

Censo Decenal del 2010
Programa de Actualización Local a las Direcciones
Censales (LUCA) – Puerto Rico
Guía del Usuario

Agosto de 2007

Revisión Completa de Título 13 de la Lista de Direcciones
Formato Electrónico



USCENSUSBUREAU

Helping You Make Informed Decisions

Departamento de Comercio de los EE. UU.
Administración de Economía y Estadísticas
Negociado del Censo de los EE. UU.

Censo
2010
Puerto Rico

ÍNDICE

Capítulo 1	
Introducción al Programa de Actualización Local a las Direcciones Censales (LUCA) del Censo Decenal del 2010 de Puerto Rico	1
El Programa de Actualización Local a las Direcciones Censales (LUCA) del Censo Decenal del 2010 de Puerto Rico	1
Antecedentes	2
La Ley para Mejorar la Lista de Direcciones Censales	2
El Archivo Maestro de Direcciones del Negociado del Censo (MAF)	3
La Base de Datos del Sistema de Codificación y Referencia Geográfica Integrada Topológicamente (TIGER®)	3
Responsabilidades del Programa LUCA	3
Responsabilidades del Negociado del Censo en el Programa LUCA	3
Responsabilidades de los Participantes en el Programa LUCA	4
Adiestramiento y Apoyo Técnico	5
Itinerario	5
Tiempo Estimado para Completar el Programa LUCA	7
Capítulo 2	
Antes de Comenzar su Revisión	8
Introducción	8
¿Qué es una Unidad de Vivienda?	8
¿Qué son Alojamientos de Grupo?	9
Tipos Inaceptables de Unidades de Vivienda y Alojamientos de Grupo	9
Direcciones del Negociado del Censo	10
Direcciones Residenciales y No Residenciales	10
Formatos de Direcciones	10
Formato de Dirección Urbana	10
Formato de Direcciones Rurales	10
Sector Censal	11
Bloque Censal	11
¿Qué es la Codificación Geográfica?	12
Estrategias de Revisión de la Lista de Direcciones del Negociado del Censo	12
Fuentes Locales de Direcciones	13
Capítulo 3	
La Lista de Direcciones y Lista de Recuento de Direcciones Electrónicas del Programa LUCA	14
Introducción	14
Proteger la Información de Direcciones del Negociado del Censo	14
Los Nombres de los Archivos	16
Requisitos de Programas de Computadoras	18
Abrir los Archivos	18
Los Formatos de los Archivos	19
Lista de Direcciones	19
Ejemplo: Distribución de Récord en Archivo Electrónico de la Lista de Direcciones	24
Ejemplo: Archivo de la Lista de Direcciones Delimitado por Barras Verticales – Dirección Urbana	27
Ejemplo: Archivo de la Lista de Direcciones Delimitado por Barras Verticales – Dirección Rural	28

Lista de Recuento de Direcciones.....	29
Ejemplo: Distribución del Récord en el Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones	30
Ejemplo: Archivo de Lista de Recuento de Direcciones Delimitado por Barras Verticales	31

Capítulo 4

Revisión y Actualización del Archivo de la Lista de Direcciones **33**

Códigos de Acción para Actualizar el Archivo de la Lista de Direcciones	33
A – Añadir Direcciones	33
C – Corrección de Direcciones.....	37
Ejemplos.....	38
1. Corrección de un Nombre de Calle	38
2. Corrección de un Nombre de Urbanización	39
3. Corrección de un Nombre de Condominio o Residencial	39
4. Corrección de un Nombre del Área 1 ó Nombre del Área 2.....	39
5. Corrección de la Localización de una Calle	40
6. Corrección de un Número de Casa Incorrecto y CD/CID, UD/UID Incorrecto	40
7. Conversión de una Unidad de Vivienda en una Estructura de Múltiples Unidades.	40
8. Conversión de una Estructura de Múltiples Unidades en una Unidad de Vivienda.	41
9. Conversión de Alojamiento de Grupo en una Unidad de Vivienda	42
10. Conversión de una Unidad de Vivienda en un Alojamiento de Grupo	42
D – Eliminación de Direcciones.....	42
Ejemplos.....	43
1. Eliminación de Direcciones que Ya No Existen	43
J – Direcciones Fuera de la Jurisdicción	43
Ejemplo.....	43
N – Direcciones No Residenciales	43
Ejemplo.....	44
Guardar el Archivo.....	44

Capítulo 5

Revisión y Actualización del Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones **45**

El Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones.....	45
Actualizar el Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones	45
Revisar y Editar el Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones	45
Ejemplo.....	46
Guardar el Archivo.....	46

Capítulo 6

Mapas del Negociado del Censo **48**

Introducción	48
Leer el Mapa Impreso del Negociado del Censo	48
La Lista de Relación entre las Hojas de Mapas y los Números de Bloques.....	51
Ejemplos de Actualización de Rasgos	53
Añadir una Calle Nueva.....	53
Corrección de un Nombre de Calle en el Mapa Impreso	54
Corrección de la Localización de una Calle en el Mapa Impreso	55
Eliminación de una Dirección en el Mapa Impreso	56
Mapas Digitales (Shapefiles).....	56
Entrega de Información de Rasgos en Mapas Digitales	57
El Sistema de Coordenadas e Información de Proyección de los Mapas Digitales del	
Negociado del Censo	57
Normas Generales para la Configuración de Archivos	57

Cambiar Nuestro Sistema de Coordenadas para que Concuere con el Suyo.....	58
Información de Rasgo	58
Actualización del Mapa Digital de Rasgos	59
Diccionario de Datos de la Capa de Límites	59
Equivalencia de MTFCC a CFCC en Clasificación de Rasgos del Censo.....	61
Códigos de Cambio para Correcciones de Rasgo	62
Ejemplos.....	63
1. Añadir un Rasgo en la Capa de Límites.....	63
2. Corrección de un Nombre de Rasgo.....	63
3. Procedimiento para Cambiar el MTFCC de un Rasgo Existente	64
4. Eliminación de un Rasgo	64
5. Mover una Calle.....	64
Metadatos	66
Requisitos de Metadatos	66
Entrega de Archivos Digitales	68
Mapas Impresos de la Encuesta sobre Límites y Anexión (BAS) (para la Junta de Planificación de Puerto Rico solamente)	68
Capítulo 7	
Entregar sus Actualizaciones del Programa LUCA	69
Entregar Actualizaciones del Programa LUCA	69
Preparación de los Archivos de Lista de Direcciones y Lista de Recuento de Direcciones para ser Entregados	69
Preparación de los Mapas Digitales (Shapefiles) para Ser Entregados	70
Clasificar los Mapas Impresos del Negociado del Censo	70
Enviar sus Materiales de LUCA.....	71
Capítulo 8	
Devolver o Destruir Materiales de Título 13, U.S.C. del Negociado del Censo	72
Conclusión	72
Devolver Materiales de Título 13, U.S.C. del Negociado del Censo.....	72
Destruir Materiales de Título 13, U.S.C. del Negociado del Censo	73
APPENDICES	
Apéndice A	
Normas de Confidencialidad y Seguridad	75
Apéndice B	
Leyenda del Mapa	81
Apéndice C	
Ejemplos de Abreviaturas.....	85
Apéndice D	
Hoja de Acuerdo de Confidencialidad	86
Apéndice E	
Hoja de Inventario	87
Apéndice F	
Aviso sobre Divulgación	88
Apéndice G	
Hoja de Devolución o Destrucción de Materiales de Título 13, U.S.C.....	89
Definiciones de los Campos de Dirección Estilo Urbano	90
Glosario	92

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 3.1: Códigos de Identificación de la Entidad	17
Tabla 3.2: Distribución de Récord en Archivo Electrónico de la Lista de Direcciones...	24
Tabla 3.3: Archivo de la Lista de Direcciones Delimitado por Barras Verticales del Programa LUCA – Dirección Urbana	27
Tabla 3.4: Archivo de la Lista de Direcciones Delimitado por Barras Verticales – Dirección Rural.....	28
Tabla 3.5: Distribución del Récord en el Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones	30
Tabla 3.6: Distribución del “Total de Filas” en el Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones.....	31
Tabla 3.7: Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones Delimitado por Barras Verticales.....	32
Tabla 5.1: Añadir Recuentos Locales en la Lista de Recuento de Direcciones.....	46
Tabla 6.3: Añadir una Calle Nueva en el Mapa Impreso	53
Tabla 6.4: Corrección de un Nombre de Calle en el Mapa Impreso	54
Tabla 6.5: Corrección de la Localización de una Calle en el Mapa Impreso	55
Tabla 6.6: Eliminación de Calles en el Mapa Impreso	56
Tabla 6.7: Diccionario de Datos de la Capa de Límites	59
Tabla 6.8: Equivalencia de MTFCC a CFCC en Clasificación de Rasgos del Censo....	61
Tabla 6.9: Códigos de Cambio para Correcciones de Rasgo.....	62
Tabla 6.10: Ejemplo de Actualizaciones de Tablas de Atributos	65
Tabla 6.11: Ejemplo de Corrección Digital de Carretera.....	66

CAPÍTULO 1

INTRODUCCIÓN AL PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN LOCAL A LAS DIRECCIONES CENSALES (LUCA) DEL CENSO DECENAL DEL 2010 DE PUERTO RICO

El Programa de Actualización Local a las Direcciones Censales (LUCA) del Censo Decenal del 2010 de Puerto Rico

Antecedentes

- La Ley para Mejorar la Lista de Direcciones Censales
- El Archivo Maestro de Direcciones (The Census Bureau's Master Address File -MAF)
- La Base de Datos del Sistema de Codificación y Referencia Geográfica Integrada Topológicamente (TIGER®)
- Responsabilidades del Programa de LUCA
 - Responsabilidades del Negociado del Censo
 - Responsabilidades de los Participantes
- Adiestramiento y Apoyo Técnico
- Itinerario
- Tiempo Estimado para Completar el Programa LUCA

El Programa de Actualización Local a las Direcciones Censales (LUCA) del Censo Decenal del 2010 de Puerto Rico

El Programa de Actualización Local a las Direcciones Censales (LUCA) es una parte integral de las actividades del Censo del 2010, la cual utiliza las destrezas del gobierno de Puerto Rico y gobiernos municipales para mejorar la precisión y la integridad de la lista de direcciones utilizada para llevar a cabo el censo.

El Negociado del Censo ha invitado al alcalde de su municipio a participar en dicho programa. Su municipio seleccionó la Revisión Completa bajo Título 13 de la Lista de Direcciones en formato electrónico. Esto le permitirá a usted:

- Revisar la Lista de Direcciones del Negociado del Censo para su municipio.
- Hacer comentarios respecto a cualquier **dirección urbana**¹ en un bloque censal en la Lista de Direcciones, usando los códigos de acción de añadir, eliminación, corrección, fuera de la jurisdicción, o direcciones no residenciales e identificar (con indicadores) direcciones de **alojamientos de grupo**².

¹ El término **dirección urbana** consiste en un número de casa y nombre de calle o carretera, por ejemplo, 201 Calle Mango. No obstante, dicha dirección se podría usar para la entrega de correo, o no, y podría incluir números/designaciones de apartamentos o identificadores similares. Véase el Capítulo 2 para una definición completa

² Los **alojamientos de grupo** son lugares donde las personas viven o se quedan, y cuyo dueño o encargado suele ser una entidad u organización que provee vivienda y/o servicios para los residentes. Véase el Capítulo 2 para una definición completa.

- Objetar el recuento de direcciones para cualquier bloque censal en la Lista de Recuento de Direcciones.
 - Para bloques censales que solamente tenga **direcciones rurales**³, usted podrá objetar **solamente el recuento de direcciones** para bloques censales en la Lista de Direcciones del Negociado del Censo; usted **no podrá** hacer comentarios respecto a direcciones rurales individuales.

Nota: *Para bloques censales con una combinación de direcciones urbanas y rurales, usted podrá hacer comentarios respecto a direcciones urbanas individuales, u objetar el recuento de direcciones para el bloque censal, pero no hacer ambas cosas dentro del mismo bloque. No obstante, será para beneficio tanto suyo como del Negociado del Censo que usted provea direcciones urbanas actualizadas dondequiera que se apliquen, en lugar de objetar el recuento de direcciones en un bloque censal.*

- Identificar cualquier adición, eliminación o corrección a carreteras u otros rasgos físicos en los mapas impresos del Negociado del Censo o entregar una versión actualizada del mapa en formato digital (shapefile) provisto por el Negociado del Censo.

Antecedentes

La Ley para Mejorar la Lista de Direcciones Censales

La Ley de 1994 para Mejorar la Lista de Direcciones Censales (Ley Pública 103-430) fortaleció la relación entre el Negociado del Censo y el gobierno de Puerto Rico y gobiernos municipales, expandiendo los métodos que el Negociado del Censo puede utilizar para el intercambio de información de direcciones. Diseñada para mejorar la precisión de la lista de direcciones del Negociado del Censo, la Ley le permite al Negociado del Censo proveer direcciones individuales a oficiales dentro del gobierno de Puerto Rico y gobiernos municipales que cumplan con las condiciones de confidencialidad. El Censo del 2000 marcó el primer censo decenal para el cual el Negociado del Censo pudo proveer su lista de direcciones para revisión por parte de los gobiernos que firmaron el acuerdo de confidencialidad requerido. (*Véase el Apéndice A para las Normas de Confidencialidad y Seguridad del Programa LUCA.*)

³ El término **dirección rural** se define como una dirección postal que no usa un número de casa y nombre de calle o carretera. Esto incluye rutas rurales y rutas de contrato de carretera, y puede incluir número de buzón, buzón postal (P.O. Box) o entrega general. *Véase el Capítulo 2 para una definición completa.*

El Archivo Maestro de Direcciones del Negociado del Censo (MAF)

En preparación para el Censo del 2000, el Negociado del Censo creó un Archivo Maestro de Direcciones del Negociado del Censo (MAF), haciendo una lista de direcciones para la isla completa. El MAF es una base de datos de todas las direcciones usadas en apoyo de muchas de las operaciones del Negociado del Censo. Además de contener direcciones y códigos postales, un récord de dirección en el MAF también contiene información geográfica sobre la localización de las direcciones. En áreas donde haya direcciones rurales (e.g., ruta rural o número de buzón postal), el récord de dirección podrá contener información adicional como una descripción de la localización.

La Base de Datos del Sistema de Codificación y Referencia Geográfica Integrada Topológicamente (TIGER®)

Récords de direcciones en el MAF están vinculados a segmentos de rasgos en la Base de Datos del Sistema de Codificación y Referencia Geográfica Integrada Topológicamente (TIGER®). La base de datos TIGER® incluye coordenadas geográficas y nombres de todas las calles, rasgos de agua y otros rasgos lineares, así como límites para todos los municipios y áreas estadísticas (sectores censales⁴, bloques censales⁵, etc.) usadas para tabular los datos del censo decenal. La base de datos TIGER® también incluye la jerarquía de códigos geográficos censales desde nivel Isla hasta bloques censales individuales <www.census.gov/geo/www/geodiagram.html>. Al vincular los récords de dirección en MAF con la base de datos TIGER®, el Negociado del Censo logra identificar segmentos de calle donde existe una dirección individual y determinar el código geográfico que se aplica a dicha dirección.

Responsabilidades del Programa LUCA

Responsabilidades del Negociado del Censo en el Programa LUCA

Las responsabilidades del Negociado del Censo en el programa LUCA incluyen:

- Proveerles adiestramiento a los participantes en el Programa LUCA.
- Proveerles los materiales necesarios a los participantes.
- Proveer asistencia técnica.
- Procesar actualizaciones entregadas por participantes de LUCA.
- Llevar a cabo 100% de la Operación de Recorrido (de revisión en el campo) de Direcciones. El Negociado del Censo visitará cada bloque

⁴ Un sector censal es una división estadística pequeña y relativamente permanente de una zona, delineada con el propósito de presentar datos estadísticos del Negociado del Censo.

⁵ Un **bloque censal** es un área geográfica limitada por rasgos visibles, como calles, carreteras, riachuelos, rieles de ferrocarril, y rasgos no visibles, como los límites de unidades gubernamentales y otras entidades legales. Los bloques censales son el área más pequeña para la cual el Negociado del Censo recoge y tabula información estadística.

censal dentro de su municipio durante dicha operación para actualizar nuestra lista de direcciones y validar sus entregas de LUCA.

- Proveer materiales de información para su revisión.
- Proveerles asistencia a los participantes para resolver cualquier discrepancia de direcciones.
- Proveer para la apelación formal de una dirección problemática por parte de una agencia Federal independiente, fuera del Negociado del Censo y del Departamento de Comercio.

Responsabilidades de los Participantes en el Programa LUCA

Como participante en el programa LUCA, sus responsabilidades incluyen:

- Seleccionar sus coordinadores y revisores de LUCA. *(El Negociado del Censo sugiere que individuos dentro de su municipio involucrados en la implementación de zonas no trabajen en este programa, puesto que podría surgir un conflicto de intereses.)*
- Firmar y devolver el Formulario de Inscripción.
- Todo coordinador o revisor, o cualquiera que tenga acceso a materiales de Título 13 deberá leer, entender y acceder a cumplir con las Normas de Seguridad de Confidencialidad del Negociado del Censo. *(Véase el Apéndice A para las Normas de Confidencialidad y Seguridad del Programa LUCA.)*
- Todo coordinador o revisor, o cualquiera que tenga acceso a materiales de Título 13 deberá firmar y devolver al Negociado del Censo el Acuerdo de Confidencialidad.
- Completar y devolver la Hoja de Auto -Evaluación.
- Completar y devolver la Hoja de Preferencia de Producto.
- Asegurarse de que todos los que estén trabajando en programa LUCA entiendan los procedimientos para participar en el programa así como la terminología y los conceptos del Negociado del Censo.
- Mantener direcciones del Negociado del Censo y mapas que muestren puntos estructurales⁶, (unidades de vivienda y alojamientos de grupo) confidenciales y asegurarse de que se usen estrictamente para propósitos del censo. *(Aunque los puntos estructurales no aparecen en los materiales de LUCA durante la etapa de revisión de LUCA, éstos se proveerán durante la etapa de Información ("Feedback") del programa.)*

⁶ Un **punto estructural** es una localización coordinada que representa la localización de una o más unidades de vivienda y/o alojamientos de grupo. Los puntos estructurales están protegidos bajo el Título 13. *Véase el Apéndice A, Normas de Confidencialidad y Seguridad.*

- Asegurarse de recibir todos los materiales requeridos para la revisión del programa LUCA.
- Preparar una estrategia para llevar a cabo la revisión de los materiales de LUCA.
- Al cabo de 120 días calendarios de recibir sus materiales de LUCA, completar su revisión de lista de direcciones y devolver sus materiales actualizados al Negociado del Censo.
- Revisar los materiales de información detallados ("feedback") del Negociado del Censo.
- Apelar cualquier discrepancia en direcciones a la Oficina de Apelaciones de LUCA dentro de 30 días calendario de haber recibido los materiales de información ("feedback").
- Después de terminar el proceso de apelaciones, devolver todos los materiales de Título 13 al Negociado del Censo, o destruirlos.
- El coordinador de LUCA deberá verificar la devolución o destrucción de materiales de Título 13, firmando y devolviendo al Negociado del Censo la Hoja de Devolución o Destrucción de Materiales de Título 13, U.S.C.
- Todo revisor del programa LUCA deberá firmar y poner la fecha en la Hoja de Devolución o Destrucción de Materiales de Título 13, U.S.C.

Adiestramiento y Apoyo Técnico

Personal del Negociado del Censo llevará a cabo talleres de adiestramiento comenzando en agosto del 2007. Estos talleres de adiestramiento le proveerán a usted experiencia práctica en el uso de materiales del Programa LUCA para el Censo Decenal del 2010—Puerto Rico.

De necesitar información adicional, por favor contacte su Oficina Regional del Negociado del Censo en Boston, llamando al 1-866-511-LUCA o para asistencia técnica, favor de llamar al Departamento de Ayuda al 866-919-5822.

Itinerario

Febrero de 2007

Se les enviaron cartas de aviso previo de LUCA y materiales de información a oficiales electos de más alto rango y otras personas contacto en gobiernos elegibles, activos y funcionales.

Marzo – Junio de 2007

Se llevaron a cabo Talleres Promocionales de LUCA.

Capítulo 1: Introducción al Programa de Actualización Local a las Direcciones Censales (LUCA) del Censo Decenal del 2010 de Puerto Rico

Agosto de 2007	Se les enviaron cartas de invitación y materiales de inscripción a los alcaldes y gobernador de Puerto Rico, con copia para otras personas contacto en gobiernos elegibles, activos y funcionales.
Agosto de 2007- Enero de 2008	Los gobiernos invitados se inscriben para LUCA y el Negociado del Censo envía materiales de revisión de LUCA a cada gobierno participante.
Agosto de 2007	Comienzan los Talleres de Adiestramiento de LUCA.
Septiembre de 2007 – Marzo de 2008	Participantes en LUCA revisan y actualizan la lista de direcciones y devuelven sus comentarios a la Oficina Regional del Negociado del Censo en Boston dentro de 120 días calendarios luego de recibir los materiales.
Octubre de 2007 – Octubre de 2008	El Negociado del Censo revisa los materiales de LUCA entregados por los participantes y actualiza el sistema de Archivo Maestro de Direcciones MAF/TIGER®.
Noviembre de 2008 – Junio de 2009	El Negociado del Censo se prepara y lleva a cabo una Operación de Recorrido de Direcciones, usando computadoras portátiles equipadas con GPS.
Agosto de 2009 – Octubre de 2009	El Negociado del Censo les provee materiales de información (“feedback”) a los participantes, mostrando cómo procesamos cada uno de sus materiales de LUCA entregados.
Septiembre de 2009 – Diciembre de 2009	Los participantes revisan los materiales de información (“feedback”) y tienen la oportunidad de apelar los resultados ante la Oficina de Apelaciones de LUCA.
Septiembre de 2009 – Enero de 2010	La Oficina de Apelaciones de LUCA revisa y adjudica las apelaciones.

Tiempo Estimado para Completar el Programa LUCA

El Negociado del Censo estima que le tomará entre 105 a 1,575 horas completar la revisión de LUCA dependiendo del número de direcciones y de la tasa de crecimiento y cambios de las direcciones en Puerto Rico. Esto incluye el tiempo necesario para leer los materiales que se adjuntan con la invitación y completar los formularios de inscripción, y cuando se reciban los materiales de LUCA, leer las instrucciones, preparar y revisar los materiales de LUCA y proveer las actualizaciones.

Haga el favor de enviar los comentarios relacionados con este estimado de tiempo o con cualquier otro aspecto de esta recopilación de información, incluida cualquier sugerencia para reducir este estimado de tiempo a:

Paperwork Project 0607-0795
4600 Silver Hill Road, Room 3K138
Washington, DC 20233.

O puede enviar sus comentarios por correo electrónico a:
<paperwork@census.gov>; use "Paperwork Project 0607-0795" como tema.
Haga el favor de incluir una copia de su mensaje dirigido a:
<luca@geo.census.gov>.

Conforme con la Ley de Reducción de Trámites no le podemos pedir que responda a una recopilación de información al menos que ésta muestre un número de control válido de la Oficina de Administración y Presupuesto (OMB). El número de la OMB se encuentra en la esquina superior derecha de cada formulario de LUCA.

CAPÍTULO 2

ANTES DE COMENZAR SU REVISIÓN

Introducción

¿Qué es una Unidad de Vivienda?

¿Qué son Alojamientos de Grupo?

Tipos Inaceptables de Unidades de Viviendas y Alojamientos de Grupo

Direcciones del Negociado del Censo

Sector Censal

Bloque Censal

¿Qué son Códigos Geográficos?

Estrategias para la Revisión de la Lista de Direcciones Residenciales del Negociado del Censo

Fuentes de Direcciones Locales

Introducción

El Capítulo 2 explica algunos de los términos y conceptos y utilizados por el Negociado del Censo y estrategias recomendadas para su revisión de LUCA. Favor de referirse al *Glosario* o visite el sitio Web del Negociado del Censo <www.census.gov> para términos y definiciones adicionales.

¿Qué es una Unidad de Vivienda?

Una casa para una sola familia, townhouse, casa móvil, remolque, apartamento, grupo de habitaciones o habitación individual ocupada como alojamiento separado, o si está desocupada, hecha con la intención de servir como alojamiento separado. Alojamiento separado es uno en el cual uno o más ocupantes (u ocupantes previstos, si está desocupado) viven separados de otro(s) individuo(s) en el edificio y tienen acceso directo al alojamiento, por ejemplo desde el exterior del edificio o por medio de un pasillo compartido, sin tener que pasar por otro alojamiento.

Los siguientes tipos de unidades de vivienda son aceptables y deberán ser incluidos en la Lista de Direcciones:

- Casas, incluyendo townhouses, condominios y apartamentos.
- Alojamientos dentro de una estructura, por lo demás, no residencial, como un apartamento dentro de una iglesia, escuela o negocio.
- Casas móviles o remolques ocupados como alojamiento separado, o si está desocupado, con la intención de ser ocupado como alojamiento separado.
- Cualquier unidad bajo construcción que será habitable (cerrada a la intemperie con techo, ventanas y puertas finalizadas) el Día del Censo, 1 de abril de 2010.

¿Qué son Alojamientos de Grupo?

Un lugar donde las personas viven o se quedan, en una situación de vivienda en grupo, cuyo dueño o encargado es una entidad u organización que provee vivienda y/o servicios para los residentes. Esta situación no es de vivienda típica. Dichos servicios pueden incluir cuidado médico o de custodia, así como otros tipos de asistencia, y la residencia se limita comúnmente a aquéllos que estén recibiendo dichos servicios. Las personas viviendo en alojamientos de grupo, por lo general, no son familia.

