



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

Instituto Nacional de  
Información de Desarrollo  
INIDE

# Censo Económico Urbano CEU 2010

## R.A.A.N



## Resultados Departamento de R.A.A.N

2012  
CON TODOS  
Y POR EL BIEN  
DE TODOS!



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

Instituto Nacional de  
Información de Desarrollo  
INIDE

# Censo Económico Urbano CEU 2010

**R.A.A.N**

**Resultados  
Departamento  
de R.A.A.N**



**2012**  
CON TODOS  
Y POR EL BIEN  
DE TODOS!

### PRESENTACIÓN

El Instituto Nacional de Información de Desarrollo (INIDE), levantó la información del Censo Económico Urbano 2010 - 2011 (CEU), entre el 14 de de Junio de 2010 y el 30 de julio de 2011. Anteriormente se produjeron en 1996 y, 2002. Su objetivo principal es actualizar el Directorio de Establecimientos Económicos que sirve de Marco de Muestreo de las encuestas económicas.

El INIDE presenta esta publicación a los diferentes usuarios y usuarias, con el fin de contribuir al conocimiento de la realidad económica productiva y de servicios que se hace en el área urbana nacional.

El documento presenta información a nivel departamental desagregada por municipios sobre el número de establecimientos, el personal ocupado por sexo, el personal ocupado por categoría ocupacional y sexo, el número de establecimientos por condición jurídica, el número de establecimientos por tipo de edificación, el número de establecimientos por agrupación CIU, el número de establecimientos por tipo de registro administrativo, el número de establecimientos por año de inicio de actividades, el personal ocupado por rango de número de trabajadores, el número de establecimientos por personal ocupado y sexo según la CIU (Rev-3).

El Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional agradece la colaboración de los y las informantes de los establecimientos que proporcionaron con confianza la información que se les solicitó; igualmente agradece a las asociaciones y organizaciones que apoyaron en el levantamiento y, también reconoce la disciplina y profesionalismo del personal de la institución que laboró en cada una de las diferentes etapas del censo.

Asimismo extendemos nuestro reconocimiento al Banco Central de Nicaragua, (BCN), Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA), Banco Interamericano de Desarrollo (BID), y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), quienes con su apoyo financiero hicieron posible el censo.



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

Instituto Nacional de  
Información de Desarrollo  
INIDE

# Censo Económico Urbano CEU 2010

**R.A.A.N**

**Resultados  
Departamento  
de R.A.A.N**



**2012**  
CON TODOS  
Y POR EL BIEN  
DE TODOS!

**INSTITUTO NACIONAL DE INFORMACIÓN DE DESARROLLO  
INIDE**

MARCO A. VALLE MARTÍNEZ  
**DIRECTOR GENERAL**

LIC. IRENE ÁLVAREZ URBINA  
**DIRECTORA DE CENSOS Y ENCUESTAS**

ING. CARLOS ROJAS  
**COORDINADOR DEL CENSO**

**EQUIPO TÉCNICO**

LIC. MERCEDES AGUILAR LEIVA  
LIC. SILVIA CHAMORRO  
LIC. MAGDA CAMPBELL  
LIC. ODETTE ROBLETO

**DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN**

ANA RAQUEL MARTÍNEZ LÓPEZ  
FATIMA PÉREZ HUDIEL

**PORTADA**

FANIX URBINA



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

Instituto Nacional de  
Información de Desarrollo  
INIDE

# Censo Económico Urbano CEU 2010

**R.A.A.N**

**Resultados  
Departamento  
de R.A.A.N**



**2012**  
CON TODOS  
Y POR EL BIEN  
DE TODOS!

## ÍNDICE DE CONTENIDO

I. INTRODUCCIÓN.....	1
II. ASPECTOS GENERALES .....	1
A. Antecedentes del Censo Económicos Urbano .....	1
Objetivo General.....	2
Objetivos Específicos .....	2
B. Justificación.....	3
III. MARCO CONCEPTUAL.....	3
A. Cobertura Sectorial .....	3
B. Sistema de Clasificación Económica .....	4
C. Unidad de Observación .....	4
D. Informante Calificado.....	5
E. La Temática del Censo Económico Urbano .....	5
IV. ETAPA PRECENSAL.....	6
A. Preparación del Marco Cartográfico Urbano.....	6
B. Preparación Metodológica .....	6
C. Ensayo .....	7
D. Capacitación.....	7
E. Campaña de Comunicación .....	7
V. ETAPA CENSAL .....	8
A. Cobertura Geográfica, Levantamiento y Estructura de Campo .....	8
B. Control de Calidad .....	9
VI. ETAPA POSTCENSAL .....	9
A. Procesamiento y Análisis de los Datos .....	9
VII. CUADROS.....	12
Cuadro I-RAAN. Número de Establecimientos de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN), según Municipios .....	12
Cuadro II-RAAN. Personal Ocupado de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN )por Sexo, según Municipios .....	13

Cuadro III-RAAN. Personal Ocupado de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) por Categoría Ocupacional y Sexo, según Municipios .....	14
Cuadro IV-RAAN. Número de Establecimientos de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) por Condición Jurídica, según Municipios.....	15
Cuadro V-RAAN. Número de Establecimientos de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) por Tipo de Edificación, según Municipios.....	16
Cuadro VI-RAAN. Número de Establecimientos por Municipios de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN), según Agrupación CIIU .....	17
Cuadro VII-RAAN. Número de Establecimientos de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) por Tipo de Registro Administrativo, según Municipios.....	18
Cuadro VIII-RAAN. Número de Establecimientos de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) por Año de Inicio de Actividades, según Municipios .....	19
Cuadro IX-RAAN. Número de Establecimientos de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) por Rango de Número de Trabajadores, según Municipios .....	20
Cuadro X-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN), según Gran División CIIU, Grupo y Clase.....	21
Cuadro XI-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Waspan, según Gran División CIIU, Grupo y Clase .....	26
Cuadro XII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Puerto Cabezas, según Gran División CIIU, Grupo y Clase.....	28
Cuadro XIII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Rosita, según Gran División CIIU, Grupo y Clase .....	31
Cuadro XIV-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Bonanza, según Gran División CIIU, Grupo y Clase .....	34
Cuadro XV-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Waslala, según Gran División CIIU, Grupo y Clase .....	36
Cuadro XVI-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Mulukuku, según Gran División CIIU, Grupo y Clase .....	39
Cuadro XVII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Siuna, según Gran División CIIU, Grupo y Clase .....	41
Cuadro XVIII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Prinzapolka, según Gran División CIIU, Grupo y Clase.....	44
<b>VIII. ANEXOS.....</b>	<b>45</b>
Anexo 1. Conceptos y definiciones.....	46
Anexo 2. Aplicación de algunos códigos de actividad económica en El Censo Económico 2010.....	51





Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

Instituto Nacional de  
Información de Desarrollo  
INIDE

# Censo Económico Urbano CEU 2010

**R.A.A.N**

**Resultados  
Departamento  
de R.A.A.N**



**2012**  
CON TODOS  
Y POR EL BIEN  
DE TODOS!

## I. INTRODUCCIÓN

Entre sus funciones el INIDE contempla la realización de los Censos de interés nacional entre los que se encuentra el Censo Económico Urbano como medio para la construcción del Directorio de Establecimientos Económicos.

El Directorio de Establecimientos Económicos, es un registro organizado de establecimientos con información relativa a ubicación geográfica, clasificación por tamaño y actividad económica, centrado principalmente en las actividades correspondientes a Industria, comercio y Servicios.

Sirve como Marco de Muestreo para las distintas encuestas económicas (industriales, comerciales y de servicios)

En el primer capítulo de este documento se abordan los aspectos generales del Censo Económico Urbano 2010, sus antecedentes, objetivo, entre otros aspectos.

El segundo capítulo señala la cobertura sectorial, periodo de referencia de la información captada sobre las actividades desarrolladas por las unidades económicas y el sistema de clasificación utilizado. Asimismo, se abordan las unidades de observación definida para los Censos Económicos, de acuerdo con las características de cada actividad económica; y la temática censal utilizados.

En el tercer capítulo se muestra información acerca del operativo de campo, en el cual se incluyen las distintas etapas, periodos de levantamiento y los grupos de trabajo que ejecutaron el censo. También se definen aspectos como son la cartografía utilizada, la planeación a detalle de los operativos, la capacitación impartida a la estructura operativa, entre otros.

En el cuarto capítulo se describen algunos aspectos relativos al procesamiento, revisión y análisis de la información que se realizaron en las oficinas centrales del Instituto.

El último capítulo contiene, un anexo con los conceptos y definiciones tablas de salida y los documentos de recolección de información.

## II. ASPECTOS GENERALES

### A. Antecedentes del Censo Económicos Urbano

En Nicaragua, se realizan los primeros Directorios de Establecimientos Industriales en el año 1974 y se actualizan cada cuatro años. Se captaba información sobre la distribución geográfica de los establecimientos dedicados a la actividad industrial, así como la actividad económica que realizaba cada establecimiento. Las actividades se codificaron en base al Clasificador Industrial Internacional Uniforme CIIU Rev .2 de las Naciones Unidas.

Se han realizado dos Censos Económicos Urbanos uno en 1996 y otro en el 2001-2002.

El primer Censo Económico de 1996 utilizó como marco cartográfico los mapas de segmentos urbanos del Censo de Población y Vivienda de 1995. En los segmentos se hizo enumeración completa de todos los establecimientos que realizaban alguna actividad económica. No se incluyeron los establecimientos que realizaban actividades agropecuarias, el sector público, los organismos internacionales y los hogares con servicio doméstico. Las actividades económicas registradas se codificaron según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU, Rev-3) de las Naciones Unidas. En el levantamiento de la información se utilizaron dos períodos de referencia: i) Semana anterior, para establecimientos que no contaban con un sistema de contabilidad. Entendiendo por “semana anterior” los siete días anteriores a la entrevista ii) Año calendario 1995, para empresas que contaban con sistema de contabilidad. Lo levantó el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC) con la participación del Ministerio de Economía y el Banco Central de Nicaragua.

El segundo Censo Económico Urbano de 2001- 2002 levantó en Managua la información en el 2001 y el resto de los segmentos urbanos del país en el año 2002. Utilizó la misma metodología del primer censo de 1996. Fue realizado por el Banco Central de Nicaragua. El período de referencia fue el año 2000.

### Objetivo General

Obtener información que permita identificar los establecimientos que realizan actividades de producción y prestación de servicios a nivel del área urbana nacional, departamental y municipal.

### Objetivos Específicos

- Elaborar un Directorio de Establecimientos Económicos Industriales, Comerciales y de Servicios actualizado, con la mayor calidad y cobertura posible, que pueden ser utilizados como un marco muestral apropiado para la realización de diseños muestrales de las encuestas económicas.
- Obtener información de las siguientes variables:
  - Número de establecimientos
  - Personal Ocupado por Sexo.
  - Personal Ocupado por Categoría Ocupacional.
  - Número de Establecimientos por Condición Jurídica.
  - Número de Establecimientos por Tipo de Edificación.
  - Número de Establecimientos por CIIU.
  - Número de Establecimientos por Tipo de Registro Administrativo. Número de Establecimientos por Año de Inicio de Actividades.
  - Número de Establecimientos por Rango de Número de Trabajadores. Número de Establecimientos y Personal Ocupado, según Gran División CIIU, Grupo y Clase.

## B. Justificación

El Censo Económico Urbano 2010 es la única fuente de información estadística que proporciona los Marcos de Muestreo para las encuestas económicas, muestra detalladamente la estructura económica del país, además de ser fuente estadística para áreas inferiores a las municipalidades.

**Geográficamente:** reporta datos a nivel nacional urbano, municipal urbano, e incluso por manzanas.

**Sectorialmente:** presenta prácticamente todas las actividades económicas no agropecuarias del área urbana del país.

**Temáticamente:** da a conocer el tamaño de los establecimientos económicos censados.

## III. MARCO CONCEPTUAL

### A. Cobertura Sectorial

El Censo Económico Urbano 2010 captó información económica básica de prácticamente todas las actividades económicas que se efectúan en el país, excepto las agrícolas, ganaderas, caza y las silvícolas, debido a que para éstas se llevan a cabo en el Censo Agropecuario.

A continuación se listan las actividades consideradas como parte de la población en estudio y que forman parte del Clasificador Uniforme de las Actividades Económicas de Nicaragua (CUAEN):

- Pesca
- Explotación de minas y canteras
- Industrias manufactureras
- Suministro de electricidad, gas y agua
- Construcción
- Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores, motocicletas, efectos personales y enseres domésticos.
- Hoteles y restaurantes
- Transporte, almacenamiento y comunicaciones
- Intermediación financiera
- Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler
- Enseñanza
- Servicios sociales y de salud
- Otras actividades de servicio comunitario, sociales y personales

Las actividades económicas que se excluyeron del Censo Económico son las realizadas en las sedes diplomáticas y otras unidades extraterritoriales, porque en realidad sus actividades son responsabilidad de los países a los que representan, como por ejemplo las embajadas, consulados, PNUD, UNICEF, FAO, OPS, ETC.

Por otra parte dentro de cada grupo de actividad económica y dada la complejidad y naturaleza de las actividades desarrolladas, tampoco se levantaron en este censo: las realizadas por trabajadores por cuenta propia que no tengan una oficina de despacho como son: vendedor ambulante, fontaneros, los albañiles que realizan trabajo fuera, gestores, consultores, etc., y las realizadas por asociaciones y organizaciones políticas y gremiales y por último los hogares con servicios domésticos.

Para el caso de las actividades de transporte de pasajeros en taxis, mototaxis, buses, camiones, acarreo y los que alquilaban vivienda, locales o cuartos, se tomo como criterio para ser incluido en el censo que poseyeran más de tres unidades de transporte, o más de tres cuartos o locales.

Los establecimientos del sector público, Gobierno, entes autónomos, empresas del estado y la Banca Comercial, por considerarse que los datos de las características del establecimiento (personal ocupado e ingresos), se encuentran en registros administrativos de las instituciones, en el censo se levantó únicamente la ubicación e identificación del establecimiento y se ubicaron geográficamente en el mapa. Este mismo procedimiento se aplico para el resto de actividades realizadas a la Enseñanza y Servicios Sociales y de Salud. Estos establecimientos no serán incluidos en el Directorio de Establecimientos Económico.

