URUGUAY

Instituto Nacional de Estadística

Censos 2011

Índice de Temas

- Presentación INE
- Objetivos censos 2011
- Estructura territorial
- Estructura jerárquica de los cuestionarios
- Contenido de los cuestionarios censales
- Secreto estadístico
- Información disponible en Web de INE
- Características de los Datos

PRESENTACIÓN INE
OBJETIVOS CENSOS 2011

¿Qué es el INE y cuál es su misión?

El Instituto Nacional de Estadística (INE) es un organismo público cuya misión es *"generar y brindar información estadística a la sociedad sobre la realidad nacional, así como liderar y coordinar el Sistema Estadístico Nacional, estableciendo normas y verificando su cumplimiento*".

Finalidad de los Censos

- Permiten conocer el país en profundidad y extensión para implementar políticas sociales y describir las distintas áreas de la actividad económica y social del país tanto en el sector público como en el privado.

- Aportan información con distintos grado de detalle en referencia a la población total del país o de un área particular del mismo, teniendo en cuenta el sexo, la edad u otras características, en función del lugar de residencia.

- Permiten identificar en lugar particulares del territorio necesidades vinculadas a la vivienda, la educación o la salud, entre otras.

Componentes del Proyecto Censos

- Actualización Base Cartográfica
- Censo de Entorno Urbanístico
- Censo de Domicilios con fines Estadísticos
- Censo de Locales
- Censo de Viviendas
- Censo de Hogares
- Censo de Población

Período de relevamiento y metodología

- Los Censos de Locales, Viviendas, Hogares y Población se llevaron a cabo durante el último cuatrimestre de 2011 en todo el país, tanto en áreas urbanas como rurales.

- La forma de censar a las personas en el Censo de Población fue significativamente distinta a la de los censos anteriores: **en lugar de preguntar por quiénes durmieron la noche anterior en la vivienda (Censo de Hecho), se pregunta por las personas que residen habitualmente en la vivienda (Censo de Derecho).**

Residencia Habitual

• El cambio de Censo de Hecho a Censo de Derecho implica preguntar en la vivienda por los **Residentes Habituales.**

•Residente habitual **es la persona que ha vivido en la vivienda la mayor parte de los últimos doce meses o que ha vivido menos tiempo pero se propone seguir viviendo allí.**

•Bajo esta definición son residentes habituales:

- Las personas que viven permanentemente en la vivienda y que se hallan presentes.
- Las personas que viven permanentemente en la vivienda pero que están ausentes de manera temporal, ya sea por trabajo o vacaciones, o porque se encuentran internados en instituciones por un período inferior a 12 meses.

Estructura organizativa

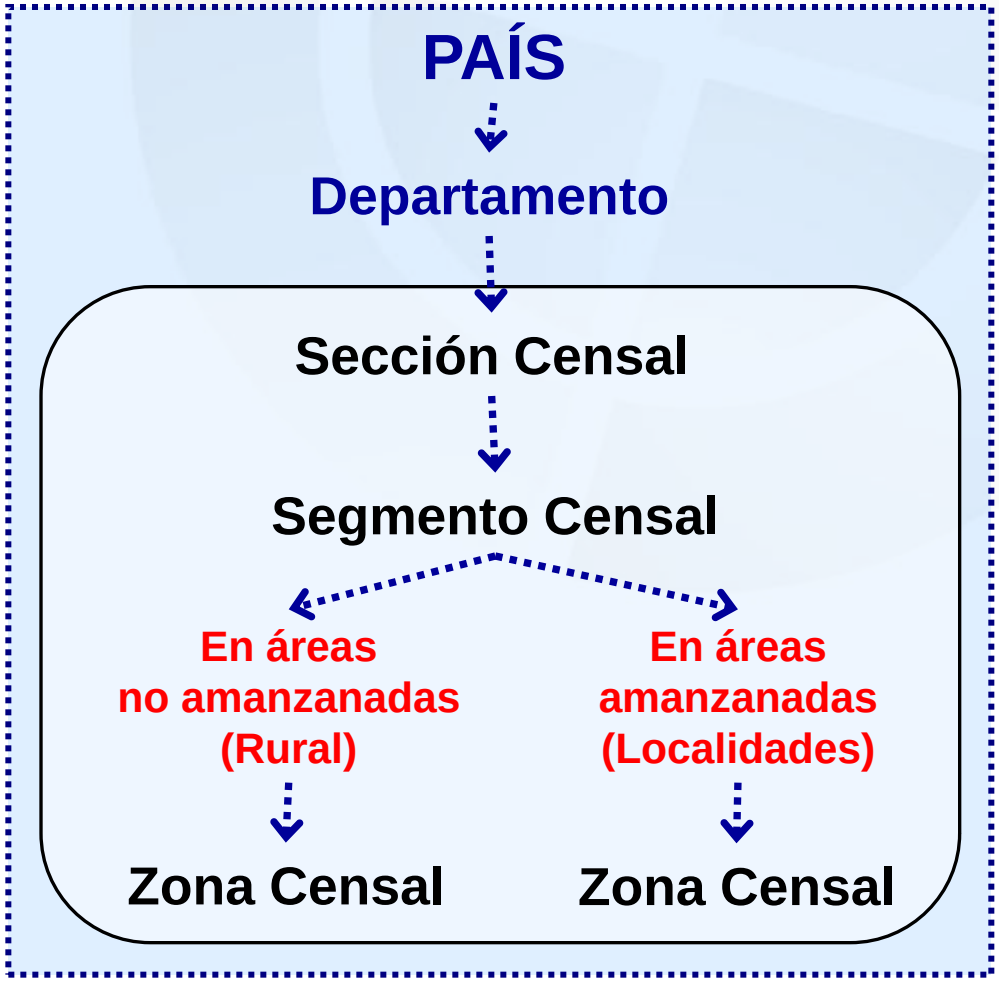
Nacional

Departamental

ESTRUCTURA TERRITORIAL

Marco y Unidades Geoestadísticas (UGeo)

- Sistema único, con estructura jerárquica y de carácter nacional diseñado por el INE para referenciar correctamente la información estadística de los censos y encuestas con los lugares geográficos correspondientes.
- Es un listado ordenado de Unidades Geoestadísticas.



