109 442             | 106 503             | 123 607             | 112 397              | 112 833               | 119 475               | 112 939            |
| Ingreso Promedio                                                                      | 111 233                          | 16 738               | 36 878              | 53 291              | 65 834              | 76 621              | 88 144              | 103 824              | 127 522               | 176 053               | 378 205            |
| ASALARIADOS                                                                           | 852 646                          | 61 727               | 78 152              | 96 175              | 86 451              | 92 229              | 105 091             | 83 168               | 88 365                | 79 760                | 81 528             |
| Ingreso Promedio                                                                      | 111 612                          | 17 256               | 36 995              | 53 362              | 65 854              | 76 501              | 88 276              | 104 007              | 127 582               | 174 906               | 370 137            |
| SECTOR PUBLICO                                                                        | 164 728                          | 2 597                | 2 476               | 5 255               | 6 745               | 10 958              | 14 484              | 21 111               | 29 532                | 31 114                | 40 456             |
| Ingreso Promedio                                                                      | 177 868                          | 17 561               | 35 190              | 53 964              | 66 134              | 76 075              | 88 693              | 103 560              | 128 004               | 176 558               | 367 296            |
| SECTOR PRIVADO <sup>1/</sup>                                                          | 687 918                          | 59 130               | 75 676              | 90 920              | 79 706              | 81 271              | 90 607              | 62 057               | 58 833                | 48 646                | 41 072             |
| Ingreso Promedio                                                                      | 95 746                           | 17 242               | 37 054              | 53 327              | 65 831              | 76 559              | 88 209              | 104 159              | 127 371               | 173 849               | 372 934            |
| INDEPENDIENTES                                                                        | 310 008                          | 54 782               | 41 169              | 33 453              | 22 991              | 14 274              | 18 516              | 29 229               | 24 468                | 39 715                | 31 411             |
| Ingreso Promedio                                                                      | 110 191                          | 16 155               | 36 655              | 53 085              | 65 758              | 77 393              | 87 399              | 103 304              | 127 302               | 178 355               | 399 149            |
| PATRONOS                                                                              | 63 109                           | 4 729                | 3 904               | 5 431               | 2 629               | 1 519               | 3 177               | 7 943                | 5 502                 | 13 941                | 14 334             |
| Ingreso Promedio                                                                      | 178 792                          | 15 302               | 36 660              | 52 864              | 65 924              | 78 345              | 88 029              | 102 269              | 127 957               | 177 931               | 433 369            |
| CUENTA PROPIA                                                                         | 246 899                          | 50 053               | 37 265              | 28 022              | 20 362              | 12 755              | 15 339              | 21 286               | 18 966                | 25 774                | 17 077             |
| Ingreso Promedio                                                                      | 92 656                           | 16 236               | 36 654              | 53 128              | 65 736              | 77 280              | 87 269              | 103 691              | 127 112               | 178 585               | 370 424            |

1/ Incluye organismos internacionales.



CUADRO 19

**POBLACION OCUPADA CON INGRESO CONOCIDO E INGRESO PROMEDIO PRIMARIO<sup>1/</sup>**  
**MENSUAL POR SEXO SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD, GRUPO OCUPACIONAL,**  
**CATEGORIA OCUPACIONAL Y SECTOR INSTITUCIONAL**  
**(Excluye a los trabajadores no remunerados)**

| RAMA DE ACTIVIDAD<br>GRUPO OCUPACIONAL<br>CATEGORIA OCUPACIONAL<br>SECTOR INSTITUCIONAL | TOTAL     |          | HOMBRES  |          | MUJERES  |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                                                         | PERSONAS  | INGRESOS | PERSONAS | INGRESOS | PERSONAS | INGRESOS |
| <b>RAMA DE ACTIVIDAD</b>                                                                | 1 162 654 | 108 439  | 795 092  | 115 669  | 367 562  | 92 800   |
| AGRIC. CAZA SILVI. PESCA                                                                | 230 524   | 71 566   | 213 629  | 72 925   | 16 895   | 54 379   |
| EXPLOT. MINAS Y CANTERAS                                                                | 2 099     | 78 693   | 1 871    | 80 222   | 228      | 66 147   |
| INDUSTRI. MANUFACTURERAS                                                                | 174 045   | 105 438  | 114 817  | 118 655  | 59 228   | 79 815   |
| ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA                                                                | 9 680     | 145 767  | 8 322    | 150 771  | 1 358    | 115 099  |
| CONSTRUCCION                                                                            | 82 564    | 105 159  | 80 812   | 105 105  | 1 752    | 107 629  |
| COMER. POR MAYOR Y MENOR                                                                | 229 370   | 109 874  | 138 578  | 126 873  | 90 792   | 83 927   |
| TRANS. ALMACE. Y COMUNIC.                                                               | 69 531    | 136 749  | 61 583   | 137 502  | 7 948    | 130 917  |
| ESTABLECIM. FINANCIEROS                                                                 | 56 218    | 169 857  | 38 794   | 179 328  | 17 424   | 148 772  |
| SERV. COMUNA. SOC Y PERS.                                                               | 302 345   | 119 052  | 132 114  | 146 052  | 170 231  | 98 098   |
| NO BIEN ESPECIFICADO                                                                    | 6 278     | 114 115  | 4 572    | 123 486  | 1 706    | 89 001   |
| <b>GRUPO OCUPACIONAL</b>                                                                | 1 162 654 | 108 439  | 795 092  | 115 669  | 367 562  | 92 800   |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                                                                | 136 622   | 205 210  | 72 791   | 228 110  | 63 831   | 179 095  |
| DIREC. GEREN. Y ADMINIS.                                                                | 46 015    | 250 767  | 31 653   | 274 918  | 14 362   | 197 540  |
| EMPLE. ADMINISTRATIVOS                                                                  | 86 333    | 116 750  | 39 803   | 128 712  | 46 530   | 106 518  |
| COMERC. Y VENDEDORES                                                                    | 143 900   | 109 737  | 91 514   | 128 365  | 52 386   | 77 195   |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRIC.                                                              | 213 151   | 64 023   | 201 545  | 64 955   | 11 606   | 47 830   |
| OCUP. MEDIOS TRANSPORTE                                                                 | 54 259    | 125 803  | 53 895   | 125 939  | 364      | 105 632  |
| OCUP. PRODUC. ARTES. 1                                                                  | 192 611   | 95 225   | 161 524  | 100 617  | 31 087   | 67 208   |
| OCUP. PRODUC. ARTES. 2                                                                  | 50 811    | 89 747   | 36 894   | 99 656   | 13 917   | 63 479   |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMAC.                                                               | 37 187    | 81 315   | 28 737   | 84 310   | 8 450    | 71 128   |
| OCUP. DE SERVICIOS                                                                      | 197 973   | 69 271   | 73 808   | 96 563   | 124 165  | 53 048   |
| OCUP. NO ESPECIFICADA                                                                   | 3 792     | 137 140  | 2 928    | 147 989  | 864      | 100 374  |
| <b>CATEGORIA OCUPACIONAL</b>                                                            | 1 162 654 | 108 439  | 795 092  | 115 669  | 367 562  | 92 800   |
| <b>INDEPENDIENTES</b>                                                                   | 310 008   | 105 574  | 234 500  | 117 360  | 75 508   | 68 969   |
| PATRONO O SOCIO ACTIVO                                                                  | 63 109    | 173 557  | 53 856   | 178 020  | 9 253    | 147 585  |
| TRAB. CUENTA PROPIA                                                                     | 246 899   | 88 197   | 180 644  | 99 276   | 66 255   | 57 990   |
| <b>ASALARIADOS</b>                                                                      | 852 646   | 109 481  | 560 592  | 114 962  | 292 054  | 98 961   |
| EMP. U OBREROS ESTADO                                                                   | 164 728   | 174 518  | 91 057   | 183 395  | 73 671   | 163 547  |
| EMP. U OBRERO EMP. PRIV.                                                                | 628 789   | 99 120   | 466 519  | 101 967  | 162 270  | 90 937   |
| SERVICIO DOMESTICO                                                                      | 59 129    | 38 470   | 3 016    | 58 924   | 56 113   | 37 371   |
| <b>SECTOR INSTITUCIONAL</b>                                                             | 1 162 654 | 108 439  | 795 092  | 115 669  | 367 562  | 92 800   |
| <b>SECTOR PUBLICO</b>                                                                   | 164 728   | 174 518  | 91 057   | 183 395  | 73 671   | 163 547  |
| GOBIERNO CENTRAL                                                                        | 84 305    | 154 425  | 39 214   | 161 901  | 45 091   | 147 923  |
| INST. AUTON. Y SEMIAUT.                                                                 | 71 425    | 204 381  | 44 984   | 209 864  | 26 441   | 195 051  |
| MUNICIPALIDADES                                                                         | 8 998     | 125 743  | 6 859    | 132 688  | 2 139    | 103 471  |
| <b>SECTOR PRIVADO</b>                                                                   | 996 509   | 97 414   | 703 050  | 106 795  | 293 459  | 74 938   |
| ORG. INTERNACIONALES                                                                    | 1 417     | 180 398  | 985      | 188 494  | 432      | 161 939  |

1/ El ingreso primario es el ingreso por trabajo (ocupación principal y secundaria).



CUADRO 20

**POBLACION OCUPADA CON INGRESO CONOCIDO, POR HORAS SEMANALES  
TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL, SEGUN SEXO Y DECILES DE INGRESO**  
(Excluye a los trabajadores no remunerados)

| SEXO Y DECILES DE<br>INGRESO DE LA<br>OCUPACION PRINCIPAL | TOTAL     | HORAS SEMANALES TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL |                     |                     |                   |        | HORAS<br>IGNORADAS |
|-----------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|--------|--------------------|
|                                                           |           | MENOS DE 30<br>HORAS                                 | DE 30 A 39<br>HORAS | DE 40 A 46<br>HORAS | 47 HORAS Y<br>MAS |        |                    |
| <b>TOTAL PAIS</b>                                         | 1 162 654 | 160 306                                              | 100 760             | 176 126             | 714 479           | 10 983 |                    |
| Menos de 25981                                            | 128 737   | 69 795                                               | 16 809              | 8 388               | 31 896            | 1 849  |                    |
| 25981 a 43300                                             | 127 101   | 36 804                                               | 25 935              | 15 992              | 46 309            | 2 061  |                    |
| 43301 a 56723                                             | 93 178    | 12 232                                               | 14 434              | 16 424              | 49 041            | 1 047  |                    |
| 56724 a 66615                                             | 117 444   | 8 930                                                | 8 751               | 18 051              | 80 819            | 893    |                    |
| 66616 a 80000                                             | 135 707   | 4 973                                                | 6 335               | 19 060              | 104 010           | 1 329  |                    |
| 80001 a 90000                                             | 97 101    | 4 393                                                | 4 351               | 13 618              | 74 287            | 452    |                    |
| 90001 a 108250                                            | 119 290   | 5 653                                                | 5 658               | 14 705              | 92 375            | 899    |                    |
| 108251 a 138462                                           | 111 692   | 4 784                                                | 5 612               | 18 741              | 82 208            | 347    |                    |
| 138463 a 200000                                           | 120 891   | 7 249                                                | 6 109               | 24 954              | 81 510            | 1 069  |                    |
| 200001 o más                                              | 111 513   | 5 493                                                | 6 766               | 26 193              | 72 024            | 1 037  |                    |
| <b>HOMBRES</b>                                            | 795 092   | 70 468                                               | 73 480              | 108 639             | 534 271           | 8 234  |                    |
| Menos de 25981                                            | 61 808    | 24 973                                               | 11 970              | 4 506               | 19 669            | 690    |                    |
| 25981 a 43300                                             | 79 432    | 18 513                                               | 19 848              | 8 663               | 30 966            | 1 442  |                    |
| 43301 a 56723                                             | 61 510    | 4 987                                                | 12 106              | 10 110              | 33 488            | 819    |                    |
| 56724 a 66615                                             | 82 608    | 4 618                                                | 6 536               | 12 746              | 57 815            | 893    |                    |
| 66616 a 80000                                             | 93 929    | 2 546                                                | 4 090               | 11 531              | 74 615            | 1 147  |                    |
| 80001 a 90000                                             | 72 785    | 2 380                                                | 2 698               | 9 316               | 57 939            | 452    |                    |
| 90001 a 108250                                            | 91 644    | 3 365                                                | 4 448               | 9 314               | 73 898            | 619    |                    |
| 108251 a 138462                                           | 82 427    | 2 480                                                | 3 763               | 11 464              | 64 373            | 347    |                    |
| 138463 a 200000                                           | 88 249    | 3 679                                                | 3 479               | 15 089              | 65 214            | 788    |                    |
| 200001 o más                                              | 80 700    | 2 927                                                | 4 542               | 15 900              | 56 294            | 1 037  |                    |
| <b>MUJERES</b>                                            | 367 562   | 89 838                                               | 27 280              | 67 487              | 180 208           | 2 749  |                    |
| Menos de 25981                                            | 66 929    | 44 822                                               | 4 839               | 3 882               | 12 227            | 1 159  |                    |
| 25981 a 43300                                             | 47 669    | 18 291                                               | 6 087               | 7 329               | 15 343            | 619    |                    |
| 43301 a 56723                                             | 31 668    | 7 245                                                | 2 328               | 6 314               | 15 553            | 228    |                    |
| 56724 a 66615                                             | 34 836    | 4 312                                                | 2 215               | 5 305               | 23 004            | -      |                    |
| 66616 a 80000                                             | 41 778    | 2 427                                                | 2 245               | 7 529               | 29 395            | 182    |                    |
| 80001 a 90000                                             | 24 316    | 2 013                                                | 1 653               | 4 302               | 16 348            | -      |                    |
| 90001 a 108250                                            | 27 646    | 2 288                                                | 1 210               | 5 391               | 18 477            | 280    |                    |
| 108251 a 138462                                           | 29 265    | 2 304                                                | 1 849               | 7 277               | 17 835            | -      |                    |
| 138463 a 200000                                           | 32 642    | 3 570                                                | 2 630               | 9 865               | 16 296            | 281    |                    |
| 200001 o más                                              | 30 813    | 2 566                                                | 2 224               | 10 293              | 15 730            | -      |                    |



INGRESO PROMEDIO MENSUAL DE LOS OCUPADOS<sup>1/</sup> EN LA OCUPACION PRINCIPAL  
 POR AÑO, SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD, GRUPO OCUPACIONAL,  
 CATEGORIA OCUPACIONAL Y SECTOR INSTITUCIONAL  
 (Valores nominales y reales, base julio 2000)  
 1996-2000

| RAMA DE ACTIVIDAD<br>GRUPO OCUPACIONAL<br>CATEGORIA OCUPACIONAL<br>SECTOR INSTITUCIONAL | 1996          |               | 1997          |               | 1998          |                | 1999          |                | 2000           |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
|                                                                                         | NOMINAL       | REAL          | NOMINAL       | REAL          | NOMINAL       | REAL           | NOMINAL       | REAL           | NOMINAL        | REAL           |
| <b>RAMA DE ACTIVIDAD</b>                                                                | <b>63 458</b> | <b>97 790</b> | <b>72 155</b> | <b>98 161</b> | <b>85 661</b> | <b>104 327</b> | <b>95 070</b> | <b>106 165</b> | <b>104 713</b> | <b>104 713</b> |
| AGRIC. CAZA SIL. VI. PESCA                                                              | 40 283        | 62 077        | 47 370        | 64 443        | 55 184        | 67 209         | 64 902        | 72 477         | 68 837         | 68 837         |
| EXPLOT. MINAS Y CANTERAS                                                                | 88 983        | 137 125       | 68 480        | 93 161        | 77 768        | 94 714         | 99 575        | 111 196        | 70 832         | 70 832         |
| INDUSTRIAL. MANUFACTURERAS                                                              | 59 604        | 91 851        | 70 725        | 96 215        | 81 762        | 99 579         | 91 399        | 102 066        | 103 665        | 103 665        |
| ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA                                                                | 91 375        | 140 811       | 103 814       | 141 230       | 128 135       | 156 057        | 140 022       | 156 364        | 143 953        | 143 953        |
| CONSTRUCCION                                                                            | 62 778        | 96 742        | 70 995        | 96 583        | 83 356        | 103 956        | 89 855        | 100 342        | 101 653        | 101 653        |
| COMER. POR MAYOR Y MENOR                                                                | 66 421        | 102 356       | 73 804        | 100 404       | 85 414        | 104 026        | 98 026        | 109 466        | 106 136        | 106 136        |
| TRANS. ALMAC. Y COMUNIC.                                                                | 81 214        | 125 153       | 86 948        | 118 285       | 110 116       | 134 111        | 117 048       | 130 708        | 134 340        | 134 340        |
| ESTABLECIM. FINANCIEROS                                                                 | 103 376       | 159 305       | 112 175       | 152 605       | 136 992       | 166 844        | 149 443       | 166 884        | 160 482        | 160 482        |
| SERV. COMUN. SOC. Y PERS.                                                               | 71 290        | 109 859       | 79 632        | 108 333       | 94 036        | 114 527        | 102 545       | 114 513        | 114 124        | 114 124        |
| NO BIEN ESPECIFICADO                                                                    | 67 180        | 103 526       | 60 627        | 82 478        | 67 363        | 82 042         | 80 542        | 89 942         | 109 346        | 109 346        |
| <b>GRUPO OCUPACIONAL</b>                                                                | <b>63 458</b> | <b>97 790</b> | <b>72 155</b> | <b>98 161</b> | <b>85 661</b> | <b>104 327</b> | <b>95 070</b> | <b>106 165</b> | <b>104 713</b> | <b>104 713</b> |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                                                                | 121 196       | 186 766       | 137 317       | 186 808       | 164 620       | 200 492        | 188 183       | 210 145        | 193 973        | 193 973        |
| DIREC. GEREN. Y ADMINIS.                                                                | 148 660       | 229 088       | 177 850       | 241 950       | 200 897       | 244 674        | 225 279       | 251 571        | 240 844        | 240 844        |
| EMPLE. ADMINISTRATIVOS                                                                  | 77 358        | 119 210       | 82 754        | 112 580       | 95 804        | 116 680        | 101 224       | 113 038        | 113 626        | 113 626        |
| COMERC. Y VENDEDORES                                                                    | 65 113        | 100 341       | 75 899        | 103 254       | 89 455        | 108 948        | 97 304        | 108 660        | 106 081        | 106 081        |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRIC.                                                              | 37 345        | 57 549        | 43 397        | 59 038        | 50 992        | 62 104         | 58 051        | 64 826         | 62 010         | 62 010         |
| OCUP. MEDIOS TRANSPORTE                                                                 | 73 948        | 113 955       | 85 556        | 116 392       | 100 423       | 122 306        | 109 991       | 122 828        | 122 774        | 122 774        |
| OCUP. PRODUC. ARTES. 1                                                                  | 55 252        | 85 145        | 63 539        | 86 439        | 75 197        | 91 583         | 82 461        | 92 085         | 93 436         | 93 436         |
| OCUP. PRODUC. ARTES. 2                                                                  | 54 231        | 83 571        | 60 986        | 82 966        | 68 819        | 83 815         | 74 745        | 83 468         | 87 493         | 87 493         |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMA                                                                 | 50 147        | 77 278        | 51 985        | 70 721        | 65 078        | 79 259         | 73 236        | 81 783         | 80 802         | 80 802         |
| OCUP. DE SERVICIOS                                                                      | 43 395        | 66 873        | 44 412        | 60 419        | 49 846        | 60 708         | 57 116        | 63 782         | 67 046         | 67 046         |
| OCUP. NO ESPECIFICADA                                                                   | 59 637        | 91 902        | 69 459        | 94 493        | 113 722       | 138 503        | 109 988       | 122 824        | 128 354        | 128 354        |
| <b>CATEGORIA OCUPACIONAL</b>                                                            | <b>63 458</b> | <b>97 790</b> | <b>72 155</b> | <b>98 161</b> | <b>85 661</b> | <b>104 327</b> | <b>95 070</b> | <b>106 165</b> | <b>104 713</b> | <b>104 713</b> |
| PATRONO O SOCIO ACTIVO                                                                  | 98 686        | 152 077       | 107 535       | 146 292       | 135 447       | 164 962        | 145 967       | 163 002        | 162 586        | 162 586        |
| TRAB. CUENTA PROPIA                                                                     | 50 665        | 78 076        | 58 578        | 79 690        | 63 680        | 77 556         | 73 783        | 82 394         | 84 561         | 84 561         |
| <b>ASALARIADOS</b>                                                                      | <b>63 755</b> | <b>98 248</b> | <b>72 689</b> | <b>98 887</b> | <b>86 162</b> | <b>104 937</b> | <b>95 195</b> | <b>106 305</b> | <b>106 264</b> | <b>106 264</b> |
| <b>SECTOR INSTITUCIONAL</b>                                                             | <b>63 458</b> | <b>97 790</b> | <b>72 155</b> | <b>98 161</b> | <b>85 661</b> | <b>104 327</b> | <b>95 070</b> | <b>106 165</b> | <b>104 713</b> | <b>104 713</b> |
| SECTOR PUBLICO                                                                          | 104 459       | 160 974       | 119 798       | 162 975       | 144 336       | 175 788        | 155 549       | 173 703        | 167 337        | 167 337        |
| GOBIERNO CENTRAL                                                                        | 99 326        | 153 064       | 113 317       | 154 158       | 130 676       | 159 151        | 144 721       | 161 611        | 149 533        | 149 533        |
| RESTO SECTOR PUBLICO                                                                    | 109 161       | 168 220       | 126 225       | 171 718       | 157 336       | 191 621        | 166 595       | 186 038        | 186 000        | 186 000        |
| SECTOR PRIVADO <sup>2/</sup>                                                            | 56 275        | 86 721        | 64 152        | 87 273        | 75 836        | 92 361         | 86 009        | 96 047         | 94 375         | 94 375         |
| IGNORADO                                                                                | 194 050       | 299 035       | -             | -             | 77 473        | 94 355         | -             | -              | -              | -              |

1/ Excluye a los trabajadores no remunerados.

2/ Incluye organismos internacionales.