### **B. Sistema de Clasificación Económica**

Se utilizó para caracterizar a las actividades económicas y sociales del país, la revisión 3.1 del Clasificador Internacional Uniforme de las Actividades Económicas (CIIU rev3.1) como la revisión 3 del manual de cuentas nacionales recomiendan trabajar con dos tipos básicos de unidades de análisis que son las empresas y sus establecimientos.

El INIDE, ha elaborado el Clasificador Uniforme de las Actividades Económicas de Nicaragua, basándose en la revisión 3.1 del Clasificador Internacional Uniforme de las Actividades Económicas (CIIU rev3.1) de las naciones unidas, siendo un instrumento básico que permite comparar nacional e internacionalmente la información estadística.

Para la asignación del código de actividad correspondiente, según el CIIU rev.3.1, se consideraron tanto los productos y servicios desarrollados en la actividad principal de la unidad de observación. Al igual que la clasificación de estos censos, la presentación de los resultados se hizo a partir de la estructura del CIIU Rev.3.1. (Ver Anexo3).

### **C. Unidad de Observación**

En el Censo Económico la unidad de observación es el establecimiento, que su característica principal es que se dedica exclusiva o principalmente a un tipo de actividad económica, en una sola ubicación física, asentada en un lugar de manera permanente y delimitada por construcciones e instalaciones fijas y que realiza actividades con fines mercantiles o sociales y, respecto de la cual es posible recopilar datos sobre sus rasgos y resultados económicos.

Como caso excepcional se tomo como unidad de observación los tramos en los diferentes mercados, que por sus propias características impiden el empleo de la unidad de observación tipo establecimiento.

No se consideraron como establecimientos:

- Aquellas actividades que se llevan a cabo de manera ambulante (como carritos o vendedores ambulantes).
- Los que realizan algún tipo de actividad económica con instalaciones que no están de alguna manera sujetas permanentemente al suelo (puestos que diariamente son armados y desarmados).
- Las viviendas donde se efectúa una actividad productiva con fines de autoconsumo o se ofrecen servicios que se realizan en otro sitio, como es el caso de los servicios de pintores de casas, fontaneros, etc.

La información levantada en cada cuestionario estuvo referida al domicilio en donde realmente se está llevando a cabo la actividad.

### **D. Informante Calificado**

El informante fue el propietario, el administrador, el encargado o cualquier persona autorizada del establecimiento que conociera todo lo relacionado con el personal que labora en el mismo, así como sobre ingresos y otros datos similares.

La entrevista se realizó directamente al informante, aplicando el formulario del censo, no se solicitaron los registros administrativos para validar la información.

### **E. La Temática del Censo Económico Urbano**

En el único Formulario utilizado se incluyeron los siguientes temas:

#### **Sección I. Datos de identificación:**

1. Datos de Ubicación Geográfica
2. Tipo de edificación
3. Condición Jurídica
4. Actividades que se desarrollan en el establecimiento
5. Datos de Identificación del establecimiento (nombre, dirección, etc.)

#### **Sección II. Características del establecimiento:**

1. Fecha de inicio de actividades
2. Descripción de la Actividad Principal
3. Principales Bienes y/o Servicios que produce o vende
4. Número de Trabajadores
5. Valor de las Ventas

**Sección III. Sucursales de las multiempresas o casa matriz.**

**Sección IV. Control del personal de campo y la entrevista.**

## **IV. ETAPA PRECENSAL**

### **A. Preparación del Marco Cartográfico Urbano**

Se prepararon los mapas de segmentos que constituyen el Marco Cartográfico de referencia para el levantamiento de los Censos y las Encuestas de Hogares. El Censo Económico Urbano se planificó para levantarse en las Áreas Urbanas de 379 localidades, de las cuales 120 corresponden a cabeceras municipales. El Marco Cartográfico es una subdivisión del territorio nacional en pequeñas áreas, cuyas características se basan en una cantidad promedio de 150 viviendas. Estos segmentos estaban definidos territorialmente a través de límites físicos bien identificables y tienen por objetivo asociar la información estadística que se capta en los censos y encuestas con los lugares geográficos correspondientes.

El Marco Cartográfico Nacional está conformado por las siguientes áreas geo estadísticas de desagregación:

- Demarcación territorial a nivel de Departamentos.
- Demarcación territorial a nivel de Municipios.
- Demarcación territorial a nivel de Barrios.
- Demarcación territorial a nivel de Manzanas.
- Ubicación de Localidades Urbanizadas.
- División de territorio a nivel de segmentos censales.

Utilizamos la Cartografía Censal en:

**La Etapa de planeación**

**La Etapa de levantamiento de la información**

**La Etapa de procesamiento de la información**

### **B. Preparación Metodológica**

Se inició con la elaboración del Instrumento de Recolección de Datos y los Documentos de Soporte Técnico (manuales, formatos de control). Así mismo, incluyó la elaboración de los Programas de Ingreso y Datos y de Inconsistencias.

El Cuestionario se diseñó en conjunto con el Banco Central de Nicaragua y el Ministerio de Fomento e Industria y Comercio (MIFIC).

### C. Ensayo

Para llevar a la práctica los aspectos técnicos y operativos del Censo Económico de Establecimientos Urbanos, se realizó en el Departamento de Managua una Simulación del Censo en pequeña escala, con el equipo técnico de la Dirección de Censos y Encuestas en 36 establecimientos pequeños de familiares, amigo y vecinos, que replicó las fases del levantamiento con la finalidad de probar el instrumento, evaluar tiempos por entrevista y definir las cargas de trabajo. En este caso el propósito principal fue medir los tiempos de recolección, para ver en cuanto tiempo el cuestionario podía ser recolectado.

Como resultado del ensayo: no se obtuvieron rechazos producto del lugar en que se realizaron las entrevistas. El tiempo promedio de levantamiento por establecimientos fue de 15 minutos, considerando un tiempo sub valuado por ser el personal técnico con mucha experiencia en levantamiento de información.

### D. Capacitación

Como parte del proceso de preparación del Censo Económico, se diseñó un Plan de Capacitación dirigido a todo el Personal de Campo que se desempeñaron en los Cargos de Empadronador(a), Supervisor(a) y Crítico(a)-Codificador(a), Digitador(a), con el propósito de que el personal de la estructura operativa adquiriera los conocimientos y el manejo de los aspectos tanto conceptuales como operativos y con el fin de que realizaran eficientemente las actividades censales.

La Capacitación se realizó en las instalaciones del INIDE, del 17 al 26 de mayo del 2010, para ello se conformaron tres grupos de capacitando, en total se capacitaron 157 personas aspirantes.

Se impartió todo lo relacionado a los Objetivos e Importancia del Censo, Operaciones de Campo, Técnicas de la Entrevista y el Diligenciamiento de la Boleta, entre otros, con el fin de proporcionar a los participantes, los conocimientos e instrucciones sobre la metodología y procedimientos del levantamiento y así apliquen correctamente la boleta y el modo de registrar los datos.

Entre el material de capacitación se elaboró: Plan de capacitación, Manual de Instrucciones y Procedimientos, y Formatos de Control.

Los Métodos de Instrucción utilizados fueron: expositivos, expositivos demostrativos y prácticas en trabajo en equipos.

### E. Campaña de Comunicación

Durante la etapa de preparación del Censo Económico Urbano la Oficina de Comunicación y de Acceso a la Información Pública del INIDE diseñó una Estrategia de Divulgación y Propaganda que tuvo como propósito informar a la población sobre la necesidad de conocer los aspectos económicos que tiene el país, además de sensibilizar a las personas encargadas de proporcionar información, para que participaran y colaboraran durante el levantamiento censal.



La campaña inició a mediados de junio de 2010, con una actividad pública que se desarrolló en el INIDE como Lanzamiento Oficial del Censo Económico Urbano y que contó con la participación de representantes del gobierno y de los sectores económicos del país.

Posteriormente se realizó a través de los medios de comunicación, (radial y televisiva), y se complementó con la instalación de mantas en las diferentes ciudades, perifoneo, distribución de volantes en las calles, en los mercados y centros comerciales.

Se realizó un proceso de sensibilización a través de un mensaje pregrabado alusivo al Censo Económico Urbano que se empezó a difundir en las radios emisoras y noticieros radiales en todas las localidades urbanas donde se iba a realizar el censo.

Se visitaron los medios de comunicación radiales y televisivos para la realización de entrevistas en directo, con la intención de facilitarle a la población información complementaria sobre el censo que había empezado.

En los mercados de cada uno de los departamentos se realizaron reuniones de coordinación con las directivas de las asociaciones de comerciantes. En los barrios las coordinaciones se realizaron con los líderes comunitarios y miembros del Poder Ciudadano.

A los establecimientos tradicionales y bien establecidos a solicitud de ellos se les hizo llegar una comunicación por escrito, exponiéndole los objetivos del Censo.

La Policía Nacional también fue de mucha ayuda para la realización del Censo económico en cada uno de los municipios y departamentos censados.

## V. ETAPA CENSAL

### A. Cobertura Geográfica, Levantamiento y Estructura de Campo

El levantamiento del Censo Económico se realizó de forma escalonada y por barrido según orden de prioridad ó de importancia económica de los siguientes departamentos, Managua, Chinandega, León, Rivas, Granada, Masaya, Carazo, Estelí, Madriz, Nueva Segovia, Jinotega y Matagalpa. En el caso de Managua, el barrido se realizó por Distritos y en el resto de los departamentos la prioridad fueron las Cabeceras Departamentales. Con esta cobertura geográfica se logró visitar un total de 379 localidades urbanas y un total de 3,516 segmentos censales.

En el caso de los Mercados y Centros Comerciales, se hizo por barrido en cada uno de los departamentos. Los supervisores elaboraron los mapas de los mismos. En el caso del Mercado Oriental, el levantamiento se realizó al final de haber recorrido todos los segmentos del municipio de Managua.

El levantamiento de la información del Censo Económico Urbano se efectuó del 14 de Junio al 28 de Noviembre de 2010, con la participación de 60 empadronadores, 20 supervisores de brigada, 3 supervisores generales, (coordinadores de campo) y el apoyo de 4 técnicos del INIDE.

El personal de campo se organizó en 20 Brigadas, cada una conformada por 3 empadronadores que tenían la función de realizar un recorrido completo de todas las viviendas del segmento, así como censar cada establecimiento. Un supervisor de brigada, cuya labor era ubicar a los empadronadores en las áreas definidas de trabajo (segmento censal), revisar la información recopilada, y realizar un control de cobertura. Los Supervisores Generales, tuvieron a cargo la coordinación y supervisión de 7 brigadas cada uno. A fin de garantizar aun más la calidad de la información, el equipo de supervisión del INIDE, de manera permanente, realizó un control de calidad de los datos (tres técnicos del INIDE y un técnico del BCN, todos ellos bajo la supervisión del Coordinador del Censo).

Todo el personal que participó en el censo fue debidamente identificado con su carnet como credencial del instituto y uniforme (camisas y gorras) alusivas al Censo Económico.

Durante todo el periodo de levantamiento se realizaron cuatro reuniones evaluativas del trabajo de levantamiento en el que se abordaban los aspectos técnicos, problemas presentados, dificultades encontradas en el trabajo de campo, producto de estas reuniones se elaboraron tres fichas técnicas en las que se describían nuevas orientaciones y recordatorios al trabajo de campo.

### **B. Control de Calidad**

Hoja de Recorrido de cada segmento, llenada por el Empadronador.

Verificación del levantamiento de la información de parte de los Supervisores en un 10% de los establecimientos levantados por los empadronadores.

Un Funcionario del Banco Central de Nicaragua acompañó en todo el periodo al personal de campo a fin de supervisar y garantizar el buen levantamiento de los datos.

## **VI. ETAPA POSTCENSAL**

### **A. Procesamiento y Análisis de los Datos**

El procesamiento y revisión de los datos del Censo Económico Urbano 2010, se realizó de forma centralizada en las instalaciones del INIDE.

### **Etapa 1: Crítica -Codificación**

Una vez que se contó con la información censal en las oficinas centrales, se llevaron a cabo procesos secuenciales, con la finalidad de garantizar que los datos fueran congruentes y cumplieran con los estándares establecidos en el Manual Crítica.