Organización estadística del territorio

- Desde la visión del análisis de la información, el INE organiza el territorio en:
  - **Áreas Amanzanadas** o **Localidades Censales (urbanas)**

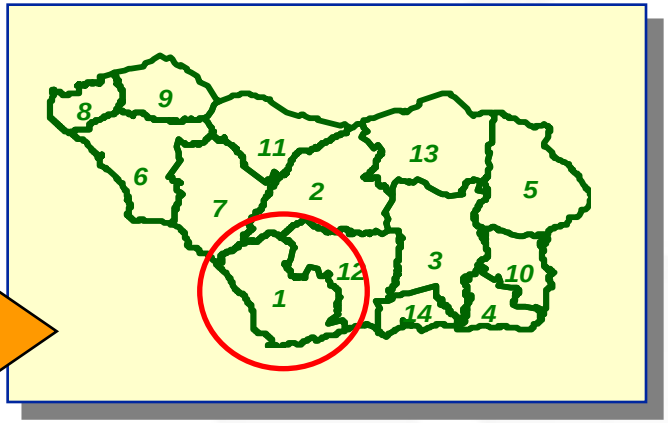
  y en **Áreas no Amanzanadas (rurales).**

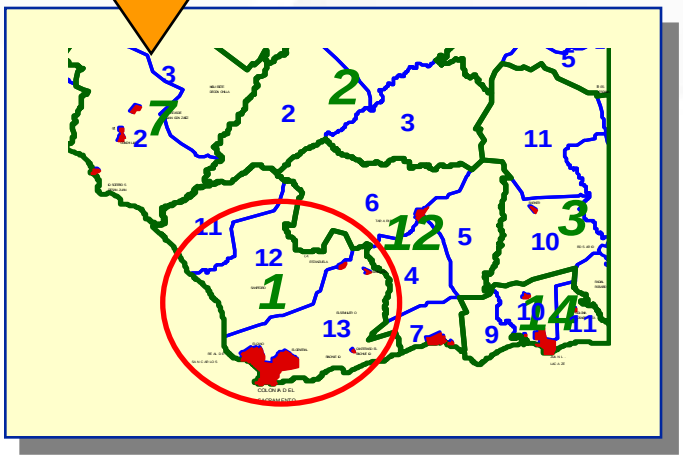
  Se consideran fundamentalmente las características físicas del territorio, asociadas principalmente a los espacios delimitados en forma clara y precisa constituidos por conglomerados de edificaciones, y por lo tanto refleja la representación de los cambios del paisaje.

- En términos de Unidades Geoestadísticas, una Localidad Censal se corresponde con uno o un conjunto de segmentos y zonas censales que se caracterizan por una concentración de población y viviendas.

Características de las Unidades Geoestadísticas (UGeo)

- Son áreas geográficas definidas con fines estadísticos.
- Los límites están trazados principalmente sobre rasgos físicos naturales y artificiales, siendo éstos permanentes y de fácil ubicación en el terreno.
- El mantener los limites sobre elementos geográficos reconocibles ayuda a la comparabilidad de información entre Censos
- Tradicionalmente son conocidos como divisiones censales del INE.