CUADRO 22

**POBLACION OCUPADA ASALARIADA CON INGRESO CONOCIDO EN LA OCUPACION  
PRINCIPAL POR SECTOR INSTITUCIONAL, SEGUN GRUPO  
OCUPACIONAL Y SALARIO PROMEDIO MENSUAL**

| GRUPO OCUPACIONAL Y<br>SALARIO PROMEDIO<br>MENSUAL | TOTAL   | SECTOR PUBLICO      |                                             |                 | SECTOR PRIVADO <sup>1/</sup> |
|----------------------------------------------------|---------|---------------------|---------------------------------------------|-----------------|------------------------------|
|                                                    |         | GOBIERNO<br>CENTRAL | INSTITUCIONES<br>AUTONOMAS<br>SEMIAUTONOMAS | MUNICIPALIDADES |                              |
| <b>TOTAL PAIS</b>                                  | 852 646 | 84 305              | 71 425                                      | 8 998           | 687 918                      |
| <b>INGRESO PROMEDIO</b>                            | 106 264 | 149 533             | 194 721                                     | 116 773         | 91 640                       |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                           | 116 559 | 43 271              | 28 884                                      | 1 127           | 43 277                       |
| SALARIO PROMEDIO                                   | 193 932 | 173 369             | 241 811                                     | 185 012         | 182 769                      |
| DIRECT. GERENTES Y ADMINIST.                       | 33 554  | 4 663               | 5 545                                       | 451             | 22 895                       |
| SALARIO PROMEDIO                                   | 258 582 | 268 805             | 342 742                                     | 129 401         | 238 661                      |
| EMPLEADOS ADMINISTRATIVOS                          | 83 910  | 9 320               | 17 068                                      | 2 543           | 54 979                       |
| SALARIO PROMEDIO                                   | 114 608 | 125 736             | 145 165                                     | 107 406         | 103 568                      |
| COMERCIANTES Y VENDEDORES                          | 75 199  | 663                 | 1 531                                       | -               | 73 005                       |
| SALARIO PROMEDIO                                   | 96 942  | 253 997             | 170 689                                     | -               | 93 969                       |
| AGRICUL., GANAD., TRABAJ. AGRICOL./                | 135 404 | 114                 | 566                                         | 227             | 134 497                      |
| SALARIO PROMEDIO                                   | 60 250  | 131 868             | 63 017                                      | 115 209         | 60 085                       |
| OCUPAC. MEDIOS TRANSPORTE                          | 33 477  | 1 722               | 1 563                                       | 777             | 29 415                       |
| SALARIO PROMEDIO                                   | 110 818 | 108 463             | 128 012                                     | 103 433         | 110 237                      |
| OCUPAC. PRODUC. ARTESANAL 1                        | 124 441 | 1 850               | 5 861                                       | 617             | 116 113                      |
| SALARIO PROMEDIO                                   | 95 260  | 115 442             | 158 448                                     | 197 818         | 91 204                       |
| OCUPAC. PRODUC. ARTESANAL 2                        | 39 008  | 228                 | 1 114                                       | -               | 37 666                       |
| SALARIO PROMEDIO                                   | 88 127  | 98 693              | 134 387                                     | -               | 86 695                       |
| OCUPC. ESTIBA, CARGA Y ALMAC.                      | 36 442  | 453                 | 894                                         | -               | 35 095                       |
| SALARIO PROMEDIO                                   | 80 638  | 114 011             | 103 305                                     | -               | 79 630                       |
| OCUPAC. DE LOS SERVICIOS                           | 171 075 | 22 021              | 8 011                                       | 3 195           | 137 848                      |
| SALARIO PROMEDIO                                   | 69 256  | 91 789              | 96 731                                      | 86 925          | 63 650                       |
| OCUPAC. NO ESPECIFICADA                            | 3 577   | -                   | 388                                         | 61              | 3 128                        |
| SALARIO PROMEDIO                                   | 131 871 | -                   | 264 406                                     | 72 527          | 116 589                      |

1/ Incluye organismos internacionales.



CUADRO 23

**POBLACION OCUPADA CON EMPLEO PLENO E INGRESO CONOCIDO PRIMARIO<sup>1/</sup>**  
**MENSUAL POR SEXO, SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD, GRUPO OCUPACIONAL,**  
**CATEGORIA OCUPACIONAL Y SECTOR INSTITUCIONAL**  
 (Excluye a los trabajadores no remunerados)

| RAMA DE ACTIVIDAD<br>GRUPO OCUPACIONAL<br>CATEGORIA OCUPACIONAL<br>SECTOR INSTITUCIONAL | TOTAL    |          | HOMBRES  |          | MUJERES  |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                                                                         | PERSONAS | INGRESOS | PERSONAS | INGRESOS | PERSONAS | INGRESOS |
| <b>RAMA DE ACTIVIDAD</b>                                                                | 881 534  | 125 254  | 589 836  | 135 264  | 291 698  | 105 014  |
| AGRIC. CAZA SILV. PESCA                                                                 | 130 019  | 91 938   | 121 005  | 93 607   | 9 014    | 69 524   |
| EXPLOT. MINAS Y CANTERAS                                                                | 1 330    | 95 624   | 1 216    | 98 253   | 114      | 67 582   |
| INDUSTRI. MANUFACTURERAS                                                                | 139 842  | 118 043  | 92 794   | 132 303  | 47 048   | 89 917   |
| ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA                                                                | 8 243    | 151 933  | 7 163    | 157 081  | 1 080    | 117 791  |
| CONSTRUCCION                                                                            | 66 106   | 116 591  | 64 580   | 116 584  | 1 526    | 116 885  |
| COMER. POR MAYOR Y MENOR                                                                | 178 617  | 126 811  | 110 381  | 144 626  | 68 236   | 97 994   |
| TRANS. ALMAC. Y COMUNIC.                                                                | 56 376   | 148 931  | 49 802   | 148 963  | 6 574    | 148 687  |
| ESTABLECIM. FINANCIEROS                                                                 | 49 573   | 180 602  | 35 027   | 187 860  | 14 546   | 163 125  |
| SERVI. COMUNA. SOC Y PERS.                                                              | 247 106  | 130 741  | 104 842  | 162 302  | 142 264  | 107 481  |
| NO BIEN ESPECIFICADO                                                                    | 4 322    | 129 822  | 3 026    | 141 072  | 1 296    | 103 552  |
| <b>GRUPO OCUPACIONAL</b>                                                                | 881 534  | 125 254  | 589 836  | 135 264  | 291 698  | 105 014  |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                                                                | 122 162  | 213 374  | 64 640   | 237 461  | 57 522   | 186 307  |
| DIREC. GEREN. Y ADMINIS.                                                                | 42 202   | 264 112  | 29 040   | 288 630  | 13 162   | 210 019  |
| EMPLE. ADMINISTRATIVOS                                                                  | 77 785   | 122 006  | 35 967   | 134 149  | 41 818   | 111 562  |
| COMERC. Y VENDEDORES                                                                    | 109 355  | 128 189  | 71 559   | 147 842  | 37 796   | 90 979   |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRIC.                                                              | 114 014  | 81 498   | 108 279  | 82 514   | 5 735    | 62 316   |
| OCUP. MEDIOS TRANSPORTE                                                                 | 44 507   | 133 046  | 44 271   | 133 171  | 236      | 109 497  |
| OCUP. PRODUC. ARTES. 1                                                                  | 148 355  | 106 822  | 124 596  | 112 625  | 23 759   | 76 387   |
| OCUP. PRODUC. ARTES. 2                                                                  | 38 467   | 100 251  | 28 826   | 109 161  | 9 641    | 73 612   |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMA                                                                 | 26 546   | 93 893   | 21 002   | 96 213   | 5 544    | 85 104   |
| OCUP. DE SERVICIOS                                                                      | 155 572  | 76 315   | 59 678   | 105 183  | 95 894   | 58 349   |
| OCUP. NO ESPECIFICADA                                                                   | 2 569    | 160 768  | 1 978    | 172 150  | 591      | 122 674  |
| <b>CATEGORIA OCUPACIONAL</b>                                                            | 881 534  | 125 254  | 589 836  | 135 264  | 291 698  | 105 014  |
| INDEPENDIENTES                                                                          | 209 709  | 129 202  | 158 478  | 143 941  | 51 231   | 83 607   |
| PATRONO O SOCIO ACTIVO                                                                  | 49 806   | 196 565  | 41 974   | 204 160  | 7 832    | 155 864  |
| TRAB. CUENTA PROPIA                                                                     | 159 903  | 108 220  | 116 504  | 122 246  | 43 399   | 70 568   |
| ASALARIADOS                                                                             | 671 825  | 124 022  | 431 358  | 132 075  | 240 467  | 109 574  |
| EMP. U OBREROS ESTADO                                                                   | 146 856  | 181 354  | 80 624   | 189 496  | 66 232   | 171 443  |
| EMP. U OBRERO EMP. PRIV.                                                                | 475 949  | 114 953  | 348 844  | 119 162  | 127 105  | 103 402  |
| SERVICIO DOMESTICO                                                                      | 49 020   | 40 314   | 1 890    | 66 153   | 47 130   | 39 278   |
| <b>SECTOR INSTITUCIONAL</b>                                                             | 881 534  | 125 254  | 589 836  | 135 264  | 291 698  | 105 014  |
| SECTOR PUBLICO                                                                          | 146 856  | 181 354  | 80 624   | 189 496  | 66 232   | 171 443  |
| GOBIERNO CENTRAL                                                                        | 74 478   | 161 025  | 35 023   | 166 554  | 39 455   | 156 117  |
| INST. AUTON. Y SEMIAUT.                                                                 | 64 535   | 210 987  | 39 729   | 217 068  | 24 806   | 201 247  |
| MUNICIPALIDADES                                                                         | 7 843    | 130 568  | 5 872    | 139 782  | 1 971    | 103 117  |
| SECTOR PRIVADO                                                                          | 733 373  | 113 904  | 508 227  | 126 557  | 225 146  | 85 341   |
| ORG. INTERNACIONALES                                                                    | 1 305    | 190 731  | 985      | 188 494  | 320      | 197 617  |

1/ El ingreso primario es el ingreso por trabajo (ocupación principal y secundaria).



**POBLACION OCUPADA CON SUBEMPLEO VISIBLE E INGRESO CONOCIDO**  
**PRIMARIO<sup>1/</sup> MENSUAL POR SEXO, SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD, GRUPO OCUPACIONAL,**  
**CATEGORIA OCUPACIONAL Y SECTOR INSTITUCIONAL**  
 (Excluye a los trabajadores no remunerados)

| RAMA DE ACTIVIDAD<br>GRUPO OCUPACIONAL<br>CATEGORIA OCUPACIONAL<br>SECTOR INSTITUCIONAL | TOTAL          |                | HOMBRES       |                | MUJERES       |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
|                                                                                         | PERSONAS       | INGRESOS       | PERSONAS      | INGRESOS       | PERSONAS      | INGRESOS       |
| <b>RAMA DE ACTIVIDAD</b>                                                                | <b>122 763</b> | <b>63 564</b>  | <b>83 093</b> | <b>71 469</b>  | <b>39 670</b> | <b>47 006</b>  |
| AGRIC. CAZA SILV. PESCA                                                                 | 40 215         | 43 773         | 36 950        | 45 491         | 3 265         | 24 332         |
| EXPLOT. MINAS Y CANTERAS                                                                | 149            | 59 682         | 35            | 43 300         | 114           | 64 712         |
| INDUSTRI. MANUFACTURERAS                                                                | 11 646         | 62 632         | 6 633         | 83 300         | 5 013         | 35 285         |
| ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA                                                                | 476            | 138 910        | 364           | 113 959        | 112           | 220 000        |
| CONSTRUCCION                                                                            | 5 549          | 70 677         | 5 437         | 71 515         | 112           | 30 000         |
| COMER. POR MAYOR Y MENOR                                                                | 18 030         | 57 177         | 9 841         | 71 545         | 8 189         | 39 911         |
| TRANS. ALMAC. Y COMUNIC.                                                                | 6 457          | 106 558        | 5 819         | 112 074        | 638           | 56 246         |
| ESTABLECIM. FINANCIEROS                                                                 | 3 331          | 132 596        | 1 988         | 149 088        | 1 343         | 108 184        |
| SERV. COMUNA. SOC. Y PERS.                                                              | 36 168         | 71 900         | 15 511        | 99 504         | 20 657        | 51 173         |
| NO BIEN ESPECIFICADO                                                                    | 742            | 114 845        | 515           | 150 049        | 227           | 34 978         |
| <b>GRUPO OCUPACIONAL</b>                                                                | <b>122 763</b> | <b>63 564</b>  | <b>83 093</b> | <b>71 469</b>  | <b>39 670</b> | <b>47 006</b>  |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                                                                | 9 528          | 162 228        | 5 481         | 174 588        | 4 047         | 145 490        |
| DIREC. GEREN. Y ADMINIS.                                                                | 1 217          | 153 952        | 788           | 184 250        | 429           | 98 299         |
| EMPLE. ADMINISTRATIVOS                                                                  | 4 385          | 92 273         | 1 990         | 114 273        | 2 395         | 73 994         |
| COMERC. Y VENDEDORES                                                                    | 12 746         | 61 611         | 7 686         | 72 746         | 5 060         | 44 699         |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRIC.                                                              | 42 151         | 43 150         | 39 284        | 44 671         | 2 867         | 22 320         |
| OCUP. MEDIOS TRANSPORTE                                                                 | 4 562          | 119 398        | 4 492         | 119 235        | 70            | 129 900        |
| OCUP. PRODUC. ARTES. 1                                                                  | 16 336         | 67 707         | 13 348        | 76 584         | 2 988         | 28 048         |
| OCUP. PRODUC. ARTES. 2                                                                  | 3 763          | 59 375         | 1 854         | 80 443         | 1 909         | 38 914         |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMA                                                                 | 2 773          | 47 593         | 2 161         | 49 485         | 612           | 40 914         |
| OCUP. DE SERVICIOS                                                                      | 24 518         | 40 244         | 5 338         | 78 131         | 19 180        | 29 699         |
| OCUP. NO ESPECIFICADA                                                                   | 784            | 87 497         | 671           | 95 496         | 113           | 40 000         |
| <b>CATEGORIA OCUPACIONAL</b>                                                            | <b>122 763</b> | <b>63 564</b>  | <b>83 093</b> | <b>71 469</b>  | <b>39 670</b> | <b>47 006</b>  |
| <b>INDEPENDIENTES</b>                                                                   | <b>49 646</b>  | <b>63 572</b>  | <b>34 168</b> | <b>73 314</b>  | <b>15 478</b> | <b>42 068</b>  |
| PATRONO O SOCIO ACTIVO                                                                  | 3 797          | 117 854        | 3 445         | 99 557         | 352           | 296 925        |
| TRAB. CUENTA PROPIA                                                                     | 45 849         | 59 077         | 30 723        | 70 371         | 15 126        | 36 137         |
| <b>ASALARIADOS</b>                                                                      | <b>73 117</b>  | <b>63 558</b>  | <b>48 925</b> | <b>70 180</b>  | <b>24 192</b> | <b>50 165</b>  |
| EMPL. U OBREROS ESTADO                                                                  | 11 158         | 141 758        | 6 638         | 156 414        | 4 520         | 120 234        |
| EMPL. U OBREROS EMP. PRIV.                                                              | 52 935         | 53 191         | 41 668        | 56 931         | 11 267        | 39 360         |
| SERVICIO DOMESTICO                                                                      | 9 024          | 27 681         | 619           | 37 343         | 8 405         | 26 970         |
| <b>SECTOR INSTITUCIONAL</b>                                                             | <b>122 763</b> | <b>63 564</b>  | <b>83 093</b> | <b>71 469</b>  | <b>39 670</b> | <b>47 006</b>  |
| <b>SECTOR PUBLICO</b>                                                                   | <b>11 158</b>  | <b>141 758</b> | <b>6 638</b>  | <b>156 414</b> | <b>4 520</b>  | <b>120 234</b> |
| GOBIERNO CENTRAL                                                                        | 6 417          | 130 166        | 2 708         | 161 351        | 3 709         | 107 398        |
| INST. AUTON. Y SEMIAUT.                                                                 | 3 813          | 170 157        | 3 056         | 169 766        | 757           | 171 732        |
| MUNICIPALIDADES                                                                         | 928            | 105 226        | 874           | 94 428         | 54            | 280 000        |
| <b>SECTOR PRIVADO</b>                                                                   | <b>111 605</b> | <b>55 746</b>  | <b>76 455</b> | <b>64 094</b>  | <b>35 150</b> | <b>37 589</b>  |

1/ El ingreso primario es el ingreso por trabajo (ocupación principal y secundaria).



CUADRO 25

**POBLACION OCUPADA CON SUBEMPLEO INVISIBLE E INGRESO CONOCIDO PRIMARIO<sup>1/</sup>**  
**MENSUAL POR SEXO, SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD, GRUPO OCUPACIONAL,**  
**CATEGORIA OCUPACIONAL Y SECTOR INSTITUCIONAL**  
**(Excluye a los trabajadores no remunerados)**

| RAMA DE ACTIVIDAD<br>GRUPO OCUPACIONAL<br>CATEGORIA OCUPACIONAL<br>SECTOR INSTITUCIONAL | TOTAL          |               | HOMBRES        |               | MUJERES       |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
|                                                                                         | PERSONAS       | INGRESOS      | PERSONAS       | INGRESOS      | PERSONAS      | INGRESOS      |
| <b>RAMA DE ACTIVIDAD</b>                                                                | <b>144 221</b> | <b>43 495</b> | <b>111 669</b> | <b>43 495</b> | <b>32 552</b> | <b>43 497</b> |
| AGRIC.CAZA SILVI. PESCA                                                                 | 58 041         | 43 207        | 54 071         | 43 222        | 3 970         | 43 001        |
| EXPLOT.MINAS Y CANTERAS                                                                 | 620            | 46 941        | 620            | 46 941        | -             | -             |
| INDUSTRI.MANUFACTURERAS                                                                 | 20 882         | 45 060        | 14 335         | 44 430        | 6 547         | 46 438        |
| ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA                                                                | 735            | 36 625        | 569            | 39 489        | 166           | 26 807        |
| CONSTRUCCION                                                                            | 9 642          | 44 922        | 9 528          | 44 742        | 114           | 60 000        |
| COMER.POR MAYOR Y MENOR                                                                 | 30 501         | 43 753        | 16 965         | 44 822        | 13 536        | 42 414        |
| TRANS.ALMACE.Y COMUNIC.                                                                 | 5 025          | 41 095        | 4 401          | 41 079        | 624           | 41 207        |
| ESTABLECIM. FINANCIEROS                                                                 | 2 747          | 43 990        | 1 212          | 38 565        | 1 535         | 48 273        |
| SERVI.COMUNA.SOC Y PERS.                                                                | 15 237         | 41 722        | 9 360          | 41 610        | 5 877         | 41 900        |
| NO BIEN ESPECIFICADO                                                                    | 791            | 47 403        | 608            | 45 730        | 183           | 52 960        |
| <b>GRUPO OCUPACIONAL</b>                                                                | <b>144 221</b> | <b>43 495</b> | <b>111 669</b> | <b>43 495</b> | <b>32 552</b> | <b>43 497</b> |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                                                                | 3 633          | 37 584        | 1 770          | 36 579        | 1 863         | 38 538        |
| DIREC.GEREN.Y ADMINIS.                                                                  | 2 081          | 38 020        | 1 424          | 36 774        | 657           | 40 719        |
| EMPLE.ADMINISTRATIVOS                                                                   | 3 766          | 41 170        | 1 504          | 34 675        | 2 262         | 45 489        |
| COMERC. Y VENEDORES                                                                     | 20 146         | 41 384        | 11 105         | 42 723        | 9 041         | 39 740        |
| AGRIC.GANAD.TRAB.AGRIC.                                                                 | 54 657         | 42 775        | 52 231         | 42 969        | 2 426         | 38 595        |
| OCUP.MEDIOS TRANSPORTE                                                                  | 3 748          | 42 330        | 3 690          | 42 043        | 58            | 60 620        |
| OCUP.PRODUC.ARTES. 1                                                                    | 24 900         | 43 838        | 21 126         | 43 377        | 3 774         | 46 421        |
| OCUP.PRODUC.ARTES. 2                                                                    | 7 816          | 47 214        | 5 783          | 48 175        | 2 033         | 44 483        |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMA                                                                 | 7 340          | 48 954        | 5 114          | 50 238        | 2 226         | 46 006        |
| OCUP. DE SERVICIOS                                                                      | 15 807         | 46 459        | 7 755          | 45 660        | 8 052         | 47 227        |
| OCUP. NO ESPECIFICADA                                                                   | 327            | 53 832        | 167            | 47 305        | 160           | 60 645        |
| <b>CATEGORIA OCUPACIONAL</b>                                                            | <b>144 221</b> | <b>43 495</b> | <b>111 669</b> | <b>43 495</b> | <b>32 552</b> | <b>43 497</b> |
| INDEPENDIENTES                                                                          | 44 847         | 37 232        | 37 429         | 38 257        | 7 418         | 32 059        |
| PATRONO O SOCIO ACTIVO                                                                  | 8 334          | 39 646        | 7 400          | 39 753        | 934           | 38 799        |
| TRAB. CUENTA PROPIA                                                                     | 36 513         | 36 681        | 30 029         | 37 888        | 6 484         | 31 088        |
| ASALARIADOS                                                                             | 99 374         | 46 322        | 74 240         | 46 136        | 25 134        | 46 872        |
| EMPL. U OBREROS ESTADO                                                                  | 5 069          | 41 706        | 2 552          | 45 188        | 2 517         | 38 175        |
| EMPL. U OBREROS EMP.PRIV.                                                               | 93 982         | 46 544        | 71 365         | 46 133        | 22 617        | 47 840        |
| SERVICIO DOMESTICO                                                                      | 323            | 54 277        | 323            | 54 277        | -             | -             |
| <b>SECTOR INSTITUCIONAL</b>                                                             | <b>144 221</b> | <b>43 495</b> | <b>111 669</b> | <b>43 495</b> | <b>32 552</b> | <b>43 497</b> |
| SECTOR PUBLICO                                                                          | 5 069          | 41 706        | 2 552          | 45 188        | 2 517         | 38 175        |
| GOBIERNO CENTRAL                                                                        | 2 617          | 40 515        | 1 032          | 43 133        | 1 585         | 38 810        |
| INST.AUTON. Y SEMIAUT.                                                                  | 2 225          | 42 983        | 1 407          | 45 505        | 818           | 38 645        |
| MUNICIPALIDADES                                                                         | 227            | 42 915        | 113            | 60 000        | 114           | 25 980        |
| SECTOR PRIVADO                                                                          | 139 040        | 43 547        | 109 117        | 43 455        | 29 923        | 43 882        |
| ORG.INTERNACIONALES                                                                     | 112            | 60 000        | -              | -             | 112           | 60 000        |

1/ El ingreso primario es el ingreso por trabajo (ocupación principal y secundaria).