### **Etapa 2: Procesamiento y análisis de Datos**

Este proceso incluye las siguientes acciones:

- a) **Programas de Ingreso de Datos**
- b) **Programas de Consistencias**
- c) **Depuración de la Base de Datos**
- d) **Análisis de tabulados**



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

Instituto Nacional de  
Información de Desarrollo  
INIDE

# Censo Económico Urbano CEU 2010

**R.A.A.N**

**Resultados  
Departamento  
de R.A.A.N**

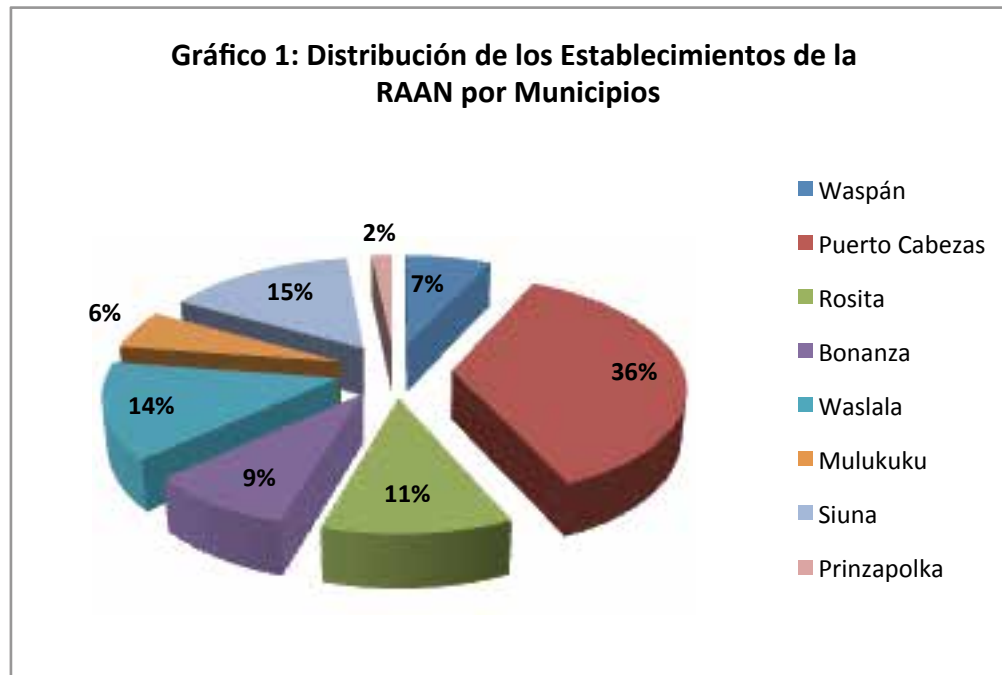


**2012**  
CON TODOS  
Y POR EL BIEN  
DE TODOS!

## VII. CUADROS

**Cuadro I-RAAN. Número de Establecimientos de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN), según Municipios**

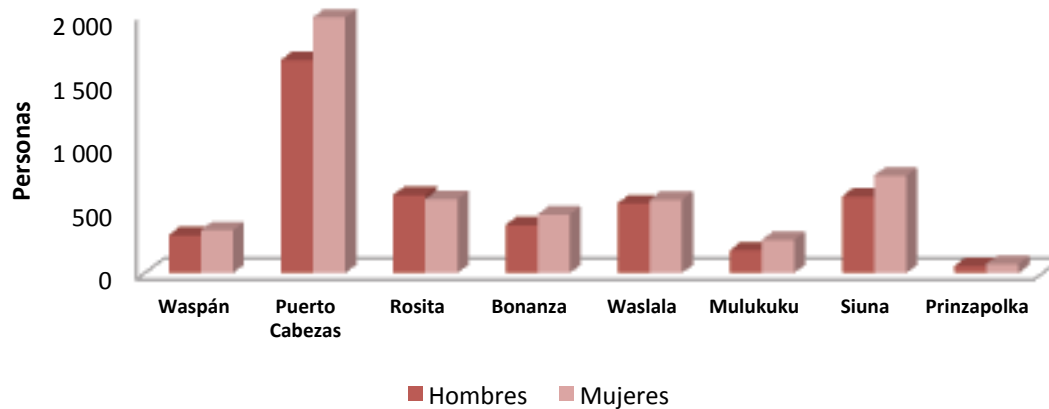
Municipios de RAAN	Número de Establecimientos	Participación %
<b>Total</b>	<b>4 020</b>	<b>100.0</b>
Waspán	283	7.0
Puerto Cabezas	1 458	36.3
Rosita	452	11.2
Bonanza	353	8.8
Waslala	562	14.0
Mulukuku	229	5.7
Siuna	617	15.3
Prinzapolka	66	1.6



**Cuadro II-RAAN. Personal Ocupado de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN )por Sexo, según Municipios**

Municipios de RAAN	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>4 020</b>	<b>9 272</b>	<b>4 284</b>	<b>4 988</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
Waspán	283	624	293	331	6.7	6.8	6.6
Puerto Cabezas	1 458	3 634	1 652	1 982	39.2	38.6	39.7
Rosita	452	1 177	605	572	12.7	14.1	11.5
Bonanza	353	824	371	453	8.9	8.7	9.1
Waslala	562	1 109	540	569	12.0	12.6	11.4
Mulukuku	229	432	176	256	4.7	4.1	5.1
Siuna	617	1 347	593	754	14.5	13.8	15.1
Prinzapolka	66	125	54	71	1.3	1.3	1.4

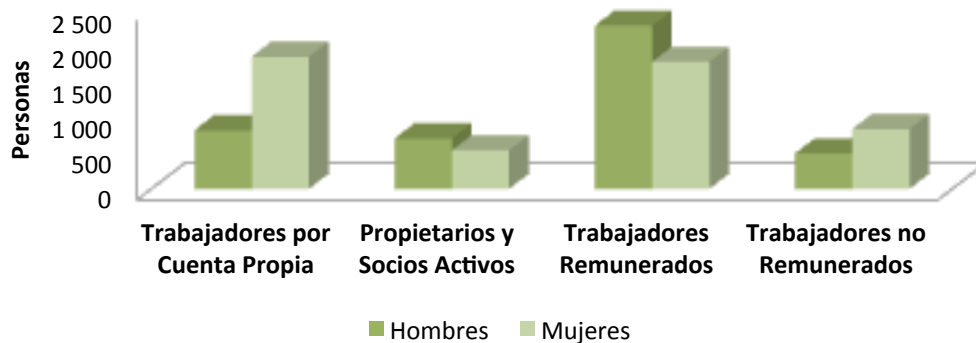
**Gráfico 2: Personal Ocupado de la RAAN por Sexo y Municipios**



**Cuadro III-RAAN. Personal Ocupado de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) por Categoría Ocupacional y Sexo, según Municipios**

Municipios de RAAN	Categoría Ocupacional											
	Trabajadores por Cuenta Propia			Propietarios y Socios Activos			Trabajadores Remunerados			Trabajadores no Remunerados		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>2 661</b>	<b>815</b>	<b>1 846</b>	<b>1 236</b>	<b>700</b>	<b>536</b>	<b>4 051</b>	<b>2 278</b>	<b>1 773</b>	<b>1 324</b>	<b>491</b>	<b>833</b>
Waspán	184	56	128	83	46	37	264	161	103	93	30	63
Puerto Cabezas	972	253	719	462	237	225	1 694	964	730	506	198	308
Rosita	273	102	171	182	108	74	598	347	251	124	48	76
Bonanza	244	74	170	95	58	37	383	208	175	102	31	71
Waslala	362	140	222	167	103	64	388	232	156	192	65	127
Mulukuku	172	57	115	49	30	19	142	68	74	69	21	48
Siuna	404	116	288	184	109	75	542	282	260	217	86	131
Prinzapolka	50	17	33	14	9	5	40	16	24	21	12	9

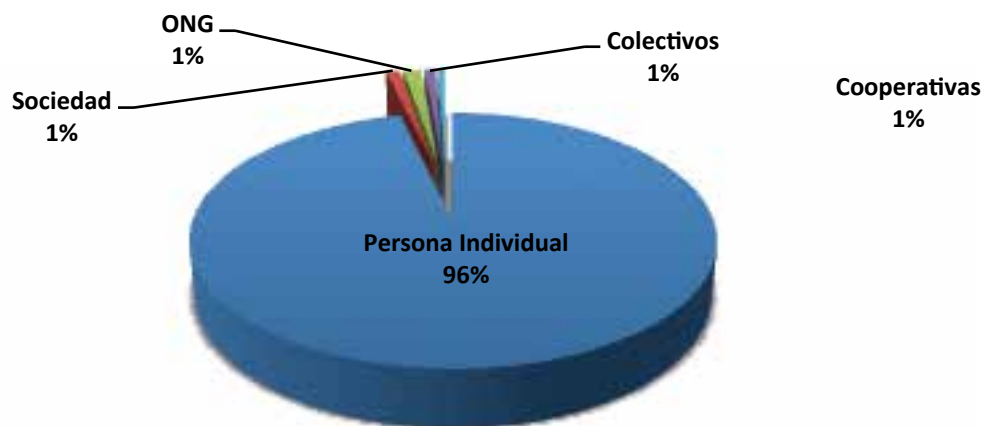
**Gráfico 3: Personal Ocupado de la RAAN por Sexo y Categoría Ocupacional**



**Cuadro IV-RAAN. Número de Establecimientos de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) por Condición Jurídica, según Municipios**

Municipios de RAAN	Número de Establecimientos	Condición Jurídica					
		Persona Individual	Sociedad	ONG	Colectivos	Cooperativas	Ignorados
<b>Total</b>	<b>4 020</b>	<b>3 861</b>	<b>41</b>	<b>53</b>	<b>34</b>	<b>20</b>	<b>11</b>
Waspán	283	268	1	6	5		3
Puerto Cabezas	1 458	1 399	13	24	15	4	3
Rosita	452	432	8	6	3	3	
Bonanza	353	340	7		3	2	1
Waslala	562	545	1	5	2	6	3
Mulukuku	229	218	2	2	3	4	
Siuna	617	595	9	8	3	1	1
Prinzapolka	66	64		2			

**Gráfico 4: Distribución de los Establecimientos de la RAAN por Condición Jurídica**

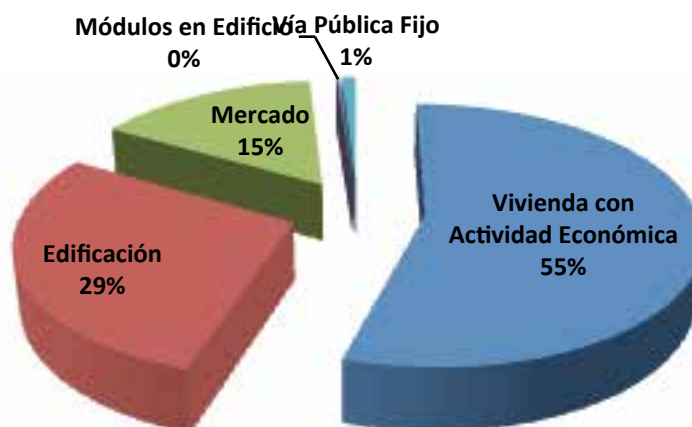




**Cuadro V-RAAN. Número de Establecimientos de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) por Tipo de Edificación, según Municipios**

Municipios de RAAN	Número de Establecimientos	Tipo de Edificación						Otro
		Vivienda con Actividad Económica	Edificación	Mercado	Centro Comercial	Módulos en Edificio	Vía Pública Fijo	
<b>Total</b>	<b>4 020</b>	<b>2 200</b>	<b>1 146</b>	<b>622</b>		<b>10</b>	<b>39</b>	<b>3</b>
Waspán	283	149	115	18			1	
Puerto Cabezas	1 458	660	452	321			24	1
Rosita	452	256	118	60		10	8	
Bonanza	353	239	109	4			1	
Waslala	562	346	150	63			2	1
Mulukuku	229	188	41					
Siuna	617	302	155	156			3	1
Prinzapolka	66	60	6					

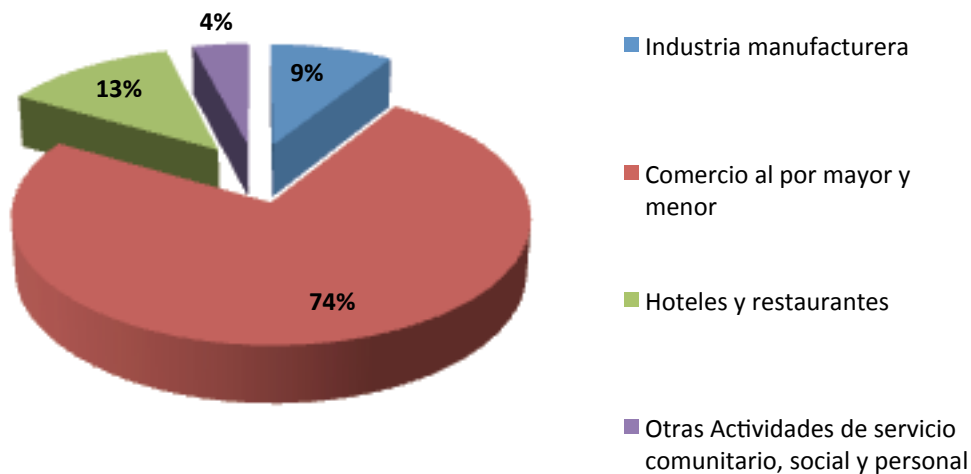
**Gráfico 5: Distribución de los Establecimientos de la RAAN por Tipo de Edificación**



**Cuadro VI-RAAN. Número de Establecimientos por Municipios de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN), según Agrupación CIU**

Agrupación CIU	Total	Waspán	Puerto Cabezas	Rosita	Bonanza	Waslala	Mulukuku	Siuna	Prinzapolka
<b>Total</b>	<b>4 020</b>	<b>283</b>	<b>1 458</b>	<b>452</b>	<b>353</b>	<b>562</b>	<b>229</b>	<b>617</b>	<b>66</b>
Pesca	1		1						
Explotación de minas y canteras	10			1	9				
Industria manufacturera	339	15	91	54	24	53	27	69	6
Comercio al por mayor y menor	2 792	195	1 085	285	253	380	147	404	43
Hoteles y restaurantes	474	47	152	53	38	62	31	78	13
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	26	2	7	6	4	2		4	1
Intermediación financiera	15	1	5			3	1	5	
Actividades inmobiliarias, empresariales y de alquiler	99	6	30	18	10	12	7	16	
Enseñanza	27		15	3	3	4	1	1	
Servicios sociales y de salud	57	1	24	4	2	10	6	10	
Otras Actividades de servicio comunitario, social y personal	153	12	39	27	8	29	8	27	3
Actividades no especificadas	27	4	9	1	2	7	1	3	

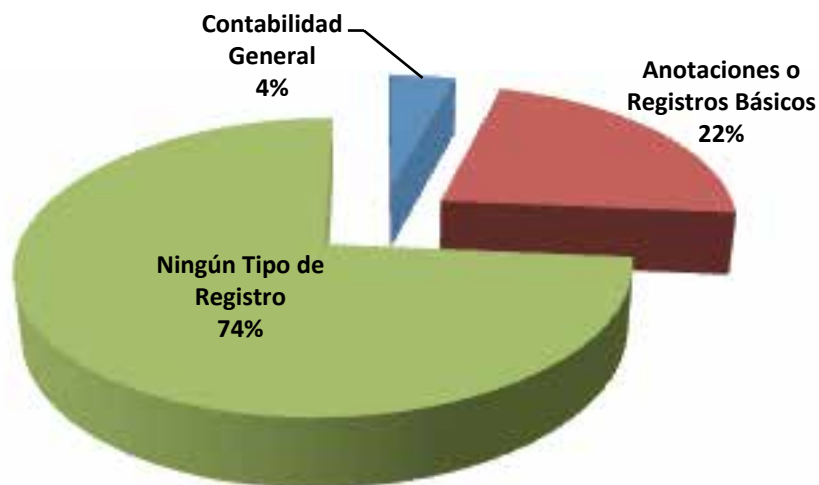
**Gráfico 6: Distribución de los Establecimientos de la RAAN por principales Agrupaciones CIU**



**Cuadro VII-RAAN. Número de Establecimientos de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) por Tipo de Registro Administrativo, según Municipios**