• **Departamento**

• **Sección Censal**

• **Segmento Censal**

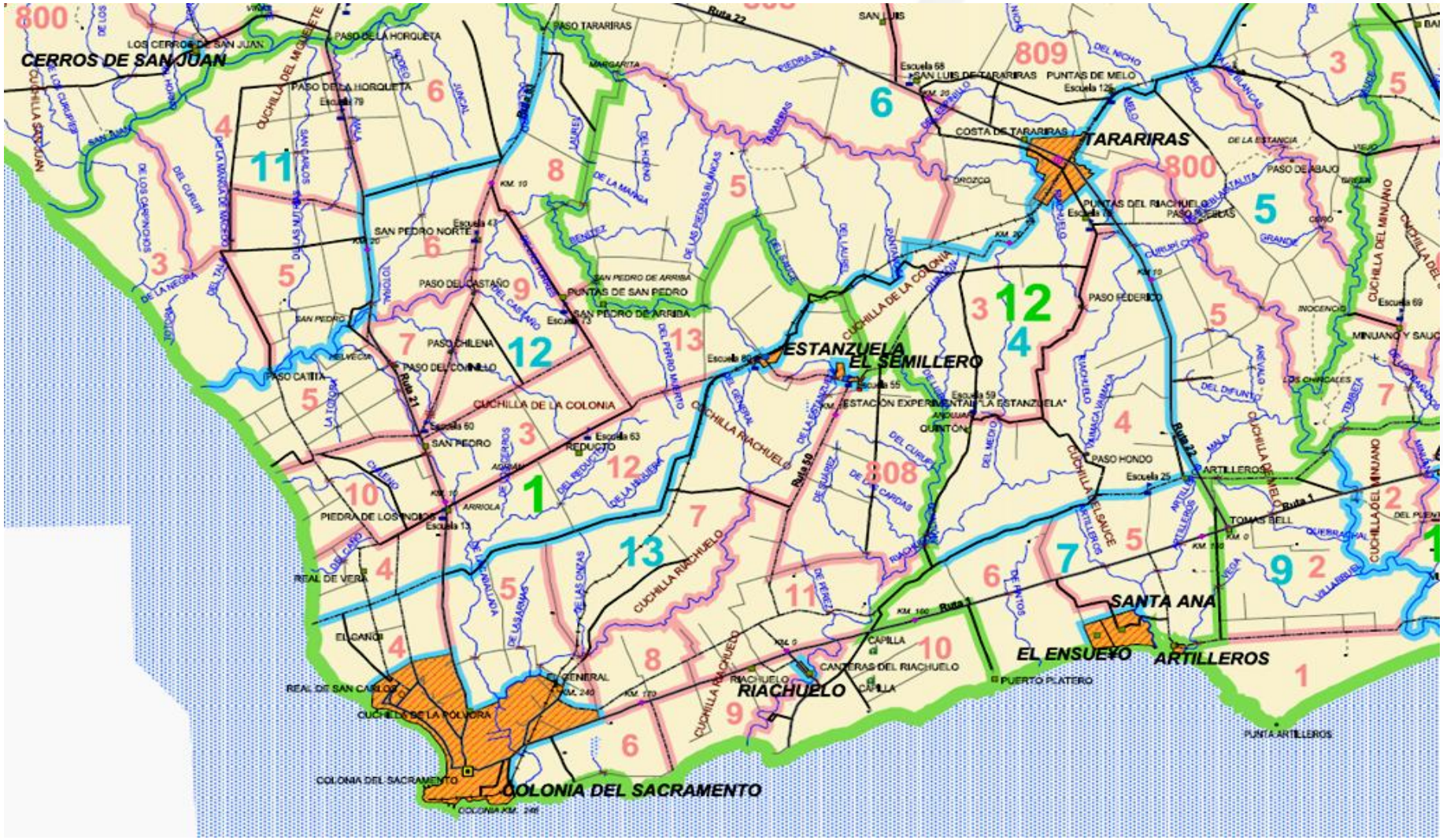
Departamento Censal

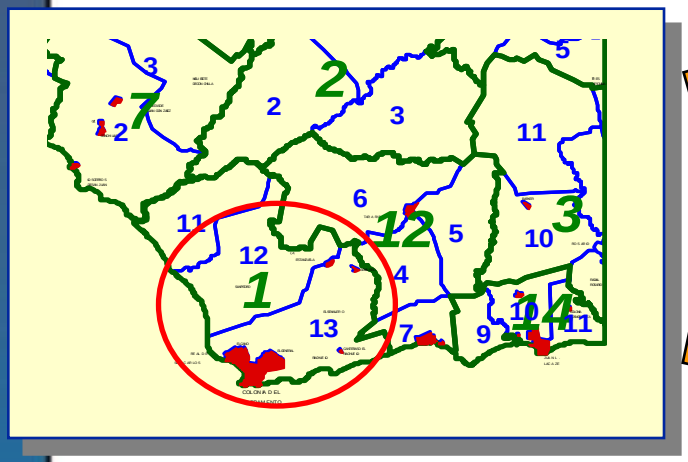
Coincide con los límites político administrativos del País.

Sección Censal

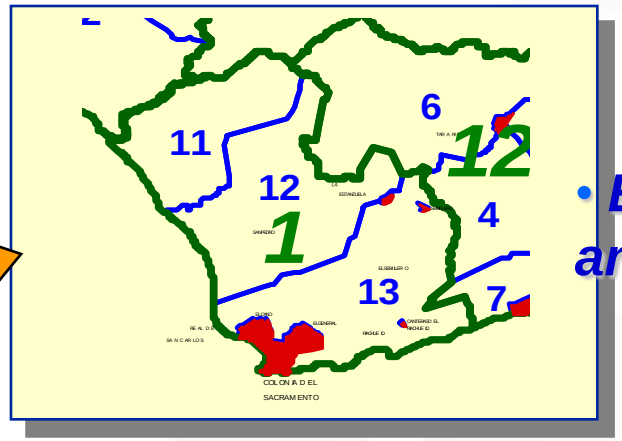
Subdivisión del Departamento. Sus límites corresponden a los de las Secciones Judiciales vigentes en el Censo del 16 de octubre de 1963. Al haberse registrado cambios en los límites de las Secciones Judiciales, la coincidencia actual entre ambas divisiones es sólo parcial.