Los siguientes tipos de alojamientos de grupo son aceptables y deberán ser incluidos en la Lista de Direcciones:

- Instalaciones de corrección.
- Instalaciones juveniles.
- Hogares para personas de edad avanzada.
- Hospitales con facilidades para cuidado a largo plazo.
- Dormitorios, fraternidades o sororidades universitarias.
- Residencias de trabajadores.
- Residencias de grupos religiosos.
- Albergues.
- Casas grupales.
- Cualquier alojamiento de grupo bajo construcción que será habitable (cerrada a la intemperie con techo, ventanas y puertas finalizadas) el Día del Censo, 1 de abril de 2010.

Nota: Pueden existir unidades de vivienda y alojamientos de grupo dentro de una misma estructura.

Tipos Inaceptables de Unidades de Vivienda y Alojamientos de Grupo

Favor de excluir los siguientes tipos inaceptables de unidades de vivienda y alojamientos de grupo de su lista de direcciones:

- Declarado no habitable o a punto de ser demolido.
- Si se va a convertir o remodelar con propósitos no residenciales.
- Utilizado únicamente como almacén no residencial.
- Utilizado únicamente como oficinas o negocios en que no vive nadie.
- Utilizado únicamente para propósitos ceremoniales.
- Cualquier unidad bajo construcción que **no** será habitable (cerrada a la intemperie con techo, ventanas y puertas finalizadas) el Día del Censo, 1 de abril de 2010.

Direcciones del Negociado del Censo

Direcciones Residenciales y No Residenciales

El Negociado del Censo divide todas las direcciones en dos tipos, residenciales y no residenciales. Las direcciones residenciales son direcciones de unidades de vivienda y/o alojamientos de grupo donde pueden vivir una o más personas. Las direcciones no residenciales son direcciones de una estructura, o de una unidad dentro de una estructura, que no sirven como residencia, como son los establecimientos comerciales, escuelas, oficinas de gobierno e iglesias.

Algunas estructuras contienen unidades tanto residenciales como no residenciales, aunque tengan una sola dirección, como un apartamento en los altos de una tienda o una casa con oficina.

Formatos de Direcciones

Formato de Dirección Urbana

El Negociado del Censo se refiere a direcciones de unidades de vivienda y alojamientos de grupo con dirección con número de casa y nombre de calle, por ejemplo, 212 Calle Elmo ó 137 Ave Calor, como direcciones urbanas. En algunos casos, el número de la casa puede incluir un carácter alfabético como 35A ó W9254, ó incluir una designación como “Altos” o “Bajos.” El Negociado del Censo se refiere a éstas como direcciones urbanas. Estas direcciones se usan para correo o para proveer la localización para servicios de emergencias, como la policía, los bomberos y rescate (direcciones de 911).

Las direcciones urbanas para unidades de vivienda en estructuras de múltiples unidades, como edificios de apartamentos, tienen una designación/un designador de unidad, por ejemplo, Apt 101 ó Suite D (*Véase el Apéndice C, Ejemplos de Abreviatura*). El Negociado del Censo y el Servicio Postal de los Estados Unidos tratan estos designadores como parte de la dirección de la unidad de vivienda y se les incluye en cada récord de dirección del censo afectado.

Formato de Direcciones Rurales

El Negociado del Censo clasifica las direcciones que no incluyen un número de casa y/o nombre de calle como direcciones rurales. Además, las direcciones rurales podrían **no incluir** un número de casa o nombre de calle **completo**. La mayoría de las direcciones rurales se encuentran en las áreas más rurales de Puerto Rico; no obstante, podrían existir en áreas urbanas también. Direcciones rurales usadas con frecuencia incluyen:

- Entrega general.

- Ruta rural y número de buzón.
- Ruta de contrato de carretera y número de buzón.
- Entrega solamente de buzón postal (P.O. box).

Las direcciones rurales no siguen una secuencia numérica y podrían no estar asociadas con el nombre de la calle, carretera o autopista en que se encuentren. Por esta razón, el Negociado del Censo usa métodos diferentes para recoger la lista de direcciones a ser incluidas en la Lista de Direcciones, como descripciones del lugar (CASA EN LADRILLO CON GARAGE PEGADO AL LADO DERECHO), puntos estructurales (coordenadas geográficas) y códigos geográficos censales (**código de Puerto Rico, código de municipio, número de sector censal, número de bloque censal**).

Sector Censal

Los sectores censales son subdivisiones estadísticas pequeñas y relativamente permanentes de un municipio, delineadas para presentar datos estadísticos del Negociado del Censo.

Los criterios propuestos para sectores censales para el Censo del 2010 es que contengan un mínimo de 1,200 personas, con una población óptima de 4,000.

Los límites de sector censal son delineados con la intención de que sean estables a lo largo de muchas décadas, así que por lo general siguen rasgos visibles relativamente permanentes. Sin embargo, en algunos casos pueden seguir límites de unidades gubernamentales y otros rasgos no visibles. Los límites de sector censal nunca cruzan los límites de municipios.

Cada sector censal está enumerado de manera única dentro del municipio y tiene varios bloques censales. Los números de sector censal tienen un número de hasta 4 dígitos, seguido por un punto decimal y un número de 2 dígitos para sectores con sufijo, e.g., 1234.01. Para sectores censales sin sufijo, el número tendrá un punto seguido por ceros, e.g., 4567.00. Los ceros a la izquierda no se ven en los mapas del Negociado del Censo.

Bloque Censal

Un bloque censal es un área limitada por rasgos visibles como calles, carreteras, riachuelos y rieles de ferrocarril, y rasgos no visibles como límites de unidades gubernamentales. Un bloque es la unidad geográfica más pequeña para la cual el Negociado del Censo recopila y tabula datos estadísticos.

Los bloques censales pueden parecerse a un bloque o cuadra en una ciudad o pueden ser grandes con forma irregular, dependiendo de los rasgos. El límite de Puerto Rico o un municipio es siempre el límite de un bloque.

Los bloques censales están enumerados dentro de sectores censales y son únicos dentro del sector censal al que pertenecen. Los números de bloques censales contienen un número de hasta 4 dígitos más un carácter alfabético de 1 dígito, si se aplica, e.g., 3001A. Los sufijos, como 2011A y 2011B, reflejan cambios en límites así como rasgos añadidos.

Nota: Las direcciones del Programa LUCA para el Censo Decenal del 2010—Puerto Rico están codificadas según el bloque/la geografía censal **actual**.

¿Qué es la Codificación Geográfica?

Para poder procesar sus direcciones entregadas, el Negociado del Censo **exige** que se incluya **información de código geográfico censal**. Este vínculo con la geografía censal se conoce como codificación geográfica. La codificación geográfica ubica una dirección individual en su localización geográfica correcta, la cual incluye los códigos correctos para **Puerto Rico, municipio, sector censal y bloque censal**.

Puesto que el Negociado del Censo cuenta a las personas en donde viven, la información de código geográfico censal o códigos geográficos apoyan la colección sistemática de datos que le permitirán a los enumeradores del Censo localizar una dirección. También son importantes para asignar datos tomados de respuestas a los cuestionarios a su localización correcta. Usted **deberá incluir información de código geográfico censal** para que el Negociado del Censo procese sus entregas de direcciones. El Negociado del Censo no aceptará direcciones sin los códigos geográficos censales (codificación geográfica) que incluyan códigos de **Puerto Rico, municipio, sector censal y bloque censal**.

Usted podrá encontrar estos códigos geográficos en sus materiales de LUCA.

Estrategias de Revisión de la Lista de Direcciones del Negociado del Censo

Usted deberá decidir por sí mismo cómo llevar a cabo la revisión del Programa LUCA. Tenga en cuenta su tiempo disponible, la información que tenga fácilmente a la mano, los recursos de personal y computadoras que tenga. Si los recursos son limitados, el Negociado del Censo recomienda que se concentre en las áreas más propensas a tener direcciones ausentes o incorrectas. Por ejemplo:

- Áreas de construcción de viviendas nuevas.
- Áreas de conversión de direcciones 911.
- Áreas que hayan cambiado de casa para una sola familia a casa para múltiples familias, y viceversa.
- Almacenes que hayan sido convertidos en apartamentos.
- Nuevos parques de casas móviles o casas móviles individuales nuevas.

- Edificios de apartamentos con esquema de enumeración irregular o ausente para unidades individuales.
- Territorio añadido recientemente.
- Direcciones cerca de límites de municipio.
- Urbanizaciones, Condominio o Residenciales construidos recientemente

Fuentes Locales de Direcciones

Hay muchas posibles fuentes de información local de direcciones. Algunas pueden no concordar exactamente con la Lista de Direcciones del Negociado del Censo, pero son un buen indicio de dónde está ocurriendo un cambio y le pueden ayudar a identificar direcciones que tenga que añadir a la Lista de Direcciones. La siguiente lista provee sugerencias de materiales que sirven como fuente de direcciones locales:

- La construcción de viviendas nuevas o permisos de construcción incluyen unidades bajo construcción solamente con techo, ventanas y puertas finalizadas para el Día del Censo, 1 de abril de 2010.
- Archivos de direcciones de 911.
- Permisos para ocupar una vivienda.
- Archivos de planificación o zonificación.
- Expedientes locales de servicios públicos.
- Archivos de Licencias de conducir.
- Expedientes de anexión.
- Archivos de evaluación o impuestos.
- Archivos de inscripción electoral.

CAPÍTULO 3

LA LISTA DE DIRECCIONES Y LISTA DE RECUESTO DE DIRECCIONES ELECTRÓNICAS DEL PROGRAMA LUCA

Introducción
Proteger la Información de Direcciones del Negociado del Censo
Los Nombres de los Archivos
Requisitos de Programas de Computadoras
Abrir los Archivos
Los Formatos de los Archivos

Introducción

Los archivos de Lista de Direcciones y Lista de Recuento de Direcciones del Negociado del Censo para su municipio se incluyen en su CD-ROM. Este capítulo discute cómo usted debe proteger la información electrónica de direcciones del Negociado del Censo y explica:

- Los nombres y formatos de archivos.
- Los requisitos de programas de computadoras.
- Cómo abrir los archivos.

Proteger la Información de Direcciones del Negociado del Censo

Uno de los métodos más eficientes para revisar y cuadrar su lista local de direcciones con la Lista de Direcciones del Negociado del Censo es copiando el archivo de direcciones a su disco duro de su computadora o en un servidor de red en un formato utilizable. Primero, usted deberá asegurar la protección de información de direcciones de Título 13 del Negociado del Censo que incluya su archivo electrónico de direcciones del Negociado del Censo, toda copia impresa de listas de direcciones y mapas (incluyendo copias) con puntos estructurales. *(Los puntos estructurales se podrán ver en la lista de direcciones y los mapas, donde se aplique, durante la etapa de Información (Feedback) del programa.)* Para información detallada, véase el *Véase el Apéndice A para las Normas de Confidencialidad y Seguridad.*

El coordinador de LUCA deberá restringir el acceso a información confidencial de direcciones del Censo únicamente a aquellos individuos que hayan firmado el Acuerdo de Confidencialidad. Esto incluye a todos los revisores y a cualquiera que tenga acceso a materiales de LUCA *(Véase el Apéndice A para las Normas de Confidencialidad y Seguridad).*

Los sistemas de operación, programas, aplicaciones y datos relacionados con la revisión de direcciones del Negociado del Censo deben estar accesibles estrictamente para coordinadores y revisores del programa de LUCA. El

sistema de procesamiento automatizado de datos (ADP) deberá restringir las funciones de leer, escribir, eliminar y ejecutar, que apliquen a direcciones del Negociado del Censo.

El sistema de ADP debe usar rutinas para iniciar la sesión que requieran una identificación de usuario y contraseña que cumplan con las siguientes pautas:

- **Asigne** una identificación de usuario y contraseñas únicos para cada coordinador y revisor del Programa LUCA.
- Las contraseñas **deben consistir** en por lo menos ocho (8) caracteres no-en-blanco que a su vez consistan en por lo menos una letra del alfabeto y un número o un carácter especial (\$, *, &). No deben aparecer más de seis caracteres consecutivos en una contraseña (AAAAAA) y entonces una vez solamente.
- **Rechace** contraseñas que sean iguales a la identificación de usuario o utilizadas en los últimos seis meses.
- **Codifique** las contraseñas.
- **Desactive** las contraseñas luego de tres intentos fallidos.
- **No muestre** las contraseñas en terminales o impresoras.
- **Cambie** las contraseñas cada 90 días (el cambio más frecuente es opcional), o inmediatamente si se han puesto en riesgo.
- Para cuentas nuevas, **cambie la contraseña asignada** a una contraseña única la primera vez que los usuarios inicien una sesión.

El sistema ADP **deberá mostrar** un rasgo de aviso al inicio de sesión. Las pantallas de las computadoras deberán mostrar una aviso que declare:

****AVISO* AVISO * AVISO ****

USTED HA ACCESADO UN SISTEMA DE COMPUTADORAS QUE CONTIENE INFORMACION DEL GOBIERNO DE LOS ESTADOS UNIDOS. USO DE ESTA COMPUTADORA SIN AUTORIZACION O PARA PROPOSITOS POR LA CUAL UNA AUTORIZACION NO HA SIDO APROBADA ES UNA VIOLACION A LA LEY FEDERAL Y PUEDE SER PENALIZADA CON UNA MULTA O ENCARCELAMIENTO (LEY PUBLICA 99-474). TODO USO PUEDE SER INTERCEPTADO, OBSERVADO, GRABADO, COPIADO, AUDITADO, INSPECCIONADO Y DIVULGADO A OFICIALES DE LEY. REPORTE CUALQUIER SOSPECHA DE VIOLACIONES AL OFICIAL DE SEGURIDAD DE SU AGENCIA. EL USO DE ESTE SISTEMA INDICA SU CONSENTIMIENTO A ESTE AVISO. SALGA DEL SISTEMA INMEDIATAMENTE SI USTED NO ESTA DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES DE ESTE AVISO.

**** AVISO* AVISO * AVISO ****

- Si usted pone información de direcciones del Negociado del Censo en un sistema compartido de computadoras, **construya perfiles electrónicos de seguridad** que solamente le permitan acceso a la información de direcciones del Negociado del Censo a coordinadores y revisores de LUCA. **Haga una prueba de su seguridad** para asegurar que solamente coordinadores y revisores de LUCA tengan acceso permitido a la información de direcciones del Negociado del Censo.
- **Cierre con llave todo lugar** con computadoras y todo medio de comunicación asociado durante horas no laborales.
- **No deje** desatendidas computadoras con información de direcciones del Negociado del Censo durante horas laborales. Cierre la sesión en la computadora y cierre el lugar con llave cada vez que salga.
- **Ponga una etiqueta** en cualquier disco de computadora, CD-ROM, DVD, cinta, cartuchos u otro medio de guardar en la computadora que tenga información de direcciones del Negociado del Censo con el siguiente mensaje:
“Este documento tiene información cuya divulgación está prohibida bajo el Título 13 U.S.C. y es solamente para uso oficial del Negociado del Censo.”
- Si necesita hacer copias de seguridad (backup), **no envíe** las cintas, cartuchos o discos a otro lugar. **Guárdelos** en un área segura. **No mezcle, guarde o haga copias de seguridad de datos de LUCA con otros datos.**
- **Borre** medios de tipo magnético (cintas, discos y discos duros) que contengan información de direcciones del Negociado del Censo antes de volverlos a usar. Para borrar medios de tipo magnético, grabe por encima de todo dato de Título 13 un mínimo de tres veces, utilizando un programa comercial de función (“utility”) de disco o haga un proceso de “desmagnetización” profesional.
- **Programa** toda programación que desarrolle para mostrar direcciones del Negociado del Censo, de manera tal que imprima una etiqueta el siguiente mensaje en cada página impresa con información de direcciones del Negociado del Censo:
“Este documento tiene información cuya divulgación está prohibida bajo el Título 13 U.S.C. y es solamente para uso oficial del Negociado del Censo .”

Los Nombres de los Archivos

El archivo **Lista de Direcciones (AL)** tiene todas las direcciones residenciales actualmente registradas por el Negociado del Censo para su municipio. El archivo **Lista de Recuento de Direcciones (ACL)** tiene los recuentos de

direcciones residenciales para cada bloque censal dentro de su municipio. El nombre de cada archivo es:

1. Lista de Direcciones – LUCA_AL_XXyyyyyyyyyy.txt
2. Lista de Recuento de Direcciones – LUCA_ACL_XXyyyyyyyyyy.txt

Donde:

XX = tipo alfabético de entidad de 2 caracteres:

ST – Puerto Rico

CO – Municipio

yyyyyyyyyy = largo variable, código numérico de identificación de la entidad.

La porción numérica del código de identificación de la entidad es de un largo variable, dependiendo del tipo de entidad:

- Puerto Rico: 72
- Municipio: 5 dígitos

Tabla 3.1: Códigos de Identificación de la Entidad

Entidad	Código de Identificación de la Entidad	Caracteres Totales
Puerto Rico	ST (2 alfabéticos) + (72)	4
Municipio	CO (2 alfabéticos) + Puerto Rico (72) + Municipio (3 numéricos)	7

Ejemplos:

Nombres de Archivos de Listas de Direcciones

Nombre de archivo de 4 caracteres para Puerto Rico – Puerto Rico:

LUCA_AL_ST72.txt, donde “ST” es Puerto Rico y “72” es el código para Puerto Rico.

Nombre de archivo de 7 caracteres para municipio – Aguas Lindas, Puerto Rico:

LUCA_AL_CO72029.txt, donde “CO” es municipio, “72” es el código para Puerto Rico y “029” es el código de municipio para Aguas Lindas.

Nombres de Archivos de Listas de Recuento de Direcciones

De 7 caracteres para municipio – Mateo, Puerto Rico:

LUCA_ACL_CO72564.txt, donde “CO” es municipio, “72” es el código para Puerto Rico, y “564” es el código del Censo para el municipio Mateo.

Requisitos de Programas de Computadoras

Los archivos que usted recibirá son archivos de ASCII delimitados por barras verticales, lo que quiere decir que se pueden ver y leer con un editor de texto como letras y números. Todo programa de hoja de cálculo o de base de datos puede leer y entender estos archivos de textos.

Muchos programas comerciales de hojas de cálculo y base de datos pueden abrir archivos de LUCA. Utilice programas como Microsoft Excel y Lotus 123 para abrir, ver y editar archivos pequeños. Para archivos más grandes, utilice un programa de base de datos como Corel Paradox, QuattroPro, Microsoft Access o dBase⁷.

Nota: Algunos programas de computadoras que pueden abrir y ver archivos de textos delimitados por barras verticales **no pueden** guardar un archivo editado en el formato correcto. Asegúrese de que su programa tiene la capacidad de guardar y exportar un archivo con campos delimitados por barras verticales. Llame al Departamento de Asistencia al 866-919-5822 si necesita asistencia o más información.

Abrir los Archivos

Refiérase al archivo "readme" para las instrucciones para abrir la Lista de Direcciones codificada de auto extracción. Se requiere una contraseña que distinga entre mayúsculas y minúsculas para abrir el archivo. El Negociado del Censo le enviará a usted la contraseña, por separado de sus materiales de LUCA.

- El Negociado del Censo recomienda que usted haga una copia de cada uno de los archivos y las coloque en el disco duro de una computadora protegida por contraseña. Esto preservará los archivos originales en caso de que necesite mirar el récord original o necesite otra copia original del archivo.
- Como ayuda para mantener su trabajo organizado, cree un directorio o una carpeta nueva en su disco duro. Copie los archivos del CD-ROM en ese directorio o carpeta.

⁷ El Negociado del Censo no patrocina ni recomienda el uso de un programa específico para ver sus archivos. Los nombres de programas incluidos aquí son solamente ejemplos de programas que tienen la capacidad de leer archivos electrónicos.

- Cuando usted abra archivos de textos con su aplicación, algunas hojas de cálculos y base de datos le pedirán que provea un poco de información respecto al archivo. Prepárese para decirle al programa de aplicación la siguiente información:
 - Los campos están **delimitados**.
 - El delimitador es un símbolo de barra (|)
 - El cualificador de texto es **ninguno**.
 - Todos los tipos de campos son **texto**.
- Es **de importancia crítica** que usted defina todos los tipos de campos como **“texto,”** incluyendo número de sector censal, número de bloque censal, código postal, etcétera.
- Siga la distribución del récord en la Tabla 3.2 para nombrar y definir los tamaños de sus campos.
- Si usted necesita asistencia o más información, llame al Departamento de Asistencia al 866-919-5822.

Los Formatos de los Archivos

Lista de Direcciones

La Lista de Direcciones del Negociado del Censo tiene todas las direcciones residenciales (urbanas y rurales) conocidas por el Negociado del Censo dentro de su municipio. También tiene los códigos geográficos censales (Puerto Rico, municipio, sector censal, bloque censal) que indican la localización de cada dirección.

Cada récord de dirección en la Lista de Direcciones es de un máximo de 655 caracteres y tiene 30 campos de información. El largo de caracteres de cada récord podría variar.

Cada expediente de dirección tiene los siguientes campos:

1. **Código de Identificación la Entidad** – Número de identificación único asignado por el Negociado del Censo para cada entidad. No edite récords de direcciones existentes, pero anote el Código de la Entidad para los récords de direcciones que usted añada.
2. **Número de Línea** – Número secuencial único para cada dirección en el archivo. No edite este campo.
3. **MAFID** – Número único de identificación asignado a cada dirección del Negociado del Censo. No edite este campo.

4. **Código de Acción** – Edite este campo para registrar el tipo de cambio cuando se hace una actualización a la lista de direcciones, incluyendo:
 - Añadir direcciones.
 - Corregir direcciones.
 - Eliminar direcciones.
 - Direcciones que no están en su jurisdicción.
 - Direcciones no residenciales.
5. **Código de Puerto Rico** – El código actual de 2-dígitos de Puerto Rico es 72. Puede editar este campo para registrar el código correcto de Puerto Rico.
6. **Código de Municipio** – El código actual de 3-dígitos del municipio para su municipio. Puede editar este campo para registrar el código correcto de su municipio.
7. **Sector Censal** – identifica únicamente los sectores censales dentro de su municipio. Sector censal actual de 4 dígitos numéricos, un punto (1 caracter) y un sufijo de 2 dígitos numéricos, por ejemplo, 1234.01. Para sectores censales sin sufijos, el número tendrá un punto con el resto de los numero cero, por ejemplo, 4567.00. Usted puede editar este campo para registrar el sector censal correcto.
8. **Bloque Censal** – identifica bloques censales únicos enumerados dentro de cada sector censal. Identifica bloques censales con número únicos dentro de cada sector censal. Bloque censal actual de 4 dígitos numéricos y un sufijo de 1 caracter alfabético, si aplica (por ejemplo, 3001A). Usted puede editar este campo para registrar el bloque censal correcto.
9. **Punto Estructural** – Un número de 4 dígitos mas un caracter alfabético asignado por el Negociado del Censo a estructuras en Puerto Rico. Este campo estará en blanco para la fase de revisión del programa de LUCA pero será proporcionado para la fase de información del programa. No edite este campo.
10. **Número de Casa** – Número asignado de casa, estructura (condominio, edificio, etc.) o alojamiento de grupo. Puede contener números, letras o guiones. Los guiones solamente se usan en el caso de direcciones de tipo número de bloque y casa. Por ejemplo, una dirección es Calle 20, Bloque 40, Casa 70—escriba en el número de casa 40-70 (número de bloque, guion, número de casa) y escriba Calle 20 en (3J) Nombre de la Calle. Usted puede editar este campo para registrar el número de casa correcto.
11. **Nombre de la Urbanización** – Nombre de la urbanización (si aplica). Provea el nombre completo. Utilice **Urb** como abreviatura de urbanización, si es utilizado como parte del nombre. Usted

puede editar este campo para registrar el nombre correcto de la urbanización.

Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Alturas de Flamboyán, Urb Los Condes). Utilice **Urb** como la abreviatura de urbanización si es utilizado como parte del nombre. Si no se utiliza urbanización como parte del nombre, solamente escriba el nombre completo de la urbanización. Circule 1 = Urb para urbanizaciones.

12. **Nombre del Condominio o Residencial** – Nombre del condominio o residencial (si aplica). Provea el nombre completo. Utilice **Cond** como abreviatura de condominio si es utilizado como parte del nombre. Si no se utiliza, solamente escriba el nombre completo. Siempre utilice **Res** como la abreviatura para todos los residenciales públicos. Usted puede editar este campo para registrar el nombre correcto del condominio o residencial.

Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Parque de las Fuentes, Cond Los Condes, Res Alameda). Utilice **Cond** como la abreviatura de condominio si es utilizado como parte del nombre. Si no se utiliza Condominio como parte del nombre, solamente escriba el nombre completo del condominio. Siempre utilice **Res** como la abreviatura para todos los residenciales públicos. Circule 2 = Cond para condominios ó 3 = Res para residenciales.

13. **Nombre del Área 1** – Nombre de barrios, barriadas, comunidades, parcelas y sectores. El nombre del barrio solamente se mostrará en este campo. Si no hay un nombre de barrio, cualquiera otro de los nombres se mostrará en este campo, si aplica. Usted puede editar este campo para registrar el nombre correcto.

Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Bo Obrero, Parc San José). Utilice las siguientes abreviaturas para los nombres de estas áreas: BO para Barrios, BDA para Barriadas, PARC para Parcelas, SECT para Sectores y COM para Comunidades. Escriba los nombres de barrios en **Nombre del Área 1** solamente (si no hay un barrio, entonces puede escribir cualquier otro nombre en el campo).