CUADRO 26

**POBLACION DESOCUPADA POR REGION DE PLANIFICACION Y JEFATURA  
DEL HOGAR, SEGUN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**

| SEXO Y<br>GRUPOS DE EDAD | TOTAL    |        |          | CENTRAL  |       |          | RESTO DE LAS REGIONES |       |          |
|--------------------------|----------|--------|----------|----------|-------|----------|-----------------------|-------|----------|
|                          | PERSONAS | JEFES  | NO JEFES | PERSONAS | JEFES | NO JEFES | PERSONAS              | JEFES | NO JEFES |
|                          |          |        |          |          |       |          |                       |       |          |
| <b>TOTAL DEL PAIS</b>    | 71 935   | 14 609 | 57 326   | 43 650   | 7 132 | 36 518   | 28 285                | 7 477 | 20 808   |
| De 12 a 24 años          | 39 494   | 1 474  | 38 020   | 24 088   | 453   | 23 635   | 15 406                | 1 021 | 14 385   |
| De 25 a 59 años          | 31 318   | 12 350 | 18 968   | 19 111   | 6 566 | 12 545   | 12 207                | 5 784 | 6 423    |
| De 60 o más              | 1 123    | 785    | 338      | 451      | 113   | 338      | 672                   | 672   | -        |
| <b>HOMBRES</b>           | 41 162   | 11 435 | 29 727   | 22 303   | 5 430 | 16 873   | 18 859                | 6 005 | 12 854   |
| De 12 a 24 años          | 21 871   | 1 186  | 20 685   | 11 750   | 226   | 11 524   | 10 121                | 960   | 9 161    |
| De 25 a 59 años          | 18 281   | 9 577  | 8 704    | 10 215   | 5 204 | 5 011    | 8 066                 | 4 373 | 3 693    |
| De 60 o más              | 1 010    | 672    | 338      | 338      | -     | 338      | 672                   | 672   | -        |
| <b>MUJERES</b>           | 30 773   | 3 174  | 27 599   | 21 347   | 1 702 | 19 645   | 9 426                 | 1 472 | 7 954    |
| De 12 a 24 años          | 17 623   | 288    | 17 335   | 12 338   | 227   | 12 111   | 5 285                 | 61    | 5 224    |
| De 25 a 59 años          | 13 037   | 2 773  | 10 264   | 8 896    | 1 362 | 7 534    | 4 141                 | 1 411 | 2 730    |
| De 60 o más              | 113      | 113    | -        | 113      | 113   | -        | -                     | -     | -        |



CUADRO 27

POBLACION DESOCUPADA POR ZONA Y SEXO, SEGUN RAMA  
DE ACTIVIDAD Y GRUPO OCUPACIONAL

| RAMA DE ACTIVIDAD Y<br>GRUPO OCUPACIONAL | TOTAL         |               |               | URBANA        |               |               | RURAL         |               |               |
|------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                                          | AMBOS SEXOS   |               |               | AMBOS SEXOS   |               |               | AMBOS SEXOS   |               |               |
|                                          | HOMBRES       | MUJERES       |               | HOMBRES       | MUJERES       |               | HOMBRES       | MUJERES       |               |
| <b>RAMA DE ACTIVIDAD</b>                 | <b>71 935</b> | <b>41 162</b> | <b>30 773</b> | <b>37 019</b> | <b>20 091</b> | <b>16 928</b> | <b>34 916</b> | <b>21 071</b> | <b>13 845</b> |
| AGRIC. CAZA SILV. PESCA                  | 11 434        | 9 541         | 1 893         | 1 507         | 1 279         | 228           | 9 927         | 8 262         | 1 665         |
| EXPLOT. MINAS Y CANTERAS                 | 269           | 269           | -             | 269           | 269           | -             | -             | -             | -             |
| INDUSTRIAL MANUFACTURERAS                | 8 582         | 4 491         | 4 091         | 4 662         | 2 575         | 2 087         | 3 920         | 1 916         | 2 004         |
| ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA                 | 259           | 259           | -             | -             | -             | -             | 259           | 259           | -             |
| CONSTRUCCION                             | 6 711         | 6 711         | -             | 4 185         | 4 185         | -             | 2 526         | 2 526         | -             |
| COMER. POR MAYOR Y MENOR                 | 14 860        | 6 179         | 8 681         | 9 202         | 3 802         | 5 400         | 5 658         | 2 377         | 3 281         |
| TRANS. ALMAC. Y COMUNIC.                 | 1 778         | 1 442         | 336           | 1 186         | 850           | 336           | 592           | 592           | -             |
| ESTABLECIM. FINANCIEROS                  | 2 861         | 1 490         | 1 371         | 1 631         | 902           | 729           | 1 230         | 588           | 642           |
| SERV. COMUN. SOC. Y PERS.                | 12 431        | 4 012         | 8 419         | 7 855         | 3 140         | 4 715         | 4 576         | 872           | 3 704         |
| NO BIEN ESPECIFICADO                     | 1 001         | 889           | 112           | 392           | 280           | 112           | 609           | 609           | -             |
| BUSCA POR PRIMERA VEZ                    | 11 749        | 5 879         | 5 870         | 6 130         | 2 809         | 3 321         | 5 619         | 3 070         | 2 549         |
| <b>GRUPO OCUPACIONAL</b>                 | <b>71 935</b> | <b>41 162</b> | <b>30 773</b> | <b>37 019</b> | <b>20 091</b> | <b>16 928</b> | <b>34 916</b> | <b>21 071</b> | <b>13 845</b> |
| PROFESIONALES Y TECNICOS                 | 2 396         | 1 768         | 628           | 1 567         | 1 238         | 329           | 829           | 530           | 299           |
| DIREC. GEREN. Y ADMINIS.                 | 770           | 338           | 432           | 520           | 224           | 296           | 250           | 114           | 136           |
| EMPLE. ADMINISTRATIVOS                   | 4 496         | 1 498         | 2 998         | 2 966         | 1 033         | 1 933         | 1 530         | 465           | 1 065         |
| COMERC. Y VENDEDORES                     | 7 682         | 2 850         | 4 832         | 4 835         | 1 724         | 3 111         | 2 847         | 1 126         | 1 721         |
| AGRIC. GANAD. TRAB. AGRIC.               | 10 628        | 9 083         | 1 545         | 1 092         | 1 031         | 61            | 9 536         | 8 052         | 1 484         |
| OCUP. MEDIOS TRANSPORTE                  | 1 815         | 1 815         | -             | 923           | 923           | -             | 892           | 892           | -             |
| OCUP. PRODUC. ARTES. 1                   | 11 490        | 10 064        | 1 426         | 6 437         | 5 606         | 831           | 5 053         | 4 458         | 595           |
| OCUP. PRODUC. ARTES. 2                   | 2 637         | 1 343         | 1 294         | 2 119         | 1 271         | 848           | 518           | 72            | 446           |
| OCUP. ESTIBA CARGA ALMA                  | 3 330         | 2 412         | 918           | 2 023         | 1 575         | 448           | 1 307         | 837           | 470           |
| OCUP. DE SERVICIOS                       | 14 680        | 3 850         | 10 830        | 8 294         | 2 544         | 5 750         | 6 386         | 1 306         | 5 080         |
| OCUP. NO ESPECIFICADA                    | 262           | 262           | -             | 113           | 113           | -             | 149           | 149           | -             |
| BUSCA POR PRIMERA VEZ                    | 11 749        | 5 879         | 5 870         | 6 130         | 2 809         | 3 321         | 5 619         | 3 070         | 2 549         |



**CUADRO 28**  
**POBLACION INACTIVA POR TIPO DE INACTIVIDAD,**  
**SEGUN SEXO Y GRUPOS DE EDAD**

| SEXO<br>Y<br>GRUPOS DE EDAD | TOTAL            | TIPO DE INACTIVIDAD      |              |                |                       |                             | OTRO          |
|-----------------------------|------------------|--------------------------|--------------|----------------|-----------------------|-----------------------------|---------------|
|                             |                  | PENSIONADO<br>O JUBILADO | RENTISTA     | ESTUDIANTE     | OFICIOS<br>DOMESTICOS | DISCAPACITADO<br>PERMANENTE |               |
| <b>TOTAL DEL PAIS</b>       | <b>1 214 338</b> | <b>102 450</b>           | <b>4 740</b> | <b>400 992</b> | <b>555 771</b>        | <b>51 669</b>               | <b>98 716</b> |
| De 12 a 14 años             | 211 236          | -                        | -            | 184 303        | 17 870                | 2 294                       | 6 769         |
| De 15 a 24 años             | 338 106          | 283                      | 204          | 205 120        | 104 069               | 7 752                       | 20 678        |
| De 25 a 34 años             | 148 120          | 605                      | 51           | 7 437          | 126 723               | 7 492                       | 5 812         |
| De 35 a 44 años             | 142 091          | 3 077                    | 657          | 1 692          | 124 475               | 7 092                       | 5 098         |
| De 45 a 54 años             | 111 844          | 11 254                   | 760          | 1 427          | 85 066                | 6 745                       | 6 592         |
| De 55 a 64 años             | 95 295           | 24 149                   | 1 137        | 420            | 53 629                | 6 642                       | 9 318         |
| De 65 o más años            | 165 848          | 62 846                   | 1 931        | 523            | 42 580                | 13 652                      | 44 316        |
| Ignorado                    | 1 798            | 236                      | -            | 70             | 1 359                 | -                           | 133           |
| <b>HOMBRES</b>              | <b>339 795</b>   | <b>53 102</b>            | <b>2 607</b> | <b>191 956</b> | <b>11 079</b>         | <b>29 448</b>               | <b>51 603</b> |
| De 12 a 14 años             | 106 895          | -                        | -            | 97 188         | 3 422                 | 1 354                       | 4 931         |
| De 15 a 24 años             | 114 508          | 171                      | -            | 91 581         | 5 602                 | 3 609                       | 13 545        |
| De 25 a 34 años             | 10 459           | 150                      | -            | 2 508          | 342                   | 4 389                       | 3 070         |
| De 35 a 44 años             | 9 130            | 858                      | 282          | 451            | 315                   | 3 631                       | 3 593         |
| De 45 a 54 años             | 11 553           | 3 597                    | 515          | -              | 204                   | 3 439                       | 3 798         |
| De 55 a 64 años             | 19 706           | 10 732                   | 513          | -              | 545                   | 4 449                       | 3 467         |
| De 65 o más años            | 67 306           | 37 428                   | 1 297        | 228            | 649                   | 8 577                       | 19 127        |
| Ignorado                    | 238              | 166                      | -            | -              | -                     | -                           | 72            |
| <b>MUJERES</b>              | <b>874 543</b>   | <b>49 348</b>            | <b>2 133</b> | <b>209 036</b> | <b>544 692</b>        | <b>22 221</b>               | <b>47 113</b> |
| De 12 a 14 años             | 104 341          | -                        | -            | 87 115         | 14 448                | 940                         | 1 838         |
| De 15 a 24 años             | 223 598          | 112                      | 204          | 113 539        | 98 467                | 4 143                       | 7 133         |
| De 25 a 34 años             | 137 661          | 455                      | 51           | 4 929          | 126 381               | 3 103                       | 2 742         |
| De 35 a 44 años             | 132 961          | 2 219                    | 375          | 1 241          | 124 160               | 3 461                       | 1 505         |
| De 45 a 54 años             | 100 291          | 7 657                    | 245          | 1 427          | 84 862                | 3 306                       | 2 794         |
| De 55 a 64 años             | 75 589           | 13 417                   | 624          | 420            | 53 084                | 2 193                       | 5 851         |
| De 65 o más años            | 98 542           | 25 418                   | 634          | 295            | 41 931                | 5 075                       | 25 189        |
| Ignorado                    | 1 560            | 70                       | -            | 70             | 1 359                 | -                           | 61            |



CUADRO 29

**TOTAL DE HOGARES Y PERSONAS EN HOGARES POR NUMERO DE  
MIEMBROS EN EL HOGAR, SEGUN REGION DE PLANIFICACION**  
(Excluye servicio doméstico y pensionistas)

| REGION DE<br>PLANIFICACION | TOTAL     | NUMERO DE MIEMBROS |         |           |          |             |
|----------------------------|-----------|--------------------|---------|-----------|----------|-------------|
|                            |           | DE 1 A 3           | DE 4    | DE 5 A 6  | DE 7 A 9 | DE 10 O MAS |
| TOTAL PAIS                 |           |                    |         |           |          |             |
| Hogares                    | 849 032   | 329 494            | 205 390 | 235 448   | 67 248   | 11 452      |
| Personas                   | 3 480 973 | 764 385            | 821 535 | 1 263 214 | 507 045  | 124 794     |
| CENTRAL                    |           |                    |         |           |          |             |
| Hogares                    | 536 052   | 204 295            | 137 072 | 150 732   | 38 407   | 5 546       |
| Personas                   | 2 186 928 | 481 881            | 548 290 | 806 364   | 288 921  | 61 472      |
| CHOROTEGA                  |           |                    |         |           |          |             |
| Hogares                    | 61 467    | 23 725             | 15 595  | 14 817    | 6 082    | 1 248       |
| Personas                   | 257 071   | 54 668             | 62 362  | 79 930    | 46 662   | 13 449      |
| PACIFICO CENTRAL           |           |                    |         |           |          |             |
| Hogares                    | 43 849    | 17 650             | 9 572   | 12 002    | 3 889    | 736         |
| Personas                   | 181 947   | 40 901             | 38 285  | 64 687    | 30 077   | 7 997       |
| BRUNCA                     |           |                    |         |           |          |             |
| Hogares                    | 84 146    | 34 216             | 18 678  | 22 294    | 7 416    | 1 542       |
| Personas                   | 345 816   | 78 377             | 74 716  | 121 494   | 55 069   | 16 160      |
| HUETAR ATLANTICA           |           |                    |         |           |          |             |
| Hogares                    | 81 038    | 33 323             | 15 988  | 22 753    | 7 583    | 1 391       |
| Personas                   | 330 382   | 72 368             | 63 952  | 122 135   | 57 191   | 14 736      |
| HUETAR NORTE               |           |                    |         |           |          |             |
| Hogares                    | 42 480    | 16 285             | 8 485   | 12 850    | 3 871    | 989         |
| Personas                   | 178 829   | 36 190             | 33 930  | 68 604    | 29 125   | 10 980      |



CUADRO 30

**POBLACION TOTAL EN HOGARES CON INGRESO CONOCIDO POR QUINTIL DE INGRESO PER CAPITA  
DEL HOGAR, SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y  
PRINCIPALES CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES  
(Excluye servicio doméstico y pensionistas)**

| REGION Y PRINCIPALES<br>CARACTERISTICAS DEL HOGAR       | QUINTIL DE INGRESO PER CAPITA <sup>1/</sup> |           |            |             |            |           |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------|------------|-------------|------------|-----------|
|                                                         | TOTAL                                       | QUINTIL I | QUINTIL II | QUINTIL III | QUINTIL IV | QUINTIL V |
| <b>TOTAL PAIS</b>                                       |                                             |           |            |             |            |           |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                   |                                             |           |            |             |            |           |
| TOTAL DE PERSONAS                                       | 3 021 324                                   | 671 765   | 663 267    | 614 818     | 583 035    | 488 439   |
| TOTAL DE HOGARES                                        | 740 595                                     | 146 900   | 149 475    | 148 312     | 147 546    | 148 362   |
| MIEMBROS POR HOGAR                                      | 4,1                                         | 4,6       | 4,4        | 4,1         | 4,0        | 3,3       |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                             | 1,6                                         | 1,2       | 1,4        | 1,7         | 1,9        | 1,8       |
| OCUPADOS POR HOGAR                                      | 1,5                                         | 1,0       | 1,3        | 1,6         | 1,9        | 1,8       |
| INGRESO POR HOGAR                                       | 179 423                                     | 44 316    | 92 486     | 135 944     | 208 230    | 415 601   |
| ING. PER CAPITA POR HOGAR <sup>2/</sup>                 | 43 981                                      | 9 691     | 20 843     | 32 794      | 52 696     | 126 238   |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                         | 22,2                                        | 28,1      | 22,1       | 20,1        | 19,5       | 21,3      |
| DISTRIBUCION PORCENTUAL<br>DE INGRESO DE LOS HOGARES    | 100,0                                       | 4,9       | 10,4       | 15,2        | 23,1       | 46,4      |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>                  |                                             |           |            |             |            |           |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>3/</sup>            | 0,6                                         | 1,0       | 0,8        | 0,6         | 0,4        | 0,4       |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>4/</sup>              | 1,6                                         | 2,9       | 2,1        | 1,5         | 1,1        | 0,8       |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS<br>EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 45,0                                        | 38,2      | 44,5       | 46,0        | 47,2       | 45,9      |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                               | 5,2                                         | 12,7      | 5,9        | 5,0         | 3,1        | 2,1       |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                              | 52,8                                        | 39,4      | 46,1       | 53,5        | 60,5       | 65,0      |
| <b>CENTRAL</b>                                          |                                             |           |            |             |            |           |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                   |                                             |           |            |             |            |           |
| TOTAL DE PERSONAS                                       | 1 891 292                                   | 416 442   | 404 371    | 393 036     | 363 788    | 313 655   |
| TOTAL DE HOGARES                                        | 466 105                                     | 93 240    | 93 155     | 93 133      | 93 153     | 93 424    |
| MIEMBROS POR HOGAR                                      | 4,1                                         | 4,5       | 4,3        | 4,2         | 3,9        | 3,4       |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                             | 1,7                                         | 1,2       | 1,5        | 1,8         | 2,0        | 1,9       |
| OCUPADOS POR HOGAR                                      | 1,6                                         | 1,1       | 1,4        | 1,7         | 1,9        | 1,8       |
| INGRESO POR HOGAR                                       | 207 004                                     | 56 620    | 107 862    | 162 747     | 235 666    | 471 489   |
| ING. PER CAPITA POR HOGAR <sup>2/</sup>                 | 51 016                                      | 12 677    | 24 848     | 38 564      | 60 346     | 140 436   |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                         | 23,2                                        | 29,3      | 22,7       | 19,8        | 21,3       | 22,9      |
| DISTRIBUCION PORCENTUAL<br>DE INGRESO DE LOS HOGARES    | 100,0                                       | 5,5       | 10,4       | 15,7        | 22,8       | 45,7      |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>                  |                                             |           |            |             |            |           |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>3/</sup>            | 0,6                                         | 1,0       | 0,7        | 0,5         | 0,4        | 0,4       |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>4/</sup>              | 1,4                                         | 2,8       | 1,9        | 1,3         | 1,0        | 0,8       |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS<br>EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 45,0                                        | 39,5      | 45,0       | 46,3        | 46,6       | 45,4      |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                               | 5,0                                         | 11,6      | 5,9        | 5,0         | 3,1        | 1,9       |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                              | 54,0                                        | 40,0      | 47,8       | 55,8        | 61,3       | 65,1      |

Continúa



QUINTIL DE INGRESO PER CAPITA<sup>1/</sup>

| REGION Y PRINCIPALES<br>CARACTERISTICAS DEL HOGAR       | TOTAL   | QUINTIL I | QUINTIL II | QUINTIL III | QUINTIL IV | QUINTIL V |
|---------------------------------------------------------|---------|-----------|------------|-------------|------------|-----------|
| <b>CHOROTEGA</b>                                        |         |           |            |             |            |           |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                   |         |           |            |             |            |           |
| TOTAL DE PERSONAS                                       | 217 721 | 52 412    | 43 334     | 44 714      | 39 940     | 37 321    |
| TOTAL DE HOGARES                                        | 53 117  | 10 537    | 10 838     | 10 550      | 10 553     | 10 639    |
| MIEMBROS POR HOGAR                                      | 4,1     | 5,0       | 4,0        | 4,2         | 3,8        | 3,5       |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                             | 1,4     | 1,1       | 1,1        | 1,5         | 1,6        | 1,8       |
| OCUPADOS POR HOGAR                                      | 1,4     | 0,9       | 1,1        | 1,4         | 1,6        | 1,8       |
| INGRESO POR HOGAR                                       | 133 336 | 29 300    | 53 970     | 94 935      | 141 022    | 347 679   |
| ING. PER CAPITA POR HOGAR <sup>2/</sup>                 | 32 530  | 5 890     | 13 498     | 22 399      | 37 261     | 99 112    |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                         | 23,4    | 27,0      | 28,5       | 24,4        | 20,8       | 16,1      |
| DISTRIBUCION PORCENTUAL<br>DE INGRESO DE LOS HOGARES    | 100,0   | 4,4       | 8,3        | 14,1        | 21,0       | 52,2      |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>                  |         |           |            |             |            |           |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>3/</sup>            | 0,6     | 1,0       | 0,8        | 0,6         | 0,5        | 0,4       |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>4/</sup>              | 1,9     | 3,4       | 2,5        | 1,8         | 1,4        | 0,9       |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS<br>EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 43,6    | 33,3      | 40,3       | 44,8        | 46,4       | 47,6      |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                               | 5,5     | 18,1      | 5,0        | 3,5         | 2,7        | 2,0       |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                              | 47,2    | 34,5      | 39,8       | 45,8        | 52,7       | 65,2      |
| <b>PACIFICO CENTRAL</b>                                 |         |           |            |             |            |           |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                   |         |           |            |             |            |           |
| TOTAL DE PERSONAS                                       | 155 347 | 37 089    | 32 751     | 31 968      | 30 179     | 23 360    |
| TOTAL DE HOGARES                                        | 37 731  | 7 669     | 7 522      | 7 469       | 7 551      | 7 520     |
| MIEMBROS POR HOGAR                                      | 4,1     | 4,8       | 4,4        | 4,3         | 4,0        | 3,1       |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                             | 1,6     | 1,2       | 1,4        | 1,7         | 1,9        | 1,7       |
| OCUPADOS POR HOGAR                                      | 1,5     | 1,0       | 1,3        | 1,6         | 1,8        | 1,7       |
| INGRESO POR HOGAR                                       | 153 002 | 43 197    | 82 726     | 122 091     | 180 055    | 338 812   |
| ING. PER CAPITA POR HOGAR <sup>2/</sup>                 | 37 161  | 8 932     | 19 000     | 28 525      | 45 051     | 109 070   |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                         | 21,0    | 26,3      | 15,2       | 17,8        | 27,4       | 18,0      |
| DISTRIBUCION PORCENTUAL<br>DE INGRESO DE LOS HOGARES    | 100,0   | 5,7       | 10,8       | 15,8        | 23,6       | 44,1      |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>                  |         |           |            |             |            |           |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>3/</sup>            | 0,7     | 1,1       | 0,8        | 0,7         | 0,5        | 0,4       |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>4/</sup>              | 1,6     | 2,9       | 2,2        | 1,5         | 1,1        | 0,8       |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS<br>EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 47,3    | 40,3      | 46,6       | 46,4        | 49,4       | 51,1      |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                               | 6,1     | 16,1      | 6,5        | 5,5         | 3,3        | 2,0       |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                              | 54,0    | 42,3      | 46,1       | 56,1        | 60,7       | 66,0      |