Sección censal

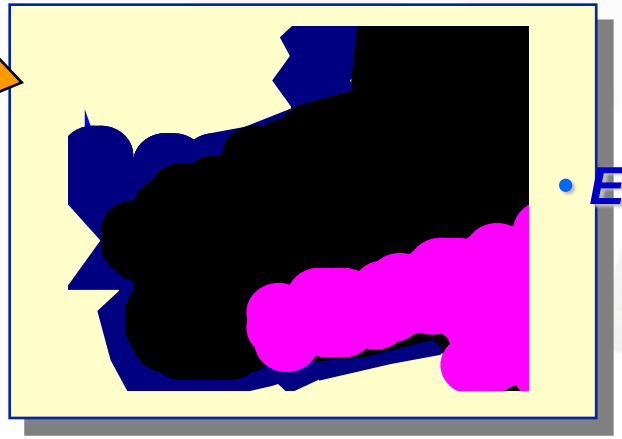




- *Segmento Censal*



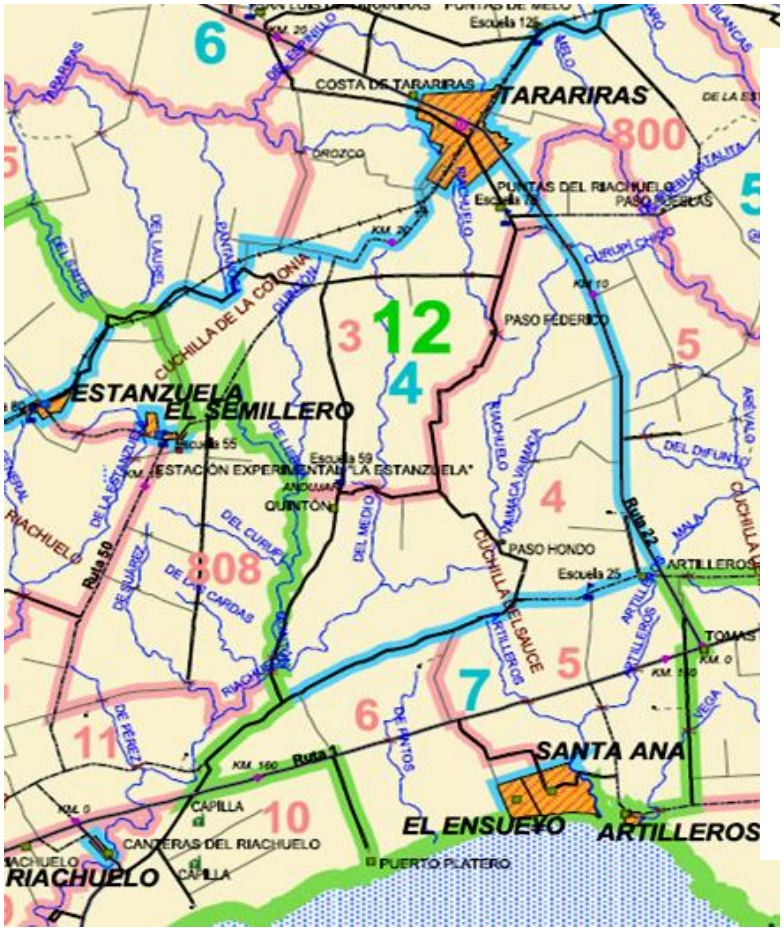
- *En áreas no amanzanadas*

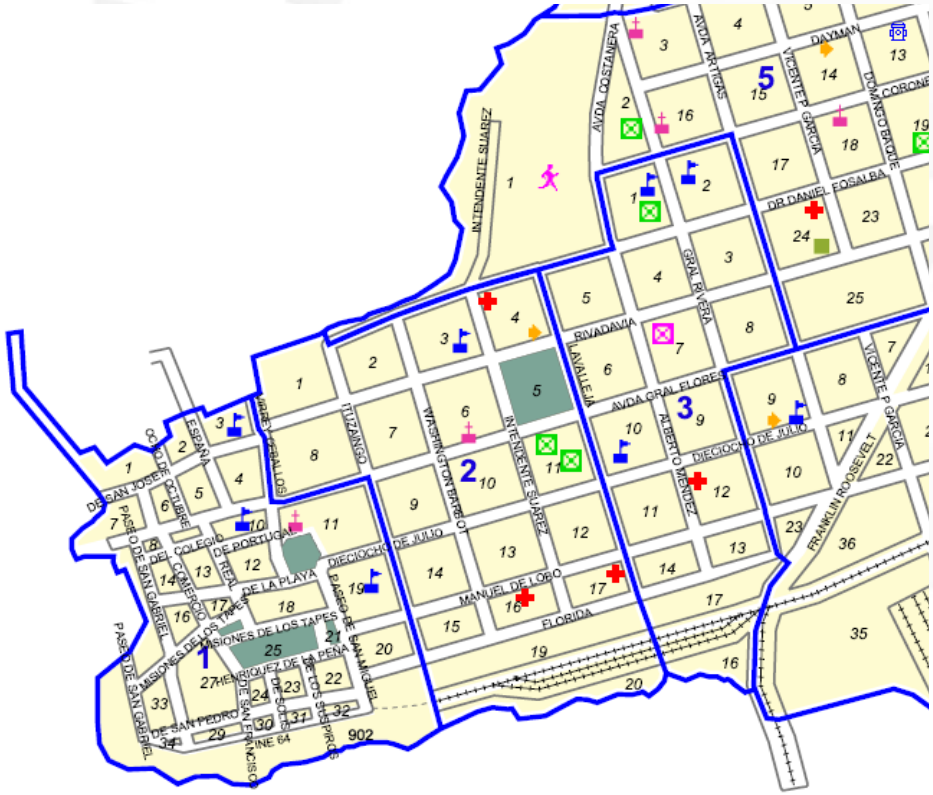


- *En Localidades Censales*

Segmento Censal, subdivisión de la Sección Censal. En áreas amanzanadas o Localidades Censales (áreas urbanas) generalmente es un conjunto de manzanas.