14. **Nombre del Área 2** – Nombre de barriadas, comunidades, parcelas y sectores. Si aplica, este campo mostrará cualquier otro nombre asociado con el área. Este campo puede ser utilizado en combinación con el campo anterior, por ejemplo, Barrio Sur Sector Norte (Nombre de Área 1, Nombre de Área 2). Usted puede editar este campo para registrar el nombre correcto.

Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Bo Obrero, Parc San José). Utilice las siguientes abreviaturas para los nombres de estas áreas: BDA para Barriadas, PARC para Parcelas, SECT para

Sectores y COM para Comunidades. Barriadas, Sectores, Parcelas y Comunidades van en **Nombre del Área 2** si el **Nombre del Área 1** contiene un Barrio.

15. **Descripción del Complejo (CD)** – Usado para la descripción de edificios o torres dentro de un complejo de estructuras. Este campo mostrará solamente las palabras “Edif” o “Torre,” si aplica, o estará en blanco. Usted puede editar este campo.
16. **Identificación del Complejo (CID)** – Usado para la identificación de edificios o torres dentro de un complejo. Este campo mostrará un número o palabra que identifica de manera única la estructura dentro del complejo. Se puede usar en combinación con el campo de la descripción del complejo, por ejemplo, Torre 5 (CD, CID). Usted puede editar este campo.
17. **Descripción de Unidad (UD)** – Usado para la descripción de unidades de vivienda en estructuras con más de una unidad de vivienda. Este campo mostrará solamente las abreviaturas “Apt” (para apartamentos) o “Ste” (para suites), si aplica, o estará en blanco. Usted puede editar este campo.
18. **Identificación de la Unidad (UID)** – Usado para la identificación de unidades de vivienda en estructuras con más de una unidad de vivienda. Este campo mostrará un número o palabra que identifica de manera única la unidad de vivienda dentro de la estructura. Se puede usar en combinación con el campo de la descripción de la unidad, por ejemplo, Apt 201 (UD, UID). Usted puede editar este campo.
19. **Nombre de la Calle** – Nombre completo de la calle (por ejemplo, **Calle Verde** o **Ave Leon**). No abrevie “Calle”, utilice el nombre completo. Las abreviaturas para las calles y avenidas se encuentran en el *Apéndice C*. Utilice el encasillado “Carretera” y “Ramal” para añadir carreteras y ramales. Separamos carreteras y ramales del resto de las calles porque es común que estos tipos de carreteras tengan kilómetros y hectómetros asociados a éstas. Usted puede editar este campo para registrar el nombre correcto de la calle.
20. **Carretera** – Número o nombre de la carretera. Usted puede editar este campo.
21. **Ramal** – Número o nombre del ramal. Usted puede editar este campo.
22. **Kilómetro/Hectómetro (KM/HM)** – Este campo mostrará el kilómetro/hectómetro para carreteras y ramales solamente, si aplica. Usted puede editar este campo.

23. **Código Postal para Direcciones Urbanas** – El código postal de 5 dígitos numéricos para las direcciones urbanas. Usted puede editar este campo.
24. **Nombre del AG** – Nombre del alojamiento de grupo, por ejemplo, Convento Las Monjitas. Si el valor en el campo de Señal de AG es “Y”, usted puede editar o entrar el nombre del alojamiento de grupo en el campo de Nombre de AG. Si el valor en el campo de Señal de AG está en blanco, no edite o añada valores en el campo de Nombre de AG.
25. **Dirección Postal Rural (RR#, HC#, o PO BOX#)** – Identifica las direcciones de rutas rurales (RR), rutas de contrato (HC) o apartados postales del correo de los Estados Unidos (PO Box). No edite este campo.
26. **Código Postal para Direcciones Rurales** – El código postal de 5 dígitos numéricos para las direcciones rurales. No edite este campo.
27. **Señal de AG** – Este campo mostrará una “Y” si la unidad es un alojamiento de grupo. Usted puede editar este campo para las direcciones de los alojamiento de grupo.
28. **Latitud de la Estructura** – Las coordenadas de latitud en grados, con 6 decimales implícitos. No edite este campo.
29. **Longitud de la Estructura** – Las coordenadas de longitud en grados, con 6 decimales implícitos. No edite este campo.
30. **Señal de Dirección Urbana** – Los récords con un valor de “Y” en el campo de **Señal de Dirección Urbana** pueden ser actualizados. Los récords con un valor de “N” en el campo de **Señal de Dirección Urbana** no pueden ser actualizados. No edite este campo. (El Negociado del Censo *no procesará actualizaciones a récords de direcciones que tengan una “N” en el campo de Señal de Dirección Urbana.*)

Ejemplo: Distribución de Récord en Archivo Electrónico de la Lista de Direcciones

Tabla 3.2: Distribución de Récord en Archivo Electrónico de la Lista de Direcciones

Largo Máximo del Campo	Nombre del Campo	Descripción/Notas
12	Código de la Entidad	Número de identificación único asignado por el Negociado del Censo para cada entidad. No edite récords de direcciones existentes, pero anote el Código de la Entidad para los récords de direcciones que usted añada.
7	Número de Línea	Número secuencial único para cada dirección en el archivo. No edite este campo.
14	MAFID	Número único de identificación asignado a cada dirección del Negociado del Censo. <u>No edite este campo.</u>
1	Código de Acción	Los códigos válidos son A (para añadir direcciones), C (para corregir direcciones), D (para eliminar direcciones), J (para direcciones que no están en su jurisdicción) y N (para direcciones no residenciales). Estos códigos son entrados por el participante.
2	Código de Puerto Rico	Un código de Puerto Rico de 2 dígitos. Puerto Rico es 72.
3	Código de Municipio	Un código de municipio de 3 dígitos.
7	Sector Censal	Sector censal actual de 4 dígitos numéricos, un punto (1 caracter) y un sufijo de 2 dígitos numéricos.
5	Bloque Censal	Bloque censal actual de 4 dígitos numéricos y un sufijo de 1 caracter alfabético, si aplica.
5	Punto Estructural	Un número de 4 dígitos más un caracter alfabético asignado por el Negociado del Censo a estructuras en Puerto Rico. Este campo estará en blanco para la fase de revisión del programa de LUCA pero será proporcionado para la fase de información del programa. <u>No edite este campo.</u>
10	Número de Casa	Número asignado de casa, estructura (condominio, edificio, etc.) o alojamiento de grupo. Puede contener números, letras o guiones.
60	Nombre de la Urbanización	Nombre de la urbanización, si se aplica. Provea el nombre completo. Utilice Urb como la abreviatura de urbanización si es utilizado como parte del nombre. Usted puede editar este campo para registrar el nombre correcto de la urbanización.
60	Nombre del Condominio o Residencial	Nombre del condominio o residencial, si aplica. Provea el nombre completo. Utilice Cond como la abreviatura de condominio si es utilizado como parte del nombre. Si no se utiliza, solamente escriba el nombre completo. Siempre utilice Res como la abreviatura para todos los residenciales públicos. Usted puede editar este campo para registrar el nombre correcto del condominio o residencial.
50	Nombre de Área 1	Nombre de barrios, barriadas, comunidades, parcelas y sectores. El nombre del barrio solamente se mostrará en este campo. Si no hay un nombre de barrio, cualquiera otro de los nombres se mostrará en este campo, si se aplica.

50	Nombre de Área 2	Nombre de barriadas, comunidades, parcelas y sectores. Si se aplica, este campo mostrará cualquier otro nombre asociado con el área. Este campo puede ser utilizado en combinación con el campo anterior, por ejemplo, Barrio Sur Sector Norte (Nombre de Área 1, Nombre de Área 2).
10	Descripción del Complejo (CD)	Usado para la descripción de edificios o torres dentro de un complejo de estructuras. Este campo mostrará solamente las palabras “Edif” o “Torre,” si aplica, o estará en blanco.
12	Identificación del Complejo (CID)	Usado para la identificación de edificios o torres dentro de un complejo. Este campo mostrará un número o palabra que identifica de manera única la estructura dentro del complejo. Se puede usar en combinación con el campo de la descripción del complejo, por ejemplo, Torre 5 (CD, CID).
12	Descripción de la Unidad (UD)	Usado para la descripción de unidades de vivienda en estructuras con más de una unidad de vivienda. Este campo mostrará solamente las abreviaturas “Apt” (para apartamentos) o “Ste” (para suites), si se aplica, o estará en blanco.
12	Identificación de la Unidad (UID)	Usado para la identificación de unidades de vivienda en estructuras con más de una unidad de vivienda. Este campo mostrará un número o palabra que identifica de manera única la unidad de vivienda dentro de la estructura. Se puede usar en combinación con el campo de la descripción de la unidad, por ejemplo, Apt 201 (UD, UID).
100	Nombre de la Calle	Nombre completo de la calle.
20	Carretera	Número o nombre de la carretera.
20	Ramal	Número o nombre del ramal.
12	Kilómetro/Hectómetro (KM/HM)	Este campo mostrará el kilómetro/hectómetro para carreteras y ramales solamente, si aplica.
5	Código Postal para Direcciones Urbanas	El código postal de 5 dígitos numéricos para las direcciones urbanas.
100	Nombre del Alojamiento de Grupo	Nombre del alojamiento de grupo, por ejemplo, Convento Las Monjitas. Si el valor en el campo de Señal de AG es “Y”, puede editar o entrar el nombre del alojamiento de grupo en el campo de Nombre de AG. Si el valor en el campo de Señal de AG esta en blanco, no edite o añada valores en el campo de Nombre de AG.
41	Dirección Postal de Estilo Rural	Direcciones de rutas rurales (RR), rutas de contrato (HC) o apartados postales del correo de los Estados Unidos (PO Box). No edite este campo.
5	Código Postal para Direcciones Rurales	El código postal de 5 dígitos numéricos para las direcciones rurales. <u>No edite este campo.</u>
1	Señal de Alojamiento de Grupo	Este campo mostrará una “Y” si la unidad es un alojamiento de grupo.
11	Latitud de la Estructura	Las coordenadas de latitud en grados, con 6 decimales implícitos. <u>No edite este campo.</u>
12	Longitud de la Estructura	Las coordenadas de longitud en grados, con 6 decimales implícitos. <u>No edite este campo.</u>

Capítulo 3: La Lista de Direcciones y Lista de Recuento de Direcciones Electrónicas del Programa LUCA

1	Señal de Dirección Urbana	Este campo mostrará una “Y” si la dirección es urbana y una “N” si es rural. Los récords con un valor de “Y” en el campo de Señal de Dirección Urbana pueden ser actualizados. Los récords con un valor de “N” en el campo de Señal de Dirección Urbana no pueden ser actualizados. <u>No edite este campo.</u> (El Negociado del Censo no procesará actualizaciones a récords de direcciones que tengan una “N” en el campo de Señal de Dirección Urbana).
---	---------------------------	---

Ejemplo: Archivo de la Lista de Direcciones Delimitado por Barras Verticales – Dirección Urbana

El siguiente es un ejemplo de cómo podría lucir la información en el archivo de la Lista de Direcciones antes de importar el archivo utilizando su programa de software. El ejemplo es una dirección urbana, A10 Calle Mar, Urb La Pared, Mipueblo, PR 00797. Observe que la “Y” en el campo 30 indica que ésta es una dirección urbana y que el récord de la dirección **se puede** actualizar.

CO72910|107|12345678901234| |72|910|7654.01|2345| |A10|Urb La Pared| | | | | | |Calle Mar| | | |00797| | | | | |Y

La Tabla 3.3 muestra los datos en los campos apropiados.

Tabla 3.3: Archivo de la Lista de Direcciones Delimitado por Barras Verticales del Programa LUCA – Dirección Urbana

Número del Campo	Nombre del Campo	Ejemplo
1	Código de la Entidad	CO72910
2	Número de Línea	107
3	MAFID	12345678901234
4	Código de Acción	En Blanco
5	Código de Estado (Puerto Rico)	72
6	Código de Municipio	910
7	Sector Censal	7654.01
8	Bloque Censal	2345
9	Punto de la Estructura	En Blanco
10	Número de Casa	A10
11	Nombre de la Urbanización	Urb La Pared
12	Nombre del Condominio o Residencial	En Blanco
13	Nombre de Área 1	En Blanco
14	Nombre de Área 2	En Blanco
15	Descripción del Complejo (CD)	En Blanco
16	Identificación del Complejo (CID)	En Blanco
17	Descripción de la Unidad (UD)	En Blanco
18	Identificación de la Unidad (UID)	En Blanco
19	Nombre de la Calle	Calle Mar
20	Carretera	En Blanco
21	Ramal	En Blanco
22	Kilómetro/Hectómetro (KM/HM)	En Blanco
23	Código Postal para Direcciones Estilo Urbano	00797
24	Nombre del Alojamiento de Grupo	En Blanco
25	Dirección Postal Estilo Rural	En Blanco
26	Código Postal para Direcciones Estilo Rural	En Blanco
27	Señal de Alojamiento de Grupo	En Blanco
28	Latitud de la Estructura	En Blanco
29	Longitud de la Estructura	En Blanco
30	Señal de Dirección Estilo Urbano	Y

Ejemplo: Archivo de la Lista de Direcciones Delimitado por Barras Verticales – Dirección Rural

El siguiente es un ejemplo de cómo podría lucir la información en el archivo de la Lista de Direcciones para una dirección rural: Carr 525, Km 10.5, Micasa, PR 00925. Observe que la información incluye una dirección postal rural:

RR 3 Box 54915

Observe también que la “N” en el campo 30 indica que ésta es una dirección rural y que la dirección **no se puede** actualizar.

CO72428|125|23456789101234| |72|428|4567|5432|10| | | | | | | | | |525| |10.5| | |RR
3 Box 54915|00797| |251653498|-660541684|N

La Tabla 3.4 muestra los datos en los campos apropiados.

Tabla 3.4: Archivo de la Lista de Direcciones Delimitado por Barras Verticales – Dirección Rural

Número del Campo	Nombre del Campo	Ejemplo
1	Código de la Entidad	CO72428
2	Número de Línea	125
3	MAFID	23456789101234
4	Código de Acción	En Blanco
5	Código de Estado (Puerto Rico)	72
6	Código de Municipio	428
7	Sector Censal	4567
8	Bloque Censal	5432
9	Punto de la Estructura	10
10	Número de Casa	En Blanco
11	Nombre de la Urbanización	En Blanco
12	Nombre del Condominio o Residencial	En Blanco
13	Nombre de Área 1	En Blanco
14	Nombre de Área 2	En Blanco
15	Descripción del Complejo (CD)	En Blanco
16	Identificación del Complejo (CID)	En Blanco
17	Descripción de la Unidad (UD)	En Blanco
18	Identificación de la Unidad (UID)	En Blanco
19	Nombre de la Calle	En Blanco
20	Carretera	Carr 525
21	Ramal	En Blanco
22	Kilómetro/Hectómetro (KM/HM)	10.5
23	Código Postal para Direcciones Estilo Urbano	En Blanco
24	Nombre del Alojamiento de Grupo	En Blanco
25	Dirección Postal Estilo Rural	RR 3 Box 54915
26	Código Postal para Direcciones Estilo Rural	00797
27	Señal de Alojamiento de Grupo	En Blanco
28	Latitud de la Estructura	+25.1653498
29	Longitud de la Estructura	-66.0541684
30	Señal de Dirección Estilo Urbano	N

Lista de Recuento de Direcciones

La Lista de Recuento de Direcciones tiene el número de direcciones de unidad de vivienda y alojamientos de grupo en la Lista de Direcciones para cada bloque censal dentro de su municipio. Utilice la Lista de Recuento de Direcciones para identificar discrepancias entre los recuentos de direcciones de unidades de vivienda y/o alojamientos de grupo llevados a cabo por el Negociado del Censo, y los recuentos de direcciones de unidades de vivienda y/o alojamientos de grupo llevados a cabo por su municipio.

Cada récord de bloque en el archivo de la Lista de Direcciones e de un máximo de 57 caracteres y tiene nueve (9) campos de información. Véase la Tabla 3.5 para la distribución del récord en el archivo de la Lista de Recuento de Direcciones.

1. **Código de Identificación de la Entidad** – número único de identificación asignado por el Negociado del Censo para cada entidad. Este campo está pre-poblado y no se le puede editar.
2. **Código de Puerto Rico** – el código de 2 dígitos actual de Puerto Rico es 72. Este campo está pre-poblado y no se le puede editar.
3. **Código de Municipio** – el código de 3-dígitos actual para su municipio. Este campo está pre-poblado y no se le puede editar.
4. **Número de Sector Censal** – identifica de manera única los sectores censales dentro de su municipio. Tiene un número de hasta 4 dígitos seguidos por un punto decimal y un número de 2 dígitos para sectores con sufijo, e.g., 123.01. Para sectores censales sin sufijo, el número tendrá un punto seguido por ceros, e.g., 4567.00. Este campo está pre-poblado y no se le puede editar.
5. **Número de Bloque Censal** – identifica bloques censales con números únicos dentro de cada sector censal. Tiene un número de 4 dígitos mas un caracter alfabético de 1 dígito, si se aplica , e.g. 3001a. Este campo está pre-poblado y no se le puede editar.
6. **Recuento del Censo de Direcciones de Unidades de Vivienda** – recuento más reciente del Negociado del Censo de direcciones de unidades de vivienda. Este campo está pre-poblado y no se le puede editar.
7. **Recuento Local de Direcciones de Unidades de Vivienda** – este campo está en blanco para que usted registre su recuento local de direcciones de unidades de vivienda si hay discrepancia entre el recuento del Negociado del Censo de direcciones de unidades de vivienda y su recuento local de direcciones de unidades de vivienda.

8. **Recuento del Censo de Direcciones de Alojamientos de Grupo** – Recuento más reciente del Negociado del Censo de direcciones de alojamientos de grupo. Este campo está pre-poblado y no se le puede editar.
9. **Recuento Local de Direcciones de Unidades de Vivienda** – este campo está en blanco para que usted registre su recuento local de direcciones de alojamientos de grupo si hay discrepancia entre el recuento del Negociado del Censo de direcciones de alojamientos de grupo y su recuento local de direcciones de unidades de vivienda.

Ejemplo: Distribución del Récord en el Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones

Tabla 3.5: Distribución del Récord en el Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones

Largo Máximo del Campo	Nombre del Campo	Descripción/Notas
12	Código de la Entidad	Código único asignado por el Negociado del Censo para cada entidad. Este campo está pre-poblado y <u>no se le puede editar</u> .
2	Código de Puerto Rico	Un código de estado de 2 dígitos. Puerto Rico es 72. Este campo está pre-poblado y <u>no se le puede editar</u> .
3	Código de Municipio	Un código de municipio de 3 dígitos. Este campo está pre-poblado y <u>no se le puede editar</u> .
7	Sector Censal y Sufijo	Sector censal actual de 4 dígitos numéricos, un punto (1 caracter) y un sufijo de 2 dígitos numéricos. Este campo está pre-poblado y <u>no se le puede editar</u> .
5	Bloque Censal y Sufijo	Bloque censal actual de 4 dígitos numéricos y un sufijo de 1 caracter alfabético, si se aplica. Este campo está pre-poblado y <u>no se le puede editar</u> .
7	Recuento del Censo de Direcciones de Unidades de Vivienda	El recuento de direcciones de unidades de vivienda más reciente del Negociado del Censo
7	Recuento Local de Direcciones de Unidades de Vivienda	Campos en blanco para anotar el recuento de direcciones local de unidades de vivienda, de ser necesario. Este campo está pre-poblado y <u>no se le puede editar</u> .
7	Recuento del Censo de Direcciones de Alojamientos de Grupo	El recuento de direcciones de alojamientos de grupo más reciente del Negociado del Censo. Este campo está pre-poblado y <u>no se le puede editar</u> .
7	Recuento Local de Direcciones de Alojamientos de Grupo	Campos en blanco para anotar el recuento de direcciones local de alojamientos de grupo, de ser necesario.

La última fila registra el número total de Bloques Censales, Direcciones de Unidades de Vivienda del Negociado del Censo y Direcciones de Alojamientos de Grupo del Negociado del Censo en la Lista de Recuento de Direcciones. *No es necesario que usted registre*

sus números totales. Véase la Tabla 3.6 para la Distribución del “Total de Filas.”

Tabla 3.6: Distribución del “Total de Filas” en el Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones

Largo Máximo de Caracteres	Nombre de Campo	Descripción/Notas
7	Sector Censal y Sufijo	La palabra “Total” aparecerá en esta columna
5	Bloque Censal y Sufijo	El número total de Bloques Censales en la Lista de Recuento de Direcciones
7	Recuento del Censo de Direcciones de Unidades de Vivienda	El número total del Censo de Direcciones de Unidades de Vivienda en la Lista de Recuento de Direcciones
7	Recuento Local de Direcciones de Unidades de Vivienda	En blanco. No necesita registrar su total.
7	Recuento del Censo de Direcciones de Alojamientos de Grupo	El número total del Censo de Direcciones de Alojamientos de Grupo en la Lista de Recuento de Direcciones
7	Recuento Local de Direcciones de Alojamientos de Grupo	En blanco. No necesita registrar su total.

Ejemplo: Archivo de Lista de Recuento de Direcciones Delimitado por Barras Verticales

La Tabla 3.7 es un ejemplo de cómo podría lucir la información en el archivo de la Lista de Recuento de Direcciones antes de importar el archivo utilizando su programa de software. Este ejemplo es para municipio, código (de identificación) de la entidad CO72123, en Puerto Rico, código de Puerto Rico 72 y código de municipio 123. Hay 765 direcciones de unidades de vivienda y tres (3) direcciones de alojamientos de grupo en el Sector Censal 6789.01, Bloque Censal 5432.

CO72123|72|123|6789.01|5432|765| |3|

Tabla 3.7: Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones Delimitado por Barras Verticales

Récord de Recuento de Direcciones	Nombre de Campo
CO72123	Código de la Entidad
72	Código de Puerto Rico
123	Código de Municipio
6789.01	Sector Censal y Sufijo
5432	Bloque Censal y Sufijo
765	Recuento del Censo de Direcciones de Unidades de Vivienda
En Blanco	Recuento Local de Direcciones de Unidades de Vivienda
3	Recuento del Censo de Direcciones de Alojamiento de grupo
En Blanco	Recuento Local de Direcciones de Alojamiento de grupo

CAPÍTULO 4 REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL ARCHIVO DE LA LISTA DE DIRECCIONES

Códigos de Acción para Actualizar el Archivo de la Lista de Direcciones
A – Añadir Direcciones
C – Corrección de Direcciones
D – Eliminación de Direcciones
J – Direcciones Fuera de la Jurisdicción
N – Direcciones No residenciales
Guardar el Archivo

Códigos de Acción para Actualizar el Archivo de la Lista de Direcciones

Este capítulo provee instrucciones para hacer actualizaciones en la Lista de Direcciones electrónica. (*Favor de referirse al Capítulo 6 para instrucciones para actualizar los mapas impresos o los mapas digitales de rasgo correspondientes.*)

Hay cinco códigos de acción que usted puede utilizar para hacer actualizaciones en la Lista de Direcciones:

A – Añadir
C – Corrección
D – Eliminación
J – Fuera de la Jurisdicción
N – No Residencial

Usted solamente puede añadir o hacer actualizaciones en direcciones **urbanas**⁸. Deberá incluir el código de acción apropiado con cada récord de dirección que usted añada o actualice. El Negociado del Censo procesará únicamente aquellos récords de direcciones que tengan un código de acción.

Nota: Si usted conoce la dirección urbana para una dirección rural en la lista de direcciones, **no intente corregir la dirección**. En su lugar, añada la dirección urbana correcta en la lista de direcciones según se describe en la siguiente sección, *A – Añadir Direcciones*.

A – Añadir Direcciones

Utilice el Código de Acción “**A**” para añadir solamente direcciones **urbanas** para su municipio que no aparezcan en la Lista de Direcciones del Negociado del Censo.

⁸ Para bloques censales con direcciones **rurales** solamente, usted solamente podrá objetar el recuento de direcciones para bloques censales. Para bloques censales con una combinación de direcciones urbanas y direcciones rurales, usted podrá actualizar solamente la/las dirección(es) urbana(s) individual(es) u objetar el recuento de direcciones para el bloque censal completo, pero **no podrá** hacer ambas cosas. Véase el Capítulo 5.

Nota: Usted deberá proveer los códigos geográficos censales correctos (**Código de Puerto Rico (72), código de municipio, número de sector censal y número de bloque censal**) al añadir un récord de dirección. El Negociado del Censo **no aceptará** direcciones sin códigos geográficos censales.

1. Cree un récord nuevo o comience/inserte una fila nueva.
2. Entre una “**A**” en el campo “**Action Code**” (Código de Acción).
3. Entre la información requerida en los campos apropiados para cada dirección nueva:
 - a. Código de la Entidad
 - b. Código de Puerto Rico (72)
 - c. Código de Municipio
 - d. Sector Censal
 - e. Bloque Censal
 - f. Número de Casa

Por ejemplo, una dirección es Calle 20, Bloque 40, Casa 70—escriba en el número de casa 40-70 (número de bloque, guion, número de casa) y escriba Calle 20 en Nombre de la Calle.

- g. Nombre de Urbanización
Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Alturas de Flamboyán, Urb Los Condes). Utilice **Urb** como la abreviatura de urbanización si es utilizado como parte del nombre. Si no se utiliza urbanización como parte del nombre, solamente escriba el nombre completo de la urbanización.
- h. Nombre de Condominio o Residencial
Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Parque de las Fuentes, Cond Los Condes, Res Alameda). Utilice **Cond** como la abreviatura de condominio si es utilizado como parte del nombre. Si no se utiliza Condominio como parte del nombre, solamente escriba el nombre completo del condominio. Siempre utilice **Res** como la abreviatura para todos los residenciales públicos.
- i. Nombre de Área 1
Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Bo Obrero, Parc San José). Utilice las siguientes abreviaturas para los nombres de estas áreas: BO para Barrios, BDA para Barriadas, PARC para Parcelas, SECT para Sectores y COM para Comunidades. Escriba los nombres de barrios en **Nombre del Área 1** solamente (si no hay un barrio, entonces puede escribir cualquier otro nombre en el campo).