Continúa



QUINTIL DE INGRESO PER CAPITA<sup>1/</sup>

| REGION Y PRINCIPALES<br>CARACTERISTICAS DEL HOGAR       | TOTAL   | QUINTIL I | QUINTIL II | QUINTIL III | QUINTIL IV | QUINTIL V |
|---------------------------------------------------------|---------|-----------|------------|-------------|------------|-----------|
| <b>BRUNCA</b>                                           |         |           |            |             |            |           |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                   |         |           |            |             |            |           |
| TOTAL DE PERSONAS                                       | 293 512 | 71 055    | 60 801     | 67 088      | 52 278     | 42 290    |
| TOTAL DE HOGARES                                        | 71 608  | 14 062    | 14 624     | 14 705      | 14 032     | 14 185    |
| MIEMBROS POR HOGAR                                      | 4,1     | 5,1       | 4,2        | 4,6         | 3,7        | 3,0       |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                             | 1,4     | 1,2       | 1,2        | 1,6         | 1,5        | 1,6       |
| OCUPADOS POR HOGAR                                      | 1,4     | 1,1       | 1,2        | 1,5         | 1,5        | 1,6       |
| INGRESO POR HOGAR                                       | 110 930 | 29 453    | 55 660     | 96 933      | 126 091    | 248 192   |
| ING. PER CAPITA POR HOGAR <sup>2/</sup>                 | 27 063  | 5 829     | 13 387     | 21 247      | 33 844     | 83 249    |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                         | 20,3    | 21,4      | 25,1       | 19,9        | 20,4       | 14,6      |
| DISTRIBUCION PORCENTUAL<br>DE INGRESO DE LOS HOGARES    | 100,0   | 5,2       | 10,2       | 17,9        | 22,3       | 44,3      |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>                  |         |           |            |             |            |           |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>3/</sup>            | 0,7     | 1,0       | 0,9        | 0,8         | 0,6        | 0,4       |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>4/</sup>              | 1,9     | 3,3       | 2,4        | 1,9         | 1,5        | 0,8       |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS<br>EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 42,0    | 35,8      | 36,3       | 42,0        | 44,4       | 48,3      |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                               | 4,3     | 9,3       | 5,8        | 3,8         | 2,7        | 1,4       |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                              | 50,4    | 37,0      | 45,5       | 50,7        | 55,7       | 67,2      |
| <b>HUETAR ATLANTICA</b>                                 |         |           |            |             |            |           |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                   |         |           |            |             |            |           |
| TOTAL DE PERSONAS                                       | 299 402 | 71 671    | 64 503     | 60 967      | 57 668     | 44 593    |
| TOTAL DE HOGARES                                        | 73 243  | 14 649    | 14 675     | 14 646      | 14 649     | 14 624    |
| MIEMBROS POR HOGAR                                      | 4,1     | 4,9       | 4,4        | 4,2         | 3,9        | 3,0       |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                             | 1,5     | 1,2       | 1,3        | 1,5         | 1,7        | 1,7       |
| OCUPADOS POR HOGAR                                      | 1,4     | 1,0       | 1,2        | 1,4         | 1,7        | 1,6       |
| INGRESO POR HOGAR                                       | 136 807 | 45 576    | 80 216     | 114 419     | 166 465    | 277 694   |
| ING. PER CAPITA POR HOGAR <sup>2/</sup>                 | 33 467  | 9 315     | 18 250     | 27 487      | 42 286     | 91 068    |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                         | 19,0    | 26,5      | 19,1       | 13,0        | 21,6       | 14,9      |
| DISTRIBUCION PORCENTUAL<br>DE INGRESO DE LOS HOGARES    | 100,0   | 6,7       | 11,7       | 16,7        | 24,3       | 40,5      |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>                  |         |           |            |             |            |           |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>3/</sup>            | 0,7     | 1,2       | 0,8        | 0,7         | 0,5        | 0,4       |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>4/</sup>              | 1,8     | 3,2       | 2,4        | 1,8         | 1,3        | 0,8       |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS<br>EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 47,1    | 42,2      | 45,2       | 47,2        | 50,0       | 48,5      |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                               | 6,8     | 16,2      | 10,2       | 5,9         | 3,8        | 1,4       |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                              | 51,2    | 39,3      | 44,7       | 51,0        | 56,2       | 67,8      |

Continúa



| REGION Y PRINCIPALES<br>CARACTERISTICAS DEL HOGAR       | TOTAL   | QUINTIL I | QUINTIL II | QUINTIL III | QUINTIL IV | QUINTIL V |
|---------------------------------------------------------|---------|-----------|------------|-------------|------------|-----------|
| <b>HUETAR NORTE</b>                                     |         |           |            |             |            |           |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                   |         |           |            |             |            |           |
| TOTAL DE PERSONAS                                       | 164 050 | 35 457    | 36 864     | 33 463      | 32 565     | 25 701    |
| TOTAL DE HOGARES                                        | 38 791  | 7 783     | 7 788      | 7 805       | 7 668      | 7 747     |
| MIEMBROS POR HOGAR                                      | 4,2     | 4,6       | 4,7        | 4,3         | 4,2        | 3,3       |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                             | 1,6     | 1,1       | 1,5        | 1,6         | 1,9        | 1,7       |
| OCUPADOS POR HOGAR                                      | 1,5     | 1,0       | 1,4        | 1,6         | 1,8        | 1,7       |
| INGRESO POR HOGAR                                       | 143 718 | 32 897    | 74 310     | 109 503     | 170 956    | 332 338   |
| ING. PER CAPITA POR HOGAR <sup>2/</sup>                 | 33 983  | 7 221     | 15 699     | 25 541      | 40 255     | 100 176   |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                         | 19,4    | 26,2      | 22,6       | 11,4        | 24,1       | 12,7      |
| DISTRIBUCION PORCENTUAL<br>DE INGRESO DE LOS HOGARES    | 100,0   | 4,6       | 10,4       | 15,3        | 23,5       | 46,2      |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>                  |         |           |            |             |            |           |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>3/</sup>            | 0,7     | 1,1       | 0,8        | 0,7         | 0,6        | 0,4       |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>4/</sup>              | 1,7     | 3,3       | 2,1        | 1,6         | 1,3        | 0,9       |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS<br>EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 45,0    | 41,1      | 42,7       | 46,3        | 47,3       | 45,5      |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                               | 4,5     | 9,2       | 6,1        | 2,8         | 5,1        | 1,3       |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                              | 52,3    | 35,6      | 48,7       | 53,5        | 58,9       | 66,4      |

1/ Los quintiles del ingreso per cápita del hogar se calcularon por separado para cada una de las regiones de planificación a diferencia de años anteriores en que se calculaban solamente para el total del país.

2/ Se refiere a los ingresos totales de los hogares entre el número de miembros de los hogares.

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

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

**LIMITE SUPERIOR DE LOS QUINTILES DEL INGRESO PER CAPITA DEL HOGAR  
CORRESPONDIENTES AL CUADRO 30, SEGUN REGION**

| REGION           | QUINTIL I | QUINTIL II | QUINTIL III | QUINTIL IV | QUINTIL V |
|------------------|-----------|------------|-------------|------------|-----------|
| COSTA RICA       | 15 999    | 25 980     | 41 000      | 68 681     | 900 640   |
| CENTRAL          | 19 585    | 30 665     | 48 317      | 78 036     | 700 000   |
| CHOROTEGA        | 9 999     | 17 320     | 28 228      | 50 000     | 800 000   |
| PACIFICO CENTRAL | 14 433    | 23 579     | 34 167      | 59 561     | 900 640   |
| BRUNCA           | 9 999     | 17 000     | 25 980      | 44 000     | 423 816   |
| HUETAR ATLANTICA | 14 444    | 21 978     | 33 270      | 52 500     | 600 000   |
| HUETAR NORTE     | 11 429    | 20 120     | 31 753      | 55 000     | 549 451   |



CUADRO 31

**POBLACION TOTAL EN HOGARES CON INGRESO CONOCIDO POR NIVEL DE POBREZA  
SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y PRINCIPALES  
CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES  
(Excluye servicio doméstico y pensionistas)**

| REGION Y PRINCIPALES<br>CARACTERISTICAS DEL HOGAR       | POBRES    |           |         |                                      |                    |
|---------------------------------------------------------|-----------|-----------|---------|--------------------------------------|--------------------|
|                                                         | TOTAL     | NO POBRES | TOTAL   | NO SATISFACEN<br>NECESIDADES BASICAS | EXTREMA<br>POBREZA |
| <b>TOTAL PAIS</b>                                       |           |           |         |                                      |                    |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                   |           |           |         |                                      |                    |
| TOTAL DE PERSONAS                                       | 3 021 324 | 2 308 877 | 712 447 | 487 798                              | 224 649            |
| TOTAL DE HOGARES                                        | 740 595   | 584 177   | 156 418 | 109 239                              | 47 179             |
| MIEMBROS POR HOGAR                                      | 4,1       | 4,0       | 4,6     | 4,5                                  | 4,8                |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                             | 1,6       | 1,7       | 1,2     | 1,2                                  | 1,1                |
| OCUPADOS POR HOGAR                                      | 1,5       | 1,6       | 1,0     | 1,1                                  | 0,9                |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                         | 22,2      | 20,1      | 30,0    | 27,7                                 | 35,4               |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>                  |           |           |         |                                      |                    |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>1/</sup>            | 0,6       | 0,5       | 1,0     | 1,0                                  | 1,1                |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>2/</sup>              | 1,6       | 1,3       | 2,9     | 2,7                                  | 3,4                |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS<br>EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 45,0      | 46,0      | 38,9    | 40,4                                 | 34,7               |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                               | 5,2       | 3,7       | 13,1    | 10,6                                 | 19,3               |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                              | 52,8      | 56,5      | 38,9    | 40,3                                 | 35,9               |
| <b>CENTRAL</b>                                          |           |           |         |                                      |                    |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                   |           |           |         |                                      |                    |
| TOTAL DE PERSONAS                                       | 1 891 292 | 1 561 188 | 330 104 | 248 943                              | 81 161             |
| TOTAL DE HOGARES                                        | 466 105   | 392 521   | 73 584  | 55 335                               | 18 249             |
| MIEMBROS POR HOGAR                                      | 4,1       | 4,0       | 4,5     | 4,5                                  | 4,4                |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                             | 1,7       | 1,8       | 1,2     | 1,2                                  | 1,1                |
| OCUPADOS POR HOGAR                                      | 1,6       | 1,7       | 1,0     | 1,0                                  | 0,9                |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                         | 23,2      | 21,3      | 33,4    | 30,1                                 | 43,4               |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>                  |           |           |         |                                      |                    |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>1/</sup>            | 0,6       | 0,5       | 1,0     | 1,0                                  | 1,1                |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>2/</sup>              | 1,4       | 1,3       | 2,8     | 2,8                                  | 3,0                |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS<br>EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 45,0      | 45,7      | 38,9    | 40,1                                 | 34,6               |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                               | 5,0       | 3,8       | 14,2    | 12,7                                 | 19,2               |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                              | 54,0      | 56,7      | 39,2    | 39,4                                 | 38,3               |

Continúa



| REGION Y PRINCIPALES                                 |         |           | POBRES |                                   |                 |
|------------------------------------------------------|---------|-----------|--------|-----------------------------------|-----------------|
| CARACTERISTICAS DEL HOGAR                            | TOTAL   | NO POBRES | TOTAL  | NO SATISFACEN NECESIDADES BASICAS | EXTREMA POBREZA |
| <b>CHOROTEGA</b>                                     |         |           |        |                                   |                 |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                |         |           |        |                                   |                 |
| TOTAL DE PERSONAS                                    | 217 721 | 130 875   | 86 846 | 50 952                            | 35 894          |
| TOTAL DE HOGARES                                     | 53 117  | 33 816    | 19 301 | 11 932                            | 7 369           |
| MIEMBROS POR HOGAR                                   | 4,1     | 3,9       | 4,5    | 4,3                               | 4,9             |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                          | 1,4     | 1,6       | 1,1    | 1,1                               | 1,0             |
| OCUPADOS POR HOGAR                                   | 1,4     | 1,6       | 1,0    | 1,1                               | 0,8             |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                      | 23,4    | 19,5      | 30,3   | 29,5                              | 31,6            |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>               |         |           |        |                                   |                 |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>1/</sup>         | 0,6     | 0,5       | 0,9    | 0,8                               | 1,0             |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>2/</sup>           | 1,9     | 1,4       | 3,1    | 2,7                               | 3,8             |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 43,6    | 45,8      | 37,4   | 40,3                              | 30,9            |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                            | 5,5     | 2,8       | 12,5   | 5,8                               | 24,8            |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                           | 47,2    | 53,4      | 36,2   | 38,4                              | 32,8            |
| <b>PACIFICO CENTRAL</b>                              |         |           |        |                                   |                 |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                |         |           |        |                                   |                 |
| TOTAL DE PERSONAS                                    | 155 347 | 108 817   | 46 530 | 30 063                            | 16 467          |
| TOTAL DE HOGARES                                     | 37 731  | 27 756    | 9 975  | 6 787                             | 3 188           |
| MIEMBROS POR HOGAR                                   | 4,1     | 3,9       | 4,7    | 4,4                               | 5,2             |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                          | 1,6     | 1,7       | 1,2    | 1,2                               | 1,3             |
| OCUPADOS POR HOGAR                                   | 1,5     | 1,7       | 1,0    | 1,1                               | 1,0             |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                      | 21,0    | 20,1      | 23,4   | 16,9                              | 37,4            |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>               |         |           |        |                                   |                 |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>1/</sup>         | 0,7     | 0,6       | 1,1    | 1,0                               | 1,2             |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>2/</sup>           | 1,6     | 1,3       | 2,8    | 2,7                               | 3,0             |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 47,3    | 48,7      | 41,4   | 43,9                              | 35,7            |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                            | 6,1     | 3,7       | 15,2   | 11,2                              | 23,2            |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                           | 54,0    | 58,3      | 41,9   | 41,3                              | 43,2            |
| <i>Continúa</i>                                      |         |           |        |                                   |                 |



## REGION Y PRINCIPALES

## POBRES

| CARACTERISTICAS DEL HOGAR                               | TOTAL   | NO POBRES | TOTAL   | NO SATISFACEN<br>NECESIDADES BASICAS | EXTREMA<br>POBREZA |
|---------------------------------------------------------|---------|-----------|---------|--------------------------------------|--------------------|
| <b>BRUNCA</b>                                           |         |           |         |                                      |                    |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                   |         |           |         |                                      |                    |
| TOTAL DE PERSONAS                                       | 293 512 | 176 374   | 117 138 | 68 133                               | 49 005             |
| TOTAL DE HOGARES                                        | 71 608  | 46 309    | 25 299  | 15 647                               | 9 652              |
| MIEMBROS POR HOGAR                                      | 4,1     | 3,8       | 4,6     | 4,4                                  | 5,1                |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                             | 1,4     | 1,6       | 1,2     | 1,2                                  | 1,1                |
| OCUPADOS POR HOGAR                                      | 1,4     | 1,5       | 1,1     | 1,1                                  | 1,0                |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                         | 20,3    | 17,7      | 25,1    | 24,4                                 | 26,2               |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>                  |         |           |         |                                      |                    |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>1/</sup>            | 0,7     | 0,6       | 1,0     | 0,9                                  | 1,0                |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>2/</sup>              | 1,9     | 1,5       | 3,0     | 2,6                                  | 3,7                |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS<br>EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 42,0    | 44,2      | 36,3    | 36,9                                 | 35,2               |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                               | 4,3     | 2,3       | 9,0     | 7,4                                  | 12,0               |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                              | 50,4    | 56,8      | 39,6    | 43,3                                 | 34,1               |
| <b>HUETAR ATLANTICA</b>                                 |         |           |         |                                      |                    |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                   |         |           |         |                                      |                    |
| TOTAL DE PERSONAS                                       | 299 402 | 220 986   | 78 416  | 54 195                               | 24 221             |
| TOTAL DE HOGARES                                        | 73 243  | 56 655    | 16 588  | 11 874                               | 4 714              |
| MIEMBROS POR HOGAR                                      | 4,1     | 3,9       | 4,7     | 4,6                                  | 5,1                |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                             | 1,5     | 1,6       | 1,1     | 1,2                                  | 1,0                |
| OCUPADOS POR HOGAR                                      | 1,4     | 1,5       | 0,9     | 1,0                                  | 0,7                |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                         | 19,0    | 15,9      | 29,8    | 28,0                                 | 34,4               |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>                  |         |           |         |                                      |                    |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>1/</sup>            | 0,7     | 0,6       | 1,1     | 1,0                                  | 1,4                |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>2/</sup>              | 1,8     | 1,5       | 3,2     | 2,9                                  | 4,0                |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS<br>EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 47,1    | 48,0      | 42,1    | 43,5                                 | 37,4               |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                               | 6,8     | 4,6       | 17,6    | 13,5                                 | 29,2               |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                              | 51,2    | 55,1      | 38,4    | 40,1                                 | 34,2               |

Continúa



| REGION Y PRINCIPALES                                 |         |           | POBRES |                                   |                 |
|------------------------------------------------------|---------|-----------|--------|-----------------------------------|-----------------|
| CARACTERISTICAS DEL HOGAR                            | TOTAL   | NO POBRES | TOTAL  | NO SATISFACEN NECESIDADES BASICAS | EXTREMA POBREZA |
| <b>HUETAR NORTE</b>                                  |         |           |        |                                   |                 |
| <b>CARACTERISTICAS DE LOS HOGARES</b>                |         |           |        |                                   |                 |
| TOTAL DE PERSONAS                                    | 164 050 | 110 637   | 53 413 | 35 512                            | 17 901          |
| TOTAL DE HOGARES                                     | 38 791  | 27 120    | 11 671 | 7 664                             | 4 007           |
| MIEMBROS POR HOGAR                                   | 4,2     | 4,1       | 4,6    | 4,6                               | 4,5             |
| FUERZA DE TRABAJO POR HOGAR                          | 1,6     | 1,7       | 1,2    | 1,3                               | 0,9             |
| OCUPADOS POR HOGAR                                   | 1,5     | 1,7       | 1,1    | 1,2                               | 0,8             |
| PORC. HOGARES JEFATURA FEMENINA                      | 19,4    | 16,9      | 25,2   | 23,9                              | 27,7            |
| <b>CARACTERISTICAS DE LAS PERSONAS</b>               |         |           |        |                                   |                 |
| RELAC. DEPENDENCIA DEMOGRAFICA <sup>1/</sup>         | 0,7     | 0,6       | 1,0    | 1,0                               | 1,1             |
| RELAC. DEPENDENCIA ECONOMICA <sup>2/</sup>           | 1,7     | 1,3       | 2,9    | 2,6                               | 3,7             |
| HORAS SEMANALES TRABAJADAS EN LA OCUPACION PRINCIPAL | 45,0    | 46,1      | 41,1   | 42,7                              | 36,5            |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO                            | 4,5     | 3,8       | 7,1    | 5,5                               | 11,4            |
| TASA NETA DE PARTICIPACION                           | 52,3    | 58,0      | 39,1   | 42,8                              | 31,9            |

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

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



CUADRO 32

## DISTRIBUCION DE LOS HOGARES POR DECLARACION DE INGRESO, SEGUN AÑO

(Valores absolutos y relativos)

1987 - 2000

| AÑOS              | TOTAL    |          | DECLARARON SU INGRESO |          | SE DECLARARON SIN INGRESO |          | CON INGRESO IGNORADO |          |
|-------------------|----------|----------|-----------------------|----------|---------------------------|----------|----------------------|----------|
|                   | ABSOLUTO | RELATIVO | ABSOLUTO              | RELATIVO | ABSOLUTO                  | RELATIVO | ABSOLUTO             | RELATIVO |
| <b>TOTAL PAIS</b> |          |          |                       |          |                           |          |                      |          |
| 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     | 17 848                    | 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              | 719 844  | 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     | 17 908                    | 2,3      | 97 647               | 12,6     |
| 1997              | 793 561  | 100,0    | 670 634               | 84,5     | 12 956                    | 1,6      | 109 971              | 13,9     |
| 1998              | 824 155  | 100,0    | 700 181               | 85,0     | 11 002                    | 1,3      | 112 972              | 13,7     |
| 1999              | 835 848  | 100,0    | 713 875               | 85,4     | 12 811                    | 1,5      | 109 162              | 13,1     |
| 2000              | 849 032  | 100,0    | 740 595               | 87,2     | 15 879                    | 1,9      | 92 558               | 10,9     |



CUADRO 33

**TOTAL DE HOGARES CON INGRESO CONOCIDO POR NIVEL DE POBREZA,  
SEGUN REGION DE PLANIFICACION Y AÑO**  
(Valores absolutos y relativos)  
1987- 2000