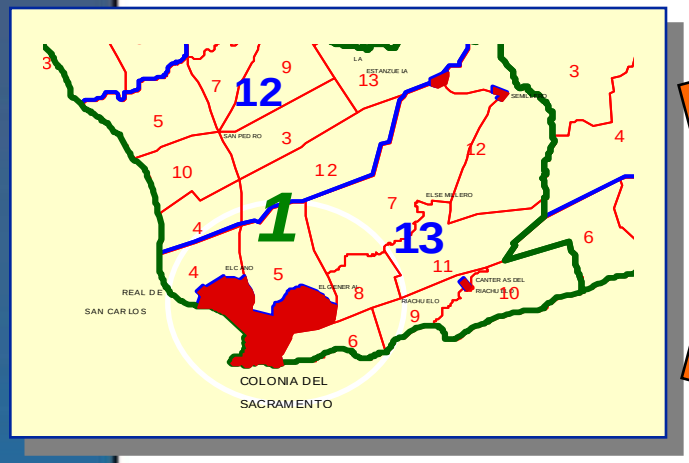
Segmento censal



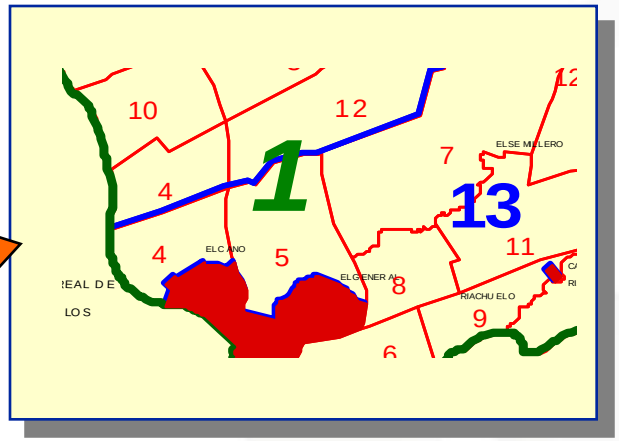


En áreas no amanzanadas

En Localidades Censales



• ***Zona Censal***



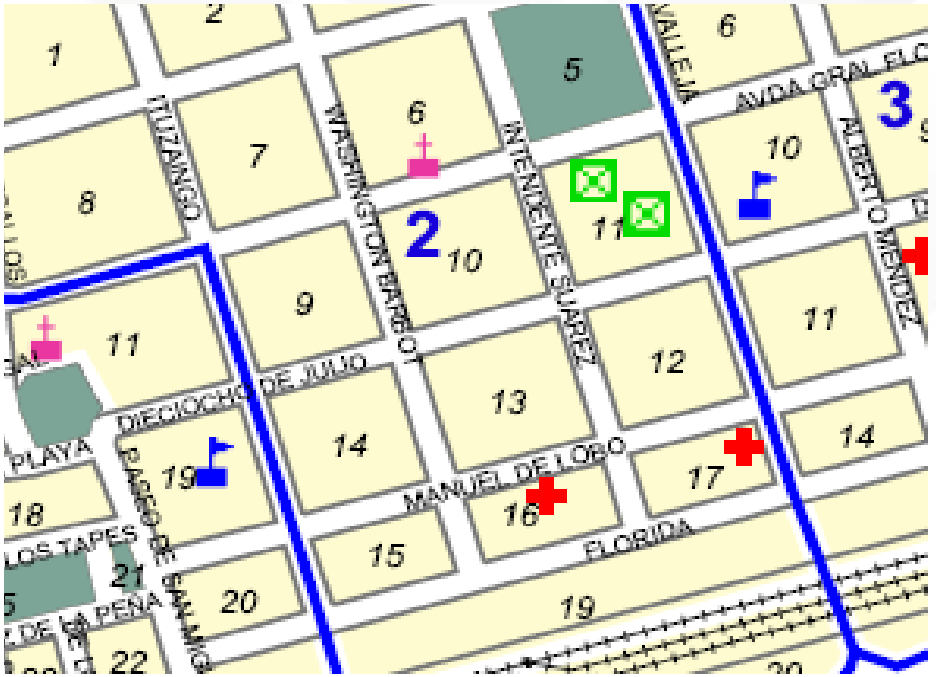
• ***En áreas no amanzanadas***

• ***En Localidades Censales***

Zona Censal, subdivisiones del Segmento Censal.
En Localidades Censales, generalmente coincide con una manzana.
En el áreas no amanzanadas está determinada por límites físicos de fácil reconocimiento en el terreno.

Zona censal

En áreas no amanzanadas



En Localidades Censales

Construcción del identificador geoestadístico

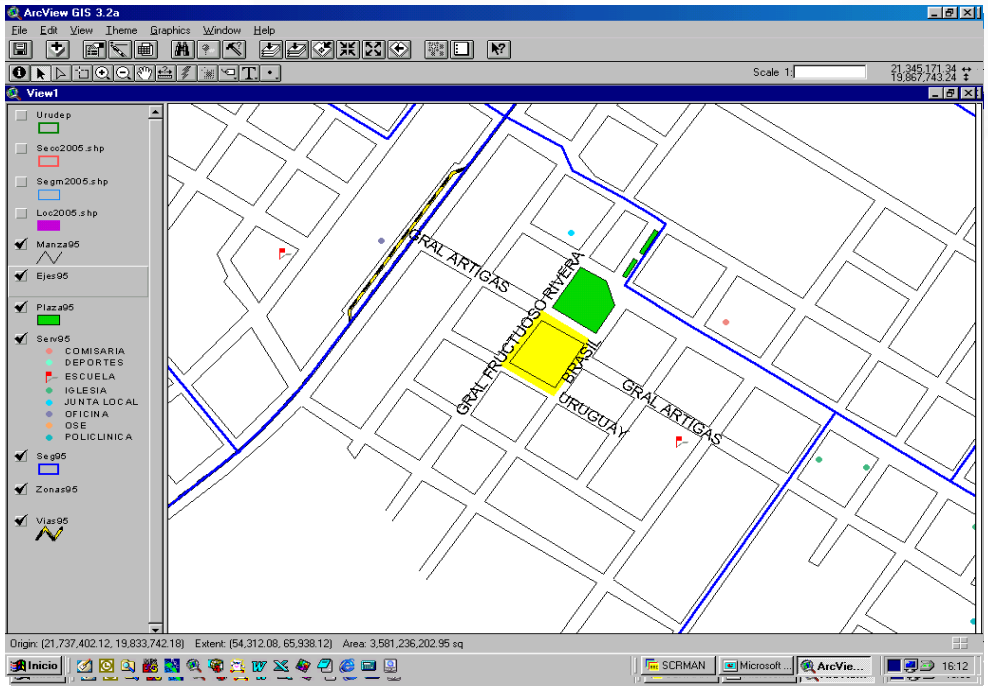
DD ScSc SgSgSg ZZZ | **BdBd** | **Viv - Hog - Pers**

- DD → Departamento
- ScSc → Sección
- SgSgSg → Segmento
- ZZZ → Zona
- BdBd → Borde de Zona
- Viv - Hog - Pers → Vivienda Hogar Persona

