

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Predios Baldíos Intraurbanos Subutilizados de la Zona Metropolitana de Zamora y Jacona, SEDESOL, 2003"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Armando Alonso Navarrete

Resumen

Predios baldíos intraurbanos subutilizados de la zona metropolitana de Zamora-Jaconá. Consiste en los predios baldíos que se encuentran dentro del área de estudio.

Propósito

Ubicar los predios baldíos intraurbanos con superficie mayor a una hectárea, identificando su uso actual, el uso permitido, la calidad de los servicios de agua potable, drenaje y electricidad, así como las características y estado de la vialidad de acceso.

Identificación de los predios sobre la traza urbana y validación en campo.

Fecha de publicación

2003-11-30 12:00:00

Colaboradores

Alfonso Chávez Muñoz
Armando Alonso Navarrete

Edición

Instituto de Geografía

Derechos

Instituto de Geografía

Nombre Administrativo

Estados Unidos Mexicanos

Palabras Claves

- Inventario de suelo urbano

Categoría

Catastro

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

SEDESOL

URL

http://idegeo.centrogeo.org.mx/layers/geonode%3Azm_michoacan_zamora_pred_bald_intr_subu

Historial de procesamiento

Para el rubro cartografía base y datos estadísticos, se realizaron procesos de homologación de la cartografía digital y datos censales, mediante la sistematización de la información básica: a) Conjunto de datos toponímicos y conjunto de datos vectoriales escala 1:50 000; b) cartografía censal urbana (manzanas, equipamiento, AGBs, nomenclatura, límites político administrativos); y la sistematización de tabulados estadísticos del Censo de Población 2002, desarrollado por el INEGI.

Previo a la integración de la información geográfica digital, se valida la información vectorial, a través de procesos de corrección geométrica.

Se implementaron criterios para evaluar la calidad de los insumos cartográficos digitales, mediante la utilización de software alterno (AutoCad, MapInfo, MicroStation, Geographics) el procedimiento de verificación consiste en constatar que:

- Todas las capas, niveles o rasgos, estén completos y sean los más actuales posible;
- Que cada tipo de rasgo este en la capa que le corresponde;
- Que no exista traslape de información o duplicidad de la información;
- Que todos los polígonos tengan un identificador;
- Que no haya duplicidad de elementos;
- Que no haya dos o más claves por manzana o polígono.

Sistematización e integración del Inventario de Suelo

Para la elaboración de las tablas correspondientes al Inventario de Suelo, se consultaron las siguientes fuentes:

- Actualización 1998 al Programa de Ordenación y Regulación de la Zona Conurbada de Zamora de Hidalgo y Jacona de Plancarte
- Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Michoacán, Tomo CXXIV, Número 49, del 9 de marzo del 2000
- XII Censo General de Población y Vivienda. INEGI 2000
- Conjunto de Datos Vectoriales 1:50 000, INEGI 2000
- Plano de redes hidráulicas existentes en el centro histórico de la ciudad de Zamora, Mich. 2002, del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Zamora (SAPAZ)
- Plano de redes de drenaje existentes en el centro histórico de la ciudad de Zamora, Mich. 2002, del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Zamora (SAPAZ)
- Plano de sistema de colectores existentes en la ciudad de Zamora, Mich. 2002, del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Zamora (SAPAZ)
- Actualización de valores unitarios del terreno 1992-2003 de la Tesorería General.

Dirección de Catastro del Estado de Michoacán

- Plano de valores unitarios de terreno urbano de 1994, de la Tesorería General

Dirección de Catastro del estado de Michoacán

- Catastro Rural de los Municipios de Zamora de Hidalgo y Jaconá de Plancarte. Escala 1:20 000.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

```
POLYGON((-102.33357200673912 19.928160111292456,-102.33357200673912  
20.019174136734488,-102.22284777370932  
20.019174136734488,-102.22284777370932  
19.928160111292456,-102.33357200673912 19.928160111292456))
```

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-102.3335720067	-102.2228477737	19.9281601113	20.0191741367

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

2003-07-14 12:00:00

Fecha final

2003-11-30 12:00:00

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
SUPERFIC	Área ocupada por el predio.
OBSERVA	Observaciones acerca del predio
CLAVCIU	Clave de la zona metropolitana.
CLAVE24	Consecutivo de capa.
USOACTU	Uso actual del predio.
USOPER	Uso permitido del predio.
CALSER	Calidad del servicio del predio.
ACCESIB	Accesibilidad del predio.
Shape_Area	Área del polígono

Nombre	Descripción
OBJECTID	Consecutivo del polígono.
Shape_Leng	Longitud del polígono(interno).