| REGION<br>Y<br>AÑO <sup>1</sup> | TOTAL    |          | NO POBRES |          | POBRES   |          |                                     |          |                 |          |
|---------------------------------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|-------------------------------------|----------|-----------------|----------|
|                                 |          |          |           |          | TOTAL    |          | NO SATISFACE<br>NECESIDADES BASICAS |          | EXTREMA POBREZA |          |
|                                 | ABSOLUTO | RELATIVO | ABSOLUTO  | RELATIVO | ABSOLUTO | RELATIVO | ABSOLUTO                            | RELATIVO | ABSOLUTO        | RELATIVO |
| <b>TOTAL PAIS</b>               |          |          |           |          |          |          |                                     |          |                 |          |
| 1987                            | 436 589  | 100,0    | 309 916   | 71,0     | 126 673  | 29,0     | 87 110                              | 20,0     | 39 563          | 9,1      |
| 1988                            | 471 664  | 100,0    | 337 631   | 71,6     | 134 033  | 28,4     | 88 023                              | 18,7     | 46 010          | 9,8      |
| 1989                            | 453 746  | 100,0    | 325 285   | 71,7     | 128 461  | 28,3     | 87 401                              | 19,3     | 41 060          | 9,0      |
| 1990                            | 487 579  | 100,0    | 355 598   | 72,9     | 131 981  | 27,1     | 87 422                              | 17,9     | 44 559          | 9,1      |
| 1991                            | 494 594  | 100,0    | 336 638   | 68,1     | 157 956  | 31,9     | 100 155                             | 20,2     | 57 801          | 11,7     |
| 1992                            | 545 523  | 100,0    | 385 226   | 70,6     | 160 297  | 29,4     | 109 364                             | 20,0     | 50 933          | 9,3      |
| 1993                            | 537 967  | 100,0    | 413 398   | 76,8     | 124 569  | 23,2     | 87 508                              | 16,3     | 37 061          | 6,9      |
| 1994                            | 601 552  | 100,0    | 481 343   | 80,0     | 120 209  | 20,0     | 85 248                              | 14,2     | 34 961          | 5,8      |
| 1995                            | 627 866  | 100,0    | 499 940   | 79,6     | 127 926  | 20,4     | 88 831                              | 14,1     | 39 095          | 6,2      |
| 1996                            | 656 445  | 100,0    | 514 968   | 78,4     | 141 477  | 21,6     | 96 331                              | 14,7     | 45 146          | 6,9      |
| 1997                            | 670 634  | 100,0    | 531 769   | 79,3     | 138 865  | 20,7     | 100 876                             | 15,0     | 37 989          | 5,7      |
| 1998                            | 700 181  | 100,0    | 562 151   | 80,3     | 138 030  | 19,7     | 101 081                             | 14,4     | 36 949          | 5,3      |
| 1999                            | 713 875  | 100,0    | 566 524   | 79,4     | 147 351  | 20,6     | 99 546                              | 13,9     | 47 805          | 6,7      |
| 2000                            | 740 595  | 100,0    | 584 177   | 78,9     | 156 418  | 21,1     | 109 239                             | 14,8     | 47 179          | 6,4      |
| <b>CENTRAL</b>                  |          |          |           |          |          |          |                                     |          |                 |          |
| 1987                            | 279 992  | 100,0    | 215 673   | 77,0     | 64 319   | 23,0     | 47 965                              | 17,1     | 16 354          | 5,8      |
| 1988                            | 302 388  | 100,0    | 235 606   | 77,9     | 66 782   | 22,1     | 47 634                              | 15,8     | 19 148          | 6,3      |
| 1989                            | 283 445  | 100,0    | 218 960   | 77,2     | 64 485   | 22,8     | 48 043                              | 16,9     | 16 442          | 5,8      |
| 1990                            | 316 390  | 100,0    | 246 865   | 78,0     | 69 525   | 22,0     | 51 578                              | 16,3     | 17 947          | 5,7      |
| 1991                            | 304 444  | 100,0    | 221 550   | 72,8     | 82 894   | 27,2     | 56 445                              | 18,5     | 26 449          | 8,7      |
| 1992                            | 346 791  | 100,0    | 258 415   | 74,5     | 88 376   | 25,5     | 65 507                              | 18,9     | 22 869          | 6,6      |
| 1993                            | 337 036  | 100,0    | 274 519   | 81,5     | 62 517   | 18,5     | 46 848                              | 13,9     | 15 669          | 4,6      |
| 1994                            | 377 826  | 100,0    | 321 563   | 85,1     | 56 263   | 14,9     | 44 575                              | 11,8     | 11 688          | 3,1      |
| 1995                            | 403 525  | 100,0    | 339 030   | 84,0     | 64 495   | 16,0     | 47 835                              | 11,9     | 16 660          | 4,1      |
| 1996                            | 414 653  | 100,0    | 346 048   | 83,5     | 68 605   | 16,5     | 50 360                              | 12,1     | 18 245          | 4,4      |
| 1997                            | 419 900  | 100,0    | 355 054   | 84,6     | 64 846   | 15,4     | 50 119                              | 11,9     | 14 727          | 3,5      |
| 1998                            | 437 208  | 100,0    | 371 474   | 85,0     | 65 734   | 15,0     | 51 171                              | 11,7     | 14 563          | 3,3      |
| 1999                            | 447 042  | 100,0    | 377 476   | 84,4     | 69 566   | 15,6     | 49 935                              | 11,2     | 19 631          | 4,4      |
| 2000                            | 466 105  | 100,0    | 392 521   | 84,2     | 73 584   | 15,8     | 55 335                              | 11,9     | 18 249          | 3,9      |
| <b>CHOROTEGA</b>                |          |          |           |          |          |          |                                     |          |                 |          |
| 1987                            | 36 300   | 100,0    | 19 507    | 53,7     | 16 793   | 46,3     | 9 014                               | 24,8     | 7 779           | 21,4     |
| 1988                            | 39 725   | 100,0    | 21 323    | 53,7     | 18 402   | 46,3     | 9 931                               | 25,0     | 8 471           | 21,3     |
| 1989                            | 39 419   | 100,0    | 21 203    | 53,8     | 18 216   | 46,2     | 9 676                               | 24,5     | 8 540           | 21,7     |
| 1990                            | 35 184   | 100,0    | 19 222    | 54,6     | 15 962   | 45,4     | 7 986                               | 22,7     | 7 976           | 22,7     |
| 1991                            | 44 016   | 100,0    | 21 270    | 48,3     | 22 746   | 51,7     | 12 467                              | 28,3     | 10 279          | 23,4     |
| 1992                            | 40 963   | 100,0    | 21 795    | 53,2     | 19 168   | 46,8     | 11 328                              | 27,7     | 7 840           | 19,1     |
| 1993                            | 42 405   | 100,0    | 26 112    | 61,6     | 16 293   | 38,4     | 10 436                              | 24,6     | 5 857           | 13,8     |
| 1994                            | 44 886   | 100,0    | 28 062    | 62,5     | 16 824   | 37,5     | 10 208                              | 22,7     | 6 616           | 14,7     |
| 1995                            | 49 601   | 100,0    | 32 133    | 64,8     | 17 468   | 35,2     | 10 719                              | 21,6     | 6 749           | 13,6     |
| 1996                            | 49 430   | 100,0    | 32 312    | 65,5     | 17 118   | 34,5     | 10 583                              | 21,4     | 6 535           | 13,2     |
| 1997                            | 49 634   | 100,0    | 31 758    | 64,0     | 17 876   | 36,0     | 11 754                              | 23,7     | 6 122           | 12,3     |
| 1998                            | 50 341   | 100,0    | 33 152    | 65,9     | 17 189   | 34,1     | 11 411                              | 22,7     | 5 778           | 11,5     |
| 1999                            | 49 680   | 100,0    | 32 046    | 64,5     | 17 634   | 35,5     | 11 097                              | 22,3     | 6 537           | 13,2     |
| 2000                            | 53 117   | 100,0    | 33 816    | 63,7     | 19 301   | 36,3     | 11 932                              | 22,5     | 7 369           | 13,9     |
| <b>PACIFICO CENTRAL</b>         |          |          |           |          |          |          |                                     |          |                 |          |
| 1987                            | 26 027   | 100,0    | 15 050    | 57,8     | 10 977   | 42,2     | 7 307                               | 28,1     | 3 670           | 14,1     |
| 1988                            | 28 888   | 100,0    | 18 937    | 65,6     | 9 951    | 34,4     | 7 169                               | 24,8     | 2 782           | 9,6      |
| 1989                            | 28 111   | 100,0    | 18 274    | 65,0     | 9 837    | 35,0     | 6 411                               | 22,8     | 3 426           | 12,2     |
| 1990                            | 30 044   | 100,0    | 19 923    | 66,3     | 10 121   | 33,7     | 6 253                               | 20,8     | 3 868           | 12,9     |
| 1991                            | 31 226   | 100,0    | 20 160    | 64,6     | 11 066   | 35,4     | 6 467                               | 20,7     | 4 599           | 14,7     |
| 1992                            | 33 005   | 100,0    | 22 000    | 66,7     | 11 005   | 33,3     | 7 157                               | 21,7     | 3 848           | 11,7     |
| 1993                            | 33 116   | 100,0    | 24 461    | 73,9     | 8 655    | 26,1     | 5 678                               | 17,1     | 2 977           | 9,0      |
| 1994                            | 36 301   | 100,0    | 28 340    | 78,1     | 7 961    | 21,9     | 5 611                               | 15,5     | 2 350           | 6,5      |
| 1995                            | 35 307   | 100,0    | 27 267    | 77,2     | 8 040    | 22,8     | 6 082                               | 17,2     | 1 958           | 5,5      |
| 1996                            | 41 241   | 100,0    | 31 802    | 77,1     | 9 439    | 22,9     | 6 721                               | 16,3     | 2 718           | 6,6      |
| 1997                            | 37 705   | 100,0    | 28 338    | 75,2     | 9 367    | 24,8     | 6 771                               | 18,0     | 2 596           | 6,9      |
| 1998                            | 41 015   | 100,0    | 32 482    | 79,2     | 8 533    | 20,8     | 6 203                               | 15,1     | 2 330           | 5,7      |
| 1999                            | 38 355   | 100,0    | 27 343    | 71,3     | 11 012   | 28,7     | 7 883                               | 20,6     | 3 129           | 8,2      |
| 2000                            | 37 731   | 100,0    | 27 756    | 73,6     | 9 975    | 26,4     | 6 787                               | 18,0     | 3 188           | 8,4      |

Continúa



| REGION<br>Y<br>AÑO <sup>1/</sup> | TOTAL    |          | NO POBRES |          | POBRES       |          |                     |          |                 |          |
|----------------------------------|----------|----------|-----------|----------|--------------|----------|---------------------|----------|-----------------|----------|
|                                  |          |          |           |          | NO SATISFACE |          | NECESIDADES BASICAS |          | EXTREMA POBREZA |          |
|                                  | ABSOLUTO | RELATIVO | ABSOLUTO  | RELATIVO | ABSOLUTO     | RELATIVO | ABSOLUTO            | RELATIVO | ABSOLUTO        | RELATIVO |
| <b>BRUNCA</b>                    |          |          |           |          |              |          |                     |          |                 |          |
| 1987                             | 36 677   | 100,0    | 18 994    | 51,8     | 17 683       | 48,2     | 10 624              | 29,0     | 7 059           | 19,2     |
| 1988                             | 41 671   | 100,0    | 20 028    | 48,1     | 21 643       | 51,9     | 11 134              | 26,7     | 10 509          | 25,2     |
| 1989                             | 44 938   | 100,0    | 25 120    | 55,9     | 19 818       | 44,1     | 12 654              | 28,2     | 7 164           | 15,9     |
| 1990                             | 45 105   | 100,0    | 24 803    | 55,0     | 20 302       | 45,0     | 10 886              | 24,1     | 9 416           | 20,9     |
| 1991                             | 48 445   | 100,0    | 26 618    | 54,9     | 21 827       | 45,1     | 12 368              | 25,5     | 9 459           | 19,5     |
| 1992                             | 54 160   | 100,0    | 30 522    | 56,4     | 23 638       | 43,6     | 13 757              | 25,4     | 9 881           | 18,2     |
| 1993                             | 54 015   | 100,0    | 32 446    | 60,1     | 21 569       | 39,9     | 13 357              | 24,7     | 8 212           | 15,2     |
| 1994                             | 57 581   | 100,0    | 36 967    | 64,2     | 20 614       | 35,8     | 12 471              | 21,7     | 8 143           | 14,1     |
| 1995                             | 55 707   | 100,0    | 35 168    | 63,1     | 20 539       | 36,9     | 12 511              | 22,5     | 8 028           | 14,4     |
| 1996                             | 62 657   | 100,0    | 39 493    | 63,0     | 23 164       | 37,0     | 13 892              | 22,2     | 9 272           | 14,8     |
| 1997                             | 65 499   | 100,0    | 44 351    | 67,7     | 21 148       | 32,3     | 14 140              | 21,6     | 7 008           | 10,7     |
| 1998                             | 67 573   | 100,0    | 44 564    | 65,9     | 23 009       | 34,1     | 15 078              | 22,3     | 7 931           | 11,7     |
| 1999                             | 70 896   | 100,0    | 46 755    | 65,9     | 24 141       | 34,1     | 13 680              | 19,3     | 10 461          | 14,8     |
| 2000                             | 71 608   | 100,0    | 46 309    | 64,7     | 25 299       | 35,3     | 15 647              | 21,9     | 9 652           | 13,5     |
| <b>HUETAR ATLANTICA</b>          |          |          |           |          |              |          |                     |          |                 |          |
| 1987                             | 38 621   | 100,0    | 28 897    | 74,8     | 9 724        | 25,2     | 7 313               | 18,9     | 2 411           | 6,2      |
| 1988                             | 39 289   | 100,0    | 29 224    | 74,4     | 10 065       | 25,6     | 7 392               | 18,8     | 2 673           | 6,8      |
| 1989                             | 41 919   | 100,0    | 32 035    | 76,4     | 9 884        | 23,6     | 6 645               | 15,9     | 3 239           | 7,7      |
| 1990                             | 44 114   | 100,0    | 34 545    | 78,3     | 9 569        | 21,7     | 6 566               | 14,9     | 3 003           | 6,8      |
| 1991                             | 42 465   | 100,0    | 31 350    | 73,8     | 11 115       | 26,2     | 7 186               | 16,9     | 3 929           | 9,3      |
| 1992                             | 44 880   | 100,0    | 35 627    | 79,4     | 9 253        | 20,6     | 6 040               | 13,5     | 3 213           | 7,2      |
| 1993                             | 48 557   | 100,0    | 38 629    | 79,6     | 9 928        | 20,4     | 7 183               | 14,8     | 2 745           | 5,7      |
| 1994                             | 56 699   | 100,0    | 45 536    | 80,3     | 11 163       | 19,7     | 7 650               | 13,5     | 3 513           | 6,2      |
| 1995                             | 54 349   | 100,0    | 45 075    | 82,9     | 9 274        | 17,1     | 6 503               | 12,0     | 2 771           | 5,1      |
| 1996                             | 58 281   | 100,0    | 43 485    | 74,6     | 14 796       | 25,4     | 9 803               | 16,8     | 4 993           | 8,6      |
| 1997                             | 66 395   | 100,0    | 49 351    | 74,3     | 17 044       | 25,7     | 12 508              | 18,8     | 4 536           | 6,8      |
| 1998                             | 67 807   | 100,0    | 53 800    | 79,3     | 14 007       | 20,7     | 10 409              | 15,4     | 3 598           | 5,3      |
| 1999                             | 70 819   | 100,0    | 55 561    | 78,5     | 15 258       | 21,5     | 10 363              | 14,6     | 4 895           | 6,9      |
| 2000                             | 73 243   | 100,0    | 56 655    | 77,4     | 16 588       | 22,6     | 11 874              | 16,2     | 4 714           | 6,4      |
| <b>HUETAR NORTE</b>              |          |          |           |          |              |          |                     |          |                 |          |
| 1987                             | 18 972   | 100,0    | 11 795    | 62,2     | 7 177        | 37,8     | 4 887               | 25,8     | 2 290           | 12,1     |
| 1988                             | 19 703   | 100,0    | 12 513    | 63,5     | 7 190        | 36,5     | 4 763               | 24,2     | 2 427           | 12,3     |
| 1989                             | 15 914   | 100,0    | 9 693     | 60,9     | 6 221        | 39,1     | 3 972               | 25,0     | 2 249           | 14,1     |
| 1990                             | 16 742   | 100,0    | 10 240    | 61,2     | 6 502        | 38,8     | 4 153               | 24,8     | 2 349           | 14,0     |
| 1991                             | 23 998   | 100,0    | 15 690    | 65,4     | 8 308        | 34,6     | 5 222               | 21,8     | 3 086           | 12,9     |
| 1992                             | 25 724   | 100,0    | 16 867    | 65,6     | 8 857        | 34,4     | 5 575               | 21,7     | 3 282           | 12,8     |
| 1993                             | 22 838   | 100,0    | 17 231    | 75,4     | 5 607        | 24,6     | 4 006               | 17,5     | 1 601           | 7,0      |
| 1994                             | 28 259   | 100,0    | 20 875    | 73,9     | 7 384        | 26,1     | 4 733               | 16,7     | 2 651           | 9,4      |
| 1995                             | 29 377   | 100,0    | 21 267    | 72,4     | 8 110        | 27,6     | 5 181               | 17,6     | 2 929           | 10,0     |
| 1996                             | 30 183   | 100,0    | 21 828    | 72,3     | 8 355        | 27,7     | 4 972               | 16,5     | 3 383           | 11,2     |
| 1997                             | 31 501   | 100,0    | 22 917    | 72,8     | 8 584        | 27,2     | 5 584               | 17,7     | 3 000           | 9,5      |
| 1998                             | 36 237   | 100,0    | 26 679    | 73,6     | 9 558        | 26,4     | 6 809               | 18,8     | 2 749           | 7,6      |
| 1999                             | 37 083   | 100,0    | 27 343    | 73,7     | 9 740        | 26,3     | 6 588               | 17,8     | 3 152           | 8,5      |
| 2000                             | 38 791   | 100,0    | 27 120    | 69,9     | 11 671       | 30,1     | 7 664               | 19,8     | 4 007           | 10,3     |

1/ Serie recalculada por actualización de parámetros. Para un mayor detalle, ver Anexo 2 de la Publicación de los "Principales Resultados de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples" de julio 1996.



CUADRO 34

**TOTAL DE HOGARES CON INGRESO CONOCIDO POR NIVEL  
DE POBREZA, SEGUN ZONA Y AÑO**  
(Valores absolutos y relativos)  
1987 - 2000

| ZONA<br>Y<br>AÑO <sup>1/</sup> | TOTAL    |          | NO POBRES |          | POBRES   |          |                                     |          |                 |          |
|--------------------------------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|-------------------------------------|----------|-----------------|----------|
|                                |          |          |           |          | TOTAL    |          | NO SATISFACE<br>NECESIDADES BASICAS |          | EXTREMA POBREZA |          |
|                                | ABSOLUTO | RELATIVO | ABSOLUTO  | RELATIVO | ABSOLUTO | RELATIVO | ABSOLUTO                            | RELATIVO | ABSOLUTO        | RELATIVO |
| <b>TOTAL PAIS</b>              |          |          |           |          |          |          |                                     |          |                 |          |
| 1987                           | 436 589  | 100,0    | 309 916   | 71,0     | 126 673  | 29,0     | 87 110                              | 20,0     | 39 563          | 9,1      |
| 1988                           | 471 664  | 100,0    | 337 631   | 71,6     | 134 033  | 28,4     | 88 023                              | 18,7     | 46 010          | 9,8      |
| 1989                           | 453 746  | 100,0    | 325 285   | 71,7     | 128 461  | 28,3     | 87 401                              | 19,3     | 41 060          | 9,0      |
| 1990                           | 487 579  | 100,0    | 355 598   | 72,9     | 131 981  | 27,1     | 87 422                              | 17,9     | 44 559          | 9,1      |
| 1991                           | 494 594  | 100,0    | 336 638   | 68,1     | 157 956  | 31,9     | 100 155                             | 20,2     | 57 801          | 11,7     |
| 1992                           | 545 523  | 100,0    | 385 226   | 70,6     | 160 297  | 29,4     | 109 364                             | 20,0     | 50 933          | 9,3      |
| 1993                           | 537 967  | 100,0    | 413 398   | 76,8     | 124 569  | 23,2     | 87 508                              | 16,3     | 37 061          | 6,9      |
| 1994                           | 601 552  | 100,0    | 481 343   | 80,0     | 120 209  | 20,0     | 85 248                              | 14,2     | 34 961          | 5,8      |
| 1995                           | 627 866  | 100,0    | 499 940   | 79,6     | 127 926  | 20,4     | 88 831                              | 14,1     | 39 095          | 6,2      |
| 1996                           | 656 445  | 100,0    | 514 968   | 78,4     | 141 477  | 21,6     | 96 331                              | 14,7     | 45 146          | 6,9      |
| 1997                           | 670 634  | 100,0    | 531 769   | 79,3     | 138 865  | 20,7     | 100 876                             | 15,0     | 37 989          | 5,7      |
| 1998                           | 700 181  | 100,0    | 562 151   | 80,3     | 138 030  | 19,7     | 101 081                             | 14,4     | 36 949          | 5,3      |
| 1999                           | 713 875  | 100,0    | 566 524   | 79,4     | 147 351  | 20,6     | 99 546                              | 13,9     | 47 805          | 6,7      |
| 2000                           | 740 595  | 100,0    | 584 177   | 78,9     | 156 418  | 21,1     | 109 239                             | 14,8     | 47 179          | 6,4      |
| <b>URBANA</b>                  |          |          |           |          |          |          |                                     |          |                 |          |
| 1987                           | 205 430  | 100,0    | 158 299   | 77,1     | 47 131   | 22,9     | 35 464                              | 17,3     | 11 667          | 5,7      |
| 1988                           | 209 465  | 100,0    | 162 290   | 77,5     | 47 175   | 22,5     | 34 091                              | 16,3     | 13 084          | 6,2      |
| 1989                           | 206 401  | 100,0    | 158 954   | 77,0     | 47 447   | 23,0     | 34 737                              | 16,8     | 12 710          | 6,2      |
| 1990                           | 225 670  | 100,0    | 172 396   | 76,4     | 53 274   | 23,6     | 41 066                              | 18,2     | 12 208          | 5,4      |
| 1991                           | 222 363  | 100,0    | 158 155   | 71,1     | 64 208   | 28,8     | 46 555                              | 20,9     | 17 653          | 7,9      |
| 1992                           | 249 100  | 100,0    | 181 047   | 72,7     | 68 053   | 27,3     | 52 289                              | 21,0     | 15 764          | 6,3      |
| 1993                           | 243 265  | 100,0    | 195 060   | 80,2     | 48 205   | 19,8     | 38 378                              | 15,8     | 9 827           | 4,0      |
| 1994                           | 272 409  | 100,0    | 230 203   | 84,5     | 42 206   | 15,5     | 33 679                              | 12,4     | 8 527           | 3,1      |
| 1995                           | 285 094  | 100,0    | 239 183   | 83,9     | 45 911   | 16,1     | 35 249                              | 12,4     | 10 662          | 3,7      |
| 1996                           | 292 582  | 100,0    | 242 634   | 82,9     | 49 948   | 17,1     | 37 723                              | 12,9     | 12 225          | 4,2      |
| 1997                           | 294 115  | 100,0    | 246 066   | 83,7     | 48 049   | 16,3     | 38 704                              | 13,2     | 9 345           | 3,2      |
| 1998                           | 302 448  | 100,0    | 253 683   | 83,9     | 48 765   | 16,1     | 40 118                              | 13,3     | 8 647           | 2,9      |
| 1999                           | 330 137  | 100,0    | 273 061   | 82,7     | 57 076   | 17,3     | 42 068                              | 12,7     | 15 008          | 4,5      |
| 2000                           | 343 574  | 100,0    | 283 477   | 82,5     | 60 097   | 17,5     | 45 808                              | 13,3     | 14 289          | 4,2      |
| <b>RURAL</b>                   |          |          |           |          |          |          |                                     |          |                 |          |
| 1987                           | 231 159  | 100,0    | 151 617   | 65,6     | 79 542   | 34,4     | 51 646                              | 22,3     | 27 896          | 12,1     |
| 1988                           | 262 199  | 100,0    | 175 341   | 66,9     | 86 858   | 33,1     | 53 932                              | 20,6     | 32 926          | 12,6     |
| 1989                           | 247 345  | 100,0    | 166 331   | 67,2     | 81 014   | 32,8     | 52 664                              | 21,3     | 28 350          | 11,5     |
| 1990                           | 261 909  | 100,0    | 183 202   | 69,9     | 78 707   | 30,1     | 46 356                              | 17,7     | 32 351          | 12,4     |
| 1991                           | 272 231  | 100,0    | 178 483   | 65,6     | 93 748   | 34,4     | 53 600                              | 19,7     | 40 148          | 14,7     |
| 1992                           | 296 423  | 100,0    | 204 179   | 68,9     | 92 244   | 31,1     | 57 075                              | 19,3     | 35 169          | 11,9     |
| 1993                           | 294 702  | 100,0    | 218 338   | 74,1     | 76 364   | 25,9     | 49 130                              | 16,7     | 27 234          | 9,2      |
| 1994                           | 329 143  | 100,0    | 251 140   | 76,3     | 70 003   | 23,7     | 51 569                              | 15,7     | 26 434          | 8,0      |
| 1995                           | 342 772  | 100,0    | 260 757   | 76,1     | 82 015   | 23,9     | 53 582                              | 15,6     | 28 433          | 8,3      |
| 1996                           | 363 863  | 100,0    | 272 334   | 74,8     | 91 529   | 25,2     | 58 608                              | 16,1     | 32 921          | 9,0      |
| 1997                           | 376 519  | 100,0    | 285 703   | 78,5     | 90 816   | 24,1     | 62 172                              | 16,5     | 28 644          | 7,6      |
| 1998                           | 397 733  | 100,0    | 308 468   | 77,6     | 89 265   | 22,4     | 60 963                              | 15,3     | 28 302          | 7,1      |
| 1999                           | 383 738  | 100,0    | 293 463   | 76,5     | 90 275   | 23,5     | 57 478                              | 15,0     | 32 797          | 8,5      |
| 2000                           | 397 021  | 100,0    | 300 700   | 75,7     | 96 321   | 24,3     | 63 431                              | 16,0     | 32 890          | 8,3      |

1/ Serie recalculada por actualización de parámetros. Para un mayor detalle, ver Anexo 2 de la Publicación de los "Principales Resultados de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples" de julio 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 conocen directamente, pero sí es posible estimarlos a partir de los datos de la propia encuesta. En tal sentido, en los cuadros N° 1 al N° 4 de este anexo se presenta el cálculo de los errores muestrales de las variables más importantes de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples, Módulo de Empleo, de julio del 2000, tanto a escala nacional como por regiones de planificación y zona.

### DESCRIPCION DE LOS CUADROS CON LOS ERRORES DE MUESTREO

A fin de interpretar de una manera sencilla estos resultados, seguidamente se presenta el concepto 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 1 390 560 personas; este dato coincide con el total de la fuerza de trabajo presentado en el Cuadro N° 1 de los resultados de la encuesta.

*Error estándar*

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

## ANEXO 1

## “ERRORES DE MUESTREO”

#### 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 de hasta 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 30 por ciento indica que la estimación es poco confiable y, por lo tanto, se debe utilizar con precaución.

#### d. Intervalo de confianza del 95 por ciento.

Es el intervalo estimado que incluye al 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, dentro de los cuales se espera que se encuentre el valor real o poblacional con el nivel de confianza del 95 por ciento, tal como se puede observar en los cuadros de este anexo.