13 03 103 044

Dimensión analítica: 13522

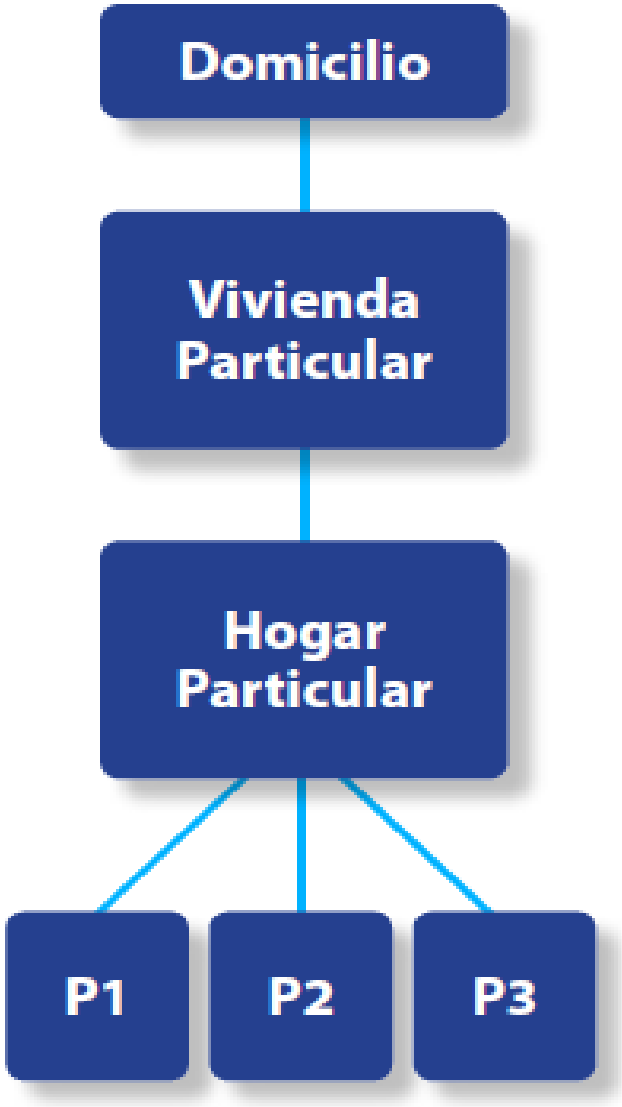
Dimensión relevamiento: 1303103044



ESTRUCTURA JERÁRQUICA DE LOS CUESTIONARIOS

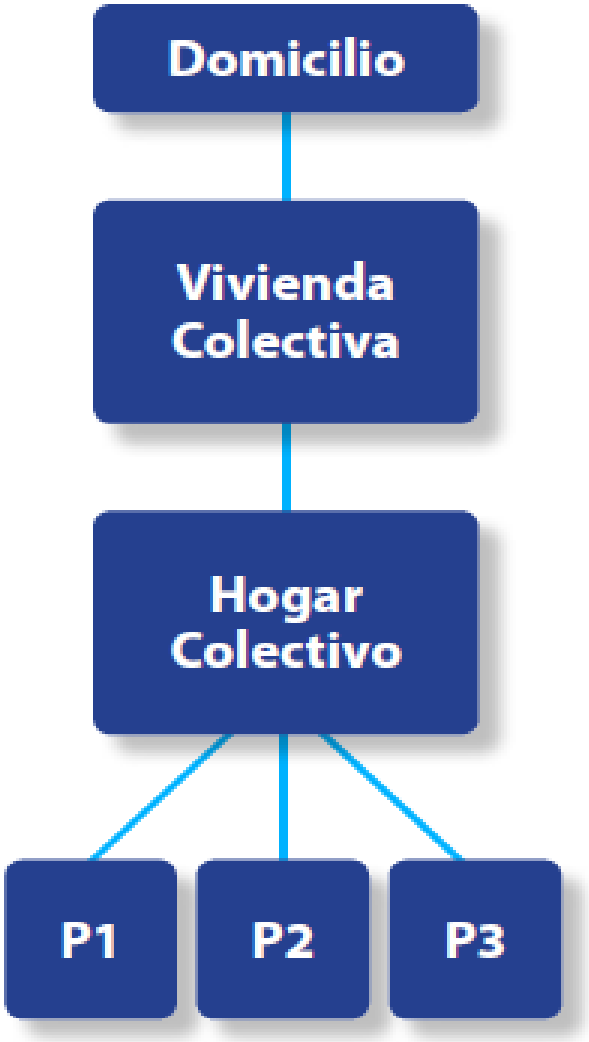
Esquema 1:

Casos simples



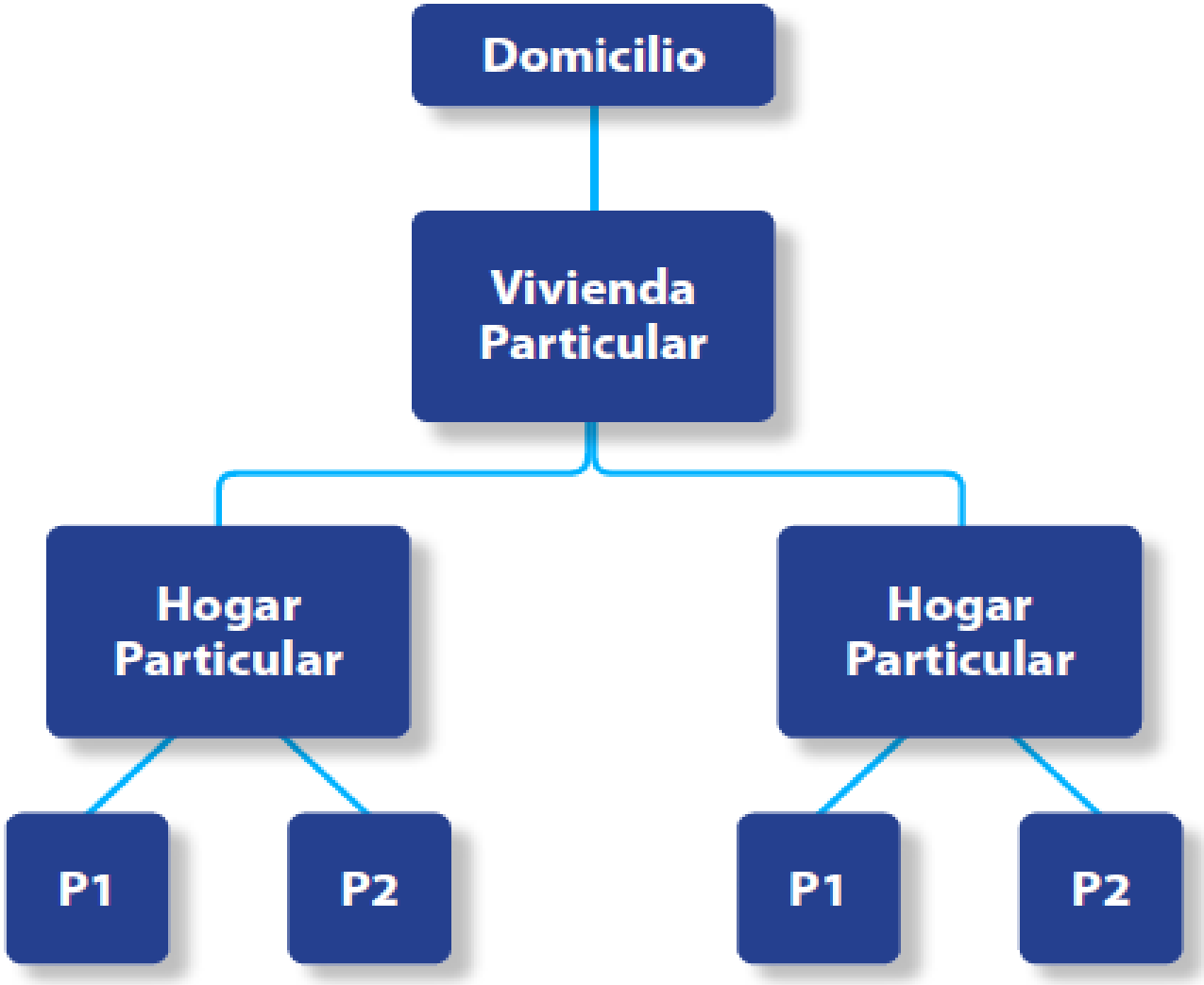
Esquema 2:

Casos simples



Esquema 4:

Casos múltiples



Definiciones:
Vivienda Particular y Vivienda Colectiva

- **Vivienda particular** es la vivienda construida o destinada a albergar uno o más hogares particulares.
  - **Hogar particular** es el conjunto de personas con o sin vínculos de parentesco que habitan bajo un mismo techo y que, al menos para su alimentación, comparten un fondo común – participan de una "olla común". Una persona que vive sola también constituye un hogar particular..

- **Vivienda colectiva** es la vivienda que alberga o está destinada a albergar un hogar colectivo.
  - **Hogar colectivo** es el conjunto de personas generalmente no ligadas por vínculos de parentesco, que comparten la vivienda por razones de trabajo, atención médica, estudio, militares, religiosas, reclusión, etc.

CONTENIDO DE LOS CUESTIONARIOS CENSALES

Censo de Viviendas: Índice de Preguntas

- Tipo de vivienda
- Identificación de hogares particulares en viviendas colectivas
- Condición de ocupación
- Materiales de paredes, techos y pisos
- Origen y llegada del agua
- Principal medio de alumbrado eléctrico
- Nombre del barrio o paraje
- Cantidad de hogares

Censo de Hogares: Índice de Preguntas

- Tenencia
- Habitaciones utilizadas
- Servicio higiénico
- Servicio de cocina
- Calefacción
- Confort y equipamiento del hogar
- Personas que integran el hogar

Censo de Población: Índice de Preguntas

- Sexo
- Edad y Fecha de nacimiento
- Relación de parentesco
- Ascendencia étnico racial
- Situación Conyugal
  - Pareja en el hogar
  - Tipo de unión
  - Situación conyugal de quienes no tienen pareja en el hogar
- Migración
  - Lugar de nacimiento.
  - Para nacidos en el exterior: Año de llegada a Uruguay.
  - Duración de residencia actual y lugar de residencia anterior.
  - Lugar de residencia hace 5 años.

Censo de Población: Índice de Preguntas

- Educación:
  - ***0-3 años:***
    - Asistencia actual a un centro de educación inicial o preescolar.
  - ***4 o más años:***
    - Asistencia a algún establecimiento de enseñanza formal
    - Ubicación del centro de enseñanza.
    - Nivel cursado o más alto alcanzado, finalización de ese nivel
    - Años aprobados. (aun no disponible)
    - Requisitos del máximo nivel cursado. (aun no disponible)
    - Área, orientación o carrera. (aun no disponible)
  - ***(personas de 10 años o más que nunca asistieron, que cursan o cursaron Primaria Especial o que aprobaron hasta 3 años de Primaria común)***
  - Sabe leer y escribir

Censo de Población: Índice de Preguntas

- Actividad Laboral (12 o más años):
  - Durante la semana pasada, … ¿trabajó por lo menos una hora sin considerar los quehaceres del hogar?.
  - ¿Hizo algo para afuera, o ayudó en un negocio o colaboró en el cuidado de animales…?.
  - Aunque no trabajó la semana pasada, ¿tiene algún trabajo o negocio al que seguro volverá?.
  - Durante las últimas 4 semanas, ¿estuvo buscando trabajo…?.
  - ¿Ha trabajado antes?.
  - ¿Qué tareas realiza/realizaba en ese trabajo?. (aun no disponible)
  - ¿Qué produce o producía o a qué se dedica/dedicaba principalmente la empresa donde trabaja (trabajaba)?. (aun no disponible)
  - Categoría de la ocupación. (aun no disponible)
  - ¿Dónde realiza este trabajo?.
  - Jubilado o pensionista
  - Realiza quehaceres del hogar

Censo de Población: Índice de Preguntas

- Fecundidad y Mortalidad (12 o más años):
  - ¿Cuántas hijas e hijos nacidos vivos ha tenido… (Nombre) en total?
  - De los hijos e hijas que nacieron vivos, ¿cuántos están vivos actualmente?
  - ¿En qué año, mes y día nació su último hijo o hija?
  - ¿En qué año tuvo su primer hijo o hija nacido vivo?
- Discapacidad (dificultades permanentes para):
  - ¿Ver, aun si usa anteojos o lentes?
  - ¿Oír, aun si usa audífono?
  - ¿Caminar o subir escalones?
  - ¿Entender y/o aprender?