Municipios de RAAN	Número de Establecimientos	Tipo de registro			Ignorado
		Contabilidad General	Anotaciones o Registros Básicos	Ningún Tipo de Registro	
<b>Total</b>	<b>4 020</b>	<b>169</b>	<b>878</b>	<b>2 921</b>	<b>52</b>
Waspán	283	9	73	192	9
Puerto Cabezas	1 458	69	294	1 079	16
Rosita	452	31	79	337	5
Bonanza	353	9	94	246	4
Waslala	562	17	141	390	14
Mulukuku	229	8	28	192	1
Siuna	617	24	134	456	3
Prinzapolka	66	2	35	29	

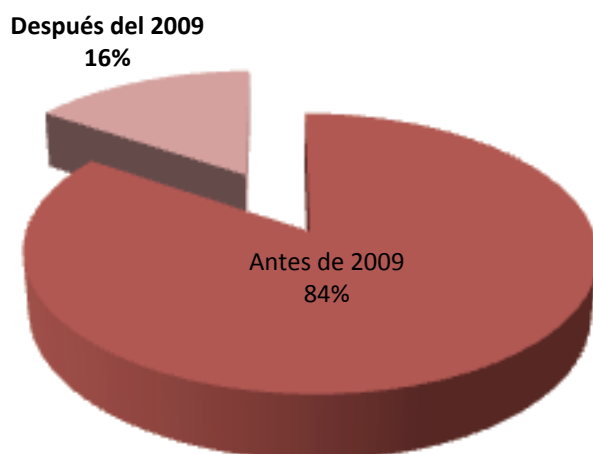
**Gráfico 7: Distribución de los Establecimientos de la RAAN por Tipo de Registros**



**Cuadro VIII-RAAN. Número de Establecimientos de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) por Año de Inicio de Actividades, según Municipios**

Municipios de RAAN	Número de Establecimientos	Año de Inicio		Ignorado
		Antes de 2009	Después del 2009	
<b>Total</b>	<b>4 020</b>	<b>2 658</b>	<b>488</b>	<b>874</b>
Waspán	283	182	45	56
Puerto Cabezas	1 458	998	143	317
Rosita	452	291	57	104
Bonanza	353	230	45	78
Waslala	562	356	74	132
Mulukuku	229	151	33	45
Siuna	617	415	81	121
Prinzapolka	66	35	10	21

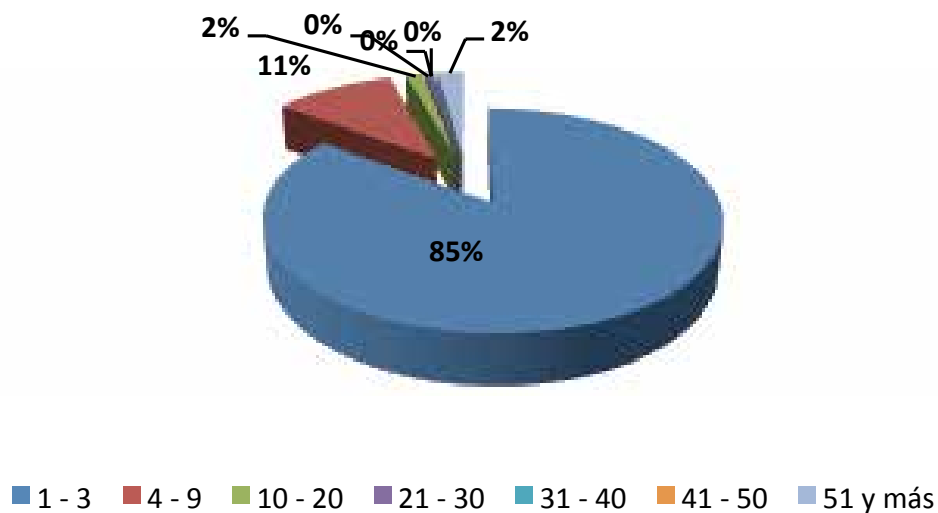
**Gráfico 8: Distribución de los Establecimientos de la RAAN por Año de Inicio de Actividades**



**Cuadro IX-RAAN. Número de Establecimientos de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN) por Rango de Número de Trabajadores, según Municipios**

Municipios de RAAN	Número de Establecimientos	Rango de Números de Trabajadores						
		1 - 3	4 - 9	10 - 20	21 - 30	31 - 40	41 - 50	51 y más
<b>Total</b>	<b>4 020</b>	<b>3 423</b>	<b>421</b>	<b>59</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>96</b>
Waspán	283	236	35		3			9
Puerto Cabezas	1 458	1 220	152	29	7	3	1	46
Rosita	452	372	60	9	3			8
Bonanza	353	303	33	12		1		4
Waslala	562	493	47	3	1			18
Mulukuku	229	207	19	2				1
Siuna	617	533	68	4	2			10
Prinzapolka	66	59	7					

**Gráfico 9: Distribución de los Establecimientos de la RAAN por Rango de Trabajadores**



**Cuadro X-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN), según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>4 020</b>	<b>9 272</b>	<b>4 284</b>	<b>4 988</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
0112 Cultivo de hortalizas y legumbres, especialidades hortícolas y productos de vivero	1	2	0	2	0.0	0.0	0.0	0.0
0140 Actividades de servicios agrícolas y ganaderos, excepto las actividades veterinarias	2	5	5	0	0.0	0.1	0.1	0.0
0200 Silvicultura, Extracción de madera y actividades de servicios conexas	1	30	19	11	0.0	0.3	0.4	0.2
0501 Pesca	1	19	18	1	0.0	0.2	0.4	0.0
1320 Extracción de minerales metalíferos no ferrosos, excepto los minerales de uranio y torio	10	88	85	3	0.2	0.9	2.0	0.1
1511 Producción, procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	9	16	12	4	0.2	0.2	0.3	0.1
1512 Elaboración y conservación de pescado y productos de pescado	3	11	8	3	0.1	0.1	0.2	0.1
1520 Elaboración de productos lácteos	1	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.0
1531 Elaboración de productos de molinería	13	20	10	10	0.3	0.2	0.2	0.2
1541 Elaboración de productos de panadería	137	272	72	200	3.4	2.9	1.7	4.0
1543 Elaboración de cacao y chocolate y de productos de confitería	1	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.0
1549 Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	1	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.0
1721 Fabricación de artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir	1	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.0
1810 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	44	52	8	44	1.1	0.6	0.2	0.9
1912 Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares, y de artículos de talabartería y guarnicionería	7	13	11	2	0.2	0.1	0.3	0.0
1920 Fabricación de calzado	2	5	5	0	0.0	0.1	0.1	0.0
2010 Aserrado y acepilladura de madera	4	31	31	0	0.1	0.3	0.7	0.0
2022 Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones	26	157	128	29	0.6	1.7	3.0	0.6
2029 Fabricación de otros productos de madera; fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables	1	8	8	0	0.0	0.1	0.2	0.0
2610 Fabricación de vidrio y productos de vidrio	4	11	11	0	0.1	0.1	0.3	0.0

**Cuadro X-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN), según Gran División CIU, Grupo y Clase**

Gran División CIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
2694 Fabricación de cemento, cal y yeso	1	11	11	0	0.0	0.1	0.3	0.0
2695 Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	13	46	42	4	0.3	0.5	1.0	0.1
2811 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	11	23	23	0	0.3	0.2	0.5	0.0
2912 Fabricación de bombas, compresores, grifos y válvulas	1	2	2	0	0.0	0.0	0.0	0.0
2930 Fabricación de aparatos de uso doméstico n.c.p.	1	21	21	0	0.0	0.2	0.5	0.0
3190 Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.	1	4	4	0	0.0	0.0	0.1	0.0
3311 Fabricación de equipo médico y quirúrgico y de aparatos ortopédicos	4	6	6	0	0.1	0.1	0.1	0.0
3430 Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus motores	1	1	1	0	0.0	0.0	0.0	0.0
3511 Construcción y reparación de barcos	1	3	2	1	0.0	0.0	0.0	0.0
3610 Fabricación de muebles	34	156	155	1	0.8	1.7	3.6	0.0
3691 Fabricación de joyas y artículos conexos	13	24	22	2	0.3	0.3	0.5	0.0
3699 Otras industrias manufactureras n.c.p.	4	5	1	4	0.1	0.1	0.0	0.1
5020 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	100	260	254	6	2.5	2.8	5.9	0.1
5030 Venta de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores	18	33	19	14	0.4	0.4	0.4	0.3
5040 Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios	25	59	50	9	0.6	0.6	1.2	0.2
5050 Venta al por menor de combustible para automotores	25	133	124	9	0.6	1.4	2.9	0.2
5110 Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata	1	2	2	0	0.0	0.0	0.0	0.0
5121 Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y de animales vivos	1	4	2	2	0.0	0.0	0.0	0.0
5122 Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco	27	108	83	25	0.7	1.2	1.9	0.5
5139 Venta al por mayor de otros enseres domésticos	1	8	4	4	0.0	0.1	0.1	0.1
5149 Venta al por mayor de otros productos intermedios, desperdicios y desechos	3	7	6	1	0.1	0.1	0.1	0.0
5211 Venta al por menor en almacenes no especializados con surtidos compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco	1 456	2 408	784	1 624	36.2	26.0	18.3	32.6

**Cuadro X-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN), según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
5219 Venta al por menor de otros productos en almacenes no especializados	217	439	140	299	5.4	4.7	3.3	6.0
5220 Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados	171	421	218	203	4.3	4.5	5.1	4.1
5231 Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador	80	174	79	95	2.0	1.9	1.8	1.9
5232 Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir, calzado y artículos de cuero	247	424	124	300	6.1	4.6	2.9	6.0
5233 Venta al por menor de aparatos, artículos y equipo de uso doméstico	15	86	44	42	0.4	0.9	1.0	0.8
5234 Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio	64	172	122	50	1.6	1.9	2.8	1.0
5239 Venta al por menor de otros productos en almacenes especializados	125	259	149	110	3.1	2.8	3.5	2.2
5240 Venta al por menor en almacenes de artículos usados	133	219	53	166	3.3	2.4	1.2	3.3
5260 Reparación de efectos personales y enseres domésticos	83	117	91	26	2.1	1.3	2.1	0.5
5510 Hoteles; campamentos y otros tipos de hospedaje temporal	91	313	114	199	2.3	3.4	2.7	4.0
5520 Restaurantes, bares y cantinas	383	1072	248	824	9.5	11.6	5.8	16.5
6021 Transporte regular de pasajeros	7	32	32	0	0.2	0.3	0.7	0.0
6022 Transporte no regular de pasajeros	1	3	2	1	0.0	0.0	0.0	0.0
6023 Transporte de carga por carretera	4	17	17	0	0.1	0.2	0.4	0.0
6120 Transporte por vías de navegación interiores	1	24	24	0	0.0	0.3	0.6	0.0
6210 Transporte regular por vía aérea	3	6	4	2	0.1	0.1	0.1	0.0
6220 Transporte no regular por vía aérea	1	2	2	0	0.0	0.0	0.0	0.0
6304 Actividades de agencias de viajes y organizadores de viajes; actividades de asistencia a turistas n.c.p.	1	3	2	1	0.0	0.0	0.0	0.0
6412 Actividades de correo distintas de las actividades postales nacionales	2	6	4	2	0.0	0.1	0.1	0.0
6420 Telecomunicaciones	6	33	24	9	0.1	0.4	0.6	0.2
6519 Otros tipos de intermediación monetaria	1	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
6592 Otros tipos de crédito	13	81	44	37	0.3	0.9	1.0	0.7



**Cuadro X-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN), según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
6599 Otros tipos de intermediación financiera n.c.p.	1	2	0	2	0.0	0.0	0.0	0.0
7010 Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados	3	4	3	1	0.1	0.0	0.1	0.0
7122 Alquiler de maquinaria y equipo de Construcción e Ingeniería civil	1	1	1	0	0.0	0.0	0.0	0.0
7129 Alquiler de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.	1	2	2	0	0.0	0.0	0.0	0.0
7130 Alquiler de efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	16	25	19	6	0.4	0.3	0.4	0.1
7230 Procesamiento de datos	17	37	24	13	0.4	0.4	0.6	0.3
7250 Mantenimiento y reparación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	1	1	1	0	0.0	0.0	0.0	0.0
7411 Actividades jurídicas	31	52	26	26	0.8	0.6	0.6	0.5
7414 Actividades de asesoramiento empresarial y en materia de gestión	1	15	10	5	0.0	0.2	0.2	0.1
7430 Publicidad	3	5	5	0	0.1	0.1	0.1	0.0
7494 Actividades de fotografía	8	8	8	0	0.2	0.1	0.2	0.0
7499 Otras actividades empresariales n.c.p.	17	25	13	12	0.4	0.3	0.3	0.2
8010 Enseñanza primaria	12	126	38	88	0.3	1.4	0.9	1.8
8021 Enseñanza secundaria de formación general	3	52	35	17	0.1	0.6	0.8	0.3
8022 Enseñanza secundaria de formación técnica y profesional	1	12	6	6	0.0	0.1	0.1	0.1
8030 Enseñanza superior	3	107	51	56	0.1	1.2	1.2	1.1
8090 Enseñanza de adultos y otros tipos de enseñanza	8	30	16	14	0.2	0.3	0.4	0.3
8512 Actividades de médicos y odontólogos	34	93	58	35	0.8	1.0	1.4	0.7
8519 Otras actividades relacionadas con la salud humana	7	11	7	4	0.2	0.1	0.2	0.1
8531 Servicios sociales con alojamiento	1	3	0	3	0.0	0.0	0.0	0.1
8532 Servicios sociales sin alojamiento	15	143	80	63	0.4	1.5	1.9	1.3
9111 Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores	6	38	16	22	0.1	0.4	0.4	0.4
9199 Actividades de otras asociaciones n.c.p.	24	112	56	56	0.6	1.2	1.3	1.1
9213 Actividades de radio y televisión	19	106	72	34	0.5	1.1	1.7	0.7
9219 Otras actividades de entretenimiento n.c.p.	1	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
9231 Actividades de bibliotecas y archivos	1	1	0	1	0.0	0.0	0.0	0.0