- j. Nombre de Área 2
Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Bo Obrero, Parc San José). Utilice las siguientes abreviaturas para los nombres de estas áreas: BDA para Barriadas, PARC para Parcelas, SECT para Sectores y COM para Comunidades. Barriadas, Sectores, Parcelas y Comunidades van en **Nombre del Área 2** si el **Nombre del Área 1** contiene un Barrio.
- k. Descripción del Complejo (CD)
Este campo mostrará solamente las palabras “Edif” o “Torre,” si aplica, o estará en blanco.
- l. Identificación del Complejo (CID)
Este campo mostrará un número o palabra que identifica de manera única la estructura dentro del complejo. Se puede usar en combinación con el campo de la descripción del complejo, por ejemplo, Torre 5 (CD, CID).
- m. Descripción de la Unidad (UD)
Usado para la descripción de unidades de vivienda en estructuras con más de una unidad de vivienda. Este campo mostrará solamente las abreviaturas “Apt” (para apartamentos) o “Ste” (para suites), si aplica, o estará en blanco.
- n. Identificación de la Unidad (UID)
Usado para la identificación de unidades de vivienda en estructuras con más de una unidad de vivienda. Este campo mostrará un número o palabra que identifica de manera única la unidad de vivienda dentro de la estructura. Se puede usar en combinación con el campo de la descripción de la unidad, por ejemplo, Apt 201 (UD, UID).

Para añadir números de apartamentos o casas móviles, ya sean ocupadas o desocupadas, utilice el siguiente procedimiento:

- (i.) Cree un récord para *cada unidad individual* y añada cada UD y UID individuales, si se conocen.
- (ii.) Si no se conoce el UID, pero usted conoce el número de unidades en la estructura de múltiples unidades, llene el UD entre “*#” en el campo “**UID**” para cada unidad añadida.

El carácter “*” le avisará al Negociado del Censo que los identificadores de unidad como tal se desconocen y que tenemos que obtener más información durante

nuestra revisión de campo de las direcciones. El “#” es el número secuencial, i.e., 1,2,3,4, etc.

Por ejemplo, la estructura de múltiples unidades Cond El Ferrol tiene 20 unidades. Usted no conoce el ID individual como tal de cada unidad, pero sabe que hay 20 unidades:

(1.) Cree 20 récords con los códigos geográficos censales correctos (**Código de Puerto Rico (72), código de municipio, número de sector censal y número de bloque censal**) y el nombre del condominio, Cond El Ferrol.

(2.) Para cada unidad añadida en el Cond El Ferrol, llene el campo “UD” y en secuencia, el “*#” apropiado en el campo “UID”.

Por ejemplo, para la primera unidad añadida en el Cond EL Ferrol, entre “Apt” en el campo “UD” y “*1” en el campo “UID”; para la segunda unidad añadida, entre “Apt” en el campo “UD” y “*2” en el campo “UID”, etc., hasta llegar al récord 20 de unidad, donde usted entrará “Apt” en el campo “UD” y “*20” en el campo “UID”.

o. Nombre de Calle

Nombre completo de la calle (por ejemplo, **Calle Verde o Ave Leon**). No abrevie “Calle”, utilice el nombre completo. Las abreviaturas para las calles y avenidas se encuentran en el *Apéndice C*. Utilice el encasillado “Carretera” y “Ramal” para añadir carreteras y ramales. Separamos carreteras y ramales del resto de las calles porque es común que estos tipos de carreteras tengan kilómetros y hectómetros asociados a éstas.

p. Carretera

q. Ramal

r. Km

s. Hm

t. Nombre de Alojamiento de Grupo (*si aplica*)

(i.) Entre el nombre del alojamiento de grupo en este campo.

Nota: Si usted escribe "Y" en el campo "Señal de AG", usted debe anotar un nombre de alojamiento de grupo en este campo. El Negociado del Censo no procesará

direcciones de alojamientos de grupo identificados que no tengan un nombre.

- u. Código Postal para Direcciones Urbanas
- v. Señal de Alojamiento de Grupo (*si aplica*)
 - (i.) Entre una “Y” en el campo “**Señal de AG**” para las direcciones de alojamiento de grupo.

Nota: Si usted escribe "Y" en el campo "Señal de AG", usted debe anotar un nombre de alojamiento de grupo en el campo "**Nombre del Alojamiento de Grupo**"; El Negociado del Censo no procesará direcciones de alojamientos de grupo identificados que no tengan un nombre.

Si se aplica, añada calles nuevas u otros rasgos de mapas en el/los mapa(s) del Negociado del Censo, según se ve en la Tabla 6.3, *Añadir una Calle Nueva en el Mapa Impreso* o en la sección de Mapas Digitales en el Capítulo 6.

C – Corrección de Direcciones

Entre una **C** en el campo “**Código de Acción**” para las siguientes situaciones y reemplace todos los códigos geográficos censales incorrectos (**código de municipio, número de sector censal y número de bloque censal**) y/o información de dirección incorrecta con la información de dirección correcta:

- a. Código de municipio incorrecto
- b. Sector censal incorrecto
- c. Bloque censal incorrecto
- d. Número de casa incorrecto
- e. Nombre de urbanización incorrecto
- f. Nombre de condominio o residencial incorrecto
- g. Nombre de área 1 incorrecto
- h. Nombre de área 2 incorrecto
- i. CD, CID, UD o UID incorrecto
- j. Nombre de calle incorrecto
- k. Carretera incorrecta
- l. Ramal incorrecto
- m. Km incorrecto

- n. Hm incorrecto
- o. Nombre de alojamiento de grupo incorrecto
- p. Código postal incorrecto

Ejemplos

Los siguientes escenarios proveen ejemplos de las correcciones más comunes en la Lista de Recuento de Direcciones:

1. Corrección de un Nombre de Calle
2. Corrección de un Nombre de Urbanización
3. Corrección de un Nombre de Condominio o Residencial
4. Corrección de un Nombre del Área 1 ó Nombre del Área 2
5. Corrección de la Localización de una Calle
6. Corrección de un Número de Casa Incorrecto y CD/CID, UD/UID Incorrecto
7. Conversión de una Unidad de Vivienda en una Estructura de Múltiples Unidades
8. Conversión de una Estructura de Múltiples Unidades en una Unidad de Vivienda
9. Conversión de Alojamiento de Grupo en una Unidad de Vivienda
10. Conversión de una Unidad de Vivienda en un Alojamiento de Grupo

1. Corrección de un Nombre de Calle

La Lista de Direcciones muestra incorrectamente la Calle Rios en lugar de la Calle Ramos, el nombre correcto de la Calle.

- a. Entre una “C” en el campo “**Código de Acción**”.
- b. En el campo “**Nombre de Calle**”, elimine Calle Rios para todas las direcciones afectadas y entre Calle Ramos.

Nombre completo de la calle (**Calle Ramos**). No abrevie “Calle”, utilice el nombre completo. Las abreviaturas para las calles y avenidas se encuentran en el *Apéndice C*.

Véase el Capítulo 6, *Corrección de un Nombre de Calle en el Mapa Impreso* o la sección de Mapas Digitales.

2. Corrección de un Nombre de Urbanización

La Lista de Direcciones muestra Urb Los Parques en lugar de Urb La Flor, el nombre correcto de la urbanización.

- a. Entre una “C” en el campo “Código de Acción”.
- b. En el campo “Nombre de Urbanización”, elimine Urb Los Parques para todas las direcciones afectadas y entre Urb La Flor.

Recuerde – Siempre poner el nombre completo (por ejemplo, Alturas de Flamboyán, Urb Los Condes). Utilice **Urb** como la abreviatura de urbanización como parte del nombre. Si no se utiliza urbanización como parte del nombre, solamente escriba el nombre completo de la urbanización.

3. Corrección de un Nombre de Condominio o Residencial

La Lista de Direcciones muestra Cond Los Olmos en lugar de Cond Los Robles, el nombre correcto del condominio.

- a. Entre una “C” en el campo “Código de Acción”.
- b. En el campo “Nombre de Condominio o Residencial”, elimine Cond Los Olmos para todas las direcciones afectadas y entre Cond Los Robles.

Recuerde – Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Parque de la Fuente, Cond Los Condes, Res Alameda). Utilice **Cond** como la abreviatura de condominio si es utilizado como parte del nombre. Si no se utiliza Condominio como parte del nombre, solamente escriba el nombre completo del condominio. Siempre utilice **Res** como la abreviatura para todos los residenciales.

4. Corrección de un Nombre del Área 1 ó Nombre del Área 2

La Lista de Direcciones muestra Bo Las Gaviotas, en lugar de Bo El Café, el nombre de Barrio correcto.

- a. Entre una “C” en el campo “Código de Acción”.
- b. En el campo “Nombre del Área 1”, elimine Bo Las Gaviotas para toda dirección afectada y entre Bo El Café. De ser necesario, “Nombre del Área 2” se corregiría de la misma manera.

Recuerde – Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Bo Obrero, Parc San José). Utilice las siguientes abreviaturas para los nombres de estas áreas: Bo para Barrios, Bda para Barriadas, Parc para Parcelas, Sect para Sectores y Com para Comunidades. Escriba los nombres de barrios en el campo “Nombre del Área 1” solamente (si no hay un barrio, entonces puede escribir cualquier otro nombre en este

encasillado). Barriadas, Sectores, Parcelas y Comunidades van en el campo “**Nombre del Área 2**” si el campo “**Nombre del Área 1**” tiene un Barrio.

5. Corrección de la Localización de una Calle

La Lista de Direcciones muestra 101, 103 y 105 Calle Coco como ubicados en el Bloque censal 2005. Según fuentes locales, la Calle Coco se encuentra en el Bloque censal 1034.

- a. Entre una “**C**” en el campo “**Código de Acción**”.
- b. En el campo “**Bloque Censal**”, elimine el número de bloque censal incorrecto (2005) y entre 1034.

6. Corrección de un Número de Casa Incorrecto y CD/CID, UD/UID Incorrecto

Número de Casa Incorrecto:

La Lista de Direcciones muestra el número de casa como 1000 Calle Coco. El número de casa es realmente 1002.

- a. Entre una “**C**” en el campo “**Código de Acción**”.
- b. Elimine el 1000 y entre 1002.

CD/CID, UD/UID Incorrecto:

La dirección para Torre Norte, apartamento 901 en el Residencial Las Marias está incorrecta. Debe ser Edificio A apartamento 109.

- a. Entre una “**C**” en el campo “**Código de Acción**”.
- b. En el campo “**CD**”, elimine Torre y entre Edif.
- c. En el campo “**CID**”, elimine Norte y entre A.
- d. En el campo “**UID**”, elimine 901 y entre 109.

7. Conversión de una Unidad de Vivienda en una Estructura de Múltiples Unidades

La unidad de vivienda en 101 Calle Torres es ahora una estructura de múltiples unidades con 10 apartamentos.

- a. De ser necesario, haga cualquier corrección en la información de codificación geográfica censal.
- b. Copie el récord corregido de la dirección **original** cuantas veces sea necesario por cada unidad adicional, en este caso nueve (9), puesto que la dirección original

ya existe en la Lista de Direcciones. (*Al copiar un récord de dirección, elimine el Número de Línea y antes de editar el récord.*)

- c. Entre una “C” en el campo “**Código de Acción**” para la dirección original corregida. Entre el primer designador de la unidad en los campos “UD” y “UID”. En este caso, Apt para “UD” y un 1 para “UID”.
- d. Por cada uno de los nueve (9) récords en la dirección original:
 - i. Entre una “A” en el campo “**Código de Acción**”.
 - ii. Entre la designación de unidad en los campos “UD” y “UID”, si se conocen.
 - (1) Si no se conocen los números de apartamento/unidad, pero usted conoce el número de unidades en la estructura de múltiples unidades, entre “*#” en el campo “UID” para cada unidad añadida.

El caracter “*” le avisará al Negociado del Censo que los identificadores de unidad como tal se desconocen, y que tenemos que obtener más información durante nuestra revisión de campo de las direcciones. El “#” es el número secuencial, i.e., 1,2,3,4, etc.

- (2) Para cada unidad añadida, entre, en orden, el “*#” apropiado en el campo “UID”. Por ejemplo, para la primera unidad añadida, entre “*2” en el campo “UID”; para la segunda unidad añadida, entre “*3” en el campo “UID”, etc., hasta llegar al récord de unidad 10, donde entrará “*10” en el campo “UID”.

8. Conversión de una Estructura de Múltiples Unidades en una Unidad de Vivienda

La estructura de múltiples unidades en 729 Calle Central se ha convertido en una unidad de vivienda.

- a. Entre una “C” en el campo “**Código de Acción**” para el *primer* récord de dirección de unidad.

- b. Remueva la designación de unidad en los campos “UD” y “UID”.
- c. Para las unidades restantes, entre una “D” en el campo “Código de Acción”. Véase la próxima sección, *D – Eliminación de Direcciones*.

9. Conversión de Alojamiento de Grupo en una Unidad de Vivienda

El alojamiento de grupo en 341 Ave Sierra, Convento El Pan, se ha convertido en una unidad de vivienda.

- a. Entre una “C” en el campo “Código de Acción”.
- b. Remueva la “Y” en el campo “Señal de AG”.
- c. Remueva el nombre del alojamiento de grupo, Convento El Pan, en el campo “Nombre de AG”.

10. Conversión de una Unidad de Vivienda en un Alojamiento de Grupo

La unidad de vivienda ubicada en 349 Ave Durand se ha convertido en alojamiento de grupo, Convento Las Monjitas.

- a. Entre una “Y” en el campo “Señal de AG”.
- b. Añada el nombre del alojamiento de grupo en el campo “Nombre de AG”.

Haga correcciones en el/los mapa(s) según sea necesario, de manera tal que los mapas concuerden con la información nueva de direcciones en la Lista de Direcciones, como se ve en el Capítulo 6.

D – Eliminación de Direcciones

Entre una “D” en el campo “Código de Acción”. *Tenga mucho cuidado al usar este código de acción.* No haga correcciones en ningún otro campo.

Ante de eliminar una dirección, asegúrese de que la unidad de vivienda o el alojamiento de grupo no existe, no es habitable o es una dirección repetida. Las direcciones repetidas son aquellas que aparecen incorrectamente dos veces en la Lista de Direcciones del Censo.

Por ejemplo, la Lista de Direcciones del Negociado del Censo tiene 101 Calle Principal y 101 Calle Principal Sur. Su fuente de direcciones local indica que existe 101 Calle Principal, pero no existe 101 Calle Principal Sur. Después de confirmar que 101 Calle Principal Sur no existe, usted debe

entrar una "D" en el campo "Código de Acción" para eliminar esta dirección.

Nota: No utilice el código de acción "D" para direcciones existentes no residenciales; en su lugar, utilice el código de acción no residencial "N".

Ejemplos

1. Eliminación de Direcciones que Ya No Existen

Todas las unidades de vivienda a lo largo de la Calle Deportes han sido demolidas.

- a. Entre una "D" en el campo "Código de Acción" para todas las direcciones que han sido demolidas y ya no existen en la Calle Deportes.
- b. *No haga correcciones en ningún otro campo.*

Haga la eliminación en el/los mapa(s), según se ve en la Tabla 6.6, *Eliminación de Calles en el Mapa Impreso*, o refiérase a la sección sobre Mapas Digitales en el Capítulo 6, de manera que los mapas concuerden con la información nueva en la Lista de Direcciones.

J – Direcciones Fuera de la Jurisdicción

Entre una "J" en el campo "Código de Acción" para direcciones que ya no están en su municipio. No haga correcciones en ningún otro campo.

Ejemplo

La unidad de vivienda en 107 Calle Lila no está en su municipio.

- a. Entre una "J" en el campo "Código de Acción".
- b. *No haga correcciones en ningún otro campo.*

N – Direcciones No Residenciales

Entre una "N" en el campo "Código de Acción" para direcciones que se utilicen para cualquier propósito que no sea residencial, como un negocio, una escuela, iglesia, oficina del gobierno, etc. No haga correcciones en ningún otro campo.

Antes de entrar un código de acción "N", **asegúrese de que la estructura no tiene una unidad de vivienda.** Algunas estructuras podrían incluir unidades tanto residenciales como no residenciales, aunque tengan una sola dirección, como un apartamento en los altos de una tienda o una casa con oficina.

Ejemplo

La unidad de vivienda en 925 Ave Martinez es ahora un negocio.

- a. Entre una “N” en el campo “**Código de Acción**”.
- b. *No haga correcciones en ningún otro campo.*

- ❖ Es **muy importante** que usted provea los códigos geográficos censales correctos (**Código de Puerto Rico, código de municipio, número de sector censal y número de bloque censal**) en los campos apropiados. La información precisa le facilitará al Negociado del Censo a tener éxito en encontrar direcciones durante nuestra operación de verificación de campo.

Guardar el Archivo

Guarde el archivo frecuentemente - - al menos una vez cada 10 minutos - - para evitar la posible pérdida de trabajo. Además de guardar el archivo con frecuencia, debe hacer una copia de seguridad (backup) del archivo cada semana. Haga esto en caso de fallas en el equipo y/o corrupción de la programación. Este proceso asegurará que, no se pierda más de una semana de trabajo como máximo.

Cuando usted haya terminado de actualizar el archivo de la Lista de Direcciones:

- Guarde en un archivo nuevo **solamente aquellos récords que tengan una entrada en el campo “Código de Acción”** como archivos de textos de ASCII delimitados por barras verticales. *(Si usted necesita más instrucciones para guardar un archivo de texto de ASCII delimitado por barras verticales, favor de llamar al Departamento de Asistencia al 866-919-5822.)*
- Nombre el archivo con la lista de direcciones
XXyyyyyyyyyy_UAL.txt (*XXyyyyyyyyyy es su código de identificación de la entidad*).
- Haga una copia de seguridad (backup) de su archivo editado para guardar en sus récords y para utilizar durante la etapa de Información del programa.
 - Toda copia de la Lista de Direcciones es información de direcciones de Título 13. **Mantenga todas las copias en un lugar seguro.**

*** Véase el Capítulo 7 para devolver sus materiales de LUCA de Título 13 al Negociado del Censo.**

CAPÍTULO 5

REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL ARCHIVO DE LA LISTA DE RECUESTO DE DIRECCIONES

El Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones
Actualizar el Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones
Revisión y Edición del Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones
Guardar el Archivo

El Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones

La Lista de Recuento de Direcciones tiene el recuento de direcciones de unidad de vivienda y alojamientos de grupo en la Lista de Direcciones para cada bloque censal dentro de su municipio. Utilice esta lista para objetar el recuento de direcciones para cualquier bloque censal dentro de su municipio que usted crea que está incorrecto.

Actualizar el Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones

Si un bloque censal tiene una combinación de direcciones urbanas y rurales, usted podrá hacer comentarios respecto a la dirección urbana individual en la Lista de Direcciones **u** objetar el recuento de direcciones para el bloque censal completo en la Lista de Recuento de Direcciones, pero usted **no podrá** hacer ambas cosas dentro del mismo bloque.

Si su lista de direcciones y la Lista de Direcciones del Negociado del Censo tienen solamente direcciones rurales para un bloque censal, usted podrá objetar el recuento de las direcciones para dicho bloque solamente si existe una discrepancia.

Nota: Es para beneficio tanto suyo como del Negociado del Censo que usted provea direcciones urbanas dondequiera que se apliquen, en lugar de objetar el recuento de direcciones en un bloque censal.

Revisar y Editar el Archivo de la Lista de Recuento de Direcciones

Una vez usted haya importado y abierto el archivo exitosamente (vea el Capítulo 3, *Abrir los Archivos*), revise el recuento actual del Negociado del Censo de direcciones de unidades de vivienda para cada bloque censal dentro de su municipio. Si hay discrepancia entre el recuento actual del Negociado del Censo de direcciones de unidades de vivienda y su recuento local de direcciones para cualquier bloque censal, registre el recuento correcto en la columna “**Recuento Local de Direcciones de Unidades de Vivienda**” para ese bloque censal en particular.

Nota: Es de beneficio tanto suyo como del Negociado del Censo que usted provea direcciones urbanas donde quiera que se apliquen, en lugar de objetar el recuento de direcciones en un bloque censal.

Registre cualquier discrepancia entre el recuento actual del Negociado del Censo de direcciones de alojamientos de grupo y su recuento local de direcciones de alojamientos de grupo en la columna “**Recuento Local de Direcciones de Alojamientos de Grupo**”.

Ejemplo

El recuento de direcciones del Negociado del Censo muestra 765 direcciones de unidades de vivienda y tres (3) direcciones de alojamientos de grupo en el Sector Censal 6789.01, Bloque Censal 5432. Sus récords locales de direcciones indican que en realidad hay 783 direcciones de unidades de vivienda y cuatro (4) direcciones de alojamientos de grupo en el bloque censal.

Para actualizar el récord de recuento de direcciones:

- Registre las 783 direcciones de unidades de vivienda en el campo “**Recuento Local de Direcciones de Unidades de Vivienda**”.
- Registre las cuatro (4) direcciones de alojamientos de grupo en el campo “**Recuento Local de Direcciones de Alojamientos de Grupo**”.

Tabla 5.1: Añadir Recuentos Locales en la Lista de Recuento de Direcciones

Código de ID de la Entidad	Código de Estado	Código de Municipio	Sector Censal y Sufijo	Bloque Censal y Sufijo	Recuento del Censo de Direcciones de Unidades de Vivienda	Recuento Local de Direcciones de Unidades de Vivienda	Recuento del Censo de Direcciones de Alojamientos de Grupo	Recuento Local de Direcciones de Alojamientos de Grupo
CO72123	72	123	6789.01	5432	765	783	3	4

Guardar el Archivo

Guarde el archivo frecuentemente - - al menos una vez cada 10 minutos - - para evitar la posible pérdida de trabajo. Además de guardar el archivo con frecuencia, debe hacer una copia de seguridad (backup) del archivo cada semana. Haga esto en caso de fallas en el equipo y/o corrupción de los programas. Este proceso asegurará que, no se pierda más de una semana de trabajo como máximo.

Cuando usted haya terminado de actualizar el archivo de la Lista de Recuento de Direcciones:

- Guarde en un archivo nuevo solamente aquellos récords que tengan una entrada en el campo “**Recuento Local de Direcciones de Unidades de Vivienda**” y/o en el campo **Recuento Local de Direcciones de**

Alojamientos de Grupo como archivos textos de ASCII delimitados por barras verticales. *(Si usted necesita más instrucciones para guardar un archivo de texto de ASCII delimitado por barras verticales, favor de llamar al Departamento de Asistencia al 866-919-5822.)*

- Nombre el archivo con la lista de direcciones XXyyyyyyyyyy_UACL.txt (*XXyyyyyyyyyy es su código de identificación de la entidad*).
- Haga una copia de su archivo editado para guardar en sus récords y para utilizar durante la etapa de Información del programa.

*** Véase el Capítulo 7 para devolver sus materiales de LUCA de Título 13 al Negociado del Censo.**

CAPÍTULO 6

MAPAS DEL NEGOCIADO DEL CENSO

Introducción

- Leer un Mapa Impreso del Negociado del Censo
- La Lista de Relación entre las Hojas de Mapas y los Números de Bloques
- Ejemplos de Actualizaciones de Rasgos
 - Tabla 6.3: Añadir una Calle Nueva y Rangos de Dirección Asociados
 - Tabla 6.4: Corrección de un Nombre de Calle en el Mapa Impreso
 - Tabla 6.5: Corrección de la Localización de una Calle en el Mapa Impreso
 - Tabla 6.6: Eliminación de Calles en el Mapa Impreso

Mapas Digitales

- Entrega de Información de Rasgo de Mapas Digitales
- Metadatos
- Entrega de Archivos Digitales
- Encuesta sobre Límites y Anexión (**Junta de Planificación de Puerto Rico solamente**)

Introducción

El Negociado del Censo le provee a usted un conjunto de mapas en formato impreso o digital como referencia para ubicar y codificar geográficamente direcciones individuales, y para actualizar y corregir los rasgos de su municipio. Si usted ha pedido mapas impresos, también recibirá una Lista de Relación entre las Hojas de Mapas y los Números de Bloques que identifica la/las hoja(s) de mapa en que se encuentra cada bloque censal. Véase la Tabla 6.2, *La Lista de Relación entre las Hojas de Mapas y los Números de Bloques*.

Leer el Mapa Impreso del Negociado del Censo

Hay tres tipos de hojas relacionadas con los mapas impresos:

1. Hojas de Índice
2. Hojas Matrices
3. Hojas Insertadas

Hojas de Índice – como referencia (si hay más de una hoja de mapa)

- Cubren el territorio completo de su municipio.
- Se dividen en cuadros enumerados.
- Cada cuadro enumerado le corresponde a un área cubierta por la hoja matriz.
- Se utiliza para un municipio con más de una hoja matriz.
- Las hojas de índice existen como referencia; favor de no hacer actualizaciones en las hojas de índice, puesto que dichas actualizaciones son más difíciles de incorporar en nuestra base de datos dada la escala más pequeña.

Hojas Matrices – para actualizaciones en el mapa

- Un vistazo detallado de una sección de su municipio.
- Le corresponden a un cuadro y número de cuadro en la hoja de índice.
- Muestran detalles de rasgos y áreas geográficas.
- Se utilizan para actualizaciones de mapas.