## 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 conocen directamente, pero sí es posible estimarlos a partir de los datos de la propia muestra. En tal sentido, en los cuadros N° 1 al N° 4 de este anexo se presenta el cálculo de los errores muestrales de las variables más importantes de la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples, Módulo de Empleo, de julio del 2000, tanto a escala nacional como por regiones de planificación y zona.

### DESCRIPCION DE LOS CUADROS CON LOS ERRORES DE MUESTREO

A fin de interpretar de una manera sencilla estos resultados, seguidamente se presenta el concepto 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 1 390 560 personas; este dato coincide con el total de la fuerza de trabajo presentado en el Cuadro N° 1 de los resultados de la encuesta.

#### b. Error estándar.

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 de hasta 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 es poco confiable y, por lo tanto, se debe utilizar con precaución.

#### 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, dentro de los cuales se espera que se encuentre el valor real o poblacional con el nivel de confianza del 95 por ciento, 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. Por el 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 o nivel nacional en el año de 2000 es de 1 318 625 con un error estándar de 26 297. Con un 95 por ciento de confianza se puede decir que el valor verdadero del número de personas ocupadas en el país se encuentra entre 1 267 082 y 1 370 168 personas, esto es:

$$\text{Límite Inferior} = 1\,318\,625 - 1,96 * 26\,297 = 1\,267\,082$$

$$\text{Límite Superior} = 1\,318\,625 + 1,96 * 26\,297 = 1\,370\,168$$

#### e. Número de observaciones (n).

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



CUADRO 1

ESTIMACIONES DE VARIABILIDAD DE LA POBLACION TOTAL  
SEGUN CONDICION DE ACTIVIDAD Y REGION DE PLANIFICACION

| CONDICION DE<br>ACTIVIDAD Y<br>REGION DE PLANIFICACION | POBLACION<br>ESTIMADA | ERROR<br>ESTANDAR | COEFICIENTE<br>DE VARIACION<br>(%) | INTERVALO DE CONFIANZA<br>(95%) |                  | n             |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------|---------------|
|                                                        |                       |                   |                                    | LIMITE INFERIOR                 | LIMITE SUPERIOR  |               |
| <b>TOTAL PAIS</b>                                      | <b>3 486 048</b>      | <b>69 455</b>     | <b>1,99</b>                        | <b>3 349 917</b>                | <b>3 622 179</b> | <b>40 509</b> |
| Fuerza de Trabajo                                      | 1 390 560             | 28 059            | 2,02                               | 1 335 564                       | 1 445 556        | 15 859        |
| Ocupados                                               | 1 318 625             | 26 297            | 1,99                               | 1 267 082                       | 1 370 168        | 15 014        |
| Desocupados                                            | 71 935                | 3 999             | 5,56                               | 64 097                          | 79 773           | 845           |
| Inactivos                                              | 1 214 338             | 22 857            | 1,88                               | 1 169 538                       | 1 259 138        | 14 107        |
| Menores de 12 años                                     | 881 150               | 26 511            | 3,01                               | 829 188                         | 933 112          | 40 509        |
| <b>CENTRAL</b>                                         | <b>2 191 109</b>      | <b>53 888</b>     | <b>2,46</b>                        | <b>2 085 488</b>                | <b>2 296 730</b> | <b>19 189</b> |
| Fuerza de Trabajo                                      | 916 398               | 23 879            | 2,61                               | 869 596                         | 963 200          | 8 016         |
| Ocupados                                               | 872 748               | 22 319            | 2,56                               | 829 004                         | 916 492          | 7 632         |
| Desocupados                                            | 43 650                | 3 361             | 7,70                               | 37 062                          | 50 238           | 384           |
| Inactivos                                              | 762 847               | 18 453            | 2,42                               | 726 678                         | 799 016          | 6 678         |
| Menores de 12 años                                     | 511 864               | 18 638            | 3,64                               | 475 333                         | 548 395          | 19 189        |
| <b>CHOROTEGA</b>                                       | <b>257 129</b>        | <b>12 579</b>     | <b>4,89</b>                        | <b>232 475</b>                  | <b>281 783</b>   | <b>4 543</b>  |
| Fuerza de Trabajo                                      | 90 395                | 4 171             | 4,61                               | 82 220                          | 98 570           | 1 600         |
| Ocupados                                               | 85 212                | 3 944             | 4,63                               | 77 483                          | 92 941           | 1 508         |
| Desocupados                                            | 5 183                 | 705               | 13,61                              | 3 800                           | 6 566            | 92            |
| Inactivos                                              | 99 556                | 5 507             | 5,53                               | 88 763                          | 110 349          | 1 757         |
| Menores de 12 años                                     | 67 178                | 4 800             | 7,15                               | 57 770                          | 76 586           | 4 543         |
| <b>PACIFICO CENTRAL</b>                                | <b>182 053</b>        | <b>10 019</b>     | <b>5,50</b>                        | <b>162 416</b>                  | <b>201 690</b>   | <b>4 271</b>  |
| Fuerza de Trabajo                                      | 71 788                | 3 787             | 5,27                               | 64 366                          | 79 210           | 1 674         |
| Ocupados                                               | 66 942                | 3 563             | 5,32                               | 59 959                          | 73 925           | 1 571         |
| Desocupados                                            | 4 846                 | 821               | 16,94                              | 3 237                           | 6 455            | 103           |
| Inactivos                                              | 60 393                | 3 419             | 5,66                               | 53 691                          | 67 095           | 1 419         |
| Menores de 12 años                                     | 49 872                | 4 053             | 8,13                               | 41 929                          | 57 815           | 4 271         |
| <b>BRUNCA</b>                                          | <b>345 877</b>        | <b>34 960</b>     | <b>10,11</b>                       | <b>277 355</b>                  | <b>414 399</b>   | <b>5 118</b>  |
| Fuerza de Trabajo                                      | 124 283               | 11 264            | 9,06                               | 102 206                         | 146 360          | 1 847         |
| Ocupados                                               | 118 539               | 10 747            | 9,07                               | 97 476                          | 139 602          | 1 761         |
| Desocupados                                            | 5 744                 | 955               | 16,63                              | 3 872                           | 7 616            | 86            |
| Inactivos                                              | 116 190               | 8 982             | 7,73                               | 98 585                          | 133 795          | 1 717         |
| Menores de 12 años                                     | 105 404               | 16 084            | 15,26                              | 73 879                          | 136 929          | 5 118         |
| <b>HUETAR ATLANTICA</b>                                | <b>330 614</b>        | <b>17 029</b>     | <b>5,15</b>                        | <b>297 236</b>                  | <b>363 992</b>   | <b>4 630</b>  |
| Fuerza de Trabajo                                      | 119 309               | 6 044             | 5,07                               | 107 463                         | 131 155          | 1 662         |
| Ocupados                                               | 110 153               | 5 391             | 4,89                               | 99 586                          | 120 720          | 1 535         |
| Desocupados                                            | 9 156                 | 1 429             | 15,61                              | 6 355                           | 11 957           | 127           |
| Inactivos                                              | 114 276               | 6 009             | 5,26                               | 102 498                         | 126 054          | 1 601         |
| Menores de 12 años                                     | 97 029                | 6 503             | 6,70                               | 84 283                          | 109 775          | 4 630         |
| <b>HUETAR NORTE</b>                                    | <b>179 266</b>        | <b>12 215</b>     | <b>6,81</b>                        | <b>155 324</b>                  | <b>203 208</b>   | <b>2 758</b>  |
| Fuerza de Trabajo                                      | 68 387                | 4 689             | 6,86                               | 59 197                          | 77 577           | 1 060         |
| Ocupados                                               | 65 031                | 4 542             | 6,98                               | 56 128                          | 73 934           | 1 007         |
| Desocupados                                            | 3 356                 | 755               | 22,49                              | 1 877                           | 4 835            | 53            |
| Inactivos                                              | 61 076                | 4 808             | 7,87                               | 51 653                          | 70 499           | 935           |
| Menores de 12 años                                     | 49 803                | 3 873             | 7,78                               | 42 212                          | 57 394           | 2 758         |



CUADRO 2

**ESTIMACIONES DE VARIABILIDAD DE LA POBLACION OCUPADA  
SEGUN CONDICION DE ACTIVIDAD Y REGION DE PLANIFICACION**

| RAMA DE ACTIVIDAD            | POBLACION        | ERROR         | COEFICIENTE  | INTERVALO DE CONFIANZA |                  | n             |
|------------------------------|------------------|---------------|--------------|------------------------|------------------|---------------|
| GRUPO OCUPACIONAL            | ESTIMADA         | ESTANDAR      | DE VARIACION | (95%)                  |                  |               |
| CATEGORIA OCUPACIONAL        |                  |               | (%)          | LIMITE INFERIOR        | LIMITE SUPERIOR  |               |
| <b>RAMA DE ACTIVIDAD</b>     | <b>1 318 625</b> | <b>26 297</b> | <b>1,99</b>  | <b>1 267 082</b>       | <b>1 370 168</b> | <b>15 014</b> |
| Agric.Caza, Silv. Pesca      | 269 209          | 10 382        | 3,86         | 248 860                | 289 558          | 3 564         |
| Explot. Minas y Cantera      | 2 609            | 782           | 29,96        | 1 077                  | 4 141            | 38            |
| Industrias Manufactureras    | 190 258          | 8 343         | 4,39         | 173 906                | 206 610          | 1 966         |
| Electricidad, Gas y Agua     | 10 877           | 1 210         | 11,13        | 8 504                  | 13 250           | 114           |
| Construcción                 | 89 715           | 5 303         | 5,91         | 79 320                 | 100 110          | 1 020         |
| Comercio por Mayor y Menor   | 266 832          | 8 925         | 3,34         | 249 340                | 284 324          | 3 038         |
| Trans. Almacen. y Comunic.   | 78 832           | 4 210         | 5,34         | 70 579                 | 87 085           | 866           |
| Establecim. Financieros      | 64 261           | 3 558         | 5,54         | 57 287                 | 71 235           | 648           |
| Serv.Comunal.Soc.y Person.   | 337 085          | 9 534         | 2,83         | 318 398                | 355 772          | 3 661         |
| No Bien Especificado         | 8 947            | 1 025         | 11,46        | 6 937                  | 10 957           | 99            |
| <b>GRUPO OCUPACIONAL</b>     | <b>1 318 625</b> | <b>26 297</b> | <b>1,99</b>  | <b>1 267 082</b>       | <b>1 370 168</b> | <b>15 014</b> |
| Profesionales y Técnicos     | 155 472          | 7 282         | 4,68         | 141 200                | 169 744          | 1 592         |
| Direc.Gerent. y Administ.    | 52 916           | 3 516         | 6,64         | 46 025                 | 59 807           | 566           |
| Empleados Administrativos    | 99 789           | 4 586         | 4,60         | 90 801                 | 108 777          | 1 034         |
| Comerciantes y Vendedores    | 170 749          | 6 632         | 3,88         | 157 750                | 183 748          | 1 886         |
| Agric. Ganad. Trabaj. Agric. | 250 463          | 9 690         | 3,87         | 231 471                | 269 455          | 3 310         |
| Ocup. Medios Transporte      | 61 910           | 3 282         | 5,30         | 55 478                 | 68 342           | 686           |
| Ocup. Produc. Artes 1        | 210 077          | 8 741         | 4,16         | 192 945                | 227 209          | 2 308         |
| Ocup. Produc. Artes 2        | 56 827           | 3 402         | 5,99         | 50 159                 | 63 495           | 623           |
| Ocup. Estiba, Carga y Almac. | 39 544           | 2 739         | 6,93         | 34 175                 | 44 913           | 470           |
| Ocupaciones de Servicios     | 214 578          | 8 215         | 3,83         | 198 477                | 230 679          | 2 470         |
| Ocup. No Bien Especificadas  | 6 300            | 907           | 14,39        | 4 523                  | 8 077            | 69            |
| <b>CATEGORIA OCUPACIONAL</b> | <b>1 318 625</b> | <b>26 297</b> | <b>1,99</b>  | <b>1 267 082</b>       | <b>1 370 168</b> | <b>15 014</b> |
| <b>INDEPENDIENTES</b>        |                  |               |              |                        |                  |               |
| Patrono o Socio Activo       | 75 269           | 3 722         | 4,95         | 67 973                 | 82 565           | 870           |
| Trabajador por Cuenta Propia | 276 493          | 7 854         | 2,84         | 261 099                | 291 887          | 3 232         |
| <b>ASALARIADOS</b>           |                  |               |              |                        |                  |               |
| Emp. u Obrero del Estado     | 186 056          | 6 968         | 3,75         | 172 399                | 199 713          | 2 044         |
| Emp. u Obrero Emp. Priv.     | 684 256          | 18 369        | 2,68         | 648 252                | 720 260          | 7 742         |
| Servicio Doméstico           | 62 760           | 3 232         | 5,15         | 56 426                 | 69 094           | 700           |
| <b>NO REMUNERADOS</b>        | <b>33 791</b>    | <b>2 542</b>  | <b>7,52</b>  | <b>28 808</b>          | <b>38 774</b>    | <b>426</b>    |



CUADRO 3

**ESTIMACIONES DE VARIABILIDAD DE LA TASA DE PARTICIPACION (bruta y neta),  
DE OCUPACION Y DE DESEMPLEO ABIERTO, SEGUN REGION Y ZONA**

| REGION DE<br>PLANIFICACION<br>Y ZONA | POBLACION<br>ESTIMADA | ERROR<br>ESTANDAR | COEFICIENTE<br>DE VARIACION<br>(%) | INTERVALO DE CONFIANZA<br>(95%) |                 | n      |
|--------------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------|
|                                      |                       |                   |                                    | LIMITE INFERIOR                 | LIMITE SUPERIOR |        |
| COSTA RICA                           |                       |                   |                                    |                                 |                 |        |
| TASA BRUTA DE PARTICIPACION          | 39,90                 | 0,30              | 0,78                               | 39,30                           | 40,50           | 40 509 |
| Urbana                               | 42,20                 | 0,40              | 1,03                               | 41,40                           | 43,10           | 17 529 |
| Rural                                | 37,80                 | 0,40              | 1,09                               | 37,00                           | 38,60           | 22 980 |
| TASA NETA DE PARTICIPACION           | 53,40                 | 0,40              | 0,68                               | 52,70                           | 54,10           | 29 966 |
| Urbana                               | 54,80                 | 0,50              | 0,97                               | 53,80                           | 55,80           | 13 393 |
| Rural                                | 52,00                 | 0,50              | 0,93                               | 51,10                           | 53,00           | 16 573 |
| TASA DE OCUPACION                    | 50,60                 | 0,40              | 0,70                               | 49,90                           | 51,30           | 29 966 |
| Urbana                               | 51,90                 | 0,50              | 0,99                               | 50,90                           | 52,90           | 13 393 |
| Rural                                | 49,40                 | 0,50              | 0,97                               | 48,50                           | 50,40           | 16 573 |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO            | 5,20                  | 0,30              | 4,88                               | 4,70                            | 5,70            | 15 859 |
| Urbana                               | 5,30                  | 0,40              | 6,81                               | 4,60                            | 6,00            | 7 320  |
| Rural                                | 5,00                  | 0,40              | 6,99                               | 4,30                            | 5,70            | 8 539  |
| CENTRAL                              |                       |                   |                                    |                                 |                 |        |
| TASA BRUTA DE PARTICIPACION          | 41,80                 | 0,40              | 0,97                               | 41,00                           | 42,60           | 19 189 |
| Urbana                               | 43,00                 | 0,50              | 1,24                               | 41,90                           | 44,00           | 10 910 |
| Rural                                | 40,30                 | 0,60              | 1,52                               | 39,10                           | 41,50           | 8 279  |
| TASA NETA DE PARTICIPACION           | 54,60                 | 0,50              | 0,90                               | 53,60                           | 55,50           | 14 694 |
| Urbana                               | 55,00                 | 0,60              | 1,18                               | 53,80                           | 56,30           | 8 506  |
| Rural                                | 53,90                 | 0,70              | 1,39                               | 52,40                           | 55,40           | 6 188  |
| TASA DE OCUPACION                    | 52,00                 | 0,50              | 0,90                               | 51,00                           | 52,90           | 14 694 |
| Urbana                               | 52,40                 | 0,60              | 1,17                               | 51,20                           | 53,60           | 8 506  |
| Rural                                | 51,30                 | 0,70              | 1,41                               | 49,90                           | 52,70           | 6 188  |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO            | 4,80                  | 0,30              | 6,73                               | 4,10                            | 5,40            | 8 016  |
| Urbana                               | 4,70                  | 0,40              | 8,75                               | 3,90                            | 5,50            | 4 680  |
| Rural                                | 4,80                  | 0,50              | 10,52                              | 3,80                            | 5,80            | 3 336  |
| RESTOREGIONES                        |                       |                   |                                    |                                 |                 |        |
| TASA BRUTA DE PARTICIPACION          | 36,60                 | 0,40              | 1,13                               | 35,80                           | 37,40           | 21 320 |
| Urbana                               | 39,80                 | 0,60              | 1,62                               | 38,60                           | 41,10           | 6 619  |
| Rural                                | 35,20                 | 0,50              | 1,41                               | 34,20                           | 36,20           | 14 701 |
| TASA NETA DE PARTICIPACION           | 51,20                 | 0,50              | 0,94                               | 50,30                           | 52,20           | 15 272 |
| Urbana                               | 54,00                 | 0,80              | 1,41                               | 52,50                           | 55,50           | 4 887  |
| Rural                                | 50,00                 | 0,60              | 1,22                               | 48,80                           | 51,20           | 10 385 |
| TASA DE OCUPACION                    | 48,20                 | 0,50              | 1,06                               | 47,20                           | 49,20           | 15 272 |
| Urbana                               | 50,00                 | 0,90              | 1,71                               | 48,30                           | 51,60           | 4 887  |
| Rural                                | 47,30                 | 0,60              | 1,34                               | 46,10                           | 48,60           | 10 385 |
| TASA DE DESEMPLEO ABIERTO            | 6,00                  | 0,40              | 6,87                               | 5,20                            | 6,80            | 7 843  |
| Urbana                               | 7,40                  | 0,80              | 10,54                              | 5,90                            | 8,90            | 2 640  |
| Rural                                | 5,20                  | 0,50              | 9,05                               | 4,30                            | 6,20            | 5 203  |



**ESTIMACIONES DE VARIABILIDAD DEL PORCENTAJE DE HOGARES<sup>1/</sup>,  
SEGUN CONDICION DE POBREZA Y ZONA**

| CONDICION<br>DE<br>POBREZA Y ZONA | POBLACION<br>ESTIMADA | ERROR<br>ESTANDAR | COEFICIENTE<br>DE VARIACION<br>(%) | INTERVALO DE CONFIANZA<br>(95%) |                 | n     |
|-----------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------------------|---------------------------------|-----------------|-------|
|                                   |                       |                   |                                    | LIMITE INFERIOR                 | LIMITE SUPERIOR |       |
| COSTA RICA                        |                       |                   |                                    |                                 |                 |       |
| Hogares Pobres                    | 21,10                 | 0,60              | 2,94                               | 19,90                           | 22,30           | 1 996 |
| No Satisfacen Nec.Bas.            | 14,80                 | 0,50              | 3,36                               | 13,80                           | 15,70           | 1 366 |
| Extrema Pobreza                   | 6,40                  | 0,30              | 5,25                               | 5,70                            | 7,00            | 630   |
| Hogares No Pobres                 | 78,90                 | 0,60              | 0,79                               | 77,70                           | 80,10           | 6 597 |
| URBANO                            |                       |                   |                                    |                                 |                 |       |
| Hogares Pobres                    | 8,10                  | 0,40              | 5,20                               | 7,30                            | 8,90            | 704   |
| No Satisfacen Nec.Bas.            | 6,20                  | 0,30              | 5,53                               | 5,50                            | 6,90            | 532   |
| Extrema Pobreza                   | 1,90                  | 0,20              | 9,30                               | 1,60                            | 2,30            | 172   |
| Hogares No Pobres                 | 38,30                 | 0,90              | 2,30                               | 36,60                           | 40,00           | 2 962 |
| RURAL                             |                       |                   |                                    |                                 |                 |       |
| Hogares Pobres                    | 13,00                 | 0,50              | 4,08                               | 12,00                           | 14,00           | 1 292 |
| No Satisfacen Nec.Bas.            | 8,60                  | 0,40              | 4,80                               | 7,80                            | 9,40            | 834   |
| Extrema Pobreza                   | 4,40                  | 0,30              | 6,57                               | 3,90                            | 5,00            | 458   |
| Hogares No Pobres                 | 40,60                 | 0,90              | 2,24                               | 38,80                           | 42,40           | 3 635 |

1/ Porcentaje de hogares con ingreso conocido.



| NOMBRE DEL MODULO O ENCUESTA                                        | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 |
|---------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Encuesta nacional de hogares <sup>2</sup>                           |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Grupos Prácticos <sup>3</sup>                                       |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Encuesta a pequeñas empresas/inventos <sup>4</sup>                  |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |
| Estudio de la demanda de servicios de salud <sup>5</sup>            |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Condiciones de alojamiento                                          | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    |
| Consumo asociado de alimentos                                       |      | X    |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Utilización de servicios de salud                                   |      |      | X    |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Laboración Materna                                                  |      |      | X    |      |      |      | X    |      |      |      | X    |      |      |
| Consumo de drogas                                                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Puestos laboral y ocupación                                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Empleabilidad                                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Recepción y salida voluntaria <sup>6</sup>                          |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Percepción de la vida y salud                                       |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |
| Trabajo informal juvenil <sup>7</sup>                               |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |
| Asociación                                                          |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |
| Desempeño y productividad                                           |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |
| Calidad de vida                                                     |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |
| Políticas                                                           |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |
| Estado de bienestar                                                 |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |
| Procesos de Efectos y Efectos Sociales, Cambio social y CEN (CEN-1) |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |
| Migración                                                           |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |
| Atención médica y hospitalización                                   |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |
| Vivienda y servicios                                                |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |
| Telecomunicaciones                                                  |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |

## ANEXO 2

### “MODULOS ESPECIALES”

<sup>1</sup> Los módulos especiales se realizaron conjuntamente con la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples (EHPM) en el mes de julio de cada año.

<sup>2</sup> Encuesta nacional realizada en el transcurso de un año desde el 1 de febrero de 1988 hasta el 31 de enero de 1989.

<sup>3</sup> Prueba de 10 repeticiones.

<sup>4</sup> Encuesta especial realizada en marzo de 1993.

<sup>5</sup> Encuesta especial realizada en febrero de 1991.

<sup>6</sup> Encuesta especial realizada de julio a septiembre de 1992.