**Cuadro X-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado de la Región Autónoma del Atlántico Norte (RAAN), según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
9232 Actividades de museos, preservación de lugares y edificios históricos	1	1	1	0	0.0	0.0	0.0	0.0
9241 Actividades deportivas	10	15	12	3	0.2	0.2	0.3	0.1
9249 Otras actividades de esparcimiento	35	162	80	82	0.9	1.7	1.9	1.6
9302 Peluquerías y otros tratamientos de belleza	51	86	46	40	1.3	0.9	1.1	0.8
9303 Pompas fúnebres y actividades conexas	1	1	1	0	0.0	0.0	0.0	0.0
9309 Otras actividades de servicios n.c.p.	4	5	3	2	0.1	0.1	0.1	0.0
9999 N/R	23	20	8	12	0.6	0.2	0.2	0.2

**Cuadro XI-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Waspan, según Gran División CIU, Grupo y Clase**

Gran División CIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>283</b>	<b>624</b>	<b>293</b>	<b>331</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
0112 Cultivo de hortalizas y legumbres, especialidades hortícolas y productos de vivero	1	2	0	2	0.4	0.3	0.0	0.6
0140 Actividades de servicios agrícolas y ganaderos, excepto las actividades veterinarias	1	3	3	0	0.4	0.5	1.0	0.0
1541 Elaboración de productos de panadería	4	8	1	7	1.4	1.3	0.3	2.1
1810 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	1	1	0	1	0.4	0.2	0.0	0.3
2010 Aserrado y acepilladura de madera	1	3	3	0	0.4	0.5	1.0	0.0
2022 Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones	2	7	6	1	0.7	1.1	2.0	0.3
2695 Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	1	5	5	0	0.4	0.8	1.7	0.0
2811 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	1	3	3	0	0.4	0.5	1.0	0.0
3190 Fabricación de otros tipos de equipo eléctrico n.c.p.	1	4	4	0	0.4	0.6	1.4	0.0
3610 Fabricación de muebles	3	10	10	0	1.1	1.6	3.4	0.0
3691 Fabricación de joyas y artículos conexos	1	1	1	0	0.4	0.2	0.3	0.0
5020 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	3	7	7	0	1.1	1.1	2.4	0.0
5040 Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios	2	5	4	1	0.7	0.8	1.4	0.3
5050 Venta al por menor de combustible para automotores	2	8	8	0	0.7	1.3	2.7	0.0
5211 Venta al por menor en almacenes no especializados con surtidos compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco	111	194	84	110	39.2	31.1	28.7	33.2
5219 Venta al por menor de otros productos en almacenes no especializados	20	39	5	34	7.1	6.3	1.7	10.3
5220 Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados	6	11	6	5	2.1	1.8	2.0	1.5
5231 Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador	3	27	16	11	1.1	4.3	5.5	3.3
5232 Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir, calzado y artículos de cuero	22	28	5	23	7.8	4.5	1.7	6.9

**Cuadro XI-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Waspan, según Gran División CIU, Grupo y Clase**

Gran División CIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
5234 Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio	4	15	12	3	1.4	2.4	4.1	0.9
5239 Venta al por menor de otros productos en almacenes especializados	8	10	4	6	2.8	1.6	1.4	1.8
5240 Venta al por menor en almacenes de artículos usados	9	15	2	13	3.2	2.4	0.7	3.9
5260 Reparación de efectos personales y enseres domésticos	5	6	5	1	1.8	1.0	1.7	0.3
5510 Hoteles; campamentos y otros tipos de hospedaje temporal	9	30	8	22	3.2	4.8	2.7	6.6
5520 Restaurantes, bares y cantinas	38	94	28	66	13.4	15.1	9.6	19.9
6120 Transporte por vías de navegación interiores	1	24	24	0	0.4	3.8	8.2	0.0
6420 Telecomunicaciones	1	4	3	1	0.4	0.6	1.0	0.3
6592 Otros tipos de crédito	1	4	3	1	0.4	0.6	1.0	0.3
7010 Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados	1	1	1	0	0.4	0.2	0.3	0.0
7130 Alquiler de efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	1	2	2	0	0.4	0.3	0.7	0.0
7230 Procesamiento de datos	1	2	1	1	0.4	0.3	0.3	0.3
7430 Publicidad	1	1	1	0	0.4	0.2	0.3	0.0
7494 Actividades de fotografía	1	1	1	0	0.4	0.2	0.3	0.0
7499 Otras actividades empresariales n.c.p.	1	2	0	2	0.4	0.3	0.0	0.6
8512 Actividades de médicos y odontólogos	1	1	1	0	0.4	0.2	0.3	0.0
9199 Actividades de otras asociaciones n.c.p.	3	28	16	12	1.1	4.5	5.5	3.6
9213 Actividades de radio y televisión	1	4	3	1	0.4	0.6	1.0	0.3
9232 Actividades de museos, preservación de lugares y edificios históricos	1	1	1	0	0.4	0.2	0.3	0.0
9249 Otras actividades de esparcimiento	3	9	4	5	1.1	1.4	1.4	1.5
9302 Peluquerías y otros tratamientos de belleza	4	3	2	1	1.4	0.5	0.7	0.3
9999 N/R	2	1	0	1	0.7	0.2	0.0	0.3

**Cuadro XII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Puerto Cabezas, según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>1 458</b>	<b>3 634</b>	<b>1 652</b>	<b>1 982</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
0501 Pesca	1	19	18	1	0.1	0.5	1.1	0.1
1512 Elaboración y conservación de pescado y productos de pescado	3	11	8	3	0.2	0.3	0.5	0.2
1541 Elaboración de productos de panadería	29	92	34	58	2.0	2.5	2.1	2.9
1721 Fabricación de artículos confeccionados de materiales textiles, excepto prendas de vestir	1	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.1
1810 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	17	21	6	15	1.2	0.6	0.4	0.8
1920 Fabricación de calzado	1	4	4	0	0.1	0.1	0.2	0.0
2022 Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones	8	24	24	0	0.5	0.7	1.5	0.0
2610 Fabricación de vidrio y productos de vidrio	3	8	8	0	0.2	0.2	0.5	0.0
2695 Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	7	23	23	0	0.5	0.6	1.4	0.0
2811 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	4	5	5	0	0.3	0.1	0.3	0.0
3430 Fabricación de partes, piezas y accesorios para vehículos automotores y sus motores	1	1	1	0	0.1	0.0	0.1	0.0
3511 Construcción y reparación de barcos	1	3	2	1	0.1	0.1	0.1	0.1
3610 Fabricación de muebles	10	68	68	0	0.7	1.9	4.1	0.0
3691 Fabricación de joyas y artículos conexos	3	4	4	0	0.2	0.1	0.2	0.0
3699 Otras industrias manufactureras n.c.p.	3	4	1	3	0.2	0.1	0.1	0.2
5020 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	35	92	89	3	2.4	2.5	5.4	0.2
5030 Venta de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores	6	14	9	5	0.4	0.4	0.5	0.3
5040 Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios	5	10	7	3	0.3	0.3	0.4	0.2
5050 Venta al por menor de combustible para automotores	7	70	66	4	0.5	1.9	4.0	0.2
5110 Venta al por mayor a cambio de una retribución o por contrata	1	2	2	0	0.1	0.1	0.1	0.0
5122 Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco	5	29	21	8	0.3	0.8	1.3	0.4
5139 Venta al por mayor de otros enseres domésticos	1	8	4	4	0.1	0.2	0.2	0.2

**Cuadro XII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Puerto Cabezas, según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
5149 Venta al por mayor de otros productos intermedios, desperdicios y desechos	3	7	6	1	0.2	0.2	0.4	0.1
5211 Venta al por menor en almacenes no especializados con surtidos compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco	552	935	299	636	37.9	25.7	18.1	32.1
5219 Venta al por menor de otros productos en almacenes no especializados	87	167	66	101	6.0	4.6	4.0	5.1
5220 Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados	86	262	141	121	5.9	7.2	8.5	6.1
5231 Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador	18	29	9	20	1.2	0.8	0.5	1.0
5232 Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir, calzado y artículos de cuero	116	185	57	128	8.0	5.1	3.5	6.5
5233 Venta al por menor de aparatos, artículos y equipo de uso doméstico	6	47	29	18	0.4	1.3	1.8	0.9
5234 Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio	22	64	44	20	1.5	1.8	2.7	1.0
5239 Venta al por menor de otros productos en almacenes especializados	35	76	43	33	2.4	2.1	2.6	1.7
5240 Venta al por menor en almacenes de artículos usados	70	120	26	94	4.8	3.3	1.6	4.7
5260 Reparación de efectos personales y enseres domésticos	30	57	51	6	2.1	1.6	3.1	0.3
5510 Hoteles; campamentos y otros tipos de hospedaje temporal	31	135	56	79	2.1	3.7	3.4	4.0
5520 Restaurantes, bares y cantinas	121	370	97	273	8.3	10.2	5.9	13.8
6022 Transporte no regular de pasajeros	1	3	2	1	0.1	0.1	0.1	0.1
6023 Transporte de carga por carretera	3	14	14	0	0.2	0.4	0.8	0.0
6210 Transporte regular por vía aérea	1	0	0	0	0.1	0.0	0.0	0.0
6304 Actividades de agencias de viajes y organizadores de viajes; actividades de asistencia a turistas n.c.p.	1	3	2	1	0.1	0.1	0.1	0.1
6412 Actividades de correo distintas de las actividades postales nacionales	1	0	0	0	0.1	0.0	0.0	0.0

**Cuadro XII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Puerto Cabezas, según Gran División CIU, Grupo y Clase**

Gran División CIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
6519 Otros tipos de intermediación monetaria	1	0	0	0	0.1	0.0	0.0	0.0
6592 Otros tipos de crédito	4	40	19	21	0.3	1.1	1.2	1.1
7010 Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados	1	1	0	1	0.1	0.0	0.0	0.1
7130 Alquiler de efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	2	2	2	0	0.1	0.1	0.1	0.0
7230 Procesamiento de datos	8	19	11	8	0.5	0.5	0.7	0.4
7411 Actividades jurídicas	9	16	9	7	0.6	0.4	0.5	0.4
7494 Actividades de fotografía	5	5	5	0	0.3	0.1	0.3	0.0
7499 Otras actividades empresariales n.c.p.	5	7	2	5	0.3	0.2	0.1	0.3
8010 Enseñanza primaria	7	106	34	72	0.5	2.9	2.1	3.6
8021 Enseñanza secundaria de formación general	3	52	35	17	0.2	1.4	2.1	0.9
8030 Enseñanza superior	1	64	24	40	0.1	1.8	1.5	2.0
8090 Enseñanza de adultos y otros tipos de enseñanza	4	21	11	10	0.3	0.6	0.7	0.5
8512 Actividades de médicos y odontólogos	12	59	33	26	0.8	1.6	2.0	1.3
8519 Otras actividades relacionadas con la salud humana	1	1	1	0	0.1	0.0	0.1	0.0
8532 Servicios sociales sin alojamiento	11	83	45	38	0.8	2.3	2.7	1.9
9111 Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores	1	11	3	8	0.1	0.3	0.2	0.4
9199 Actividades de otras asociaciones n.c.p.	9	31	10	21	0.6	0.9	0.6	1.1
9213 Actividades de radio y televisión	6	44	30	14	0.4	1.2	1.8	0.7
9219 Otras actividades de entretenimiento n.c.p.	1	0	0	0	0.1	0.0	0.0	0.0
9249 Otras actividades de esparcimiento	6	35	14	21	0.4	1.0	0.8	1.1
9302 Peluquerías y otros tratamientos de belleza	15	32	11	21	1.0	0.9	0.7	1.1
9303 Pompas fúnebres y actividades conexas	1	1	1	0	0.1	0.0	0.1	0.0
9999 N/R	9	17	6	11	0.6	0.5	0.4	0.6

**Cuadro XIII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Rosita, según Gran División CIU, Grupo y Clase**

Gran División CIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>452</b>	<b>1 177</b>	<b>605</b>	<b>572</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
1320 Extracción de minerales metalíferos no ferrosos, excepto los minerales de uranio y torio	1	10	10	0	0.2	0.8	1.7	0.0
1511 Producción, procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	1	1	0	1	0.2	0.1	0.0	0.2
1520 Elaboración de productos lácteos	1	1	0	1	0.2	0.1	0.0	0.2
1531 Elaboración de productos de molinería	2	5	1	4	0.4	0.4	0.2	0.7
1541 Elaboración de productos de panadería	13	30	8	22	2.9	2.5	1.3	3.8
1549 Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	1	1	0	1	0.2	0.1	0.0	0.2
1810 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	3	4	0	4	0.7	0.3	0.0	0.7
2010 Aserrado y acepilladura de madera	2	21	21	0	0.4	1.8	3.5	0.0
2022 Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones	12	116	88	28	2.7	9.9	14.5	4.9
2694 Fabricación de cemento, cal y yeso	1	11	11	0	0.2	0.9	1.8	0.0
2695 Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	1	2	0	2	0.2	0.2	0.0	0.3
2811 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	3	7	7	0	0.7	0.6	1.2	0.0
2912 Fabricación de bombas, compresores, grifos y válvulas	1	2	2	0	0.2	0.2	0.3	0.0
2930 Fabricación de aparatos de uso doméstico n.c.p.	1	21	21	0	0.2	1.8	3.5	0.0
3311 Fabricación de equipo médico y quirúrgico y de aparatos ortopédicos	1	1	1	0	0.2	0.1	0.2	0.0
3610 Fabricación de muebles	7	19	19	0	1.5	1.6	3.1	0.0
3691 Fabricación de joyas y artículos conexos	4	12	11	1	0.9	1.0	1.8	0.2
5020 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	13	26	26	0	2.9	2.2	4.3	0.0
5030 Venta de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores	6	9	4	5	1.3	0.8	0.7	0.9
5040 Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios	6	14	13	1	1.3	1.2	2.1	0.2
5050 Venta al por menor de combustible para automotores	2	5	5	0	0.4	0.4	0.8	0.0
5122 Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco	4	17	16	1	0.9	1.4	2.6	0.2



