

IDEGEO. Infraestructura de datos espaciales de CentroGeo.

"Asentamientos Humanos Regulares Zona Metropolitana Mérida y Progreso, SEDESOL, 2003"

IDENTIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Autor del Metadato

Francisco Miguel Suárez Piazzini

Resumen

Se indican puntualmente las zonas con los asentamientos regulares, señalando los usos habitacionales, industriales, comerciales y de servicio, indicando el equipamiento e infraestructura existente, tomando como base el instrumento de planeación urbana con vigencia legal.

Propósito

Señalar las zonas en la cuales es posible la urbanización o crecimiento urbano de la población, de acuerdo al documento de planeación urbana con vigencia legal, evaluando los usos urbanos que son adecuados en determinadas áreas de los asentamientos

Fecha de publicación

2003-04-15 12:00:00

Edición

UADY

Derechos

Universidad Autónoma de Yucatán.- Facultad de Arquitectura.

Nombre Administrativo

Estados Unidos Mexicanos

Palabras Claves

- Inventario de suelo urbano

Categoría

Sociedad

FUENTE DE LA INFORMACIÓN

Fuente

SEDESOL

URL

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

Historial de procesamiento

Para el cumplimiento del proyecto inventario de suelo de la aglomeración Mérida-Progreso se siguió la metodología establecida en el documento "Términos de Referencia" elaborado por la Secretaria de Desarrollo Social (SEDESOL).

Para ello se han seguido las siguientes fases:

Recopilación de información. Se reunió información documental (proveniente de diversas instituciones federales, estatales y municipales, así como de instituciones académicas relacionadas con la problemática del desarrollo urbano), gráfica (Íbidem) estadística (Íbidem) y cartográfica (proveniente en su mayoría del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática INEGI). La base temporal utilizada en la documentación gráfica y documental fue el año 2000. La información obtenida del municipio fue procesada utilizando el software AUTOCAD 2000 para ser luego integrada mediante diversas capas al programa ArcView 3,3 GIS. Es importante destacar que toda la información integrada ha sido georeferenciada.

En lo que se refiere a la información cartográfica se utilizaron las siguientes fuentes del INEGI establecidas en los "Términos de Referencia":

Cartografía Censal Urbana
Sistema de Consulta de Información Censal 2000 (SCINCE)
Conjunto de Datos Vectoriales
Conjunto de Datos Toponímicos de la Carta Topográfica
Modelos Digitales de Elevación

Además, se ha incluido información de los Planes y Programas de Desarrollo de los municipios y centros urbanos que integran la Aglomeración Mérida-Progreso.

REFERENCIA ESPACIAL

WKT

```
POLYGON((-89.72113671979712 20.775665090000576,-89.72113671979712  
21.099513999010185,-89.51761166925695  
21.099513999010185,-89.51761166925695  
20.775665090000576,-89.72113671979712 20.775665090000576))
```

Código de la proyección

EPSG:4326

EXTENSIÓN DEL RECURSO

Oeste	Este	Norte	Sur
-89.7211367198	-89.5176116693	20.7756650900	21.0995139990

PERIODO DE VALIDEZ DE DATOS

Fecha inicial

2002-09-02 12:00:00

Fecha final

2003-04-15 12:00:00

ATRIBUTOS

Nombre	Descripción
SUPERFIC	Área ocupada por el asentamiento regular.
OBJECTID	Consecutivo del polígono.
CLAVCIU	Clave de la zona metropolitana.
ASENREG	Descripción del asentamiento regular.
CLAVE25	Consecutivo de capa.
Shape_Leng	Longitud del polígono(interno).
Shape_Area	Área del polígono.