Hojas Insertadas – para actualizaciones en el mapa

- Muestran en detalle las áreas congestionadas en hojas matrices.
- Le corresponden a una anotación en la hoja matriz.
- Muestran detalles de rasgos y áreas geográficas.
- Utilice estos mapas solamente para hacer actualizaciones de áreas congestionadas.

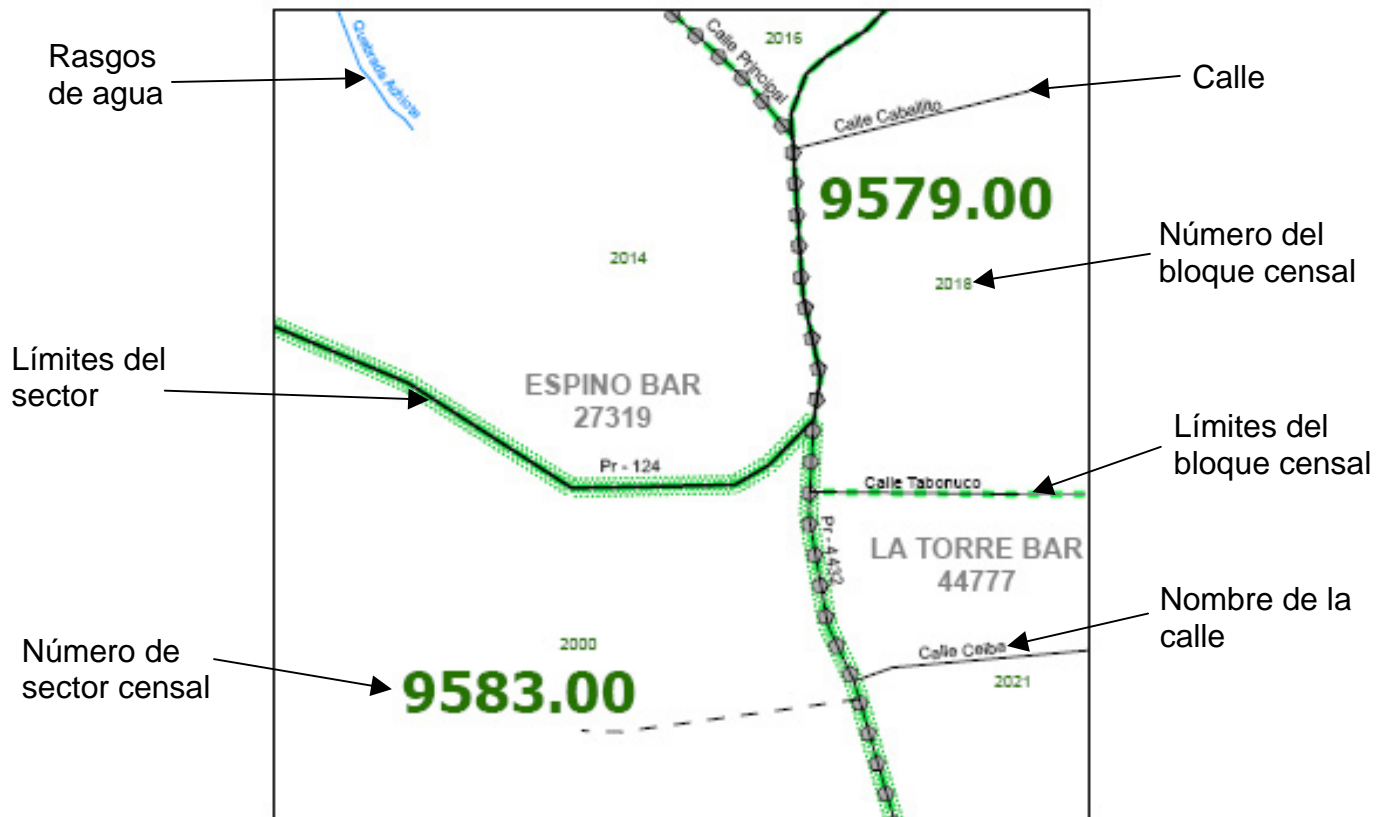
El mapa impreso del Negociado del Censo muestra algo de la misma información que se encuentra en un mapa de carreteras típico, como calles y carreteras, rasgos de agua y límites legales. No obstante, el mapa del Negociado del Censo muestra esta información utilizando símbolos que le son únicos al Negociado del Censo.

El mapa muestra la siguiente información :

- Calles
- Números de bloques censales
- Nombres de calles
- Rieles de ferrocarril
- Límites de sector censal
- Código de entidad FIPS
- Rasgos de agua
- Números de sector censal
- Límites de bloque censal

Refiérase a la Tabla 6.1 para un ejemplo de un mapa del Negociado del Censo.

Tabla 6.1: Ejemplo de un Mapa Impreso del Negociado del Censo



Información en el borde del mapa:

- La clave para áreas adyacentes, si su jurisdicción tiene múltiples hojas de mapa
- Encasillado para la firma del Oficial de la Encuesta sobre Límite y Anexión (BAS) (**para la Junta de Planificación de Puerto Rico solamente**)
- Información de identificación de la entidad
- Código de barras
- Escala
- Flecha del Norte
- Crédito en el Proyecto para Mejorar la Precisión MAF/TIGER (MTAIP) para aquellos municipios que hayan participado en el proceso de MTAIP (todos los municipios en Puerto Rico participaron en el programa MTAIP):
 - El proyecto de MTAIP adquirió un sistema de archivos de información geográfica (GIS por sus siglas en inglés), fotografía aérea, y datos de GPS de varias fuentes para actualizar la base de datos de TIGER®.

- Una de las metas principales del proyecto fue desarrollar una base de datos geográficos de alta precisión para Estados Unidos y Puerto Rico. El Negociado del Censo se enfocó en mejorar la precisión de las coordenadas de rasgo de calle para proveer información de base adecuada para ser utilizada junto con dispositivos manuales equipados con GPS que facilitarían la recopilación de información precisa de localización y censo para todos los alojamientos de vivienda y grupo.

Los símbolos en la leyenda del mapa incluyen:

- Límites
- Transportación
- Otros Rasgos
- Puntos de Referencia
- Notas y Notas al Calce

Véase el *Apéndice B* para una descripción detallada de la leyenda del mapa.

La Lista de Relación entre las Hojas de Mapas y los Números de Bloques

La Lista de Relación entre las Hojas de Mapas y los Números de Bloques se provee para ser utilizada con los mapas impresos. La lista identifica la hoja u hojas del mapa en que se encuentra cada bloque censal, y está clasificada según número de sector censal y número de bloque censal en orden ascendente, como se ve en la Tabla 6.2 en la siguiente página.

Tabla 6.2: La Lista de Relación entre las Hojas de Mapas y los Números de Bloques

Censo del 2010 - Puerto Rico Programa de Actualización Local de Direcciones Relación entre las Hojas de Mapa y los Números de Bloque								
ST/CO: 72/015 Listing for: AIBONITO MUNICIPIO C072015			Date: 07/29/2007 Page: 1 of 1					
Sector Censal	Número de Bloque Actual	Número de Mapa(s)	Sector Censal	Número de Bloque Actual	Número de Mapa(s)	Sector Censal	Número de Bloque Actual	Número de Mapa(s)
49.01	1001	1	49.01	3004	1			
49.01	1002	1	49.01	3005	1			
49.01	1003	1	49.01	3006	1			
49.01	1004	1	49.01	3007	1			
49.01	1005	1	49.02	2010B	1			
49.01	1006	1	49.02	2011	1			
49.01	1007	1	49.02	2012	1			
49.01	1008	1	49.02	2013	1,2			
49.01	1009	1	49.02	3024	1,2			
49.01	1010	1	49.02	3025	2			
49.01	1011	1	49.02	3037	2			
49.01	2025	1	49.02	3038	2			
49.01	2026	1	49.02	3039	2			
49.01	2027	1						
49.01	2028	1						
49.01	2029	1						
49.01	2030	1						
49.01	2031	1						
49.01	2032	1						
49.01	2033	1						
49.01	3001	1						
49.01	3002	1						
49.01	3003	1						

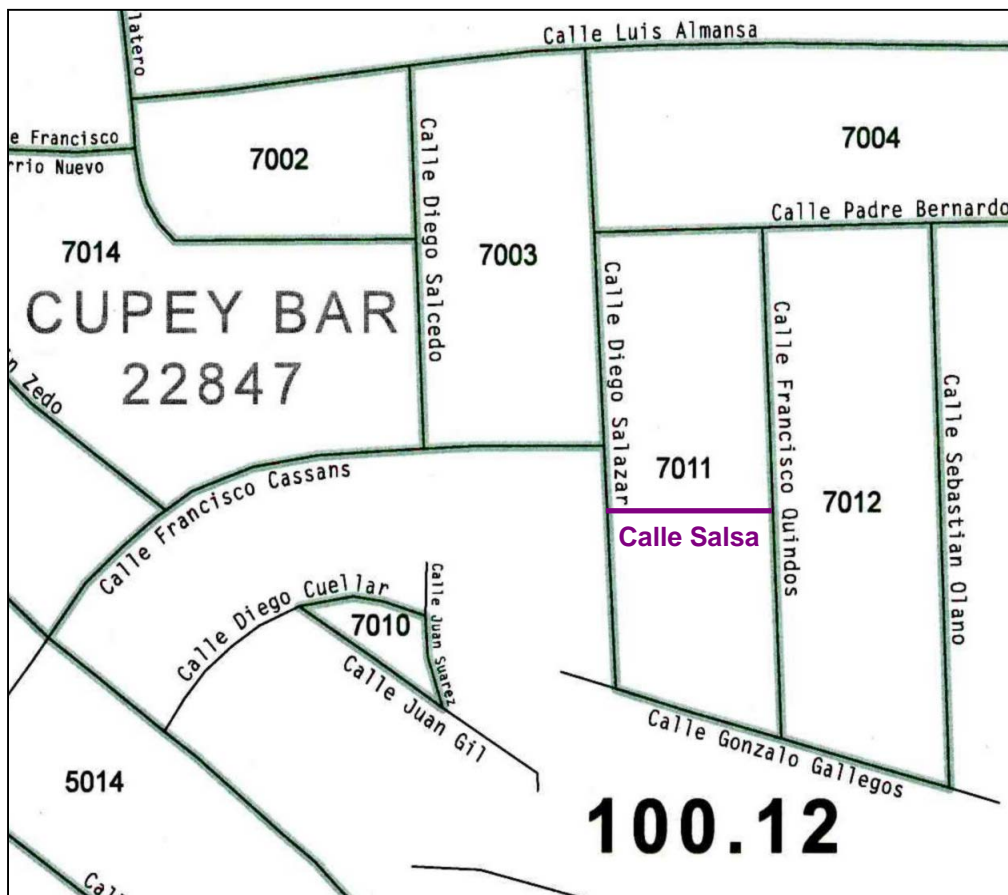
Ejemplos de Actualización de Rasgos

Añadir una Calle Nueva

En el transcurso de su revisión, usted podría encontrar direcciones que están ausentes de la Lista de Direcciones, o que están en calles que están parcial o completamente ausentes de los mapas.

Por ejemplo, la Calle Salsa es una calle nueva con unidades de vivienda recién construidas en el Sector Censal 100.12, Bloque Censal 7011.

Tabla 6.3: Añadir una Calle Nueva en el Mapa Impreso

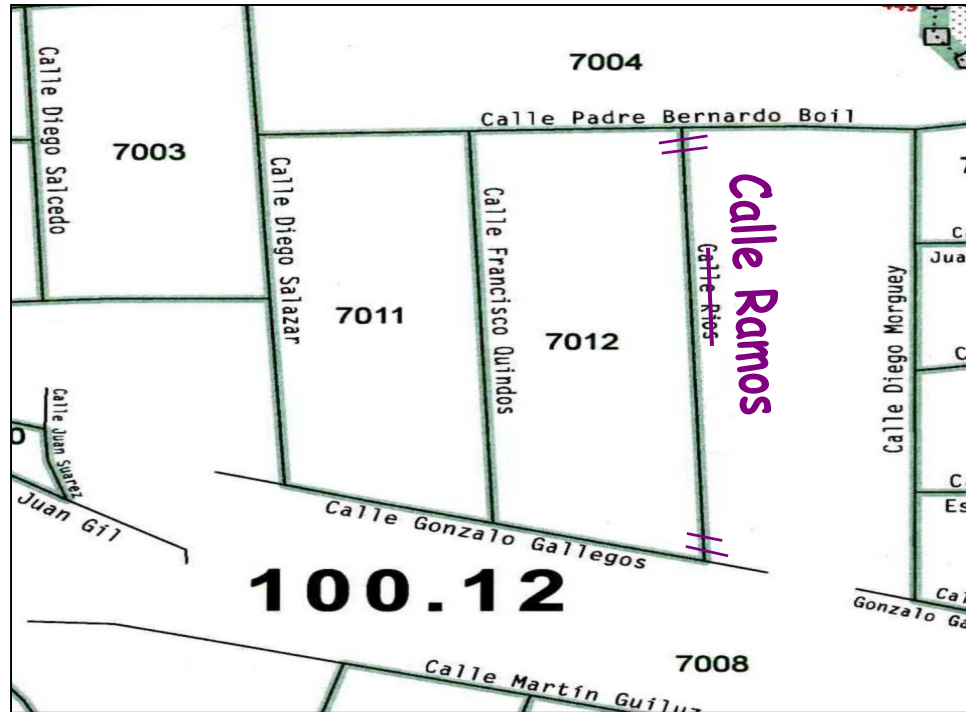


1. Utilizando un lápiz violeta, trace la localización de la calle nueva en el mapa.
2. Escriba el nombre de la calle, Calle Salsa, en letra de molde.
3. Añada las direcciones nuevas en la Lista de Direcciones para asegurarse de que el nombre de la calle concuerda entre la Lista de Direcciones y el mapa.

Corrección de un Nombre de Calle en el Mapa Impreso

La Lista de Direcciones y el mapa muestran incorrectamente Calle Rios en lugar de Calle Ramos, el nombre correcto de la calle.

Tabla 6.4: Corrección de un Nombre de Calle en el Mapa Impreso

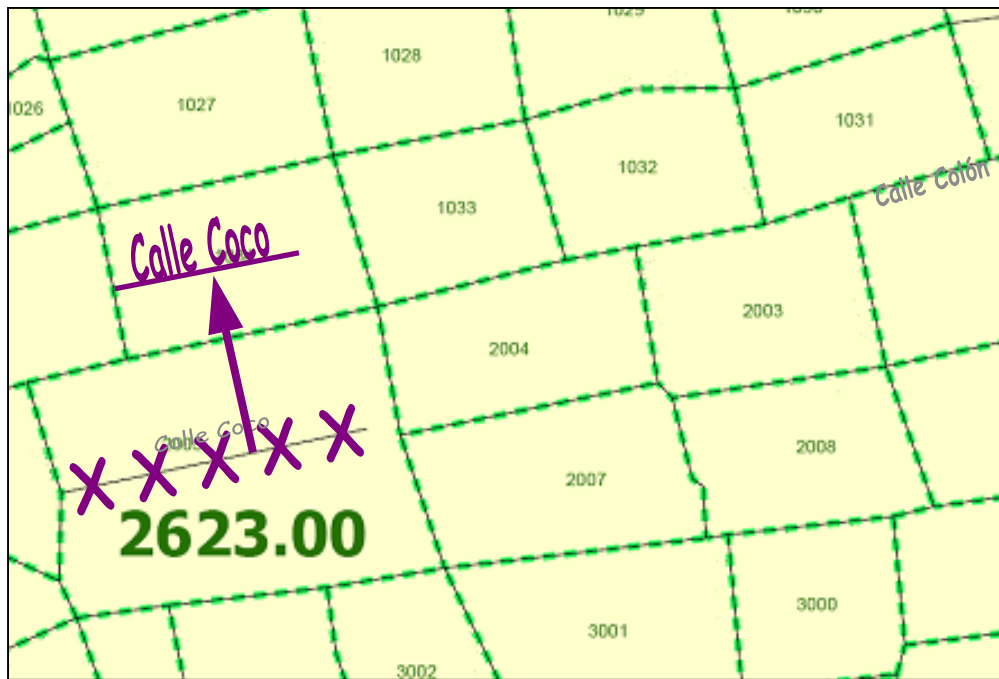


1. Utilizando un lápiz violeta, tache el nombre incorrecto, Calle Rios, y escriba en letra de molde el nombre correcto, Calle Ramos.
2. Utilice rayas dobles para mostrar la extensión del cambio de nombre. En este caso, la calle entera necesita corrección.
3. Escriba en letra de molde el nombre alterno (Carretera, Ramal) en paréntesis.
4. Haga las correcciones en la Lista de Direcciones, según sea necesario, de manera que el mapa concuerde con la Lista de Direcciones.

Corrección de la Localización de una Calle en el Mapa Impreso

La Lista de Direcciones muestra la Calle Coco como ubicada en el Bloque Censal 2005. Según fuentes locales, la Calle Coco se encuentra al norte de la Calle Colón, en el Bloque Censal 1034.

Tabla 6.5: Corrección de la Localización de una Calle en el Mapa Impreso



1. Utilizando un lápiz violeta, tache la localización incorrecta de la Calle Coco con una serie de "X's".
2. Vuelva a trazar la Calle Coco en su Bloque Censal correcto, 1034, y escriba el nombre de la calle en letra de molde.
3. Dibuje una flecha hacia la localización correcta de la Calle Coco.
4. Haga las correcciones en la Lista de Direcciones, según sea necesario, de manera que el mapa concuerde con la Lista de Direcciones.

Eliminación de una Dirección en el Mapa Impreso

En este ejemplo, hay que eliminar dos calles y sus direcciones asociadas.

1. Todas las unidades de vivienda a lo largo de una parte de la Calle Deportes, entre el Bloque Censal 3003 y el Bloque Censal 3004 han sido demolidas, y dicha sección de la calle ya no existe.
2. Todas las casas en la Calle Norte entre los Bloques Censales 3003, 3004, 3006 y 3007 han sido demolidas. La calle completa ya no existe.

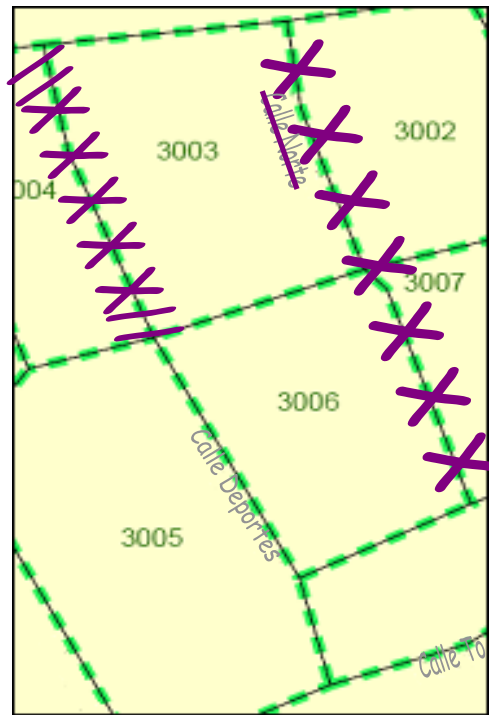
Tabla 6.6: Eliminación de Calles en el Mapa Impreso

Eliminación de una Sección de la Calle Deportes en el Mapa Impreso:

1. Utilice un lápiz violeta para marcar con una X la sección que ya no existe.
2. Utilice rayas dobles para definir la extensión del segmento eliminado al eliminar solamente parte de la calle.
3. La Calle Deportes todavía existe al norte de la Calle Torres.

Eliminación de la Calle Norte en el Mapa Impreso:

4. Para eliminar la Calle Norte, marque con Xs la calle completa y escriba una línea violeta a través del nombre.



Mapas Digitales (Shapefiles)

Los mapas en formato digital requieren el uso de la programación de GIS. El Negociado del Censo provee capas de mapas digitales por municipios en formato digital del Environmental Systems Research Institute⁹ (ESRI). Los participantes que entreguen mapas digitales con actualizaciones de rasgo deberán cumplir con los requisitos del Negociado del Censo.

⁹ Todo mapa digital provisto por el Negociado del Censo está en el formato del Environmental Systems Research Institute (ESRI). El uso de nombres de marcas no representa patrocinio de una compañía o de sus productos por parte del gobierno de los EEUU. Debido al uso extendido de productos de ESRI por parte de nuestros socios en la comunidad de GIS, y al uso difundido de los mapas digitales como medio de intercambio de datos para GIS, el Negociado del Censo provee datos en formato de mapas digitales.

Los mapas digitales, creados a partir de la base de datos de MAF/TIGER, le permiten a usted entregar actualizaciones de rasgos de mapas de manera electrónica. Todo rasgo lineal en la base de datos de MAF/TIGER aparece en el mapa digital de límites. Utilice el mapa digital de límites para añadir, eliminar o cambiar atributos de rasgo lineales.

Para codificar geográficamente las direcciones en los bloques censales, se incluye un mapa digital de tabulación por bloques (tabblock shapefile).

Además de un mapa digital de límites, el Negociado del Censo provee mapas digitales para límites legales que usted podrá editar. Refiérase a la *Guía Digital del Encuestado (BAS)*, incluida con sus materiales de LUCA para actualizaciones de límites (para la Junta de Planificación de Puerto Rico solamente).

Para más detalles sobre el contenido de los mapas digitales, véase el archivo readme.txt que se incluye en el CD-ROM que trae sus mapas digitales.

Entrega de Información de Rasgos en Mapas Digitales

Para entregar información de rasgos en mapas digitales, usted deberá tener un sistema de archivos de información geográfica (GIS por sus siglas en inglés) con la capacidad de importar mapas digitales ESRI, de editar los rasgos y exportar/devolver capas en el formato de mapas digitales de ESRI.

El Sistema de Coordenadas e Información de Proyección de los Mapas Digitales del Negociado del Censo

Todos los mapas digitales provistos por el Negociado del Censo están en el siguiente sistema no proyectado de coordenadas con base geográfica:

- GCS_NAD83
- Angular Unit: Degree (0.017453292519943299)
- Prime Meridian: Greenwich (0.000000000000000000)
- Datum: D_North_American_1983
- Spheroid: GRS_1980
- Semi-major Axis: 6378137.000000000000000000
- Semi-minor Axis: 6356752.314140356100000000
- Inverse Flattening: 298.257222101000020000

Normas Generales para la Configuración de Archivos

Al recibir sus mapas digitales, siga las siguientes pautas para configuración antes de comenzar la actualización como tal:

- Abra el CD y el archivo “zip” incluido para asegurarse de que contiene los mapas digitales para su entidad.

- Copie y baje los mapas digitales a un directorio en su servidor o disco duro.
- Abra el mapa digital en un GIS.

Nota: Si usted está usando un programa de GIS que no tiene un traductor para mapas digitales, favor de ponerse en contacto con el Departamento de Asistencia Técnica al 866-919-5822 para más instrucciones.

Cambiar Nuestro Sistema de Coordenadas para que Concuerde con el Suyo

Nuestros archivos están en formato GCS NAD83. Por favor no dude en proyectar estos archivos en su proyección de sistema de coordenadas local. La mayoría de los paquetes de software de GIS vienen con asistentes (“wizards”) de proyección, o algo por el estilo, que le permiten al usuario transformar sistemas y proyecciones de coordenadas de archivos. Por ejemplo, si su oficina utiliza ArcView para actualizar archivos, por favor active y utilice la extensión ‘Projection Utility Wizard’ de ArcView. Si está utilizando ArcGIS, favor de utilizar sus “Projection Utilities” en ArcToolbox. Mapas digitales extraídos de MAF/TIGER contienen información definida de proyección en su archivo *.PRJ. Tanto ArcView como ArcGIS tienen acceso al archivo *.PRJ para información de proyección; por lo tanto, no es necesario que usted defina estos parámetros antes de cambiar el sistema de coordenadas de archivos.

Además, si sus archivos están en un dato que no sea NAD83, usted deberá transformar geográficamente nuestros archivos para que concuerden con su dato. La mayoría de los programas de GIS tienen herramientas para llevar a cabo transformaciones geográficas en archivos. Si usted transforma los archivos en su sistema de coordenadas local, le pedimos que los vuelva a cambiar al formato GCS NAD83 antes de entregar el archivo al Negociado del Censo. Si usted confronta problemas al transformar nuestros archivos, favor de llamar al Departamento de Asistencia Técnica al 866-919-5822 para asistencia.

Información de Rasgo

El Negociado del Censo recogerá cambios de rasgo designados por el participante de LUCA.

Si usted ha revisado sus rasgos usando nuestros mapas digitales, y ha determinado que el Negociado del Censo necesita añadir, quitar o renombrar rasgos en un área dada, usted podrá entregar sus modificaciones en una capa separada. Para mover o corregir la forma de un rasgo, primero elimine el rasgo, y luego añada la corrección.

Por favor utilice el código de actualización apropiado en el esquema de codificación, según aparece en la Tabla 6.9 para identificar la modificación de rasgo necesaria para la entrega.

De surgir cualquier problema con los mapas digitales que usted entregue, la Oficina Regional del Negociado del Censo en Boston intentará ponerse en contacto con usted para clarificarlo. Si la clarificación no se hace antes de la fecha límite de nuestro proyecto, las actualizaciones no se podrán incorporar en MAF/TIGER. Sus actualizaciones son consideradas temporeras hasta que su existencia pueda ser confirmada durante nuestra Operación de Recorrido de Direcciones.

Actualización del Mapa Digital de Rasgos

Utilice la capa de límites para proveer actualizaciones de rasgo en el mapa digital del Negociado del Censo.