**Cuadro XIII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Rosita, según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
5211 Venta al por menor en almacenes no especializados con surtidos compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco	160	240	73	167	35.4	20.4	12.1	29.2
5219 Venta al por menor de otros productos en almacenes no especializados	15	39	9	30	3.3	3.3	1.5	5.2
5220 Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados	9	15	5	10	2.0	1.3	0.8	1.7
5231 Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador	13	24	10	14	2.9	2.0	1.7	2.4
5232 Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir, calzado y artículos de cuero	25	47	11	36	5.5	4.0	1.8	6.3
5233 Venta al por menor de aparatos, artículos y equipo de uso doméstico	4	15	6	9	0.9	1.3	1.0	1.6
5234 Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio	6	15	13	2	1.3	1.3	2.1	0.3
5239 Venta al por menor de otros productos en almacenes especializados	6	14	10	4	1.3	1.2	1.7	0.7
5240 Venta al por menor en almacenes de artículos usados	7	15	4	11	1.5	1.3	0.7	1.9
5260 Reparación de efectos personales y enseres domésticos	9	12	6	6	2.0	1.0	1.0	1.0
5510 Hoteles; campamentos y otros tipos de hospedaje temporal	11	40	15	25	2.4	3.4	2.5	4.4
5520 Restaurantes, bares y cantinas	42	122	18	104	9.3	10.4	3.0	18.2
6021 Transporte regular de pasajeros	3	20	20	0	0.7	1.7	3.3	0.0
6210 Transporte regular por vía aérea	1	2	1	1	0.2	0.2	0.2	0.2
6412 Actividades de correo distintas de las actividades postales nacionales	1	6	4	2	0.2	0.5	0.7	0.3
6420 Telecomunicaciones	1	9	7	2	0.2	0.8	1.2	0.3
7010 Actividades inmobiliarias realizadas con bienes propios o arrendados	1	2	2	0	0.2	0.2	0.3	0.0
7122 Alquiler de maquinaria y equipo de Construcción e Ingeniería civil	1	1	1	0	0.2	0.1	0.2	0.0
7130 Alquiler de efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	2	3	3	0	0.4	0.3	0.5	0.0
7230 Procesamiento de datos	2	3	3	0	0.4	0.3	0.5	0.0

**Cuadro XIII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Rosita, según Gran División CIU, Grupo y Clase**

Gran División CIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
7411 Actividades jurídicas	6	12	4	8	1.3	1.0	0.7	1.4
7499 Otras actividades empresariales n.c.p.	6	10	8	2	1.3	0.8	1.3	0.3
8010 Enseñanza primaria	1	6	2	4	0.2	0.5	0.3	0.7
8030 Enseñanza superior	1	27	19	8	0.2	2.3	3.1	1.4
8090 Enseñanza de adultos y otros tipos de enseñanza	1	0	0	0	0.2	0.0	0.0	0.0
8512 Actividades de médicos y odontólogos	2	3	3	0	0.4	0.3	0.5	0.0
8519 Otras actividades relacionadas con la salud humana	1	5	2	3	0.2	0.4	0.3	0.5
8532 Servicios sociales sin alojamiento	1	8	8	0	0.2	0.7	1.3	0.0
9111 Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores	2	12	9	3	0.4	1.0	1.5	0.5
9199 Actividades de otras asociaciones n.c.p.	3	21	13	8	0.7	1.8	2.1	1.4
9213 Actividades de radio y televisión	4	26	16	10	0.9	2.2	2.6	1.7
9241 Actividades deportivas	3	6	5	1	0.7	0.5	0.8	0.2
9249 Otras actividades de esparcimiento	7	47	25	22	1.5	4.0	4.1	3.8
9302 Peluquerías y otros tratamientos de belleza	7	13	5	8	1.5	1.1	0.8	1.4
9309 Otras actividades de servicios n.c.p.	1	2	1	1	0.2	0.2	0.2	0.2
9999 N/R	1	0	0	0	0.2	0.0	0.0	0.0

**Cuadro XIV-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Bonanza, según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>353</b>	<b>824</b>	<b>371</b>	<b>453</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
1320 Extracción de minerales metalíferos no ferrosos, excepto los minerales de uranio y torio	9	78	75	3	2.5	9.5	20.2	0.7
1541 Elaboración de productos de panadería	17	29	8	21	4.8	3.5	2.2	4.6
1810 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	3	3	0	3	0.8	0.4	0.0	0.7
2695 Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	1	3	3	0	0.3	0.4	0.8	0.0
3610 Fabricación de muebles	3	15	14	1	0.8	1.8	3.8	0.2
5020 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	4	9	9	0	1.1	1.1	2.4	0.0
5030 Venta de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores	1	2	2	0	0.3	0.2	0.5	0.0
5040 Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios	2	5	4	1	0.6	0.6	1.1	0.2
5050 Venta al por menor de combustible para automotores	3	8	5	3	0.8	1.0	1.3	0.7
5122 Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco	1	5	4	1	0.3	0.6	1.1	0.2
5211 Venta al por menor en almacenes no especializados con surtidos compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco	171	286	98	188	48.4	34.7	26.4	41.5
5219 Venta al por menor de otros productos en almacenes no especializados	16	42	12	30	4.5	5.1	3.2	6.6
5220 Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados	14	25	10	15	4.0	3.0	2.7	3.3
5231 Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador	5	11	4	7	1.4	1.3	1.1	1.5
5232 Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir, calzado y artículos de cuero	11	21	6	15	3.1	2.5	1.6	3.3
5233 Venta al por menor de aparatos, artículos y equipo de uso doméstico	1	2	1	1	0.3	0.2	0.3	0.2
5234 Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio	2	6	3	3	0.6	0.7	0.8	0.7
5239 Venta al por menor de otros productos en almacenes especializados	9	31	12	19	2.5	3.8	3.2	4.2

**Cuadro XIV-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Bonanza, según Gran División CIU, Grupo y Clase**

Gran División CIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
5240 Venta al por menor en almacenes de artículos usados	8	10	3	7	2.3	1.2	0.8	1.5
5260 Reparación de efectos personales y enseres domésticos	5	6	4	2	1.4	0.7	1.1	0.4
5510 Hoteles; campamentos y otros tipos de hospedaje temporal	4	14	3	11	1.1	1.7	0.8	2.4
5520 Restaurantes, bares y cantinas	34	113	28	85	9.6	13.7	7.5	18.8
6023 Transporte de carga por carretera	1	3	3	0	0.3	0.4	0.8	0.0
6220 Transporte no regular por vía aérea	1	2	2	0	0.3	0.2	0.5	0.0
6420 Telecomunicaciones	2	17	12	5	0.6	2.1	3.2	1.1
7129 Alquiler de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.	1	2	2	0	0.3	0.2	0.5	0.0
7130 Alquiler de efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	3	6	4	2	0.8	0.7	1.1	0.4
7230 Procesamiento de datos	3	6	5	1	0.8	0.7	1.3	0.2
7411 Actividades jurídicas	2	2	1	1	0.6	0.2	0.3	0.2
7430 Publicidad	1	1	1	0	0.3	0.1	0.3	0.0
8010 Enseñanza primaria	1	7	0	7	0.3	0.8	0.0	1.5
8022 Enseñanza secundaria de formación técnica y profesional	1	12	6	6	0.3	1.5	1.6	1.3
8030 Enseñanza superior	1	16	8	8	0.3	1.9	2.2	1.8
8512 Actividades de médicos y odontólogos	2	2	1	1	0.6	0.2	0.3	0.2
9249 Otras actividades de esparcimiento	4	16	10	6	1.1	1.9	2.7	1.3
9302 Peluquerías y otros tratamientos de belleza	4	7	7	0	1.1	0.8	1.9	0.0
9999 N/R	2	1	1	0	0.6	0.1	0.3	0.0

**Cuadro XV-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Waslala, según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>562</b>	<b>1 109</b>	<b>540</b>	<b>569</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
1511 Producción, procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	2	3	3	0	0.4	0.3	0.6	0.0
1531 Elaboración de productos de molinería	4	6	4	2	0.7	0.5	0.7	0.4
1541 Elaboración de productos de panadería	24	42	10	32	4.3	3.8	1.9	5.6
1810 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	7	7	0	7	1.2	0.6	0.0	1.2
1912 Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares, y de artículos de talabartería y guarnicionería	5	11	9	2	0.9	1.0	1.7	0.4
1920 Fabricación de calzado	1	1	1	0	0.2	0.1	0.2	0.0
2022 Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones	1	6	6	0	0.2	0.5	1.1	0.0
2695 Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	1	3	3	0	0.2	0.3	0.6	0.0
2811 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	1	3	3	0	0.2	0.3	0.6	0.0
3311 Fabricación de equipo médico y quirúrgico y de aparatos ortopédicos	1	2	2	0	0.2	0.2	0.4	0.0
3610 Fabricación de muebles	5	25	25	0	0.9	2.3	4.6	0.0
3691 Fabricación de joyas y artículos conexos	1	3	3	0	0.2	0.3	0.6	0.0
5020 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	16	52	51	1	2.8	4.7	9.4	0.2
5030 Venta de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores	2	3	1	2	0.4	0.3	0.2	0.4
5040 Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios	5	12	10	2	0.9	1.1	1.9	0.4
5050 Venta al por menor de combustible para automotores	7	21	19	2	1.2	1.9	3.5	0.4
5121 Venta al por mayor de materias primas agropecuarias y de animales vivos	1	4	2	2	0.2	0.4	0.4	0.4
5122 Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco	7	17	17	0	1.2	1.5	3.1	0.0
5211 Venta al por menor en almacenes no especializados con surtidos compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco	141	239	85	154	25.1	21.6	15.7	27.1

**Cuadro XV-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Waslala, según Gran División CIU, Grupo y Clase**

Gran División CIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
5219 Venta al por menor de otros productos en almacenes no especializados	52	94	29	65	9.3	8.5	5.4	11.4
5220 Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados	31	58	28	30	5.5	5.2	5.2	5.3
5231 Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador	23	44	22	22	4.1	4.0	4.1	3.9
5232 Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir, calzado y artículos de cuero	26	42	15	27	4.6	3.8	2.8	4.7
5233 Venta al por menor de aparatos, artículos y equipo de uso doméstico	1	1	1	0	0.2	0.1	0.2	0.0
5234 Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio	14	29	21	8	2.5	2.6	3.9	1.4
5239 Venta al por menor de otros productos en almacenes especializados	26	48	29	19	4.6	4.3	5.4	3.3
5240 Venta al por menor en almacenes de artículos usados	15	27	11	16	2.7	2.4	2.0	2.8
5260 Reparación de efectos personales y enseres domésticos	13	14	11	3	2.3	1.3	2.0	0.5
5510 Hoteles; campamentos y otros tipos de hospedaje temporal	10	23	11	12	1.8	2.1	2.0	2.1
5520 Restaurantes, bares y cantinas	52	115	20	95	9.3	10.4	3.7	16.7
6021 Transporte regular de pasajeros	1	1	1	0	0.2	0.1	0.2	0.0
6420 Telecomunicaciones	1	4	4	0	0.2	0.4	0.7	0.0
6592 Otros tipos de crédito	3	19	11	8	0.5	1.7	2.0	1.4
7130 Alquiler de efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	3	3	3	0	0.5	0.3	0.6	0.0
7250 Mantenimiento y reparación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	1	3	2	1	0.2	0.3	0.4	0.2
7411 Actividades jurídicas	4	5	2	3	0.7	0.5	0.4	0.5
7430 Publicidad	1	2	2	0	0.2	0.2	0.4	0.0
7494 Actividades de fotografía	1	2	2	0	0.2	0.2	0.4	0.0
7499 Otras actividades empresariales n.c.p.	2	2	0	2	0.4	0.2	0.0	0.4
8010 Enseñanza primaria	2	0	0	0	0.4	0.0	0.0	0.0
8090 Enseñanza de adultos y otros tipos de enseñanza	2	8	6	2	0.4	0.7	1.1	0.4

**Cuadro XV-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Waslala, según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
8512 Actividades de médicos y odontólogos	5	7	5	2	0.9	0.6	0.9	0.4
8519 Otras actividades relacionadas con la salud humana	2	2	1	1	0.4	0.2	0.2	0.2
8531 Servicios sociales con alojamiento	1	27	4	23	0.2	2.4	0.7	4.0
8532 Servicios sociales sin alojamiento	2	4	0	4	0.4	0.4	0.0	0.7
9199 Actividades de otras asociaciones n.c.p.	1	9	6	3	0.2	0.8	1.1	0.5
9213 Actividades de radio y televisión	4	13	11	2	0.7	1.2	2.0	0.4
9231 Actividades de bibliotecas y archivos	1	2	0	2	0.2	0.2	0.0	0.4
9241 Actividades deportivas	3	8	6	2	0.5	0.7	1.1	0.4
9249 Otras actividades de esparcimiento	7	18	10	8	1.2	1.6	1.9	1.4
9302 Peluquerías y otros tratamientos de belleza	11	13	11	2	2.0	1.2	2.0	0.4
9309 Otras actividades de servicios n.c.p.	2	2	1	1	0.4	0.2	0.2	0.2
9999 N/R	7	0	0	0	1.2	0.0	0.0	0.0

**Cuadro XVI-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Mulukuku, según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>229</b>	<b>432</b>	<b>176</b>	<b>256</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
1511 Producción, procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	2	4	3	1	0.9	0.9	1.7	0.4
1531 Elaboración de productos de molinería	4	4	3	1	1.7	0.9	1.7	0.4
1541 Elaboración de productos de panadería	13	18	5	13	5.7	4.2	2.8	5.1
1810 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	5	6	0	6	2.2	1.4	0.0	2.3
2811 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	1	1	1	0	0.4	0.2	0.6	0.0
3311 Fabricación de equipo médico y quirúrgico y de aparatos ortopédicos	1	1	1	0	0.4	0.2	0.6	0.0
3691 Fabricación de joyas y artículos conexos	1	1	1	0	0.4	0.2	0.6	0.0
5020 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	8	15	15	0	3.5	3.5	8.5	0.0
5030 Venta de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores	2	3	3	0	0.9	0.7	1.7	0.0
5040 Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios	1	4	4	0	0.4	0.9	2.3	0.0
5050 Venta al por menor de combustible para automotores	1	11	11	0	0.4	2.5	6.3	0.0
5122 Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco	4	21	16	5	1.7	4.9	9.1	2.0
5211 Venta al por menor en almacenes no especializados con surtidos compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco	84	137	34	103	36.7	31.7	19.3	40.2
5219 Venta al por menor de otros productos en almacenes no especializados	2	3	1	2	0.9	0.7	0.6	0.8
5220 Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados	7	12	4	8	3.1	2.8	2.3	3.1
5231 Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador	3	5	2	3	1.3	1.2	1.1	1.2
5232 Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir, calzado y artículos de cuero	10	20	3	17	4.4	4.6	1.7	6.6
5234 Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio	7	17	11	6	3.1	3.9	6.3	2.3