Secreto Estadístico

Información disponible en Web del INE

INE

Teresita Fuster

Tfuster@ine.gub.uy

Enrico Benedetti

ebenedet@ine.gub.uy

Secreto Estadístico

Ley 16.616, Artículo 17: "…La obligación de guardar secreto estadístico alcanza tanto a los organismos como a sus funcionarios, así como a terceras personas que tomen conocimiento de los datos relevados al amparo del secreto estadístico".

Información disponible en Web

En el sitio Web de los Censo 2011 se encuentran disponibles:

- Microdatos de los censos:
  - Son bases de datos en las cuales se encuentra la información relevada en los censos de población, vivienda y hogares.
  - Se encuentra desidentificada para garantizar el secreto estadístico y se presenta el segmento censal como mayor nivel de desagregación geográfico.
- Marco censal:
  - Se presenta información a nivel de zona censal.
  - La información presentada corresponde a cantidad de personas por sexo, cantidad de viviendas y cantidad de hogares.

Información disponible en Web

También se encuentra disponible en la página Web de los Censos 2011:

- Mapas departamentales
- Mapas de localidades
- Shapes
- Análisis de resultados
- Documentos metodológicos
- Informe de comisión evaluadora
- Manuales de jefes y censistas
- Cuestionarios de los distintos censos

CARACTERÍSTICAS DE LOS DATOS

Bases de Datos

Los datos de los censos se estructuran en 3 archivos de datos:

- Viviendas (1.389.740 registros)
- Hogares (1.166.292 registros)
- Personas (3.285.877 registros)

El archivo de personas no incluye los datos de las 437 personas en situación de calle

Bases de Viviendas

En el archivo de viviendas:

- 1.389.740 total de registros
- 4.664 viviendas colectivas
- 18.505 viviendas particulares relevadas con planilla especial de relevamiento
- 14.811 viviendas particulares con moradores ausentes
- 251.166 viviendas desocupadas

Para las viviendas colectivas, las viviendas desocupadas, las viviendas particulares con moradores ausentes y las viviendas particulares relevadas con planillas especiales de relevamiento, solamente hay información de tipo de vivienda y condición de ocupación.

Bases de Hogares

En el archivo de hogares:

- 1.166.292 total de registros
- 2.544 hogares colectivos
- 15.681 hogares particulares relevadas con planilla especial de relevamiento
- 14.811 hogares en viviendas particulares con moradores ausentes

Para los hogares colectivos, los hogares en viviendas particulares con moradores ausentes y las viviendas particulares relevadas con planillas especiales de relevamiento, solamente hay información de cantidad de residentes habituales.

Bases de Personas

En el archivo de personas:

- 3.285.877 total de registros
- 28.848 personas residentes en hogares colectivos relevados con planillas especiales.
- 52.726 personas en hogares particulares relevadas con planilla especial de relevamiento
- 34.223 personas residentes en viviendas particulares con moradores ausentes

Para las personas residentes en viviendas particulares con moradores ausentes, solamente hay información de sexo y edad.

Bases de Personas

Para las personas residentes en viviendas particulares con moradores ausentes, solamente hay información de sexo y edad.

Para las personas residentes en viviendas particulares relevadas con planillas especiales de relevamiento solamente hay información de sexo, edad, relación de parentesco, nivel educativo y cantidad de hijos nacidos vivos.

Para las personas residentes en hogares colectivos relevados con planillas especiales:

- 12.413 solamente hay información de sexo, edad, relación de parentesco, nivel educativo y cantidad de hijos nacidos vivos.
- 16.435 solamente hay información de sexo, edad y relación de parentesco.

Estimación de Moradores Ausentes

A los efectos de estimar la cantidad de personas residentes en viviendas particulares con moradores ausentes se utilizó la siguiente metodología:

•Se determinó la cantidad de viviendas con moradores ausentes por localidad o CCZ en Montevideo.

• Se estimó el promedio de personas que residen en viviendas particulares visitadas tres o más veces en los segmentos censales con viviendas con moradores ausentes y se utilizó esta cifra para estimar el número total de residentes en dichas viviendas.

Estimación de Moradores Ausentes

•Esta metodología no se aplico en los CCZ 9, 10, 17 que recibieron un tratamiento especial, dado que en más de la mitad de las viviendas con moradores ausentes ubicadas en dichas zonas no se verificó el cumplimiento del supuesto de que hubieran recibido al menos tres visitas.

•Para estos CCZ se asumió que el supuesto más razonable era estimar la población residente en viviendas con moradores ausentes en base al promedio total de personas en viviendas particulares

Estimación de Moradores Ausentes

•Una vez obtenida la estimación de la población residente en viviendas particulares con moradores ausentes, se realizó la asignación de la población estimada por sexo y edad de acuerdo a la distribución prevaleciente en cada división geográfica (CCZ para Montevideo, departamento y localidad para el resto del país). Al resto de las variables le fueron asignados los códigos correspondientes a las categorías de "No relevado".

•El total de personas imputado a las 14.811 viviendas con moradores ausentes por esta metodología a partir de las consideraciones detalladas fue de 34.223 personas

Estimación de la población total residente de acuerdo a los resultados del Censo de Población 2011

POBLACIÓN CENSADA (95,93%)

3.252.091 personas

POBLACIÓN EN VIVIENDAS CON MORADORES AUSENTES (1,01%)

34.223 personas

OMISION DE VIVIENDAS Y PERSONAS EN VIVIENDAS (3,06%)

103.763 personas

POBLACIÓN TOTAL RESIDENTE ESTIMADA

3.390.077 personas

POBLACIÓN CONTABILIZADA (CORREGIDA POR MORADORES AUSENTES)

3.286.314 personas

EN SINTESIS:

Población contabilizada censo 2011: **3.286.314**

Omisión: **3,06%**

Población total residente estimada: **3.390.077**