Diccionario de Datos de la Capa de Límites

El diccionario de datos define la información de atributo para cada rasgo en la capa de límites. Véase la Tabla 6.7 para un ejemplo del diccionario de datos de la capa de límites.

Tabla 6.7: Diccionario de Datos de la Capa de Límites

Campo	Largo	Tipo	Descripción
TLID	10	Integer	ID TIGER/Line
MTFCC	5	String	Rasgo MTFCC
FIDELITY	1	Integer	Indicador de Forma Fidelity
FULLNAME	120	String	Nombre de rasgo
CHNG_TYPE	4	String	Tipo de actualización lineal digital

- TLID es la identificación (ID) de TIGER/Line®
- El Código de Clasificación de Rasgo MAF/TIGER o **MTFCC** se utilizan para identificar las características más notables del rasgo.
 - El MTFCC es un código de cinco caracteres; el primero es la letra que describe la clase de rasgo. Por ejemplo, las calles y carreteras se identifican como S1400.
 - Los Códigos de Clase de Rasgo del Censo (CFCC) fueron cambiados recientemente a MTFCC. Una equivalencia de CFCC a MFTCC aparece en la próxima página, así como en el archivo readme.txt en su CD-ROM.

- Si el indicador **FIDELITY** contiene un valor de '1,' el Negociado del Censo no pudo mantener la forma del límite durante el Proceso de Mejora de Precisión de MAF/TIGER (MTAIP).
 - El proyecto MTAIP adquirió archivos del sistema de información geográfica (GIS), fotografía aérea y datos de GPS de varias fuentes para actualizar la base de datos de TIGER[®].
 - Una de las metas principales del proyecto fue desarrollar una base de datos geográficos de alta precisión para Estados Unidos y Puerto Rico. El Negociado del Censo se enfocó en mejorar la precisión de las coordenadas de rasgo de calle para proveer información de base adecuada para ser utilizada junto con dispositivos manuales equipados con GPS que facilitarían la recopilación de información precisa de localización y censo para todos los alojamientos de vivienda y grupo.
 - Para asistir al Negociado del Censo en el desarrollo de una base de datos geográficos de alta precisión, favor de revisar todos los segmentos de línea (no solamente las carreteras) en la capa de límites del Negociado del Censo para encontrar líneas con este indicador. Haga las correcciones de límites necesarias en las entidades afectadas si el límite ha sido movido en términos de sus coordenadas.
- **FULLNAME** es el nombre del rasgo.
- **CHNG_TYPE** es el tipo de actualización lineal digital.

Tabla 6.8: Equivalencia de MTFCC a CFCC en Clasificación de Rasgos del Censo
(no todos estos rasgos se aplican en Puerto Rico)

Equivalencia de MTFCC a CFCC en Clasificación de Rasgos del Censo

Rasgos de Carretera

MTFCC	NOMBRE DE RASGO	CFCC
S1100	Autopista Interestatal o Carretera Primaria con acceso limitado	A11, A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18, A19
S1200	Carretera Primaria sin acceso limitado, Autopista Estatal o Autopista del Municipio, Carreteras Secundarias y de conexión	A21, A22, A23, A24, A25, A26, A27, A28, A29, A31, A32, A33, A34, A35, A36, A37, A38, A39
S1400	Carretera Local, Carretera Rural, Calle Urbana	A41, A42, A43, A44, A45, A46, A47, A48, A49, A61, A62
S1500	Camino de Vehículo (4WD)	A51, A52, A53
S1630	Rampa	A63
S1640	Vía de Servicio generalmente una autopista con acceso limitado	A64
S1710	Camino/Vía Peatonal	A70, A71
S1720	Escalera	A72
S1730	Callejón	A73
S1740	Carretera Privada para vehículos de servicio (campos de petróleo, ranchos, etc.)	A74
S1750	Entrada Privada	N/A

Rasgos de Agua

MTFCC	NOMBRE DE RASGO	CFCC
H3010	Riachuelo/Río	H10, H11, H12, H76, H77
H3013	Quebrada	H13
H3020	Canal, Zanja o Acueducto	H20, H21, H22

Rieles de Ferrocarril

MTFCC	NOMBRE DE RASGO	CFCC
R1011	Rasgo de Ferrocarril	B11, B12, B13, B14, B15, B16, B19, B21, B22, B23, B29, B31, B32, B33, B39
R1051	Otro riel de transporte público	B51, C31
R1052	Otras Líneas de rieles	B52

Rasgos Misceláneos

MTFCC	Nombre de Rasgo	CFCC
P0001	Límite Legal No Visible/Estadístico	F00, F10, F11, F12, F13, F14, F15, F16, F17, F18, F19, F20, F21, F22, F23, F24, F25, F50, F52, F70, F71, F72, F73, F74, F80, F81, F82, F83, F84, F85, F86, F87, F88
L4010	Tubería	C10
L4020	Línea de Transmisión Eléctrica	C20
L4110	Línea de Cerca o Valla (Fence)	E10
L4121	Línea de Cordillera	E21
L4031	Transportador aéreo o de Esquí	N/A
K2451	Aeropuerto o Campo Aéreo	D51
L4140	Línea de Propiedad/Parcela	F40, F41
L4165	Cruce de Lancha	A65, B40

Códigos de Cambio para Correcciones de Rasgo

Cada línea actualizada en la capa de límites debe contener uno de los códigos de cambio (Añadir Línea, Cambiar Atributo, Eliminar Línea), enumerados en el esquema de codificación en la Tabla 6.9. Registre el código de cambio en el campo **CHNG_TYPE** en la tabla de atributos para cada línea.

Tabla 6.9: Códigos de Cambio para Correcciones de Rasgo

Código	Descripción
AL	Añadir Línea
CA	Cambiar Atributo
DL	Eliminar Línea

Cada actualización de rasgo debe tener un código de cambio en el campo de “tipo de cambio” para su línea.

- Hay tres códigos de cambio:
 1. Añadir Líneas
 - Código – **AL**
 - Utilizado para añadir un rasgo (Carretera, Riel de Ferrocarril, Hidrografía, etc.)
 2. Cambiar Atributo
 - Cambiar Nombre
 - Código – **CA**
 - Utilizado para cambiar el nombre de un rasgo

- Provee el nombre nuevo del rasgo en el campo **FULLNAME**

Cambiar Clasificación de Rasgo

- Código – **CA**
- Utilizado para cambiar el código de clasificación de rasgo (e.g., a una carretera local codificada erróneamente como autopista).

3. Eliminación de Línea

- Código – **DL**
- Utilizado para eliminar un rasgo

Refiérase a los siguientes ejemplos.

Ejemplos

1. Añadir un Rasgo en la Capa de Límites

La Calle Salsa es una calle nueva que tiene que ser añadida en el mapa digital del Negociado del Censo.

- Añada o copie la calle o el rasgo ausente en la capa de límites.

En la tabla de atributos:

1. Deje los campos **TLID** y **Fidelity** en blanco.
2. Entre el **MTFCC** apropiado. En este caso, S1400.
3. Entre el nombre del rasgo en el campo **FULLNAME** (si hay alguno), en este caso Calle Salsa.
4. Entre **AL** en el campo **CHNG_TYPE**.

2. Corrección de un Nombre de Rasgo

La Calle Ramos está identificada incorrectamente como Calle Rios.

En la tabla de atributos:

1. Edite el campo **FULLNAME**, en este caso corrigiéndolo de Calle Rios a Calle Ramos.
2. Entre **CA** en el campo **CHNG_TYPE**.

3. Procedimiento para Cambiar el MTFCC de un Rasgo Existente

Una carretera local fue codificada incorrectamente como autopista.

En la tabla de atributos:

1. Edite el **MTFCC** de S1400 a S1200.
2. Al cambiar el código de clasificación para un rasgo, entre **CA** en el campo **CHNG_TYPE** (i.e., una carretera local fue codificada incorrectamente como autopista).

4. Eliminación de un Rasgo

Una sección de la Calle Deportes ya no existe. Además, la Calle Norte completa ha sido sustituida con un parque.

En la tabla de atributos:

1. Entre **DL** en el campo **CHNG_TYPE** para el segmento de la Calle Deportes que ya no existe.
2. Entre **DL** en el campo **CHNG_TYPE** para todos los segmentos de la Calle Norte que ya no existen.

5. Mover una Calle

El mapa digital del Negociado del Censo muestra incorrectamente la localización de la Calle Coco.

Añada Calle Coco en su localización correcta en la capa de límites.

En la tabla de atributos:

1. Entre **DL** en el campo **CHNG_TYPE** para el/los segmento(s) incorrecto(s) de la Calle Coco que deben ser eliminados.
2. Para el/los segmento(s) nuevo(s) de la calle, deje los campos **TLID** y **Fidelity** en blanco.
3. Entre el **MTFCC** apropiado.
4. Entre Calle Coco en el campo **FULLNAME**.
5. Entre **AL** en el campo **CHNG_TYPE**.

Para mover o corregir la forma de un rasgo, primero elimine el rasgo que está ubicado o alineado incorrectamente y entonces añada la corrección.

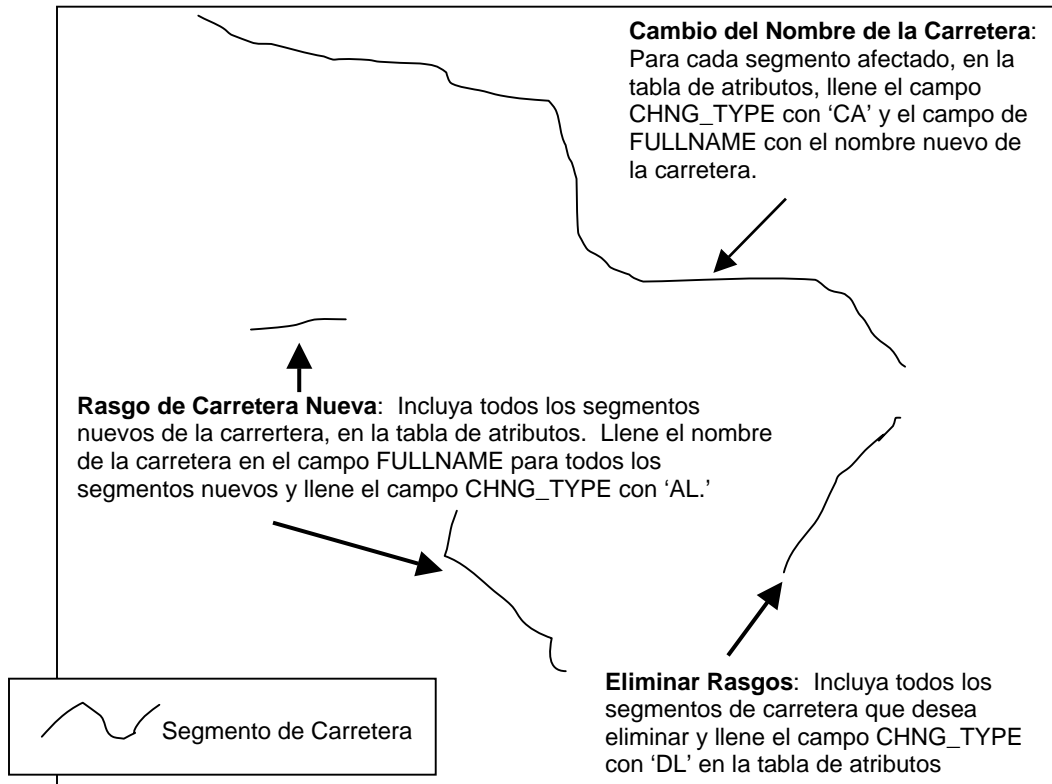
Tabla 6.10: Ejemplo de Actualizaciones de Tablas de Atributos

TLID	MTFCC	FIDELITY	FULLNAME	CHNG_TYPE
	S1400		Calle Salsa	AL
	S1400		Calle Coco	AL
9999999995	S1400	0	Calle Ramos	CA
9999999996	S1400	0	Calle Deportes	DL
9999999997	S1400	0	Calle Norte	DL
9999999998	S1400	0	Calle Norte	DL
9999999999	S1400	0	Calle Coco	DL

Ejemplos:

- La Calle Salsa añadida
- La Calle Rios corregida a Calle Ramos
- Segmento de la Calle Deportes eliminado
- La Calle Norte eliminada
- La Calle Coco movida

Tabla 6.11: Ejemplo de Corrección Digital de Carretera



Copie todos los rasgos con un valor entrado en el campo **CHNG_TYPE** en un mapa digital nuevo con actualizaciones de rasgos. El mapa digital de rasgos actualizados se parecerá a lo que se ve en la Tabla 6.11.

Metadatos

Requisitos de Metadatos

Los metadatos que describen el contenido de datos, proyección/sistema de coordenadas, autor, fuente y otras características de los archivos de GIS son de importancia crítica para que el personal del Negociado del Censo pueda procesar archivos de manera eficiente y precisa. El Negociado del Censo exige que un archivo de texto de metadatos acompañe todo archivo y capa de GIS entregados.

El Estándar de Contenido del Comité Federal de Datos Geográficos (FGDC) para Metadatos Espaciales Digitales provee un estándar nacional que le facilita al público que comparte datos a que encuentre fácilmente información esencial sobre un archivo y que se pueda asegurar de que no se omita accidentalmente información esencial al crear metadatos. Por dicha razón, el Negociado del Censo pide que los metadatos se entreguen usando este estándar. Para más información sobre el FGDC y sus estándares de metadatos geo-espaciales, favor de ir a www.fgdc.gov/metadata.

El Negociado del Censo exige que se completen las siguientes secciones en la hoja de metadatos del FGDC:

- Cita (información sobre el origen, la fecha de publicación, la edición titular y otra información o publicaciones).
- Descripción (sección que tiene un resumen que describe su conjunto de datos).
- Período de tiempo del contenido (sección que describe las fechas de los datos).
- Ámbito espacial (información sobre las coordenadas de límites).
- Punto de contacto (información general de contactos).
- Información de calidad de los datos (información sobre la precisión de atributos).
- Información de referencia espacial (sección sobre el sistema/proyección de coordenadas del conjunto de datos).
- Información de entidad y atributo (sección que describe el contenido de su tabla).

Para asistencia en el cumplimiento de los requisitos de completar y entregar metadatos, el Negociado del Censo le sugiere que visite la página Web de la Servicio Geológico de los Estados Unidos (USGS por sus siglas en inglés, United States Geological Survey) <www.usgs.gov>. Este sitio contiene información útil sobre metadatos que cumplen con FGDC, donde se pueden leer preguntas comunes sobre metadatos, ver ejemplos de metadatos de FGDC y conectarse con otras páginas de Web relacionadas con FGDC. El URL de metadatos de USGS es <www.fgdc.gov/metadata>.

Además, si usted está utilizando Arc/Info, el siguiente enlace lo lleva a una herramienta útil de “Arc Macro Language (AML)”, la cual, al usarse, completar automáticamente casi todas las secciones requeridas en la hoja de metadatos <http://marinemetadata.org/tools/refs/FGDCMeta>. (Este producto AML es un producto de “Illinois State Geological Survey.”)

Nota: El “ArcCatalog” de ESRI también tiene un programa integrado que usa el estándar de FGDC al crear metadatos geo-espaciales.

Si usted tiene preguntas sobre los requisitos de metadatos, favor de llamar al Departamento de Asistencia del Negociado del Censo al(866-919-5822).

Entrega de Archivos Digitales

Utilice la siguiente guía para asegurarse de que ha incluido todas las capas exigidas.

- Nombre la capa de actualización de rasgo:

LUCA_<# de identificación de la entidad>_LN_changes.shp

La capa de actualización de rasgo debe incluir:

- Un valor en su campo “CHNG_TYPE” que indique el tipo de cambio.
 - Un valor en su campo “CHNG_TYPE” que indique el tipo de cambio.
- Incluya los metadatos apropiados.

Mapas Impresos de la Encuesta sobre Límites y Anexión (BAS) (para la Junta de Planificación de Puerto Rico solamente)

El Negociado del Censo lleva a cabo una Encuesta sobre Límites y Anexión (BAS, por sus siglas en inglés) cada año para determinar el inventario de nombres correctos, descripciones legales y límites legales de un municipio. El Título 13, U.S.C. autoriza esta encuesta voluntaria. En particular, el Negociado del Censo pide información de límites actualizada para gobiernos locales, así como información respecto a las acciones legales asociadas con los límites que se hayan cambiado. El Negociado del Censo registra toda información de límite y área obtenida por medio de la encuesta BAS en la base de datos TIGER[®], de manera que todo producto subsiguiente de mapa y lista de direcciones del Censo refleje estos cambios.

Durante su revisión, usted podría encontrar que el límite de su jurisdicción no refleja la localización actual correcta. Usted podrá utilizar sus mapas de LUCA para proveer actualizaciones de sus límites legales. Si usted se inscribe para participar en el programa LUCA antes del 31 de octubre de 2007, usted recibirá sus materiales de BAS para el 2008 con sus materiales para el programa LUCA.

Los materiales de BAS incluyen la Guía del Usuario de BAS para mapas impresos, y la hoja de la Encuesta sobre Límites y Anexión (BAS).

Si usted ha elegido recibir mapas en formato digital, se incluye una capa para límites legales que usted podrá editar. Para instrucciones en cómo hacer los cambios en sus límites, por favor refiérase a la Guía Digital del Encuestado de BAS, incluida en el CD-ROM que trae sus mapas digitales.

CAPÍTULO 7

ENTREGAR SUS ACTUALIZACIONES DEL PROGRAMA LUCA

Entregar Actualizaciones del Programa LUCA
Enviar sus Materiales de LUCA

Entregar Actualizaciones del Programa LUCA

Al completar su revisión y actualización de los materiales de LUCA, devuelva los materiales con actualizaciones a la Oficina Regional del Negociado del Censo en Boston. Incluye la Hoja de Inventario, *Apéndice E*, con los materiales que devuelva. Asegúrese de seguir los procedimientos de envío de Materiales Título 13 del Negociado del Censo según se desglosan en este capítulo.

Preparación de los Archivos de Lista de Direcciones y Lista de Recuento de Direcciones para ser Entregados

- Devuelva **solamente aquellos récords con actualizaciones** en un CD-ROM o DVD según se explica en los Capítulos 4 y 5, “Guardar el Archivo”.
- Haga una copia de sus archivos editados para sus récords y para utilizar durante la etapa de Información del programa.
 - *Todas las copias de la Lista de Direcciones con información de direcciones de Título 13. Mantenga toda copia guardada en un lugar seguro.*
- Comprima el archivo y proteja el archivo con una contraseña.
 - Si usted no tiene un programa para comprimir (ZIP) archivos, se le provee software Freebyte ZIP en su CD-ROM.
 - Utilice la contraseña que distingue entre mayúsculas y minúsculas que le proveerá el Negociado del Censo para proteger su archivo con contraseña.
- Queme el archivo en un CD-ROM o DVD.

Nota: Usted podrá quemar todos los archivos que va a entregar, la Lista de Direcciones, la Lista de Recuento de Direcciones y los mapas digitales en un (1) CD-ROM o DVD.

- Envíe el CD-ROM o DVD con actualizaciones a la Oficina Regional del Negociado del Censo en Boston.

ATTN: Geography
4 Copley Place, Ste 301
Boston, MA 02117-9108

- Usted **no** podrá entregar un correo electrónico o poner el archivo en un sitio de FTP.

Preparación de los Mapas Digitales (Shapefiles) para Ser Entregados

- Nombre la capa de actualización de rasgo:
LUCA_<# de identificación de la entidad>_LN_changes.shp

Comprimir el Archivo

- Comprima todos los materiales actualizados, Mapa Digital y Metadatos, en un archivo en formato comprimido (ZIP) titulado:
LUCA_2010_<# de identificación de la entidad >_Return.ZIP

Nota: *Si usted tiene actualizaciones de límites, ponga el archivo en formato comprimido (zip) y quémelo o guárdelo en su CD-ROM **después** de hacer sus actualizaciones de límites. (para la Junta de Planificación de Puerto Rico solamente)*

- Queme o grabe el archivo nuevo en un CD-ROM o DVD.
- Guarde una copia de seguridad (backup) de su archivo digital actualizado para sus propios récords y para ser utilizada durante la etapa de Información del programa (feedback).
- Envíe su CD-ROM o DVD con sus actualizaciones a la dirección que se indica en la sección "**Enviar sus Materiales de LUCA**".
- Usted **no puede** enviar sus archivos via correo electrónico o subirlos a un sitio FTP.

Clasificar los Mapas Impresos del Negociado del Censo

- Separe las hojas del mapa con actualizaciones de las que no tienen actualizaciones.
- Haga una copia de las hojas de mapa con actualizaciones para sus propios récords y para ser utilizada durante la etapa de Información del programa (feedback).
- Organice las hojas de mapa actualizadas por número de hoja.
- Doble los mapas actualizados si hay cinco (5) ó menos hojas del mapa.
- Si hay más de cinco (5) hojas del mapa actualizadas, enrolle los mapas y envíelos en un tubo o una caja.

Devuelva solamente aquellas hojas de mapa que tengan actualizaciones.

Enviar sus Materiales de LUCA

- Envuelva dos veces todo material de direcciones.
- Dirija todo sobre, caja o tubo postales, etc. a:

ATTN: GEOGRAPHY
4 Copley Place, Ste 301
Boston, MA 02117-9108

Usted podrá encontrar la información sobre las direcciones de la Oficina Regional del Negociado del Censo en Boston en la contraportada.

- Utilice compañías de envío que puedan proveer servicios de seguimiento, con número de confirmación, para sus paquetes, como la Oficina de Correos de los Estados Unidos (U.S. Postal Service USPS), correo registrado o certificado, FedEx, United Parcel Service (UPS), o un servicio similar.

CAPÍTULO 8

DEVOLVER O DESTRUIR MATERIALES DE TÍTULO 13, U.S.C. DEL NEGOCIADO DEL CENSO

Conclusión

Devolver Materiales de Título 13, U.S.C. del Negociado del Censo
Destruir Materiales de Título 13, U.S.C. del Negociado del Censo

Conclusión

Al **concluir** el **proceso de apelaciones**, usted deberá devolver al Negociado del Censo, o destruir, **todas** las listas de direcciones de Título 13, U.S.C. y todas las copias. Si usted elige destruir los materiales de Título 13, U.S.C., usted deberá seguir las normas específicas para la destrucción de materiales de Título 13 según se describen abajo en las Normas de Confidencialidad y Seguridad.

Se exige que el coordinador designado verifique la devolución o destrucción de cualquier material de Título 13, tanto en formato impreso como electrónico (i.e.; copias impresas, archivos guardados, etc.) **firmando y devolviéndole** al Negociado del Censo la hoja de Devolución o Destrucción de Materiales de Título 13, U.S.C. que se encuentra en el *Apéndice G*. Si usted devuelve sus materiales de Título 13 al Negociado del Censo, **deberá incluir esta hoja**. Se exige que todo revisor del programa LUCA y cualquiera con acceso a materiales de Título 13 (incluyendo a todas las personas que hayan firmado la hoja de Acuerdo de Confidencialidad) firme y ponga la fecha en esta hoja, una vez haya **concluido el proceso de apelaciones**. Si un coordinador, revisor o cualquiera con acceso a materiales de Título 13 debe irse antes de terminar el Programa LUCA, se exige que provean una firma de salida del programa, firmando y poniendo la fecha en esta hoja. Si un coordinar o revisor se va sin firmar y poner la fecha en esta hoja, el coordinador actual podrá dar la firma de salida de parte suya.

Devolver Materiales de Título 13, U.S.C. del Negociado del Censo

- Envuelva dos veces todo material de Título 13. Esto incluye toda copia impresa y archivos de copias de seguridad de la Lista de Direcciones y mapas de Información con puntos estructurales.
- Ponga una etiqueta a ambos lados del sobre o la envoltura interior con el aviso de divulgación (“special disclosure notice”), como se ve a continuación y en el *Apéndice F*:

“Este Paquete Contiene Información de Direcciones del Negociado del Censo de los Estados Unidos: DIVULGACIÓN PROHIBIDA BAJO el Título 13 U.S.C”

- No ponga etiquetas con el aviso de divulgación en el sobre exterior.
- Dirija todo sobre, caja o tubo postales, etc. a:

ATTN: GEOGRAPHY
4 Copley Place, Ste 301
Boston, MA 02117-9108

Usted podrá encontrar la información sobre las direcciones de la Oficina Regional del Negociado del Censo en Boston en la contraportada.

- Utilice compañías de envío que puedan proveer servicios de seguimiento, con número de confirmación, para sus paquetes, como la Oficina de Correos de los Estados Unidos (U.S. Postal Service USPS), correo registrado o certificado, FedEx, United Parcel Service (UPS), o un servicio similar.

Destruir Materiales de Título 13, U.S.C. del Negociado del Censo

- Solamente se les permite destruir los materiales a aquellos individuos que hayan firmado el Acuerdo de Confidencialidad.
- Nunca deposite materiales confidenciales del Negociado del Censo en recipientes para basura o reciclaje antes de su destrucción.
- Guarde los materiales en un área segura, en un recipiente con la etiqueta “recipiente para destrucción de documentos (document destruction container)” hasta que sean destruidos.
- El proceso de destrucción debe prevenir el reconocimiento o la reconstrucción de la información en formato impreso o electrónico. Utilice uno de los siguientes métodos para destruir materiales confidenciales del censo:
 - Trituración
 - Descomposición química
 - Pulverización
 - Quemar (estrictamente en un lugar aprobado por la Agencia de Protección Ambiental –“Environmental Protection Agency”)
 - Borre medios magnéticos (cintas, discos, discos duros) que contengan información de direcciones del Negociado del Censo antes de volverlos a usar. Para esto, grabe por encima de todo dato de Título 13 un mínimo de tres veces, utilizando un programa comercial de función (“utility”) de disco o haga un proceso de “desmagnetización” profesional.
 - Borre los disco utilizando una cinta magnética lo suficientemente larga para cubrir todas las áreas del disco, por encima y por debajo de cada superficie, un mínimo de tres veces. Si no se puede destruir la información según se sugiere,

el disco debe ser dañado de forma evidente de manera que evite su uso en cualquier unidad de disco, y luego desechado.