# RESUMEN DE LOS MODULOS Y ENCUESTAS ESPECIALES REALIZADAS DE 1988 A 2000<sup>1</sup>

| NOMBRE DEL MODULO O ENCUESTA                                  | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 |
|---------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Encuesta continua de hogares <sup>2</sup>                     |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Gran Puntarenas <sup>3</sup>                                  |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Encuesta a pequeños establecimientos <sup>4</sup>             |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |
| Estudio de la demanda de servicios de salud <sup>5</sup>      |      |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |
| Condición de aseguramiento                                    | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    | X    |      |
| Consumo aparente de alimentos                                 |      | X    |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Utilización de servicios de salud                             |      |      | X    |      |      | X    |      |      |      | X    |      |      |      |
| Lactancia Materna                                             |      |      | X    |      |      |      | X    |      |      |      | X    |      |      |
| Consumo de grasas                                             |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Presión arterial y papanicolau                                |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Discapacidad                                                  |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |
| Peso y talla (antropometría) <sup>6</sup>                     |      |      |      |      | X    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Personas de 60 años y más                                     |      |      |      |      |      | X    | X    |      |      |      |      |      |      |
| Trabajo Infante Juvenil                                       |      |      |      |      |      |      | X    | X    |      |      | X    |      |      |
| Ayuda estatal                                                 |      |      |      |      |      |      | X    |      |      | X    |      |      |      |
| Pensiones Complementarias                                     |      |      |      |      |      |      | X    | X    | X    | X    | X    | X    |      |
| Consumo de sal                                                |      |      |      |      |      |      |      | X    |      | X    |      |      |      |
| Diabetes                                                      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |
| Bono de vivienda                                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | X    |      |
| Programas Sociales (Bono escolar, Comedor escolar, CEN-CINAI) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | X    |      |
| Migración                                                     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | X    |      | X    | X    |
| Atención Médica y hospitalización                             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | X    |      |      |
| Viviendas y servicios                                         |      | X    |      |      | X    |      | X    |      |      | X    |      |      | X    |
| Telecomunicaciones                                            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | X    |

<sup>1</sup> Los módulos especiales se realizan conjuntamente con la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples (E.H.P.M) en el mes de julio de cada año.

<sup>2</sup> Encuesta mensual realizada en el transcurso de un año desde el 8 de febrero de 1988 hasta el 31 de enero de 1989.

<sup>3</sup> Prueba en 10 segmentos.

<sup>4</sup> Encuesta especial realizada en Marzo de 1993.

<sup>5</sup> Encuesta especial realizada en Febrero de 1993.

<sup>6</sup> Encuesta especial realizada de Julio a Setiembre de 1992.



**ANEXO**

**"EL CUESTIONARIO"**

## ANEXO 3

## “EL CUESTIONARIO”



**ENCUESTA DE HOGARES DE PROPOSITOS MULTIPLES**

COSTA RICA, JULIO 2000

**A. INFORMACION BASICA**

**1. LOCALIZACION**

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Región : _____    | Dirección : _____ |
| Provincia : _____ |                   |
| Cantón : _____    |                   |
| Distrito : _____  | Teléfono : _____  |

|          |          |       |
|----------|----------|-------|
| Segmento | Vivienda | Hogar |
|----------|----------|-------|

| 2. NUMERO DE MIEMBROS DEL HOGAR |                    |               |       | 3. CONTROL DE VISITAS |       |      |                        |
|---------------------------------|--------------------|---------------|-------|-----------------------|-------|------|------------------------|
| Edad                            | Menores de 12 años | 12 años o más | Total | Nº                    | Fecha | Hora | Resultado de la visita |
| Hombres                         |                    |               |       | 1                     |       |      |                        |
| Mujeres                         |                    |               |       | 2                     |       |      |                        |
| Total                           |                    |               |       | 3                     |       |      |                        |

**4. RESULTADO DE LA ENTREVISTA**

|                                |                                                          |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Completa ..... 01              | Incompleta ..... 02                                      |
| Vivienda transitoria ..... 04  | Establecimiento ..... 05                                 |
| Rechazo ..... 06               | Ausente ..... 07                                         |
| No fue accesible ..... 08      | Entrevista imposible (idioma, enfermedad, etc.) ..... 09 |
| Residente no habitual ..... 15 | Otro (especifique) ..... 10                              |

**Desocupada**

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Para alquilar o vender ..... 11       | Abandonada ..... 13 |
| En construcción o reparación ..... 12 | Otro ..... 14       |

**E. 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 |
|-----|-----|-----|

| Reg 2                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | VIVIENDA Y SERVICIOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>1. Tipo de vivienda</b><br>Casa independiente ..... 01<br>En fila o contigua ..... 02<br>En edificio (condominio o apartamento) ..... 03<br>Tugurio ..... 04<br>Otro ..... 05 (especifique)                                                                           |  | <b>11. ¿El agua que consumen proviene de ...</b><br>...un acueducto del A y A? ..... 01<br>...un acueducto rural o municipal? ..... 02<br>...un pozo? ..... 03<br>...un río, quebrada o nacimiento? ..... 04<br>...lluvia u otro? ..... 05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
| <b>2. ¿Esta vivienda ...</b><br>...es propia totalmente pagada? ..... 01<br>...es propia pagando a plazos? ..... 02 Mensualidad<br>...es alquilada? ..... 03<br>...está en precario? ..... 04<br>Otra (cedida, prestada) ..... 05                                        |  | <b>12. ¿Esta vivienda tiene servicio sanitario...</b><br>...conectado a alcantarilla o cloaca? ..... 01<br>...conectado a tanque séptico? ..... 02<br>...de pozo negro o letrina? ..... 03<br>...con otro sistema? ..... 04<br>No tiene ..... 05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| <b>3. ¿Cuál es el material predominante en las paredes exteriores?</b><br>Block o ladrillo ..... 01<br>Zócalo ..... 02<br>Madera ..... 03<br>Prefabricado ..... 04<br>Otro ..... 05 (especifique)<br>Material de desecho ..... 06                                        |  | <b>13. ¿Esta vivienda tiene baño?</b><br>Sí ..... 01 → ¿cuántos? .....<br>No ..... 02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>4. ¿Cuál es el material predominante en el techo?</b><br>Lámina de metal o zinc ..... 01<br>Fibrocemento ..... 02<br>Otro ..... 03 (especifique)<br>Material de desecho ..... 04                                                                                      |  | <b>14. ¿El tipo de alumbrado de la vivienda es ...</b><br>...eléctrico de servicio público? ..... 01<br>...eléctrico de planta privada? ..... 02<br>...con canfin? ..... 03<br>Otro? ..... 04 (especifique)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| <b>5. ¿La vivienda tiene cielo raso?</b><br>Sí ..... 01 No ..... 02                                                                                                                                                                                                      |  | <b>15. ¿Cuál es la principal fuente de energía usada para cocinar?</b><br>Electricidad ..... 01<br>Gas ..... 02<br>Leña o carbón ..... 03<br>Otro ..... 04 (especifique)<br>Ninguno (no cocina) ..... 05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |
| <b>6. ¿Cuál es el material predominante en el piso?</b><br>Mosaico, cerámica, terrazo ..... 01<br>Cemento (lujado o no) ..... 02<br>Madera ..... 03<br>Otro ..... 04 (especifique)<br>No tiene (piso de tierra) ..... 05                                                 |  | <b>16. ¿Tienen en esta vivienda...</b><br>No Sí ¿cuántos?<br>...teléfono celular? ..... 02 01<br>...teléfono corriente? ..... 02 01<br>...refrigeradora? ..... 02 01<br>...horno de microondas? ..... 02 01<br>...ducha para agua caliente? ..... 02 01<br>...tanque para agua caliente? ..... 02 01<br>...lavadora? ..... 02 01<br>...tanque para almacenar agua? ..... 02 01<br>...computadora? ..... 02 01<br>...fax? ..... 02 01<br>...equipo de sonido? ..... 02 01<br>...videgrabadora (VHS - BETA)? ..... 02 01<br>...televisor a color? ..... 02 01<br>...televisión por cable? ..... 02 01<br>...vehículo (no de trabajo)? ..... 02 01<br>...acceso a Internet? ..... 02 01 (pase a Sección B) |  |
| <b>7. Estado de...</b><br>MALO REGULAR BUENO<br>...las paredes exteriores ..... 01 02 03<br>...el techo? ..... 01 02 03<br>...el piso? ..... 01 02 03                                                                                                                    |  | <b>17. ¿Cuáles miembros del hogar utilizan Internet...</b><br>Jefe? ..... 01 Cónyuge? ..... 02<br>Hijos? ..... 04 Otros? ..... 08                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |
| <b>8. ¿Cuántos cuartos sólo para dormir tiene esta vivienda?</b><br>Nº cuartos .....                                                                                                                                                                                     |  | <b>18. ¿El acceso a Internet es a través de...</b><br>...teléfono? ..... 01<br>...televisión por cable ..... 02                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| <b>9. Sin contar baños, pasillos ni garaje, ¿cuántos aposentos, en total tiene esta vivienda?</b><br>Nº aposentos .....                                                                                                                                                  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
| <b>10. ¿Esta vivienda se abastece de agua por...</b><br>...tubería dentro de la vivienda? ..... 01<br>...tubería fuera de la vivienda, pero dentro del lote o edificio? ..... 02<br>...tubería fuera del lote o edificio? ..... 03<br>No tiene agua por tubería ..... 04 |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |



# B. CARACTERISTICAS

| LINEA Nº                                                 | NOMBRE                                                         | RELACION DE PARENTESCO                                                | SEXO                  | EDAD                                    | CONDICION DE ASEGURAMIENTO               | LUGAR DE NACIMIENTO                                             | NACIONALIDAD                             | RESIDENCIA HACE 5 AÑOS                  |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Encierre en un círculo el número de línea del Informante | Anote el nombre de todos los miembros del hogar.               | ¿Cuál es la relación de cada persona con el jefe o la jefa del hogar? | ¿Es hombre o mujer?   | ¿Cuántos años cumplidos tiene (nombre)? | ¿Qué tipo de Seguro Social tiene?        | Cuando (nombre) nació, ¿dónde vivía la mamá?                    | ¿Cuál es la nacionalidad de (nombre)?    | PARA PERSONAS DE 5 AÑOS O MÁS           |
|                                                          | Comience con el jefe o jefa del hogar.                         | Jefe o jefa ..... 01                                                  | Hombre... 1           | Anote 00 para los menores de 1 año.     | ASEGURADO DIRECTO:                       | En este mismo cantón ..... 8                                    | Costarricense por nacimiento ..... 1     | ¿Dónde vivía (nombre) en julio de 1995? |
|                                                          | (Tenga presente la definición de residente habitual del hogar) | Esposo(a) o compañero(a) .... 02                                      |                       |                                         | Cuenta propia (voluntario) ..... 03      | (Anote el código)                                               | Costarricense por naturalización ..... 2 | En este mismo cantón ..... 8            |
|                                                          | Hijo(a) o hijastro(a) ... 03                                   | Por cuenta del Estado y sus familiares ..... 04                       |                       |                                         | En otro cantón:                          | de Nicaragua .... 3                                             | En otro cantón:                          |                                         |
|                                                          | Yerno o nuera ..... 04                                         | FAMILIAR DE ASEGURADO DIRECTO .. 05                                   |                       |                                         | (Anote el nombre del cantón y provincia) | del resto de Centroamérica (incluye Panamá y el Caribe) ..... 4 | (Anote el nombre del cantón y provincia) |                                         |
|                                                          | Nieto(a) ..... 05                                              | PENSIONADO :                                                          |                       |                                         | En otro país:                            | del resto de América ..... 5                                    | En otro país:                            |                                         |
|                                                          | Padre, madre o suegro(a) ..... 06                              | Hermano(a) ..... 11                                                   | Mujer.... 2           | (Anote el código)                       | Del régimen no contributivo ..... 06     | (Anote el nombre del país)                                      | del resto del mundo ..... 6              | (Anote el nombre del país)              |
|                                                          | Otro familiar ..... 07                                         | De la CCSS, del régimen de Hacienda, del Magisterio, etc. .... 07     |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
|                                                          | Servicio doméstico o su familiar ..... 08                      | FAMILIAR DE PENSIONADO ..... 08                                       |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
|                                                          | Pensionista ..... 09                                           | OTRAS FORMAS (seguro de estudiante, de refugiado y otros.) .... 09    |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
| Otro no familiar ..... 10                                |                                                                |                                                                       | NO ASEGURADO ..... 10 |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
| Reg. 3                                                   |                                                                | (Anote el código)                                                     |                       |                                         | (Anote el código)                        |                                                                 | (Anote el código)                        |                                         |
| (1)                                                      | (2)                                                            | (3)                                                                   | (4)                   | (5)                                     | (6)                                      | (7)                                                             | (8)                                      | (9)                                     |
| 01                                                       |                                                                |                                                                       |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
| 02                                                       |                                                                |                                                                       |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
| 03                                                       |                                                                |                                                                       |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
| 04                                                       |                                                                |                                                                       |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
| 05                                                       |                                                                |                                                                       |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
| 06                                                       |                                                                |                                                                       |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
| 07                                                       |                                                                |                                                                       |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
| 08                                                       |                                                                |                                                                       |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
| 09                                                       |                                                                |                                                                       |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |
| 10                                                       |                                                                |                                                                       |                       |                                         |                                          |                                                                 |                                          |                                         |



**SOCIODEMOGRAFICAS**

**EDUCACION REGULAR**

**EDUCACION  
NO REGULAR**

**ESTADO  
CONYUGAL**

**PENSIONES  
COMPLEMENTARIAS**

**PREGUNTAS PARA  
EL HOGAR**

PARA PERSONAS DE 5  
ANOS o MAS

PARA PERSONAS DE 5  
A 17 ANOS  
CON CODIGO 7 EN  
PRE G. 11

PARA PERSONAS  
CON NIVEL 3, 4 o 5  
EN PRE G. 10

PARA PERSONAS DE  
10 ANOS o MAS

PARA PERSONAS  
DE 18 ANOS o MAS

A. Aparte de las  
(número) personas  
mencionadas,  
¿alta algún bebé,  
niño u otra per-  
sona que haya  
olvidado mencio-  
nar y sea residente  
habitual de este  
hogar?

¿Cuál es el último  
grado o año aprobado?

Nivel Año

Ninguno ..... 0 0

Preparatoria ..... 0 1

Enseñanza Especial ..... 0 2

Primaria ..... 1 X

Sec. Académica ..... 2 X

Sec. Técnica ..... 3 X

Parauniversitaria ..... 4 X

Universidad ..... 5 X

(Anote el código del ...)

NIVEL

X: Último año aprobado

(10)

¿Asiste a.....

...preparatoria? .. 1

...escuela? ..... 2

...colegio? ..... 3

...parauniversitaria o universidad? .. 4

...enseñanza especial? ..... 5

(pase a 14)

...educación abierta (primaria o secundaria)? .. 6

NO ASISTE .. 7

No está interesado en el aprendizaje formal ..... 08

No tiene edad ..... 09

Otro (especifique) .. 10

(Anote el código)

(11)

¿Por qué motivo no asiste a la preparatoria, 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

(Anote el código)

(12)

a. ¿Cuál es el nombre de la carrera o especialidad que cursa o cursó?

b. ¿Ha recibido algún título en esa carrera o especialidad?

Sí ..... ¿Cuál?

Técnico, perito o diplomado ..... 1

Profesorado ..... 2

Bachillerato ..... 3

Licenciatura ..... 4

Posgrado (Maestría, Doctorado, Especialidad) ..... 5

No tiene título ..... 0

(Anote el código)

CARRERA O ESPECIALIDAD

TITULO

(13)

Aparte de la educación regular, ¿ha recibido algún curso u otro tipo de formación?

Sí ..... 1

(Pregunte y anote el nombre del curso o tipo de formación recibida)

Ejemplos: computación, mecánica de autos, costura, pastelería, secretariado.

No ..... 2

(Anote el código)

(14)

¿Está (nombre) ...

en unión libre? 1

casado? ..... 2

divorciado? .. 3

separado? .. 4

viudo? ..... 5

soltero? ..... 6

(Anote el código)

(15)

¿Está (nombre) afiliado a alguno de los siguientes sistemas privados de pensiones 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

(Anote el código)

(16)

¿Cuántas?

Anótela (s) y complete la información correspondiente a la Sección B.

No .....

PRINCIPAL SOSTEN DEL HOGAR

B. De todos los miembros del hogar, ¿cuál contribuye en mayor medida a su sostenimiento?

Nº de línea

OBSERVACIONES



# C. CARACTERISTICAS DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA

SOLO PARA PERSONAS DE 12 AÑOS O MAS

| Reg. 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        | Parentesco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Sexo                                                            | Edad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Autoinformante <input type="radio"/> 1<br>Otro informante <input type="radio"/> 2 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Nº de línea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Nombre |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Hombre <input type="radio"/> 1<br>Mujer <input type="radio"/> 2 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Módulo de línea del informante                                                    |
| 1. ¿Trabajó la semana pasada? (excepto en quehaceres domésticos).                                                                                                                                                                                                                                                                               |        | 9. ¿Desea Trabajar y está dispuesto para hacerlo?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                 | 18. ¿En esa ocupación, ¿usted es o era...                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                   |
| Sí... <input type="radio"/> 1 (pase a 15)<br>No... <input type="radio"/> 2                                                                                                                                                                                                                                                                      |        | Sí... { Ahora mismo... <input type="radio"/> 1<br>En otra época del año... <input type="radio"/> 2<br>No... <input type="radio"/> 3 (pase a 35)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 | ...patrono o socio activo? <input type="radio"/> 1<br>...trabajador por cuenta propia? <input type="radio"/> 2<br>...empleado u obrero del Estado? <input type="radio"/> 3<br>...empleado u obrero de la empresa privada? <input type="radio"/> 4<br>...servidor doméstico (asalariado)? <input type="radio"/> 5<br>...trabajador no remunerado? <input type="radio"/> 6                                                                       |                                                                                   |
| 2. ¿La semana pasada realizó algún trabajo...                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        | 10. ¿Por qué no ha buscado trabajo?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                 | 19. ¿Dónde se ubica (ba) el establecimiento en el cual (nombre) acostumbra (ba) a realizar esa actividad?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                   |
| ...por un salario? <input type="radio"/> 1<br>...por su cuenta? <input type="radio"/> 2<br>...en su empresa? <input type="radio"/> 3<br>...para un familiar sin recibir pago? <input type="radio"/> 4<br>...por pago en especie? <input type="radio"/> 5<br>No trabajó... <input type="radio"/> 6                                               |        | Enfermedad o accidente... <input type="radio"/> 1<br>Asiste a la escuela o centro de enseñanza... <input type="radio"/> 2<br>Tiene obligaciones personales o familiares... <input type="radio"/> 3<br>No cree poder encontrar trabajo... <input type="radio"/> 4<br>Espera período de mayor actividad agrícola o económica... <input type="radio"/> 5<br>Ha encontrado un nuevo trabajador... <input type="radio"/> 6<br>Otras razones... <input type="radio"/> 7 |                                                                 | Dentro de la vivienda del patrono o cuenta propia... <input type="radio"/> 1<br>En taller o local junto a la vivienda del patrono o cuenta propia... <input type="radio"/> 2<br>Finca, taller o local independiente... <input type="radio"/> 3<br>A domicilio... <input type="radio"/> 4<br>Vía pública en puesto fijo... <input type="radio"/> 5<br>Vía pública sin puesto fijo... <input type="radio"/> 6<br>Otro... <input type="radio"/> 7 |                                                                                   |
| 3. Aunque no trabajó la semana pasada, ¿tenía algún empleo, negocio o empresa propia, del cual estuvo ausente por motivo de enfermedad, huelga o paro, mal tiempo, vacaciones, falta de materiales o clientes?                                                                                                                                  |        | 11. ¿Cuántas horas por semana está dispuesto a trabajar?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                 | (Especifique)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   |
| Sí... <input type="radio"/> 1 (pase a 15)<br>No... <input type="radio"/> 2                                                                                                                                                                                                                                                                      |        | Horas por semana... <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                 | 20. ¿Cuántas personas trabajan o trabajaban regularmente en ese establecimiento?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                   |
| 4. ¿Buscó trabajo la semana pasada o estuvo tratando de establecer su propia empresa o negocio?                                                                                                                                                                                                                                                 |        | 12. ¿Está dispuesto a trabajar por...                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                 | Menos de 10 (indique el número)... <input type="text"/><br>10 a menos de 20... <input type="text"/><br>20 o más... <input type="text"/><br>(Si contestó NO en pregunta 3 pase a pregunta 35)                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                   |
| Sí... <input type="radio"/> 1 (pase a 6)<br>No... <input type="radio"/> 2                                                                                                                                                                                                                                                                       |        | ...menos de \$30 000 al mes... <input type="radio"/> 1<br>...\$30 000 a menos de \$50 000... <input type="radio"/> 2<br>...\$50 000 a menos de \$75 000... <input type="radio"/> 3<br>...\$75 000 a menos de \$100 000... <input type="radio"/> 4<br>...\$100 000 o más... <input type="radio"/> 5                                                                                                                                                                |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |
| 5. Aunque no buscó, ¿había buscado trabajo o trato de establecer su propia empresa o negocio en las cuatro semanas anteriores a dicha semana?                                                                                                                                                                                                   |        | 13. ¿Ha trabajado antes?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |
| Sí... <input type="radio"/> 1<br>No... <input type="radio"/> 2 (pase a 8)                                                                                                                                                                                                                                                                       |        | Sí... <input type="radio"/> 1<br>No... <input type="radio"/> 2 (pase a 35)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |
| 6. ¿Qué hizo para buscar trabajo o establecer su propio negocio o empresa?                                                                                                                                                                                                                                                                      |        | 14. ¿Cuánto tiempo hace que no trabaja?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |
| Consultó oficina o bolsa de empleo? <input type="radio"/> 1<br>Puso o contestó anuncios? <input type="radio"/> 2<br>Visitó fincas, fábricas, oficinas públicas, etc? <input type="radio"/> 3<br>Consultó amigos o parientes? <input type="radio"/> 4<br>Otro... <input type="radio"/> 5<br>(Especifique) <input type="text"/>                   |        | Menos de 2 meses... <input type="radio"/> 1<br>2 meses a menos de 4 meses... <input type="radio"/> 2<br>4 meses a menos de 1 año... <input type="radio"/> 3<br>1 año a menos de 2 años... <input type="radio"/> 4<br>2 años a menos de 5 años... <input type="radio"/> 5<br>5 o más años... <input type="radio"/> 6                                                                                                                                               |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |
| (Si la respuesta es "NADA" revise preguntas 4 y 5 y determine la alternativa correcta.)                                                                                                                                                                                                                                                         |        | 15. ¿Cuál es la ocupación principal o tipo de trabajo que realiza o realizó en su último empleo?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        | (ANOTE LAS TAREAS PRINCIPALES)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |
| 7. ¿Cuánto tiempo hace que busca trabajo?                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        | 16. ¿Cuál es el nombre del establecimiento, negocio o finca para el que trabaja o trabajó?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |
| Menos de 1 mes... <input type="radio"/> 1<br>1 mes a menos de 2 meses... <input type="radio"/> 2<br>2 meses a menos de 4 meses... <input type="radio"/> 3<br>4 meses a menos de 1 año... <input type="radio"/> 4<br>1 año o más... <input type="radio"/> 5<br>(pase a 11)                                                                       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |
| 8. ¿Es usted...                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        | 17. ¿Qué produce o a qué se dedica principalmente el establecimiento, negocio o finca para el que trabaja o trabajó?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |
| ...pensionado o jubilado? <input type="radio"/> 1<br>...rentista? <input type="radio"/> 2<br>...estudiante? <input type="radio"/> 3<br>...realizó oficios domésticos? <input type="radio"/> 4<br>...discapacitado permanente para trabajar... <input type="radio"/> 5<br>...otro? <input type="radio"/> 6<br>(Especifique) <input type="text"/> |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 | 21. ¿Además de esa ocupación, ¿tiene usted otro trabajo?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 | Sí... <input type="radio"/> 1<br>No... <input type="radio"/> 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 | 22. ¿Cuántas horas trabaja habitualmente por semana?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 | Ocupación principal... Nº de horas <input type="text"/><br>Otras ocupaciones... Nº de horas <input type="text"/><br>Total... Nº de horas <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 | 23. ¿Desea trabajar más horas por semana y está dispuesto a hacerlo?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 | Sí... <input type="radio"/> 1<br>No... <input type="radio"/> 2 (pase a 25)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 | 24. ¿Por qué no trabaja más horas por semana?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 | Por razones de salud... <input type="radio"/> 1<br>Por razones de estudio... <input type="radio"/> 2<br>Por razones personales o familiares... <input type="radio"/> 3<br>No consigue más trabajo asalariado... <input type="radio"/> 4<br>No consigue más trabajo independiente... <input type="radio"/> 5<br>Otras razones... <input type="radio"/> 6                                                                                        |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 | 25. El trabajo que realizó la semana pasada en su ocupación principal...                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                 | ...¿lo realizó todo el año?... <input type="radio"/> 1<br>...es ocasional?... <input type="radio"/> 2<br>...es estacional?... <input type="radio"/> 3<br>...otro... <input type="radio"/> 4<br>(Especifique) <input type="text"/>                                                                                                                                                                                                              |                                                                                   |



# OCCUPACION SECUNDARIA

Solo ocupados que respondieron Si en pregunta 21 de lo contrario pase a INGRESOS

26. ¿Cuál es la ocupación secundaria o tipo de trabajo que realiza? (Anotar las tareas principales)

27. ¿Cuál es el nombre de la empresa, negocio o finca para el que trabaja en esa ocupación secundaria?