**Cuadro XVI-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Mulukuku, según Gran División CIU, Grupo y Clase**

Gran División CIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
5239 Venta al por menor de otros productos en almacenes especializados	9	18	12	6	3.9	4.2	6.8	2.3
5240 Venta al por menor en almacenes de artículos usados	4	6	3	3	1.7	1.4	1.7	1.2
5260 Reparación de efectos personales y enseres domésticos	5	5	2	3	2.2	1.2	1.1	1.2
5510 Hoteles; campamentos y otros tipos de hospedaje temporal	4	7	2	5	1.7	1.6	1.1	2.0
5520 Restaurantes, bares y cantinas	27	67	11	56	11.8	15.5	6.3	21.9
6599 Otros tipos de intermediación financiera n.c.p.	1	2	0	2	0.4	0.5	0.0	0.8
7130 Alquiler de efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	1	1	1	0	0.4	0.2	0.6	0.0
7411 Actividades jurídicas	4	5	3	2	1.7	1.2	1.7	0.8
7499 Otras actividades empresariales n.c.p.	2	2	1	1	0.9	0.5	0.6	0.4
8090 Enseñanza de adultos y otros tipos de enseñanza	1	2	0	2	0.4	0.5	0.0	0.8
8512 Actividades de médicos y odontólogos	4	7	4	3	1.7	1.6	2.3	1.2
8519 Otras actividades relacionadas con la salud humana	2	3	2	1	0.9	0.7	1.1	0.4
9199 Actividades de otras asociaciones n.c.p.	2	11	7	4	0.9	2.5	4.0	1.6
9213 Actividades de radio y televisión	1	5	2	3	0.4	1.2	1.1	1.2
9241 Actividades deportivas	2	3	3	0	0.9	0.7	1.7	0.0
9249 Otras actividades de esparcimiento	1	3	3	0	0.4	0.7	1.7	0.0
9302 Peluquerías y otros tratamientos de belleza	2	2	2	0	0.9	0.5	1.1	0.0
9999 N/R	1	0	0	0	0.4	0.0	0.0	0.0

**Cuadro XVII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Siuna, según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>617</b>	<b>1 347</b>	<b>593</b>	<b>754</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
0140 Actividades de servicios agrícolas y ganaderos, excepto las actividades veterinarias	1	2	2	0	0.2	0.1	0.3	0.0
0200 Silvicultura, Extracción de madera y actividades de servicios conexas	1	30	19	11	0.2	2.2	3.2	1.5
1511 Producción, procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	2	4	4	0	0.3	0.3	0.7	0.0
1531 Elaboración de productos de molinería	3	5	2	3	0.5	0.4	0.3	0.4
1541 Elaboración de productos de panadería	35	51	6	45	5.7	3.8	1.0	6.0
1543 Elaboración de cacao y chocolate y de productos de confitería	1	1	0	1	0.2	0.1	0.0	0.1
1810 Fabricación de prendas de vestir, excepto prendas de piel	8	10	2	8	1.3	0.7	0.3	1.1
1912 Fabricación de maletas, bolsos de mano y artículos similares, y de artículos de talabartería y guarnicionería	2	2	2	0	0.3	0.1	0.3	0.0
2010 Aserrado y acepilladura de madera	1	7	7	0	0.2	0.5	1.2	0.0
2022 Fabricación de partes y piezas de carpintería para edificios y construcciones	3	4	4	0	0.5	0.3	0.7	0.0
2029 Fabricación de otros productos de madera; fabricación de artículos de corcho, paja y materiales trenzables	1	8	8	0	0.2	0.6	1.3	0.0
2610 Fabricación de vidrio y productos de vidrio	1	3	3	0	0.2	0.2	0.5	0.0
2695 Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	2	10	8	2	0.3	0.7	1.3	0.3
2811 Fabricación de productos metálicos para uso estructural	1	4	4	0	0.2	0.3	0.7	0.0
3311 Fabricación de equipo médico y quirúrgico y de aparatos ortopédicos	1	2	2	0	0.2	0.1	0.3	0.0
3610 Fabricación de muebles	4	11	11	0	0.6	0.8	1.9	0.0
3691 Fabricación de joyas y artículos conexos	3	3	2	1	0.5	0.2	0.3	0.1
3699 Otras industrias manufactureras n.c.p.	1	1	0	1	0.2	0.1	0.0	0.1
5020 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	21	59	57	2	3.4	4.4	9.6	0.3

**Cuadro XVII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Siuna, según Gran División CIU, Grupo y Clase**

Gran División CIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
5030 Venta de partes, piezas y accesorios de vehículos automotores	1	2	0	2	0.2	0.1	0.0	0.3
5040 Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios	3	8	7	1	0.5	0.6	1.2	0.1
5050 Venta al por menor de combustible para automotores	3	10	10	0	0.5	0.7	1.7	0.0
5122 Venta al por mayor de alimentos, bebidas y tabaco	6	19	9	10	1.0	1.4	1.5	1.3
5211 Venta al por menor en almacenes no especializados con surtidos compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco	204	331	93	238	33.1	24.6	15.7	31.6
5219 Venta al por menor de otros productos en almacenes no especializados	24	53	17	36	3.9	3.9	2.9	4.8
5220 Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados	16	34	23	11	2.6	2.5	3.9	1.5
5231 Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador	14	33	16	17	2.3	2.4	2.7	2.3
5232 Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir, calzado y artículos de cuero	36	79	26	53	5.8	5.9	4.4	7.0
5233 Venta al por menor de aparatos, artículos y equipo de uso doméstico	3	21	7	14	0.5	1.6	1.2	1.9
5234 Venta al por menor de artículos de ferretería, pinturas y productos de vidrio	9	26	18	8	1.5	1.9	3.0	1.1
5239 Venta al por menor de otros productos en almacenes especializados	30	59	37	22	4.9	4.4	6.2	2.9
5240 Venta al por menor en almacenes de artículos usados	18	24	4	20	2.9	1.8	0.7	2.7
5260 Reparación de efectos personales y enseres domésticos	16	17	12	5	2.6	1.3	2.0	0.7
5510 Hoteles; campamentos y otros tipos de hospedaje temporal	18	52	17	35	2.9	3.9	2.9	4.6
5520 Restaurantes, bares y cantinas	60	172	39	133	9.7	12.8	6.6	17.6
6021 Transporte regular de pasajeros	2	7	7	0	0.3	0.5	1.2	0.0
6210 Transporte regular por vía aérea	1	4	3	1	0.2	0.3	0.5	0.1
6420 Telecomunicaciones	1	3	2	1	0.2	0.2	0.3	0.1
6592 Otros tipos de crédito	5	16	8	8	0.8	1.2	1.3	1.1

**Cuadro XVII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Siuna, según Gran División CIU, Grupo y Clase**

Gran División CIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
7130 Alquiler de efectos personales y enseres domésticos n.c.p.	4	6	3	3	0.6	0.4	0.5	0.4
7230 Procesamiento de datos	3	7	4	3	0.5	0.5	0.7	0.4
7411 Actividades jurídicas	6	11	7	4	1.0	0.8	1.2	0.5
7414 Actividades de asesoramiento empresarial y en materia de gestión	1	15	10	5	0.2	1.1	1.7	0.7
7494 Actividades de fotografía	1	1	1	0	0.2	0.1	0.2	0.0
7499 Otras actividades empresariales n.c.p.	1	1	1	0	0.2	0.1	0.2	0.0
8010 Enseñanza primaria	1	7	2	5	0.2	0.5	0.3	0.7
8512 Actividades de médicos y odontólogos	8	13	10	3	1.3	1.0	1.7	0.4
8519 Otras actividades relacionadas con la salud humana	1	1	1	0	0.2	0.1	0.2	0.0
8532 Servicios sociales sin alojamiento	1	23	23	0	0.2	1.7	3.9	0.0
9111 Actividades de organizaciones empresariales y de empleadores	3	15	4	11	0.5	1.1	0.7	1.5
9199 Actividades de otras asociaciones n.c.p.	4	0	0	0	0.6	0.0	0.0	0.0
9213 Actividades de radio y televisión	2	11	7	4	0.3	0.8	1.2	0.5
9241 Actividades deportivas	2	3	3	0	0.3	0.2	0.5	0.0
9249 Otras actividades de esparcimiento	7	33	13	20	1.1	2.4	2.2	2.7
9302 Peluquerías y otros tratamientos de belleza	8	12	5	7	1.3	0.9	0.8	0.9
9309 Otras actividades de servicios n.c.p.	1	0	0	0	0.2	0.0	0.0	0.0
9999 N/R	1	1	1	0	0.2	0.1	0.2	0.0

**Cuadro XVIII-RAAN. Número de Establecimientos y Personal Ocupado del Municipio de Prinzapolka, según Gran División CIIU, Grupo y Clase**

Gran División CIIU, Grupo y Clase	Número de Establecimientos	Personal Ocupado			Participación %	Participación %		
		Total	Hombres	Mujeres		Total	Hombres	Mujeres
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>125</b>	<b>54</b>	<b>71</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
1511 Producción, procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	2	4	2	2	3.0	3.2	3.7	2.8
1541 Elaboración de productos de panadería	2	2	0	2	3.0	1.6	0.0	2.8
3610 Fabricación de muebles	2	8	8	0	3.0	6.4	14.8	0.0
5040 Venta, mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios	1	1	1	0	1.5	0.8	1.9	0.0
5211 Venta al por menor en almacenes no especializados con surtidos compuesto principalmente de alimentos, bebidas y tabaco	33	46	18	28	50.0	36.8	33.3	39.4
5219 Venta al por menor de otros productos en almacenes no especializados	1	2	1	1	1.5	1.6	1.9	1.4
5220 Venta al por menor de alimentos, bebidas y tabaco en almacenes especializados	2	4	1	3	3.0	3.2	1.9	4.2
5231 Venta al por menor de productos farmacéuticos y medicinales, cosméticos y artículos de tocador	1	1	0	1	1.5	0.8	0.0	1.4
5232 Venta al por menor de productos textiles, prendas de vestir, calzado y artículos de cuero	1	2	1	1	1.5	1.6	1.9	1.4
5239 Venta al por menor de otros productos en almacenes especializados	2	3	2	1	3.0	2.4	3.7	1.4
5240 Venta al por menor en almacenes de artículos usados	2	2	0	2	3.0	1.6	0.0	2.8
5510 Hoteles; campamentos y otros tipos de hospedaje temporal	4	12	2	10	6.1	9.6	3.7	14.1
5520 Restaurantes, bares y cantinas	9	19	7	12	13.6	15.2	13.0	16.9
6021 Transporte regular de pasajeros	1	4	4	0	1.5	3.2	7.4	0.0
9199 Actividades de otras asociaciones n.c.p.	2	14	6	8	3.0	11.2	11.1	11.3
9213 Actividades de radio y televisión	1	1	1	0	1.5	0.8	1.9	0.0



VIII. ANEXOS

## Anexo 1

### Conceptos y definiciones

**Segmento Censal:** Es una parte del territorio a lo interno del municipio, compuesta por un promedio de 150 viviendas.

**Área de Supervisión:** Es un agrupamiento de varios segmentos censales contiguos, dentro de un área urbana.

**Localidad Urbana:** Todas aquellas localidades con más de 1,000 habitantes que tienen características tales como: trazados de calles, servicios básicos (energía eléctrica, agua potable, escuelas y otras).

**Establecimiento:** es la unidad económica que se dedica exclusiva o principalmente a un tipo de actividad económica, en una sola ubicación física, asentada en un lugar de manera permanente y delimitada por construcciones e instalaciones fijas, combinando acciones y recursos bajo el control de una sola entidad propietaria o controladora, para realizar actividades con fines mercantiles o sociales y, respecto de la cual es posible recopilar datos sobre sus rasgos y resultados económicos.

**Tramo:** es un espacio de terreno que le es arrendado por la alcaldía a los propietarios del negocio. Debe de tener como condiciones mínimas un techo fijo.

**Vivienda con Actividad Económica:** Edificaciones que están acondicionadas con fines habitacionales y simultáneamente están siendo utilizadas con fines económicos en el momento del levantamiento del censo.

**Edificación o Local Independiente:** Es una estructura diseñada o construida específicamente para desarrollar una actividad económica.

**Mercados:** Son espacios destinados a la compra y venta de bienes. En su interior puede haber kioscos fijos, tramos, locales y otros puestos fijos.

**Centro o Plazas Comerciales:** Edificaciones utilizadas exclusivamente con fines de actividad económica. Incluye ventas de mercancías, prestación de servicios. Por ejemplo: (salón de belleza, tiendas de zapatos, farmacias, etc.)

**Módulos en Edificios:** Incluye aquellos especialmente contruidos para la realización de actividades económicas o edificios que originalmente fueron contruidos para ser residenciales y que luego los apartamentos fueron acondicionados y funcionan como locales de oficinas de contadores, abogados, consultorios, laboratorio, etc.

**Establecimiento en Vía Pública Fijo:** Estructura fija generalmente metálica o de madera, ubicada en áreas públicas (aceras, estacionamientos, parque, pasillos del centro comercial o cualquier otro sitio público) utilizada con fines comerciales, administrativos o de servicios.

**Banco Comercial:** Se denomina así a las instituciones de crédito autorizadas para captar recursos financieros del público y otorgar a su vez créditos destinados a mantener en operación las actividades económicas.

**Persona Individual o Natural:** Es una empresa, propiedad de una sola persona, siendo su responsabilidad ilimitada y puede tener o no personal asalariado. Por ejemplo: Pollos La Radial, Pulpería El Carmen, etc.

**Sociedad:** Es una entidad jurídica creada con el fin de producir bienes o servicios para el mercado, puede ser fuente de beneficio o de garantía financiera para su(s) propietario(s); es propiedad colectiva de accionistas (es decir, participantes del capital social en términos generales) los cuales tienen atribuciones para nombrar a los directores responsables de su gestión general. Por ejemplo: Corea y Asociados S.A, Cía. Cervecera S.A.