- Destruya los CD-ROMs y DVDs utilizando una trituradora comercial adecuada como para que no sea posible volverlos a utilizar, o córtelos con unas tijeras de forma evidente de manera que evite su uso en cualquier unidad de disco.

Nota: Romper a mano o enterrar la información en un vertedero son métodos de desecho inaceptables.

Si usted tiene preguntas respecto a la destrucción de materiales de Título 13, por favor contacte la Oficina Regional del Negociado del Censo en Boston.

APÉNDICES

Apéndice A Normas de Confidencialidad y Seguridad

La ley requiere que el Negociado del Censo de los Estados Unidos mantenga confidencial toda la información que se recopila. El Negociado del Censo toma bien seriamente la responsabilidad de proteger la confidencialidad de la información que se recopila. Los respondedores confían en el Negociado del Censo cada vez que completan una encuesta o entrevista. Esta confianza en la confidencialidad es crítica para el éxito de la misión del Negociado del Censo de recopilar los datos más precisos posibles. Para cumplir con la ley, el Negociado del Censo requiere que cada individuo que trabaje con los materiales confidenciales del Negociado del Censo lean, entiendan y acepten cumplir con las guías de confidencialidad y seguridad que se muestran abajo.

Por qué se Protege la Información de Direcciones

El Título 13 del Código de los Estados Unidos (U. S. C.) explica el tratamiento de la información relacionada con el censo. El Capítulo 1, Sección 9 del código estipula:

“Ni el Secretario, ni ningún otro oficial o empleado del Departamento de Comercio, negociado o agencia, o coordinadores del censo de los gobiernos locales pueden, con la excepción provista en la sección 8 o 16 o el capítulo 10 de este título...

- 1) *usar la información proporcionada bajo las provisiones de este título para otros propósitos que no sean para usos estadísticos para la cual esta información se suministró, o*
- 2) *hacer publicaciones en donde los datos provistos por cualquier establecimiento o individuo bajo este título puedan ser identificados, o*
- 3) *permitir a cualquier otra persona que no sea un oficial o empleado juramentado del Departamento, negociado o agencia a examinar registros individuales.”*

La sección 214 del Código y el Acta Uniforme de Sentencias de 1984 establece las penalidades por ilegalmente divulgar o revelar información protegida bajo el título 13 con una multa no más

alta de \$250,000 o encarcelamiento por no más de 5 años, o ambas.

Para implementar esta ley, todos los empleados del Negociado del Censo (ambos temporeros y permanentes) toman un juramento a mantener confidencial la información del censo que se recopile durante su trabajo. La información del censo incluye:

- Toda la información en un cuestionario parcial o totalmente completado o que fuera obtenido por una entrevista por teléfono o personal.
- Direcciones individuales mantenidas por el Negociado del Censo que son revisadas por coordinadores del Programa de Actualización Local de Direcciones Censales (LUCA).
- Mapas que identifican la localización de unidades de vivienda y/o alojamientos de grupo individuales (“puntos de la estructuras”).

El título 13 del U. S. C. no protege la información generalizada de direcciones tal como los rangos de direcciones que pueden estar disponibles en los productos de mapas digitales (shapefiles) del Negociado del Censo.

En 1994, el Congreso de los Estados Unidos enmendó el Capítulo 1 del Título 13 para permitir que gobiernos locales designen a coordinadores para revisar la lista de direcciones del Negociado del Censo para su área. Esta enmienda reconoce el rol importante que juegan el conocimiento local y la participación en crear y actualizar una lista de direcciones censales precisa y comprensiva. Al enmendar este capítulo, el Congreso reafirmó la naturaleza de confidencialidad de la información de direcciones.

El Acuerdo de Confidencialidad

Cada gobierno participante deberá designar a un coordinador primario. El coordinador primario, todos los revisores y cualquier otra persona con acceso a materiales de título 13, U. S. C. deben entender y firmar el Acuerdo de

Apéndice A: Normas de Confidencialidad y Seguridad

Confidencialidad. El Negociado del Censo considera como coordinador/revisor a todo individuo que tiene acceso a la información de direcciones del Negociado del Censo y mapas que puedan mostrar la localización de unidades de vivienda y alojamientos de grupo. Por lo tanto coordinadores, revisores y cualquier otra persona con acceso a materiales de título 13 del programa LUCA del Censo Decenal del 2010 de Puerto Rico tienen que firmar el Acuerdo de Confidencialidad.

Las firmas en este formulario constituye un acuerdo de cada individuo a acatar las guías de seguridad que se muestran abajo. Aunque el acceso a información protegida por el título 13 es temporero, el compromiso de mantener la información confidencial es permanente.

- **El Negociado del Censo no entregará los materiales de la lista de direcciones a los participantes hasta que no hayamos recibido un Acuerdo de Confidencialidad y La Lista de Cotejo para la Auto-Evaluación para las Reglas de Confidencialidad y Seguridad completados y firmados.**
- **Aunque usted haya firmado acuerdos de confidencialidad del Negociado del Censo anteriormente, estos no cumplirán con los requisitos del programa LUCA del Censo Decenal del 2010 de Puerto Rico.**

Guías de Seguridad

El Negociado del Censo reconoce el hecho de que implementar estas guías pueden variar levemente de un participante a otro. Independientemente, el resultado tiene que ser el mismo para cada participante—no divulgar la información protegida por el título 13, U. S. C.

El coordinador principal acepta la responsabilidad de proteger y salvaguardar los materiales de LUCA cubiertos bajo el título 13, U. S. C. Esto incluye cualquier lista que muestre direcciones individuales del Negociado del Censo y cualquier mapa o archivo digital que muestre la localización individual de unidades de vivienda y/o alojamientos de grupo (“puntos de las estructuras”). El coordinador principal tiene que limitar el acceso a la información de direcciones del Negociado del Censo a solamente individuos que hayan firmado el Acuerdo de Confidencialidad. Los

coordinadores, revisores y cualquier otra persona con acceso a materiales de título 13 tienen que firmar el Acuerdo de Confidencialidad.

Cuando usted lea los requisitos de seguridad del Negociado del Censo, tenga en mente el rol importante que juega la seguridad en las responsabilidades generales de cada coordinador, revisor y cualquier otra persona con acceso a materiales de título 13 del programa LUCA. El Negociado del Censo tiene que tener su entera cooperación y compromiso a seguir estas guías. Juntos, mantendremos confidencial la información que se le ha confiado al Negociado del Censo por parte del Congreso y el público en general.

Protegiendo la Información de Direcciones del Negociado del Censo

El Negociado del Censo llevará a cabo talleres de adiestramiento que cubrirán todos los aspectos del programa LUCA. Además, los talleres le proveerán a los gobiernos participantes con la oportunidad de revisar las guías de seguridad y defensas para proteger la información de direcciones del Negociado del Censo contra usos ilegales. El personal del Negociado del Censo que llevará a cabo estos talleres le proveerán información que le ayudará a decidir quien en su organización necesita tener acceso a la Lista de Direcciones del Negociado del Censo y revisarán las penalidades criminales y civiles al utilizar estos datos de forma impropia o ilegal.

Visitas al Campo de Trabajo

Para asegurar que los participantes u organizaciones mantengan una seguridad adecuada, el Negociado del Censo podrá hacer visitas al lugar de trabajo para revisar los procedimientos de seguridad de su gobierno u organización. El Negociado del Censo se esforzará en no interrumpir las operaciones de su oficina. Una visita típica puede incluir una revisión a:

- Lugares de almacenaje y manejo de la información de direcciones del Negociado del Censo.
- Los empleados que tienen acceso a la información de direcciones del Negociado del Censo.

Apéndice A: Normas de Confidencialidad y Seguridad

- La seguridad física de las computadoras, cuartos y edificios donde la información de direcciones del Negociado del Censo es almacenada.
- Las instrucciones provistas al personal sobre la seguridad.
- Las operaciones de procesamiento de datos (incluyendo el uso de contraseñas).
- El conocimiento de los empleados sobre sus responsabilidades de proteger la confidencialidad de las direcciones del Negociado del Censo.
- Para enviar un facsimil de un documento que contenga información de direcciones del Negociado del Censo a una localidad del Negociado del Censo, asegúrese que el documento está propiamente rotulado con la siguiente declaración: **“LA DIVULGACIÓN ESTÁ PROHIBIDA POR EL TÍTULO 13, U. S. C.”**, verifique el número de teléfono del facsimil antes de enviarlo y haga los arreglos para que un empleado del Negociado del Censo esté presente en la máquina de facsimil para recibir el documento y que confirme el recibo.

Protegiendo las Copias Impresas de la Información de Direcciones y Mapas del Negociado del Censo

- Mantenga toda la información de direcciones del Negociado del Censo en un cuarto cerrado durante horas no laborables. De ser posible, guarde los materiales de direcciones del Censo y mapas que muestren puntos de las estructuras en escritorios o gabinetes cerrados.
- Durante horas laborables, no deje desatendido los cuartos donde guarda la información de direcciones del Negociado del Censo. Cierre el cuarto cada vez que se vaya.
- No deje desatendido la información de direcciones del Negociado del Censo en su escritorio. Devuelva todos los materiales de título 13 a un lugar seguro cuando no los esté usando.
- Solamente haga copias de la información que necesite para completar su tarea. No deje los materiales desatendidos en el fotocopidora mientras hace las copias. Todos los materiales copiados que tengan información de título 13 deben tener la siguiente declaración:

“Este documento contiene información, en cual la divulgación está prohibida bajo el título 13, U. S. C., y es solamente para uso oficial del Negociado del Censo. La divulgación o publicación ilícita de esta información puede ser penalizada con una multa o encarcelamiento (Ley Pública 99-474).”

- No divulgue información precisa o anecdotal de las direcciones o localizaciones de direcciones del Negociado del Censo a nadie que no haya firmado el Acuerdo de Confidencialidad o que no sea empleado del Negociado del Censo.

Protegiendo la Información de Direcciones y Mapas del Negociado del Censo en Formato Electrónico

Los sistemas operativos, programas, aplicaciones y datos relacionados con la revisión de direcciones del Negociado del Censo tienen que ser accesibles solamente a coordinadores y revisores del programa LUCA. Los sistemas automatizados de procesamiento de datos (ADP) tienen que limitar el uso de lectura, escritura, eliminaciones y funciones de ejecución de aplicaciones en la información de direcciones del Negociado del Censo.

El sistema ADP tiene que usar rutinas de acceso que requieran una identificación de usuario y contraseña conforme a las siguientes guías:

- Asigne identificaciones de usuario y contraseñas únicas para coordinadores, revisores y cualquier otra persona con acceso a materiales de título 13.
- Las contraseñas deben consistir en por lo menos 8 caracteres sin espacios que consistan en por lo menos una letra del alfabeto y un número o caracter especial (\$, *, &). No pueden aparecer en la contraseña más de 6 caracteres consecutivamente (AAAAAA) y solamente una vez.

Apéndice A: Normas de Confidencialidad y Seguridad

- Rechaze contraseñas que sean iguales a la identificación de usuario y que hayan sido utilizadas dentro de los pasados 6 meses.
- Codifique las contraseñas.
- Incapacite las contraseñas después de tres intentos no exitosos.
- No muestre las contraseñas en los monitores o impresoras.
- Cambie las contraseñas cada 90 días (con más frecuencia es opcional) o inmediatamente, si ha sido comprometido.
- En cuentas nuevas, el usuario debe cambiar la contraseña asignada a una contraseña única el primer día en que tenga acceso.

El sistema de ADP debe mostrar un aviso como parte del procedimiento de acceso. Las pantallas de las computadoras deben mostrar la siguiente declaración:

****AVISO**AVISO**AVISO****

USTED HA ACCESADO UN SISTEMA DE COMPUTADORAS QUE CONTIENE INFORMACION DEL GOBIERNO DE LOS ESTADOS UNIDOS. USO DE ESTA COMPUTADORA SIN AUTORIZACION O PARA PROPOSITOS POR LA CUAL UNA AUTORIZACION NO HA SIDO APROBADA ES UNA VIOLACION A LA LEY FEDERAL Y PUEDE SER PENALIZADA CON UNA MULTA O ENCARCELAMIENTO (LEY PUBLICA 99-474). TODO USO PUEDE SER INTERCEPTADO, OBSERVADO, GRABADO, COPIADO, AUDITADO, INSPECCIONADO Y DIVULGADO A OFICIALES DE LEY. REPORTE CUALQUIER SOSPECHA DE VIOLACIONES AL OFICIAL DE SEGURIDAD DE SU AGENCIA. EL USO DE ESTE SISTEMA INDICA SU CONSENTIMIENTO A ESTE AVISO. SALGA DEL SISTEMA INMEDIATAMENTE SI USTED NO ESTA DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES DE ESTE AVISO.

****AVISO**AVISO**AVISO****

Si la información de direcciones del Negociado del Censo es colocada en un sistema de

computadoras compartido, haga perfiles de seguridad electrónicos que permitan el acceso solamente a coordinadores, revisores y cualquier otra persona con acceso a la información de direcciones del Negociado del Censo al programa LUCA. Pruebe su sistema de seguridad para asegurarse que solamente coordinadores y revisores del programa LUCA accedan la información de direcciones del Negociado del Censo.

Comprima (ZIP) y utilice contraseñas para proteger la información de direcciones del Negociado del Censo.

Cierre todos los cuartos que tienen computadoras con información de direcciones de título 13 y todos los medios electrónicos asociados durante horas no laborables.

No deje desatendido las computadoras que tienen información de direcciones del Negociado del Censo durante horas laborables. Salga del sistema de computadoras o cierre el cuarto cuando se vaya.

Rotule cualquier disco de computadora, CD-ROM, DVD, cintas magnéticas, cartuchos u otro medio de almacenamiento electrónico que tenga información de direcciones del Negociado del Censo con lo siguiente:

“Este documento contiene información, en cual la divulgación está prohibida bajo el título 13, U. S. C., y es solamente para uso oficial del Negociado del Censo. La divulgación o publicación ilícita de esta información puede ser penalizada con una multa o encarcelamiento (Ley Pública 99-474).”

Si necesita un almacenaje adicional (“backup”) no envíe las cintas magnéticas, cartuchos o discos fuera de su lugar de trabajo. Asegure estos materiales en un lugar seguro. **No mezcle, almacene o almacene adicionalmente (“backup”) los datos de LUCA con otros datos.**

Limpie los medios magnéticos (cintas magnéticas, discos o discos duros) que tengan información de direcciones del Negociado del Censo antes de reusarlos. Para limpiar estos medios magnéticos, escriba encima de los datos de título 13 tres veces como mínimo usando un programa comercial de servicio de discos o para degausar o utilizando un degausador comercial.

Apéndice A: Normas de Confidencialidad y Seguridad

Modifique cualquier programación que usted desarrolle para mostrar las direcciones del Negociado del Censo para que rotule cada página impresa que tenga información de direcciones del Negociado del Censo con la siguiente declaración:

“Este documento contiene información, en cual la divulgación está prohibida bajo el título 13, U. S. C., y es solamente para uso oficial del Negociado del Censo. La divulgación o publicación ilícita de esta información puede ser penalizada con una multa o encarcelamiento (Ley Pública 99-474).”

Devolver Materiales de Título 13 al Negociado del Censo

Una vez usted haya completado su revisión inicial y actualización de los materiales de LUCA, devuelva solo esos materiales con actualizaciones a la Oficina Regional del Negociado del Censo en Boston. Haga una copia a las páginas con actualizaciones para mantenerlas en sus registros. Guarde todos los materiales de título 13 que no hayan sido actualizados hasta que reciba los materiales de información. Mantenga todas las listas de direcciones y copias en un lugar seguro.

Utilice las siguientes guías para el envío de los materiales actualizados:

- Envíe todos los materiales confidenciales en dos sobres opacos sellados que sean suficientemente fuertes para prevenir que alguien vea o altere los materiales empacados.
- Rotule ambos lados del sobre interno o empaque con el siguiente aviso sobre divulgación:

**LA DIVULGACION ESTA
PROHIBIDA BAJO EL TITULO 13,
U. S. C.**

- Anote la siguiente dirección en el sobre externo:

ATTN: Geography
4 Copley Place, Suite 301
Boston, MA 02117-9108

- Use compañías de envío que provean servicios de localización de envíos, tales como el servicio de correo certificado o

registrado del Correo Postal de los Estados Unidos, FedEx, UPS o cualquier otro servicio similar.

Devolución o Destrucción de Materiales Confidenciales del Negociado del Censo

Después de concluir el proceso de apelaciones, **todos** los materiales de título 13, U. S. C., las listas de direcciones y los mapas que muestran puntos de las estructuras del Negociado del Censo **tienen que ser devueltos o destruidos** de acuerdo con las guías específicas para devolver o destruir materiales confidenciales.

Se le requiere al coordinador que verifique la devolución o destrucción de cualquier material de título 13 que quede por devolver o destruir, impreso o en formato electrónico, que puede incluir copias, archivos de almacenaje adicional (“backups”), etc. El coordinador tiene que firmar y devolver al Negociado del Censo el formulario “Devolución o Destrucción de Materiales de Título 13, U. S. C.” Además, se requiere a todos los revisores de LUCA y cualquier otra persona con acceso a los materiales de título 13 que firmaron el Acuerdo de Confidencialidad que firmen este formulario al haber terminado con la participación en el programa LUCA. Si algún coordinador, revisor o cualquier otra persona con acceso a materiales de título 13 salen del programa LUCA antes de haber concluido, se requiere que estas personas también firmen y pongan la fecha en el formulario de su salida al programa LUCA.

Solamente aquellos individuos que firmaron el Acuerdo de Confidencialidad están autorizados a destruir los materiales de título 13, U. S. C.

- Nunca deposite materiales confidenciales del Negociado del Censo en la basura o recipiente de reciclaje antes de su destrucción.
- Almacene estos materiales en un área segura en un recipiente rotulado “recipiente para destrucción de documentos” hasta que sean destruidos.
- El proceso de destrucción tiene que prevenir el reconocimiento o reconstrucción de información en papel o archivos electrónicos. Use uno de los siguientes métodos para destruir materiales confidenciales del censo:

Apéndice A: Normas de Confidencialidad y Seguridad

- Trituración
- Descomposición química
- Pulverización (como molinos de martillo, picadores, etc.)
- Crematorios (use solamente facilidades aprobadas por la Agencia Federal de Protección Ambiental)
- Limpie los medio magnéticos (cintas magnéticas, discos y discos duros) que tengan información de direcciones del Negociado del Censo antes de reusarlos. Para limpiar estos medios magnéticos, escriba encima de los datos de título 13 tres veces como mínimo usando un programa comercial de servicio de discos o utilizando un degausador comercial.
- Limpie los discos (“diskettes”) usando una cinta imantada suficientemente grande que cubra toda la superficie y pásela por encima y por debajo del disco por lo menos tres veces. Si la información no ha sido destruida como se sugiere, dañe el disco de manera obvia para prevenir su uso en un lector de discos y deséchelo.

Nota: Romper los discos a mano o enterrar la información en un vertedero son métodos no aceptables de desecho antes de la destrucción.

- Destruya los CD-ROMs y DVDs usando un triturador de clase comercial, capaz de convertirlos no-usables, o cortelos con tijeras de una manera obvia para prevenir su uso en un lector de discos.

Apéndice B
Leyenda del Mapa

**LEYENDA DEL MAPA DE LA ACTUALIZACIÓN LOCAL
DE DIRECCIONES CENSALES DEL 2010**

<u>DESCRIPCIÓN DE SÍMBOLOS</u>	<u>SÍMBOLOS</u>	<u>ESTILO DE NOMBRES</u>
Internacional / Puerto Rico	☆☆☆☆☆☆	PUERTO RICO 72
Municipio	□□□□□□	COAMO 043
Barrios o Barrios-Pueblo	⬢⬢⬢⬢⬢⬢	ZANJA BAR 88508
Sub-barrio	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	La Cruz 40248
Sector Censal		5702.01
Bloque Censal ¹		1326
Límite Modificado ²	⬢ ⬢ ⬢ ⬢ ⬢ ⬢	

<u>RASGOS</u>	<u>SÍMBOLOS</u>	<u>RASGOS</u>	<u>SÍMBOLOS</u>
Autopista	Carr 402	Río Grande o Lago	Lago Dos Bocas
Carretera Secundaria	Calle Luna	Aeropuerto	Aeropuerto Mercedita
Calle Sin Salida		Cementerio	Nuevo Municipal
Círculo		Campo de Golf	Aguirre
Camino para Jeeps, Camino, Escalones o Lancha		Cárcel	Río Piedras
Ferrocarril	Tren Urbano	Instalación Militar	Fort Buchanan
Tubería o Línea de Transmisión Eléctrica		Parque	Parque Balditch
Barranco, Verja u Otro Rasgo Físico		Cima de Montaña	El Toro
Línea de Propiedad		Área de Mapa Insertado	A
Límite No Visible o Rasgo No Clasificado en Otro Lugar		Fuera del Área de Referencia	
Arroyo Permanente o Línea Costera	Río Hondo		
Arroyo Intermitente o Línea Costera	Quebrada Baja		

Donde los límites internacionales, de Puerto Rico o de municipio coincidan, el mapa mostrará solamente el símbolo para el límite de rango más alto.

¹ Un número de bloque seguido por un asterisco indica que el número de bloque se repite en alguna otra parte del bloque.

² Los límites modificados durante las mejoras a las coordenadas están representados con símbolos de límites escritos en rojo.

Apéndice B: Leyenda del Mapa

La leyenda del mapa describe los símbolos y colores varios que se usan en mapas impresos. La leyenda se divide en tres columnas:

1. La columna de Descripción de Símbolo incluye los tipos de rasgos, límites y geografía mostrados en el mapa.
2. La columna de Símbolo muestra los símbolos que representan el rasgo en la descripción de símbolo.
3. La columna de Estilo de Nombres muestra un ejemplo del nombre de un rasgo particular mostrado en el mapa, como carretera, cuerpo de agua o área geográfica.

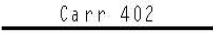
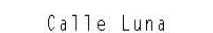



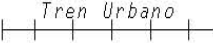
Límites

El primer grupo de símbolos en la leyenda se refiere a tipos diferentes de límites o áreas geográficas mostradas en el mapa. Cada tipo de límite tiene un color y símbolo distintivo.

LEYENDA DEL MAPA DE LA ACTUALIZACIÓN LOCAL DE DIRECCIONES CENSALES DEL 2010		
<u>DESCRIPCIÓN DE SÍMBOLOS</u>	<u>SÍMBOLOS</u>	<u>ESTILO DE NOMBRES</u>
Internacional / Puerto Rico	☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆ ☆	PUERTO RICO 72
Municipio	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	COAMO 043
Barrios o Barrios-Pueblo	⬠ ⬠ ⬠ ⬠ ⬠ ⬠ ⬠	ZANJA BAR 88508
Sub-barrio	○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	La Cruz 40248
Sector Censal		5702.01
Bloque Censal ¹		1326
Límite Modificado ²	■ ⬠ ○ ■ ⬠ ○ ■	

Transportación

El segundo grupo de símbolos representa varios tipos de rasgos de transportación. Las rayas más gruesas identifican vías principales como autopistas o expresos, mientras que las rayas más delgadas o finas representan carreteras más bien secundarias o calles urbanas. También se identifican redondeles y calles sin salida. Además, se incluyen en esta sección caminos para jeeps, caminos (peatonales), escalones y lanchas, representados todos por rayas claramente entrecortadas.

Autopista	
Carretera Secundaria	
Calle Sin Salida	
Círculo	
Camino para Jeeps, Camino, Escalones o Lancha	
Ferrocarril	

Tubería o Línea de Transmisión Eléctrica	
Barranco, Verja u Otro Rasgo Físico	
Línea de Propiedad	
Límite No Visible o Rasgo No Clasificado en Otro Lugar	
Arroyo Permanente o Línea Costera	
Arroyo Intermitente o Línea Costera	

Otros rasgos

El tercer grupo de símbolos representa otros tipos de rasgos, como tuberías, arroyos y límites no visibles. Los arroyos y líneas costeras están en azul y el contraste geográfico y las vías tienen puntos rojos.

Apéndice B: Leyenda del Mapa

Puntos de Referencia

El último grupo de símbolos representa varios puntos de referencia en el mapa, como ríos y lagos, aeropuertos, cementerios, campos de golf, cárceles, instalaciones militares, parques y picos de montañas. El área fuera del área de referencia aparece con puntos grises.

Río Grande o Lago	
Aeropuerto	
Cementerio	
Campo de Golf	
Cárcel	
Instalación Militar	
Parque	
Cima de Montaña	
Área de Mapa Insertado	
Fuera del Área de Referencia	

Notas al Calce y otras Notas

La sección de notas al calce y otras notas en la leyenda provee información adicional y detalles sobre relaciones, límites y símbolos geográficos.

Donde los límites internacionales, de Puerto Rico o de municipio coincidan, el mapa mostrará solamente el símbolo para el límite de rango más alto.

¹ Un número de bloque seguido por un asterisco indica que el número de bloque se repite en alguna otra parte del bloque.

² Los límites modificados durante las mejoras a las coordenadas están representados con símbolos de límites escritos en rojo.