28. ¿Qué produce o a qué se dedica principalmente el establecimiento, negocio o finca para el que trabaja?

29. ¿En esa ocupación, usted es o era...

- ...patrono o socio activo? ☐ 1
- ...trabajador por cuenta propia? ☐ 2
- ...empleado u obrero del Estado? ☐ 3
- ...empleado u obrero de la empresa privada? ☐ 4
- ...servidor doméstico (asalariado)? ☐ 5
- ...trabajador no remunerado? ☐ 6

30. ¿Dónde se ubica (ba) el establecimiento en el cual (nombre) acostumbra (ba) a realizar esa actividad?

- Dentro de la vivienda del patrono o cuenta propia ☐ 1
- En taller o local junto a la vivienda del patrono o cuenta propia ☐ 2
- Finca, taller o local independiente ☐ 3
- A domicilio ☐ 4
- Via pública en puesto fijo ☐ 5
- Via pública sin puesto fijo ☐ 7
- Otro ☐ 6

(Especifique)

31. ¿Cuántas personas trabajan regularmente en ese establecimiento?

- Menos de 10 (Indique el número)
- 10 o menos de 20 ☐ 10
- 20 o más ☐ 11

## INGRESOS

### ASALARIADOS

32. En su ocupación principal ¿Cuál fue el ingreso efectivamente percibido por concepto de sueldo, salario, jornal, propinas, horas extras, en el último período de pago (semana, quincena o mes)?

a. Salario  por

b. ¿Le rebajaron en dicho período por concepto de CCSS y Bco. Popular?

Si ☐ 1 No ☐ 2

c. ¿Tuvo otras deducciones?

Si ☐ 1 No ☐ 2

d. ¿Recibió por su trabajo pagos en...

...alimentos? ☐ 1 No ☐ 2

...ropa y calzado? ☐ 3 No ☐ 4

...vivienda? ☐ 5 No ☐ 6

...transporte? ☐ 7 No ☐ 8

...otro? ☐ 1 No ☐ 2

### PATRONOS Y CUENTA PROPIA

33. a. ¿Cuánto obtuvo como utilidad o ganancia en su ocupación principal (excluidos los gastos de operación) en el último período de pago (semana, quincena o mes)?

En efectivo  por

b. ¿Cuál es el valor de los productos retirados o servicios utilizados para su propio consumo en el último período?

por

### INGRESOS EN OTRAS OCUPACIONES

34. ¿Cuál es su ingreso en su(s) ocupación(es) secundaria(s)?

por

### TODOS

35. ¿En el último período de pago, recibió dinero por concepto de...

...pensiones o jubilaciones?  por

...subsídios?  por

...becas?  por

...otras transferencias en dinero?  por

...o por intereses, alquileres u otras rentas de la propiedad?  por

No recibió ☐ 0

36. ¿Es usted miembro de alguna de las siguientes organizaciones?

Cooperativa ☐ SI ☐ NO

Sindicato ☐ 1 ☐ 2

Asociación solidaria ☐ 1 ☐ 2

Asociación gremial ☐ 1 ☐ 2

Asociación comunitaria ☐ 1 ☐ 2

Otra  (Especifique) ☐ 1 ☐ 2

37. ¿Dónde residía usted en julio de 1998?

En este mismo Cantón ☐ 0

En otro Cantón: Cantón

Provincia

En Nicaragua ☐ 7

En otro país centroamericano ☐ 8

En otro país ☐ 9

## SOLO DESOCUPADOS E INACTIVOS

(Respondieron NO en pregunta 3)

38. ¿La semana pasada cultivó o cosechó frijol, maíz, yuca u otros productos agrícolas, cuidó ganado, gallinas, cerdos, ordeñó o participó en otras actividades agrícolas, mineras, pesqueras, exclusivamente para el consumo de su hogar?

Si ☐ 1  N° de horas → (pase a 390)

No ☐ 2

39. ¿Realizó alguna de las siguientes actividades la semana pasada?

a. ¿Cultivó o cosechó productos agrícolas, ordeñó o cuidó ganado, aves u otros animales, participó en actividades mineras, pesqueras, etc.?

Exclusivamente para la venta ☐ 1  N° horas semanales

Para la venta y consumo del hogar ☐ 2

No ☐ 3

b. ¿Hizo tortillas, pan, dulces, u otras comidas para vender?

Dentro de la casa ☐ 4  N° horas semanales

Fuera de la casa ☐ 5

No ☐ 6

c. ¿Elaboró tejidos, costuras, cerámica u otros productos o artesanías para vender?

Dentro de la casa ☐ 1  N° horas semanales

Fuera de la casa ☐ 2

No ☐ 3

d. ¿Trabajó en la construcción, reparación, mantenimiento (para terceras personas) de casa, granja, finca u otras actividades relativas a la construcción?

Si ☐ 4  N° horas semanales

No ☐ 5

e. ¿Ayudó en lugares de venta, distribución de comidas, bebidas, venta de productos agrícolas u otros productos?

Si ☐ 6  N° horas semanales

No ☐ 7

f. ¿Trabajó en el transporte de carga para mercadeo, almacenamiento u otras actividades relativas al transporte de productos destinados a la venta?

Si ☐ 1  N° horas semanales

No ☐ 2

g. ¿Reparó herramientas, aparatos, etc., levó o planchó ajeno, por lo cual recibió pago?

Si ☐ 3  N° horas semanales

No ☐ 4



## OBSERVACIONES:



POBLACIÓN TOTAL POR ZONA  
(PT)

## “PLAN DE TABULADOS”



**PLAN DE TABULADOS ENCUESTA DE HOGARES****JULIO 2000****POBLACIÓN TOTAL POR REGIÓN****(PT)**

- PT-3 Población total, por Condición de Actividad y Tasas, según Región, Sexo y Jefatura del Hogar.
- PT-5 Población total, por Relación de Parentesco con el Jefe, según Región, Sexo y Grupo de Edad.
- PT-7 Población Total de 12 años o más, por Condición de Actividad, según Región, Sexo y Grupos de Edad.
- PT-9 Población Total de 12 años o más, por Condición de Actividad, según Región, Zona y Sexo.
- PT-10 Población Total de 12 años o más, por Condición de Actividad, según Región, Sexo y Nivel de Instrucción.
- PT-12 Población Total de 12 años o más, por Condición de Actividad, según Región y Condición de Migrante.

**POBLACIÓN TOTAL POR ZONA****(PT)**

- PT-4 Población total, por Condición de Actividad y Tasas, según Zona, Sexo y Jefatura del Hogar.
- PT-6 Población total, por Relación de Parentesco con el Jefe, según Zona, Sexo y Grupo de Edad.
- PT-8 Población Total de 12 años o más, por Condición de Actividad, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.
- PT-11 Población Total de 12 años o más, por Condición de Actividad, según Zona, Sexo y Nivel de Instrucción.

**FUERZA DE TRABAJO POR REGION****(FT)**

- FT-1 Fuerza de Trabajo, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Grupo Ocupacional.
- FT-3 Fuerza de Trabajo, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Grupos de Edad.
- FT-5 Fuerza de Trabajo, por Grupo Ocupacional, según Región, Sexo y Grupos de Edad.
- FT-7 Fuerza de Trabajo, por Categoría Ocupacional, según Región, Sexo y Grupos de Edad.

- FT-9 Fuerza de Trabajo, por Categoría Ocupacional, según Región, Sexo y Grupo Ocupacional.

- FT-11 Fuerza de Trabajo, por Categoría Ocupacional, según Región, Sexo y Rama de Actividad.

- FT-13 Fuerza de Trabajo en el Sector Privado, por Categoría Ocupacional, según Región y Sexo.

- FT-15 Fuerza de Trabajo, por Sector Institucional, según Región, Sexo y Grupos de Edad.

- FT-17 Fuerza de Trabajo, por Sector Institucional, según Región, Sexo y Grupo Ocupacional.

- FT-19 Fuerza de Trabajo, por Sector Institucional, según Región, Sexo y Rama de Actividad.

**FUERZA DE TRABAJO POR ZONA****(FT)**

- FT-2 Fuerza de Trabajo, por Rama de Actividad, según Zona, Sexo y Grupo Ocupacional.

- FT-4 Fuerza de Trabajo, por Rama de Actividad, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.

- FT-6 Fuerza de Trabajo, por Grupo Ocupacional, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.

- FT-8 Fuerza de Trabajo, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.

- FT-10 Fuerza de Trabajo, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Grupo Ocupacional.

- FT-12 Fuerza de Trabajo, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Rama de Actividad.

- FT-16 Fuerza de Trabajo, por Sector Institucional, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.

- FT-18 Fuerza de Trabajo, por Sector Institucional, según Zona, Sexo y Grupo Ocupacional.

- FT-20 Fuerza de Trabajo, por Sector Institucional, según Zona, Sexo y Rama de Actividad.

- FT-22 Fuerza de Trabajo, por condición de empleo y tasas, según Región de Planificación, Zona.

**OCUPADOS SEGUN REGION****(OC)**

- O-1 Población Ocupada, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Grupo Ocupacional.

- O-3 Población Ocupada, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Grupo Ocupacional.

- O-5 Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Región, Sexo y Rama de Actividad.

- O-7 Población Ocupada, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Grupos de Edad.



|       |                                                                                                                                      |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| O-9   | Población Ocupada, por Grupo Ocupacional, según Región, Sexo y Grupos de Edad.                                                       |
| O-11  | Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Región, Sexo y Grupos de Edad.                                                   |
| O-13  | Población Ocupada, por Grupo Ocupacional, según Región, Sexo y Número de Horas Semanales Trabajadas.                                 |
| O-15  | Población Ocupada, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Número de Horas Semanales Trabajadas.                                 |
| O-17  | Población Ocupada, por Sector Institucional, según Región, Sexo y Rama de Actividad.                                                 |
| O-19  | Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Región, Sexo y Número de Horas Semanales Trabajadas.                             |
| O-21  | Población Ocupada, por Sector Institucional, según Región, Sexo y Grupo Ocupacional.                                                 |
| OC-25 | Ocupados Plenos y Subempleados, por Estabilidad Laboral, según Región y Sexo.                                                        |
| OC-27 | Ocupados Plenos y Subempleados, por Grupo Ocupacional según Región y Sexo.                                                           |
| OC-29 | Ocupados Plenos y Subempleados, por Rama de Actividad, según Región y Sexo.                                                          |
| OC-31 | Población Ocupada por Estabilidad Laboral, según Rama de Actividad, Grupo Ocupacional, Categoría Ocupacional y Sector Institucional. |
| OC-33 | Ocupados Plenos y Subempleados, por Categoría Ocupacional según Región y Sexo.                                                       |
| OC-35 | Ocupados Plenos y Subempleados, por Número de Horas Semanales, según Región y Sexo.                                                  |
| OC-37 | Ocupados Plenos y Subempleados, por Sector Institucional, según Región y Sexo.                                                       |

#### OCUPADOS SEGUN ZONA (OC)

|      |                                                                                                    |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| O-2  | Población Ocupada, por Rama de Actividad, según zona, Sexo y Grupo Ocupacional.                    |
| O-4  | Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Grupo Ocupacional.                |
| O-6  | Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Rama de Actividad.                |
| O-8  | Población Ocupada, por Rama de Actividad, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.                       |
| O-10 | Población Ocupada, por Grupo Ocupacional, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.                       |
| O-12 | Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.                   |
| O-14 | Población Ocupada, por Grupo Ocupacional, según Zona, Sexo y Número de Horas Semanales Trabajadas. |
| O-16 | Población Ocupada, por Rama de Actividad, según Zona, Sexo y Número de Horas Semanales Trabajadas. |

|       |                                                                                                                                      |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| O-18  | Población Ocupada, por Sector Institucional, según Zona, Sexo y Rama de Actividad.                                                   |
| O-20  | Población Ocupada, por Categoría Ocupacional, según Zona, Sexo y Numero de Horas Semanales Trabajadas.                               |
| O-22  | Población Ocupada, por Sector Institucional, según Zona, y Sexo y Grupo Ocupacional.                                                 |
| OC-26 | Ocupados Plenos y Subempleados, por Estabilidad Laboral según Zona y Sexo.                                                           |
| OC-28 | Ocupados Plenos y Subempleados, por Grupo Ocupacional según Zona y Sexo.                                                             |
| OC-30 | Ocupados Plenos y Subempleados, por Rama de Actividad, según Zona y Sexo.                                                            |
| OC-32 | Población Ocupada por Estabilidad Laboral, según Rama de Actividad, Grupo Ocupacional, Categoría Ocupacional y Sector Institucional. |
| OC-34 | Ocupados Plenos y Subempleados, por Categoría Ocupacional según Zona y Sexo.                                                         |
| OC-36 | Ocupados Plenos y Subempleados, por Número de Horas Semanales, según Zona y Sexo.                                                    |
| OC-38 | Ocupados Plenos y Subempleados, por Sector Institucional según Zona y Sexo.                                                          |
| OC-40 | Ocupados Plenos y Subempleados, por grupos de edad según Zona, Sexo, Condición de Empleo y Tasas.                                    |

#### INGRESOS POR REGION (ING)

|        |                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ING-13 | Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Grupo Ocupacional, según Región, Sexo y Nivel De Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).        |
| ING-15 | Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado)                         |
| ING-17 | Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual, por Horas Trabajadas, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).                         |
| ING-19 | Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual, por Sector Institucional, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total.. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).                    |
| ING-33 | Población Ocupada con Empleo Independiente e Ingreso Promedio Mensual, por Grupo Ocupacional, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).          |
| ING-35 | Población Ocupada con Ingreso Independiente e Ingreso Promedio Mensual, por Rama de Actividad, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado)          |
| ING-37 | Población Ocupada con Empleo Independiente e Ingreso Promedio Mensual, por Horas Semanales Trabajadas, según Región, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total. (El total no incluye personas con Ingreso Ignorado). |



ING-41 Población Ocupada e Ingreso Medio Mensual, por Categoría Ocupacional y Fuente de Ingreso, según Grupo Ocupacional y Nivel de Ingreso Mensual Total.

ING-42 Población Ocupada e Ingreso Medio Mensual, por Categoría Ocupacional y Fuente de Ingreso, según Rama de Actividad y Nivel de Ingreso Mensual Total.

#### INGRESOS POR ZONA (ING)

ING-14 Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Grupo Ocupacional, según Zona, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total.  
(El total no incluye personas con Ingreso Ignorado)

ING-16 Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Rama de Actividad, según Zona, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total.  
(El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).

ING-18 Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Horas Trabajadas, según Zona, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total.  
(El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).

ING-20 Población Ocupada Asalariada e Ingreso Promedio Mensual, por Sector Institucional, según Zona, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total.  
(El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).

ING-34 Población Ocupada con Empleo Independiente e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Grupo Ocupacional, según Zona, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total.  
(El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).

ING-36 Población Ocupada con Empleo Independiente e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Rama de Actividad, según Zona, Sexo y Nivel de Ingreso Mensual Total.  
(El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).

ING-38 Población Ocupada con Ingreso Independiente e Ingreso Promedio Mensual (del Perceptor), por Horas Semanales Trabajadas, según Zona, Sexo y nivel de Ingreso Mensual Total.  
(El total no incluye personas con Ingreso Ignorado).

#### DESOCUPADOS POR REGION (DES)

DES-1A Población Desocupada por Tipo de Desocupado y Sexo, según Región y Grupos de Edad.

DES-1B Población Desocupada, por Duración del Desempleo y Sexo, según Región y Grupos de Edad.

DES-3 Población Desocupada, por Grupo Ocupacional, según Región y Sexo.

DES-5 Población Desocupada, por Rama de Actividad, según Región y Sexo.

DES-7 Población Desocupada, por Categoría Ocupacional, según Región y Sexo.

DES-9 Población Desocupada, por Tipo y Sexo, según Región y Jefatura del Hogar.

#### DESOCUPADOS POR ZONA (DES)

DES-2A Población Desocupada, por Tipo de Desocupado y Sexo, según Zona y Grupos de Edad.

DES-2B Población Desocupada, por Duración del Desempleo y Sexo, según Zona y Grupos de Edad.

DES-4 Población Desocupada, por Grupo Ocupacional, según Zona y Sexo.

DES-6 Población Desocupada, por Rama de Actividad, según Zona y Sexo.

DES-8 Población Desocupada, por Categoría Ocupacional, según Zona y Sexo.

DES-10 Población Desocupada, por Tipo y Sexo, según Zona y Jefatura del Hogar.

#### SUBEMPLEO VISIBLE POR REGION (SV)

SV-1 Población Ocupada con Subempleo Visible y Total de Horas Trabajadas, por Estabilidad Laboral, según Región, Sexo y Grupos de Edad.

SV-9 Población Ocupada con Subempleo Visible y total de Horas Trabajadas, por Estabilidad Laboral, según Región, Sexo y Horas Semanales Trabajadas.

#### SUBEMPLEO INVISIBLE POR REGION (SI)

SI-1 Población Ocupada con Subempleo Invisible y Monto Total de Ingreso Primario, por Estabilidad Laboral, según Región, Sexo, Grupos de Edad y Categoría Ocupacional.  
(excluye a los Servidores Domésticos).

#### SUBEMPLEO VISIBLE POR ZONA (SV)

SV-2 Población Ocupada con Subempleo Visible y Total de Horas Trabajadas, por Estabilidad Laboral, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.  
(excluye los no remunerados)

SV-10 Población Ocupada con Subempleo Visible y total de Horas Trabajadas, por Estabilidad Laboral, según Zona, Sexo y Horas Semanales Trabajadas  
(excluye los no remunerados)

#### SUBEMPLEO INVISIBLE POR ZONA (SI)

SI-2 Población Ocupada con Subempleo Invisible y Monto Total de Ingreso Primario, por Estabilidad Laboral, según Zona, Sexo, Grupos de Edad y Categoría Ocupacional.  
(excluye a los Servidores Domésticos).



### HOGARES POR REGION (HO)

- HO-1 Número de Hogares y Miembros del Hogar, por Clase de Hogar y Grupo de Edad, según Región y Tamaño del Hogar.  
(excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-3 Jefes del Hogar y Miembros del Hogar de 12 años y más, por Condición de Actividad, según Región, Sexo y Tamaño del Hogar.  
(excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-5 Jefes del Hogar y Miembros del Hogar de 12 años y más, por Condición de Actividad, según Región, Sexo y Grupos de Edad.  
(excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-23 Jefes de Hogar Ocupados, por Nivel de Ingreso Mensual del Jefe del Hogar, según Región, Sexo y Tamaño del Hogar.  
(excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-25 Jefes de Hogar Ocupados con Subempleo Visible, Total de Horas Trabajadas, por Estabilidad Laboral, según Región, Sexo y Tamaño del Hogar.  
(excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-27 Jefes de Hogar Ocupados con Subempleo Invisible, Monto Total del Ingreso, por Estabilidad Laboral, según Región, Sexo y Tamaño del Hogar.  
(excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-33 Total de Hogares, por Nivel de Pobreza según Región y Nivel de Ingreso Mensual del Hogar (Deciles)  
(excluye a los Servidores Domésticos y a los Pensionistas).
- HO-35 Población Total en Hogares, por Nivel de Pobreza, según Región y Nivel de Ingreso Mensual del Hogar (Deciles):  
(excluye a los Servidores Domésticos y Pensionistas).
- HO-37 Total de Hogares y Personas en Hogares, por Número de Miembros en el Hogar, según Región.  
(excluye a los Servidores Domésticos y Pensionistas).
- HO-39 Población Total en Hogares con Ingreso conocido, por, Nivel de Ingreso Mensual del Hogar (Quintiles), según Región y Principales Características de los Hogares.
- HO-41 Total de Hogares con Ingreso Conocido, por Nivel de Pobreza, según Región y principales Características de los hogares.  
(excluye a los Servidores Domésticos y Pensionistas)

### HOGARES POR ZONA (HO)

- HO-2 Número de Hogares y Miembros del Hogar, por Clase de Hogar y Grupo de Edad, según Zona y Tamaño de Hogar.  
(excluye Servicio Doméstico y Pensionistas)
- HO-4 Jefes del Hogar y Miembros del Hogar de 12 años y más, por Condición de Actividad, según Zona, Sexo y Tamaño del Hogar.  
(excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-6 Jefes del Hogar y Miembros del Hogar de 12 años y más, por Condición de Actividad, según Zona, Sexo y Grupos de Edad.  
(excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).

- HO-24 Jefes de Hogar Ocupados, por Nivel de Ingreso Mensual del Jefe del Hogar, según Zona, Sexo y Tamaño del Hogar.  
(excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-26 Jefes de Hogar Ocupados con Subempleo Visible, Total de Horas Trabajadas, por Estabilidad Laboral, según Zona, Sexo y Tamaño del Hogar.  
(excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-28 Jefes de Hogar Ocupados con Subempleo Invisible, Monto Total del Ingreso, por Estabilidad Laboral, según Zona, Sexo y Tamaño del Hogar.  
(excluye Servicio Doméstico y Pensionistas).
- HO-34 Total de Hogares, por Nivel de Pobreza según Zona y Nivel de Ingreso Mensual del Hogar (Deciles)  
(excluye a los Servidores Domésticos y a los Pensionistas).
- HO-36 Población Total en Hogares, por Nivel de Pobreza, según Zona y Nivel de Ingreso Mensual del Hogar (Deciles).  
(excluye a los Servidores Domésticos y Pensionistas).
- HO-38 Total de hogares y Personas en hogares, por número de Miembros en el Hogar, según Zona.  
(excluye a los Servidores Domésticos y Pensionistas).
- HO-40 Población Total en Hogares con Ingreso conocido, por Nivel de Ingreso Mensual del Hogar (Quintiles), según Zona y Principales Características de los Hogares.
- HO-42 Total de Hogares con Ingreso conocido, por Nivel de Pobreza, según Zona y Principales Características de los hogares.  
(excluye a los Servidores Domésticos y Pensionistas)