Las sociedades pueden recibir diferentes nombres: sociedades, empresas constituidas en sociedad, sociedades públicas, compañías privadas, sociedades anónimas, compañías de responsabilidad limitada, etc.

Las entidades jurídicas, se caracterizan por:

- Ser creadas con procedimientos jurídicos
- Tener responsabilidad limitada a su patrimonio
- Tener por objetivo la obtención de ganancias
- No son consumidores finales

**Organización no Gubernamental:** Más conocida por sus siglas ONG, es una entidad de carácter privado, con fines y objetivos definidos por sus integrantes, creada independientemente de los gobiernos locales, regionales y nacionales, así como también de los organismos internacionales. Jurídicamente adopta diferentes status, tales como asociación, fundación, corporación, etc.

**Colectivos, Otros Privados:** Son aquellos en el cual las obligaciones sociales están garantizadas por la responsabilidad limitada y solidaria de los socios. Los colectivos no tienen personería jurídica.

**Cooperativa:** Son entidades productoras de bienes y servicios formadas por diez o más miembros, legalmente constituida y registradas de acuerdo a las leyes vigentes, los cuales tienen participación en el capital social y en las ganancias o beneficios que logra el colectivo.

**Actividad Principal:** Se refiere a la actividad que le genera mayor ingreso, lo cual puede ser por la elaboración y venta de productos, venta de productos sin transformación o prestación de servicios.

El mayor ingreso está referido principalmente al monto total de las ventas del período estudiado.

**Actividad Secundaria:** Si una empresa desarrolla más de una actividad en un local, la actividad secundaria es la que sigue en importancia a la principal, de acuerdo a los criterios antes mencionados.



**Único:** Cuando un establecimiento o empresa realice la totalidad de sus actividades en el local o vivienda visitada, es decir no tienen sucursales.

**Multi-empresa:** Entidad económica que coordina o ejerce control sobre dos o más empresas, generalmente se conocen como consorcio.

**Consorcio:** Es una asociación en la que dos o más empresas buscan desarrollar una actividad conjunta mediante la creación de una sociedad.

Ejemplo: Ingenio San Antonio. S.A. es la Multi-empresa y sus empresas son: Azucarera, Hospital, Empresa agropecuaria.

**Casa matriz (como unidad económica):** Es la oficina central de la empresa, donde la mayoría, o casi todas las funciones se concentran. La casa matriz, en general, alberga a los directivos de una organización, que en definitiva son los que toman las decisiones estratégicas y señalan el rumbo de la organización.

Algunas compañías centralizan las actividades en la casa matriz. Los altos ejecutivos de la oficina central toman prácticamente todas las decisiones estratégicas de desarrollo, marketing y demás, que luego se aplicarán a todos los mercados donde opera la empresa.

**Sucursal:** Se entiende por sucursal todo establecimiento secundario dotado de representación permanente y de cierta autonomía de gestión a través del cual se desarrollan, total o parcialmente, las actividades de la sociedad matriz.

**Unidad Auxiliar:** Son aquellos locales que cumplen con las siguientes características:

- No tienen ingresos derivados de las actividades que desarrollan.
- Prestan servicios, en forma exclusiva, a otros locales de la misma empresa a la cual pertenecen.
- Están separados físicamente del resto de la empresa.
- Su producción no constituye el producto final de la empresa.
- En algún otro lugar existe un local de la misma empresa, donde se desarrolla una actividad productiva de bienes o servicios para terceros, con o sin fines de lucro.
- Las unidades auxiliares realizan actividades necesarias para casi todas las actividades productivas.
- Se trata de actividades de apoyo y su finalidad es crear las condiciones que permitan realizar las actividades de la empresa.

- Las actividades que se desarrollan en las unidades auxiliares son generalmente de administración central u otras oficinas administrativas, depósitos o garajes, talleres de mantenimiento y/o reparaciones, u otra actividad de apoyo como por ejemplo oficinas de asesoría legal, centro de informática, etc.

**Razón Social:** Se refiere al nombre con que el establecimiento, empresa o negocio figura inscrita en el Registro Mercantil y puede ser o no el nombre del propietario o puede coincidir o no con el nombre comercial.

**Registros Contables:** Son los instrumentos (libros de contabilidad) en donde se registran todas las operaciones financieras de los establecimientos productores de bienes y servicios.

**Personal Ocupado:** Se refiere a las personas que se encontraban laborando en el establecimiento bajo su dirección y control recibiendo regularmente un pago, e incluso, sin recibirlo. Incluye personal que trabajó fuera del establecimiento, pero bajo su control laboral.

Incluye el personal ocupado de cualquier tipo: propietarios activos, socios activos, trabajadores no remunerados familiares o no, personal asalariado continuo y personal asalariado temporal, aun cuando se hayan producido ausencias temporales del trabajo por cualquier motivo que conlleve una permanencia de la relación laboral tal como enfermedad, permisos, vacaciones, huelga, ocupados si van a volver al trabajo una vez terminado el período de suspensión.

No se incluye entre el personal ocupado de un establecimiento a las siguientes personas:

- Los trabajadores a domicilio (la labor se realiza en el domicilio del trabajador, que depende de una empresa suministradora generalmente de los materiales utilizados y propietarios de la producción).
- Las personas jubiladas, excepto quienes realmente sigan trabajando en las actividades del establecimiento.
- Las personas que trabajan en el establecimiento dependiendo de otro titular o empresa a la que se remunera por ello (se contabilizan en el establecimiento de esta otra empresa al que están adscritos).
- Quienes realizan tareas de carácter benéfico social sin percibir salario o participación en beneficios empresariales.

**Trabajadores por Cuenta Propia:** Es la persona que trabaja por su cuenta, en su propio negocio o establecimiento, sin establecer relación de dependencia con un empleador y sin contar con personal asalariado. Puede contar con ayuda de familiares no remunerados. Tal situación puede ocurrir con las costureras, zapateros, pulperos, etc.

**Propietarios y Socios Activos:** Son personas propietarias de un establecimiento sin personería jurídica (empresas no constituidas en sociedad), que tiene uno o más trabajadores remunerados a cargo en forma continua, no eventual.

Esta categoría no es aplicable a los establecimientos con personería jurídica como son las sociedades anónimas, las de responsabilidad limitada y las cooperativas.

**Trabajadores Permanentes Remunerados:** Son las personas que trabajaron en el establecimiento recibiendo regularmente un sueldo o salario, sobre el cual el gerente o propietario de la misma declara que se mantendrá en el establecimiento por un período mayor a seis meses. En ciertos casos se rige a través de un contrato escrito con duración indefinida. Incluye a todo el personal de gerencia, administrativos, secretarias, vendedores, personal de limpieza, vigilantes, a los trabajadores vinculados directamente al proceso productivo, es decir que efectúan labores de fabricación, reparación y mantenimiento de maquinaria, etc.

**Trabajadores Temporales Remunerados:** Son las personas contratadas por el establecimiento, para desempeñar funciones periódicas, sin carácter de permanencia y por períodos cortos sobre el cual el gerente o propietario de la misma declara que se mantendrá en el establecimiento por un período menor o igual a un año y que además recibe un pago. Ejemplo: obrero de la construcción, dependientes, consultores, etc.

**Trabajadores no Remunerados:** Es toda persona que trabaja sin remuneración, al menos un período mínimo en un establecimiento. Esta persona puede estar emparentada o no con el dueño del establecimiento o negocio. El período mínimo considerado es un 25% de la jornada o, día normal de trabajo en la empresa. Así, si la jornada es de ocho (8) horas, el empleado debe trabajar al menos dos (2) horas.

**Anexo 2**

**Aplicación de algunos códigos de actividad económica en El Censo Económico 2010**

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CÓDIGO CIU UTILIZADO	JUSTIFICACIÓN	OBSERVACIONES
Maní tostado, Elaboración	1513	Esta clase, abarca la conservación de nueces a través de la desecación.	En CUAEN, 1549
Tiste, Posol, Chicha / Masa, Elaboración	1531	Incluye, la elaboración de masa mezclada y preparada para la fabricación de otros productos.	En CUAEN, 1549
Tortillas, Elaboración	1541	La tortilla es un producto, utilizando como insumo la harina de maíz que es el que se produce en el 1531, verificado con documentación de Naciones Unidas	En CUAEN, 1531
Sacos Macen, Elaboración	1721	Trata de la fabricación de artículos con tejidos, el 1712 comprende solo el acabado de los productos textiles (fibras, hilados, tejidos).	En CUAEN, 1712
Camisetas, Calzoncillos, Sudaderas, Fabricación	1810	Se considera que estos artículos nos son artículo de punto y ganchillo, como es lo contemplado en el código 1730.	En CUAEN, 1730
Faja de cuero, Fabricación	1810	Independientemente del material de este artículo (excepto pieles), se considera un accesorio de vestir.	En CUAEN, 1912
Servicio de grabado en madera	2029	No se especifica con claridad en las actividades donde se trabaja con la madera (CIU y CUAEN)	
Motores eléctricos/ Planta eléctrica, Reparación	3110	La reparación de estos artículos se incluyen en las actividades de fabricación, aunque no se produzcan en el país.	En CUAEN, no se especifica.
Máquinas tragamonedas, Reparación y mantenimiento	3694	La reparación y mantenimiento se incluyen en las actividades de fabricación, ya que esta clase abarca la elaboración de juegos electrónicos.	

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CÓDIGO CIU UTILIZADO	JUSTIFICACIÓN	OBSERVACIONES
Pizarras acrílicas, Elaboración	3699	No se especifica en CIU, ni CUAEN.	
Ropa usada (pacas), Venta al por mayor	5131	No se especifica en CIU, ni CUAEN.	
Extinguidores, Venta al por menor	5239	No se especifica en CIU, ni CUAEN.	
Armas de fuego, Taller de reparación	2927	No se contempla entre los enseres domésticos, como es lo comprendido en la clase 5260	En CUAEN, 5260
Recarga de cartuchos para impresoras	7495	No se especifica en CIU, ni CUAEN.	
Quemado de CD y DVD	7499	No se especifica en CIU, ni CUAEN.	
Actividades Casas de Empeño	6592	Se clasifica como otro tipo de crédito, según CIU Revisión 3.1	En CUAEN, en dos clases: 5240 y 6592
Reparación de cerraduras y elaboración de llaves	2893	No se contempla entre los enseres domésticos.	
Servicio de alquiler de cuarto dentro de la vivienda	5510	No se consideran bienes inmobiliarios, son instalaciones de alojamiento temporal.	
Bombas para gasolineras, Reparación y mantenimiento	2912	Se incluye en la clase donde se fabrican.	
Maquinaria de construcción, Reparación	2924	Se incluye en la clase donde se fabrican.	
Forrado de hebillas y botones	1810	Servicio complementarios para accesorios para prendas de vestir.	
Aires acondicionados, Reparación	5260	Entre los enseres domésticos o del hogar	
Aires acondicionados y repuestos, Venta al por menor	5233	Considerado un artículo para el hogar o electrodoméstico	
Servicio de organización de eventos (bodas, cumpleaños, bautizos, etc.)	9249	No se especifica en CIU, ni CUAEN.	

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CÓDIGO CIU UTILIZADO	JUSTIFICACIÓN	OBSERVACIONES
Ventanas de P.V.C., Elaboración	2520	No se especifica en CIU, ni CUAEN.	
Bicicletas y repuestos, Venta al por mayor	5139	Considerado como un artículo del hogar (juguete o deporte)	En CUAEN, 5060 (No existe en CIU), fue adaptado por acuerdo interinstitucional por frecuencia en Censo/95
Bicicletas y repuestos, Venta al por menor	5239	Considerado como un artículo del hogar (juguete o deporte)	En CUAEN, 5060 (No existe en CIU), fue adaptado por acuerdo interinstitucional por frecuencia en Censo/95
Bicicletas, Reparación y mantenimiento	5260	Contemplado como artículo del hogar o efecto personal	En CUAEN, 5060 (No existe en CIU), fue adaptado por acuerdo interinstitucional por frecuencia en Censo/95
Carretas, coches, carretones, Reparación y mantenimiento	3599	La reparación y mantenimiento se incluyen en las actividades de fabricación.	En CUAEN, 5060 (No existe en CIU), fue adaptado por acuerdo interinstitucional por frecuencia en Censo/95
Venta al por mayor de otros equipos, maquinarias y suministros	5159	Es el recomendado en el CIU, Revisión 3.1 y reflejado en CUAEN	El BCN, sugería el 5150 (No existe en CIU Rev. 3.1), pertenece a la versión 3.
Venta al por menor de maquinaria y equipo	5239	Sugerido en CIU, Revisión 3.1	En CUAEN, 5270 (No existe en CIU), fue adaptado por acuerdo interinstitucional por frecuencia en Censo/95

ACTIVIDAD ECONÓMICA	CÓDIGO CIU UTILIZADO	JUSTIFICACIÓN	OBSERVACIONES
Factoraje	6599	Sugerido en CIU, Revisión 3.1	En CUAEN, 6593 (No existe en CIU), fue adaptado por acuerdo interinstitucional por frecuencia en Censo/95
Recolección de desperdicios y desechos para reciclar (Venta)	5149	La adaptación más cercana al CIU.	
Reparación de transmisores de radio, televisión y de aparatos para telefonía y telegrafía con hilos, Reparación	3220	La reparación y mantenimiento se incluyen en las actividades de fabricación.	
Reparación de celulares	5260	Considerado como un artículo de efecto personal y no como servicio de telecomunicaciones.	Según el BCN, se debía aplicar el 6420
Venta al por menor de equipo de seguridad	5239	No se especifica en CIU, ni CUAEN.	
Servicio de diseño gráfico	7499	No se especifica en CIU, ni CUAEN.	
Sala de billar	9241	Sugerido en esta clase por contexto.	En CUAEN, 9219

**Nota:** La aplicación de todos estos códigos fueron en común acuerdo con el BCN e INIDE.



Gobierno de Reconciliación  
y Unidad Nacional

*El Pueblo, Presidente!*

Instituto Nacional de  
Información de Desarrollo  
INIDE

# Censo Económico Urbano CEU 2010

**R.A.A.N**

**Resultados  
Departamento  
de R.A.A.N**



**2012**  
CON TODOS  
Y POR EL BIEN  
DE TODOS!





[www.inide.gob.ni](http://www.inide.gob.ni)