Apéndice C
Ejemplos de Abreviaturas

Nombre	Abreviatura	Nombre	Abreviatura
Altura	ALT	Interior	INT
Alturas	ALTS	Jardines	JARD
Avenida	AVE	Loma	LOMA
Barriada	BDA	Lomas	LOMAS
Barrio	BO	Mansiones	MANS
Barriada	BDA	Parcelas	PARC
Bosque	BOSQUE	Parque	PARQ
Brisas	BRISAS	Paseo	PASEO
Boulevard	BLVD	Pradera	PRADERA
Calle	CALLE	Portales	PORTALES
Carretera	CARR	Quebrada	QBDA
Ciudad	CIUDAD	Quintas	QTAS
Chalets	CHALETS	Ramal	RAMAL
Colina	COLINA	Reparto	REPTO
Colinas	COLINAS	Residencial	RES
Condominio	COND	Sector	SECT
Comunidad	COM	Sección	SECC
Cooperativa	COOP	Terraza	TERR
Departamento	DEPT	Urbanización	URB
Edificio	EDIF	Valle	VALLE
Estancias	EST	Villa	VILLA
Extensión	EXT	Villas	VILLAS
Hacienda	HACIENDA	Vista	VISTAS
Industrial	IND	Vistas	VISTAS

Apéndice D
Hoja de Acuerdo de Confidencialidad

FORMA D-1669(PR) (6-22-2007)		DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS EE.UU. Administración de Economía y Estadísticas NEGOCIADO DEL CENSO		Núm. de OMB 0607-0785
ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN LOCAL DE LAS DIRECCIONES CENSALES (LUCA) CENSO DECENAL DEL 2010 DE PUERTO RICO				CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN DE ENTIDAD
POR FAVOR, ESCRIBA EN LETRA DE MOLDE				
1. Nombre del Gobierno				
2. Nombre de la Oficina o Departamento del Coordinador de LUCA (<i>Oficina del Asesor, Departamento de Planificación, etc.</i>)				
3. Dirección (<i>Número, Nombre de la calle, RR, HC o PO Box</i>)				
4. Municipio, PR, Código Postal				
Responsabilidades para participar en el Programa de LUCA del Censo Decenal del 2010				
<p>Todo coordinador y revisor, y cualquier persona con acceso a materiales de Título 13, deberá consentir a mantener en estricta confidencia la información de direcciones (incluyendo puntos estructurales de mapas) del Negociado del Censo de los Estados Unidos las cuales revise o tenga acceso. Pueden usar esta información estrictamente para sugerir mejoras a la Lista de Direcciones y Mapas del Negociado del Censo. Todo individuo de su organización que revise direcciones del Negociado del Censo o tenga acceso a materiales de Título 13 deberá firmar a continuación y así dar a entender que ha leído y entendido las reglas del Negociado del Censo con respecto a las restricciones relacionadas con información confidencial. Al firmar este acuerdo, su gobierno consiente a devolverle al Negociado del Censo, o destruir, todo material confidencial de Título 13 o del Negociado del Censo una vez que el proceso de apelación del Programa de LUCA se haya completado. Además, aquellos que firmen el acuerdo entienden que el castigo por divulgar información sobre direcciones o individuos obtenida por el Negociado del Censo, incluyendo mapas con puntos estructurales que muestran la localización de unidades de vivienda o alojamientos de grupo es una multa de no más de \$250,000 ó cárcel por no más de cinco años o ambos. Aunque el acceso a los datos es temporero, este compromiso es permanente. Usted debe tener al menos 18 años de edad para firmar este Acuerdo de Confidencialidad.</p>				
Nombre y firma del coordinador				Dirección <i>(Si es diferente de la anterior)</i>
Nombre (<i>En letra de molde</i>)	Código de área	Teléfono		Municipio
Firma	Fecha Mes Día Año	PR		Código postal
Nombre(s) y firma(s) de revisor(es)/Personas con Acceso a Materiales de Título 13				Dirección <i>(Si es diferente de la anterior)</i>
Nombre (<i>En letra de molde</i>)	Código de área	Teléfono		Municipio
Firma	Fecha Mes Día Año	PR		Código postal
Nombre (<i>En letra de molde</i>)	Código de área	Teléfono		Municipio
Firma	Fecha Mes Día Año	PR		Código postal
Nombre (<i>En letra de molde</i>)	Código de área	Teléfono		Municipio
Firma	Fecha Mes Día Año	PR		Código postal
Nombre (<i>En letra de molde</i>)	Código de área	Teléfono		Municipio
Firma	Fecha Mes Día Año	PR		Código postal

U S C E N S U S B U R E A U

Si necesita más bloques para firmas, puede duplicar este formulario.

Apéndice E
Hoja de Inventario

FORMA D-1671(PR) (6-29-2007)	DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS EE.UU. Administración de Economía y Estadísticas NEGOCIADO DEL CENSO	Num. de OMB 0607-0795 CÓDIGO DE LA ENTIDAD
FORMULARIO DE INVENTARIO PARA LA DEVOLUCIÓN/ENVÍO DE LOS MATERIALES DEL PROGRAMA LUCA PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN LOCAL DE LAS DIRECCIONES CENSALES (LUCA) CENSO DECENAL DEL 2010 DE PUERTO RICO		
Por favor, utilice este formulario solamente para identificar los materiales de LUCA que usted ha actualizado y que está devolviendo al Negociado del Censo para el Programa LUCA del Censo Decenal del 2010 de Puerto Rico		
NOMBRE DEL GOBIERNO <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>		
MATERIALES ACTUALIZADOS		
▶ A. Listas Impresas		
1 <input type="checkbox"/> Lista de Direcciones del Negociado del Censo Cantidad de páginas actualizadas	<div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px;"></div>	
2 <input type="checkbox"/> Página para Añadir Direcciones a la Lista Cantidad de páginas actualizadas	<div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px;"></div>	
3 <input type="checkbox"/> Lista de Recuento de Direcciones Cantidad de páginas actualizadas	<div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px;"></div>	
▶ B. Listas en Formato Electrónico		
1 <input type="checkbox"/> Lista de Direcciones del Negociado del Censo <i>Especifique el nombre del archivo</i>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>	
Cantidad de registros de direcciones actualizados	<div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px;"></div>	
2 <input type="checkbox"/> Lista de Recuento de Direcciones <i>Especifique el nombre del archivo</i>	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 15px;"></div>	
Cantidad de registros actualizados	<div style="border: 1px solid black; width: 50px; height: 15px;"></div>	
▶ C. Archivo Comprimido (ZIP) de MTPS		
Productos actualizados –Marque (X) todos los que apliquen.		
1 <input type="checkbox"/> Lista de Direcciones del Negociado del Censo		
2 <input type="checkbox"/> Lista de Recuento de Direcciones		
3 <input type="checkbox"/> Mapas Digitales(Shapefiles)		

Apéndice F
Aviso sobre Divulgación

Aviso Especial

**Este Paquete Contiene Información de
Direcciones del Negociado del Censo de los
Estados Unidos**

**DIVULGACIÓN PROHIBIDA
BAJO EL TÍTULO 13, U.S.C.**

Departamento de Comercio de los Estados Unidos
Negociado del Censo de los Estados Unidos
20/3/2007

D-1657

Apéndice G
Hoja de Devolución o Destrucción de Materiales de Título 13, U.S.C.

Núm. de OMB 0607-0785

FORMA D-1674(PR)
(6-22-2007)

DEPARTAMENTO DE COMERCIO DE LOS EE.UU.
 Administración de Economía y Estadísticas
 NEGOCIADO DEL CENSO

DEVOLUCIÓN O DESTRUCCIÓN DE MATERIALES DE TÍTULO 13, U.S.C.
PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN LOCAL DE LAS DIRECCIONES CENSALES (LUCA)
CENSO DECENAL DEL 2010 DE PUERTO RICO

1. Nombre del Gobierno – Escriba en letra de molde.

2. Nombre del Coordinador del Programa de LUCA del Censo Decenal del 2010 de Puerto Rico
Escriba en letra de molde

Firma _____ Fecha _____

Mes Día Año

□ □ □ □ □ □ □ □

ha destruido o devuelto debidamente al Negociado del Censo de los Estados Unidos los materiales originales de Título 13, U.S.C. del Programa de Actualización Local de las Direcciones Censales (LUCA) del Censo Decenal del 2010 de Puerto Rico, y cualquier copia de dichos materiales, usando los requisitos de seguridad provistos por el Negociado del Censo de los Estados Unidos.

Marque (X) uno.

Devuelto los materiales de Título 13, U.S.C.

Destruído los materiales de Título 13, U.S.C.

REVISORES DEL PROGRAMA DE LUCA DEL CENSO DECENAL DEL 2010 DE PUERTO RICO

Nombre del Revisor del Programa de LUCA del Censo Decenal del 2010 de Puerto Rico

1. Escriba en letra de molde

Firma _____ Fecha _____

Mes Día Año

□ □ □ □ □ □ □ □

2. Escriba en letra de molde

Firma _____ Fecha _____

Mes Día Año

□ □ □ □ □ □ □ □

3. Escriba en letra de molde

Firma _____ Fecha _____

Mes Día Año

□ □ □ □ □ □ □ □

4. Escriba en letra de molde

Firma _____ Fecha _____

Mes Día Año

□ □ □ □ □ □ □ □

Si necesita más bloques para las firmas, usted puede duplicar este formulario.

Se requiere que todo coordinador, revisor del Programa de LUCA y cualquiera que tenga acceso a materiales de Título 13 firme, con fecha, este formulario al terminar el proceso de apelación. De dejar el programa de LUCA antes de que éste termine, cualquier coordinador, revisor u individuo con acceso a materiales de Título 13 estará obligado a proveer una "firma de salida" del programa, firmando con fecha este formulario. Si un coordinador, revisor o cualquier individuo con acceso a materiales de Título 13 no firma con fecha este formulario, el coordinador actual podrá proveer la "firma de salida" en su nombre.

Definiciones de los Campos de Dirección Estilo Urbano

Número de Casa – número asignado de casa, estructura (condominio, edificio, etc.) o alojamiento de grupo. Puede contener números, letras o guiones. Los guiones solamente se usan en el caso de direcciones de tipo número de bloque y casa. Por ejemplo, una dirección es Calle 20, Bloque 40, Casa 70—escriba en el número de casa 40-70 (número de bloque, guion, número de casa) y escriba Calle 20 en (3J) Nombre de la Calle.

Nombre de la Urbanización, Condominio o Residencial – nombre de la urbanización, nombre del condominio o residencial, si aplica.

Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Alturas de Flamboyán, Urb Los Condes). Utilice **Urb** como la abreviatura de urbanización si es utilizado como parte del nombre. Si no se utiliza urbanización como parte del nombre, solamente escriba el nombre completo de la urbanización. Circule 1 = Urb para urbanizaciones.

Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Parque de las Fuentes, Cond Los Condes, Res Alameda). Utilice **Cond** como la abreviatura de condominio si es utilizado como parte del nombre. Si no se utiliza Condominio como parte del nombre, solamente escriba el nombre completo del condominio. Siempre utilice **Res** como la abreviatura para todos los residenciales públicos. Circule 2 = Cond para condominios ó 3 = Res para residenciales.

Localización – se utiliza para identificar una corrección a un nombre de una urbanización, un condominio o residencial.

Nombre de Área 1 – nombre de barrios, barriadas, comunidades, parcelas y sectores. El nombre del barrio solamente se mostrará en este campo. Si no hay un nombre de barrio, cualquier otro de los nombres se mostrará en este campo, si aplica.

Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Bo Obrero, Parc San José). Utilice las siguientes abreviaturas para los nombres de estas áreas: BO para Barrios, BDA para Barriadas, PARC para Parcelas, SECT para Sectores y COM para Comunidades. Escriba los nombres de barrios en **Nombre del Área 1** solamente (si no hay un barrio, entonces puede escribir cualquier otro nombre en el encasillado).

Nombre de Área 2 – nombre de barriadas, comunidades, parcelas y sectores. Si se aplica, este campo mostrará cualquier otro nombre asociado con el área. Este campo puede ser utilizado en combinación con el campo anterior, por ejemplo, Barrio Sur Sector Norte (Nombre de Área 1, Nombre de Área 2).

Siempre provea el nombre completo (por ejemplo, Bo Obrero, Parc San José). Utilice las siguientes abreviaturas para los nombres de estas áreas: BDA para Barriadas, PARC para Parcelas, SECT para Sectores y COM para Comunidades. Barriadas, Sectores, Parcelas y Comunidades van en **Nombre del Área 2** si el **Nombre del Área 1** contiene un Barrio.

Descripción del Complejo (CD) – usado para la descripción de edificios o torres dentro de un complejo de estructuras. Este campo mostrará solamente las palabras “Edif” o “Torre”, si aplica.

Identificación del Complejo (CID) – usado para la identificación de edificios o torres dentro de un complejo. Este campo mostrará un número o palabra que identifica la estructura de manera única dentro del complejo. Se puede usar en combinación con el campo de la descripción del complejo, por ejemplo, Torre 5 (CD, CID).

Nombre de la Calle – nombre completo de la calle. No abrevie “Calle”, utilice el nombre completo. Las abreviaturas para las calles y avenidas se encuentran en el *Apéndice C*. Utilice el encasillado “Carr” y “Ramal” para añadir carreteras y ramales. Separamos carreteras y ramales del resto de las calles porque es común que estos tipos de carreteras tengan kilómetros y hectómetros asociados a éstas.

Descripción de la Unidad (UD) – usado para la descripción de unidades de vivienda en estructuras con más de una unidad de vivienda. Este campo mostrará solamente las abreviaturas “Apt” (para apartamentos) o “Ste” (para suites), si aplica.

Identificación de la Unidad (UID) – usado para la identificación de unidades de vivienda en estructuras con más de una unidad de vivienda. Este campo mostrará un número o palabra que identifica la unidad de vivienda de manera única dentro de la estructura. Se puede usar en combinación con el campo de la descripción de la unidad, por ejemplo, Apt 201 (UD, UID).

Carretera – número o nombre de la carretera.

Ramal – número o nombre del ramal.

Kilómetro/Hectómetro (KM/HM) – este campo mostrará el kilómetro/hectómetro para carreteras y ramales solamente, si aplica.

Código Postal - el código postal de 5 dígitos numéricos para las direcciones de estilo urbano.

Nombre del Alojamiento de Grupo - nombre del alojamiento de grupo, por ejemplo, Convento Las Monjitas.

Glosario

Alojamientos de grupo – Un lugar donde las personas viven o se quedan, en una situación de vivienda en grupo, cuyo dueño o encargado es una entidad u organización que provee vivienda y/o servicios para los residentes. Esta situación no es de vivienda típica. Dichos servicios pueden incluir cuidado médico o de custodia, así como otros tipos de asistencia, y la residencia se limita comúnmente a aquéllos que estén recibiendo dichos servicios. Las personas viviendo en alojamientos de grupo, por lo general, no son familia.

Los alojamientos de grupo suelen incluir lugares como Instalaciones de corrección, instalaciones juveniles, hogares de ancianos, hospitales con facilidades para cuidado a largo plazo, dormitorios, fraternidades o sororidades universitarias, residencias de trabajadores, residencias de grupos religiosos, albergues y casas grupales.

Archivo Maestro de Direcciones (Master Address File (MAF) – Una base de datos de todas las direcciones en apoyo de muchas de las operaciones del Negociado del Censo. Además de tener direcciones postales y códigos postales, un expediente en el Archivo MAF también tiene información geográfica sobre la localización de las direcciones.

Base de Datos del Sistema de Codificación y Referencia Geográfica Integrada Topológicamente (Topologically Integrated Geographic Encoding and Referencing -TIGER[®]) – Una base de datos en computadora que contiene la representación digital de todos los rasgos de mapa (calles, carreteras, ríos, rieles de ferrocarril, lagos, etc.) requeridos en apoyo de las operaciones del Negociado del Censo, los atributos relacionados para cada uno y los códigos de identificación geográfica para todas las entidades utilizadas por el Negociado del Censo para tabular datos para los Estados Unidos y Puerto Rico.

Bloque censal – Un área geográfica delimitada por rasgos visibles, como calles, carreteras, riachuelos y rieles de ferrocarril, y por rasgos no visibles, como los límites de unidades gubernamentales y otras entidades legales. Un bloque censal es el área más pequeña para la cual el Negociado del Censo recopila y tabula información estadística. Los bloques censales están enumerados dentro de sectores censales y son únicos al sector censal al que pertenecen.

Códigos de Estándares Federales para Procesar Información (Federal Information Processing Standards -FIPS) – Un conjunto estandarizado de códigos numéricos y alfabéticos emitidos por el Instituto Nacional de Estándares y Tecnología (National Institute of Standards and Technology -NSIT) para garantizar la identificación uniforme de entidades geográficas en todas las agencias del gobierno federal.

Códigos geográficos – Códigos que ubican una dirección individual en su localización geográfica correcta, que incluye el código correcto de **Puerto Rico, municipio, sector censal y bloque censal**.

Coordinador de LUCA – Conocido también como coordinador primario o coordinador designado. Una persona designada voluntariamente por el alcalde o gobernador de Puerto Rico para revisar la lista de direcciones y los mapas del Negociado del Censo en comparación con los archivos locales para identificar diferencias.

Municipio – La división legal principal de Puerto Rico. Los municipios son unidades gubernamentales con poderes definidos por ley estatal.

Confidencialidad – La garantía por ley (Título 13 del Código de los Estados Unidos – U.S.C.) hecha ante los individuos que provean información sobre sí mismos o su negocio al Negociado del Censo. Se refiere a la promesa que hace el Negociado del Censo de no revelarles a otros dicha información.

Dirección rural – Una dirección que no tiene número de casa y/o nombre de calle, o que podría no incluir número completo de casa y nombre de calle. Esto incluye direcciones de ruta rural y número de buzón, direcciones de ruta de contrato de carreteras, etc., que podrían incluir un número de buzón, números de buzón postal (PO Box) y entrega general.

Dirección urbana – Una dirección que consiste en un número de casa y un nombre de calle, por ejemplo, 201 Calle Principal. La dirección podría usarse para entregas de correo, o no, y podría incluir números/designadores de apartamentos o identificadores similares.

Alcalde – La persona con mayor responsabilidad en las actividades gubernamentales del municipio. Esta persona recibe la carta de invitación del Programa LUCA, y debe designar, si desea, a un coordinador de LUCA.

Encuesta sobre Límites y Anexión (BAS - Boundary and Annexation Survey) (para la Junta de Planificación de Puerto Rico solamente) – Una encuesta anual que recopila información sobre un grupo selecto de áreas geográficas definidas legalmente. La encuesta BAS se utiliza para actualizar la información sobre los límites legales y los nombres de todas las unidades gubernamentales en los Estados Unidos y Puerto Rico.

Enumeración – El proceso de entrevistar personas y registrar la información en hojas/formularios del censo.

Límite – Una línea, ya sea invisible o correspondiente a un rasgo visible, que identifica la extensión de una entidad geográfica, como sector censal o municipio.

Límite legal – El límite de una unidad gubernamental definido legalmente, que usualmente se refiere a un municipio o división civil menor. El límite legal identifica el área que entra en la jurisdicción de un gobierno local, y por lo tanto limita el área de responsabilidad de LUCA.

Lista de direcciones del Negociado del Censo – Una lista de todas las direcciones de unidades de vivienda y alojamientos de grupo conocidos por el Negociado del Censo. Además de las direcciones, la Lista de Direcciones identifica la localización de cada unidad de vivienda y alojamiento de grupo.

Lista de recuento de direcciones – Identifica el número de direcciones de unidades de vivienda y direcciones de alojamientos de grupo en la lista de direcciones del Negociado del Censo para cada bloque censal dentro de su jurisdicción.

Lista de Relación entre las Hojas de Mapas y Números de Bloques – Una lista que identifica los números de bloques censales y el/los mapa(s) en que se encuentra cada bloque.

Mapa del Negociado del Censo – Cualquier mapa producido por el Negociado del Censo. Un mapa del Negociado del Censo muestra entidades geográficas utilizadas en un censo auspiciado por el Negociado del Censo o en una encuesta para la cual el Negociado del Censo tabula los datos.

Mapa [en formato] digital (Shapefile) – Conjunto de datos utilizado para representar rasgos geográficos como calles y límites. Los mapas digitales (shapefiles) pueden representar rasgos de punto, línea o área, y requieren un software de GIS o de mapas.

Mapa digital de límites (Edges Shapefile) – Todo rasgo lineal en la base de datos MAF/TIGER aparecen en el mapa digital de límites. Utilice el mapa digital de límites para añadir, eliminar o cambiar atributos de rasgo lineal.

Metadatos – Describe el contenido de datos, sistema/proyección de coordenadas, autor, fuente y otras características de los archivos de GIS.

Negociado del Censo – Una agencia dentro del Departamento de Comercio de los Estados Unidos. El Negociado del Censo es la agencia más importante de colección y diseminación estadística en la EE.UU. Publica una gran variedad de datos estadísticos sobre las personas y la economía de EE.UU. y Puerto Rico. El Negociado del Censo lleva a cabo el censo decenal de la población de los Estados Unidos y Puerto Rico.

Número de bloque – Un número de 4 dígitos y 1 carácter alfabético (si aplica) para sufijo de bloque, utilizado por el Negociado del Censo para identificar cada bloque censal. Los bloques censales están enumerados de manera única dentro de cada sector censal, e.g., 3001A. Los sufijos, como 2011A y 2011B, reflejan cambios en límites así como rasgos añadidos.

Número de sector censal – Números únicos que identifican el sector censal dentro de un municipio. Los números de sector censal contienen un número de hasta 4 dígitos seguido por un punto decimal y un número de de 2 dígitos para sufijos; e.g., 1234.01. Para sectores censales sin sufijo, el número tendrá un punto seguido por ceros, e.g. 4567.00. Los ceros a la izquierda no aparecen en los mapas del Negociado del Censo.

Oficina Regional – Una de las 12 oficinas permanentes del Negociado del Censo responsables por las operaciones de oficina y de campo del Negociado del Censo dentro de su región.

Punto Estructural – Un punto en el mapa del Negociado del Censo, se utiliza para mostrar la localización de una unidad de vivienda o más. Número de 4 dígitos mas un caracter alfabético de 1 dígito asignado dentro de un bloque censal para cada punto estructural. Los puntos estructurales se guardan en la base de datos de TIGER®.

Rasgo – Cualquier parte del área o panorama, ya sea natural (como riachuelo o cordillera de montañas) o artificial (como carretera o línea de electricidad). En un contexto geográfico, los rasgos son cualquier parte del área o panorama que aparece en un mapa, incluyendo límites no visibles de entidades legales, como límites entre municipios.

Sector censal – Una subdivisión estadística pequeña y relativamente permanente de un municipio, delineada con el propósito presentar datos estadísticos del Negociado del Censo. Los sectores censales nunca cruzan los límites de un municipio, pero pueden dividir otras entidades geográficas, e.g., divisiones civiles menores y lugares.

Segmento de calle – La parte de una calle o carretera que se encuentra entre dos rasgos que entrecruzan dicha calle o carretera, como otras calles o carreteras, rieles de ferrocarril, riachuelos y límites de unidad gubernamentales.

Sistema de Información Geográfica (Geographic Information System -GIS) – Un sistema de computadoras para el almacenaje, la búsqueda y el mantenimiento de información sobre los puntos, líneas y áreas que representan las calles y carreteras, ríos, rieles de ferrocarril, entidades geográficas y otros rasgos en la información-sobre la superficie de la Tierra anteriormente disponible solamente en mapas impresos.

Software de “MAF/TIGER Partnership” (MTPS) – Una aplicación de GIS provista por el Negociado del Censo que tiene la funcionalidad individualizada requerida por los programas de asociación geográfica del Negociado del Censo.

Unidad de vivienda – Una casa para una sola familia, townhouse, casa móvil, remolque, apartamento, grupo de habitaciones o habitación individual ocupada como alojamiento separado, o si está desocupada, hecha con la intención de servir como alojamiento separado. Alojamiento separado es uno en el cual uno o más ocupantes (u ocupantes previstos, si está desocupado) viven separados de otro(s) individuo(s) en el edificio y

Glosario

tienen acceso directo al alojamiento, por ejemplo desde la parte de afuera del edificio o por medio de un pasillo compartido, sin tener que pasar por otro alojamiento.

Unidad de vivienda desocupada – Una estructura habitable que contiene unidades de vivienda, que no está ocupada. Se les considera desocupadas a unidades de vivienda nuevas aun no ocupadas si la construcción ha llegado a un punto en que las ventanas y puertas exteriores están instaladas y hay pisos finales utilizables y techo. Unidades desocupadas se excluyen si están abiertas a la intemperie, o si hay evidencia clara, como un rótulo o letrero en la casa, de que la unidad de vivienda ha sido declarada no habitable o que está por ser demolida.

Unidad de vivienda ocupada – Una unidad de vivienda se clasifica como ocupada si es el lugar usual de residencia de un individuo o grupo de personas que viven en ella en el momento de enumeración o si los ocupantes están ausentes sólo temporariamente, por ejemplo, de vacaciones. Habitaciones o suites ocupadas en hoteles, moteles y lugares similares se clasifican como ocupadas solamente cuando están ocupadas por residentes permanentes, es decir, individuos para quienes dicho lugar es su lugar usual de residencia.

Información de Contacto
Oficinas Regionales del Negociado del Censo

Boston Regional Office
4 Copley Place, Ste. 301
Boston, MA 02117-9108
(617) 424-4501
FAX: (617) 424-0547

Email:

[**boston.regional.office@census.gov**](mailto:boston.regional.office@census.gov)