

MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA EL AMBIENTE
DEPACHO DEL VICEMINISTRO DE ORDENACIÓN Y ADMINISTRACIÓN AMBIENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN Y ORDENACIÓN AMBIENTAL

SISTEMA DE INFORMACIÓN DE GESTIÓN PARA LA ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

- ❖ Proporcionar la información ambiental disponible, que permita apoyar la toma de decisiones en la gestión ambiental.
- ❖ Contribuir a la generación de información sobre una base cartográfica común.
- ❖ Garantizar el intercambio de data e información ambiental a fin de contribuir al mejoramiento del sistema.



META: Desarrollar y administrar una base de datos geoespacial (SIGOT-MINAMB).



Meta: Desarrollar un prototipo de SIG en línea, basado en software libre.

- ✓ Seleccionar el software libre y de estándares abiertos. **gvSIG**
- ✓ Crear una BD única utilizando un sistema de manejador de BD libre (**PostGrSQL**) y de estándares abiertos que permita la consulta y el acceso optimo al SIGOT.
- ✓ Configuración de la base de datos y servidor.
- ✓ Diseño preliminar de la interfaz.





Modelo Digital de Elevación
Aster
2008



**Sistema de Información
para la Gestión y
Ordenación del
Territorio**

"La gloria está en ser grande y en ser útil". Simón Bolívar.

Bienvenidos

Fecha: 12 / 07 / 2010.



IMÁGENES

PRESENTACIÓN

La Dirección General de Planificación y Ordenación Ambiental, masifica el uso de la información referente a la política de Ordenación Territorial, a través del acceso oportuno al Sistema de Información para la Gestión y Ordenación del Territorio (SIGOT). El SIGOT cuenta con seis módulos.

VISIÓN

Ser la herramienta de apoyo a la gestión de la DGPOA que, garantice la disposición de toda la información documental y/o geoespacial del territorio nacional de manera eficiente, efectiva y oportuna.

GEOPORTAL



Permitirá a los usuarios consultar información cartográfica a nivel nacional, a través de una aplicación amigable que despliega capas vectoriales oficiales desarrolladas dentro de SIGOT.

ABRAE



Son áreas del territorio nacional que, se encuentran sometidas a un régimen especial de manejo conforme a las leyes especiales (Artículos 15, 16 y 17 de la Ley Orgánica para la Ordenación del Territorio).

CENTRO DOCUMENTACIÓN DIGITAL



Ingrese a la aplicación que proporciona información ubicada en el Centro de Documentación de la Dirección General de Planificación y Ordenación Ambiental. La documentación alojada en el sistema es totalmente digital.

SISTEMA CARTOGRAFICO



Permitirá descargar información cartográfica a diferentes escalas, pertenecientes al Instituto Geográfico de Venezuela Simón Bolívar.

Iniciar Sesión

SIGOT

Usuario:

PLAN NACIONAL DE ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

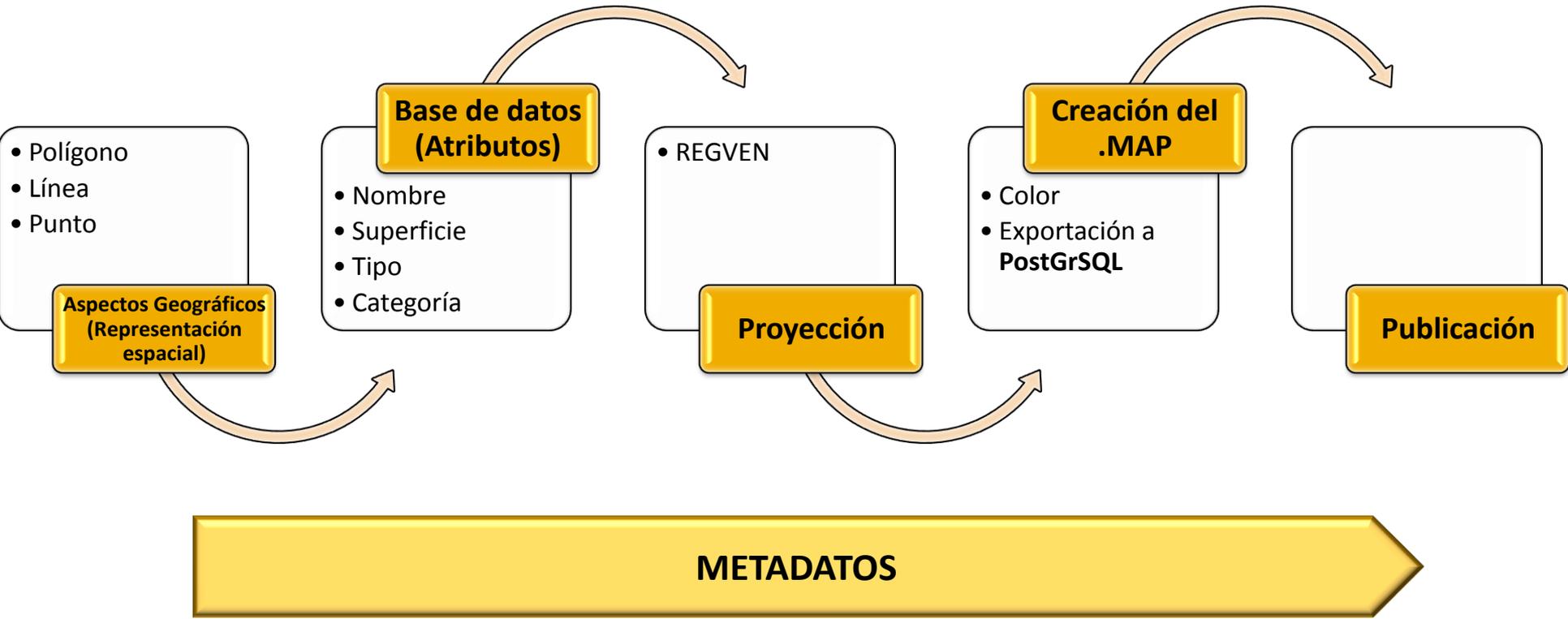
El Plan Nacional de Ordenación del Territorio tiene como

PLAN NACIONAL DEL AMBIENTE

Página



<http://www.geoportalsb.gob.ve/SIGOT/sigot>



Herramientas [Home] [Back] [Forward] [Layers] [Zoom In] [Zoom Out] [Full Screen] [Print] [Help] [Iniciar Sesión]

Búsqueda

Información ampliada

Escala = 1 : 10,000,000

55.06108° O, 4.06175° N

No definido

(no se ha medido nada sobre el mapa)

Vista general

Para saber más

- [VOLVER SIGOT](#)

Capas

- Áreas Bajo Régimen de Administración Especial
 - Zonas de Reservas y Protección de Pr...
 - Reservas Nacionales Hidráulicas
 - Áreas Críticas con Prioridad de Tratan...
 - Zonas Protectoras
 - Reservas de Fauna Silvestre
 - Áreas de Protección y Recuperación A...
 - Santuarios de Fauna Silvestre
 - Zonas de Aprovechamiento Agrícola
 - Zonas de Seguridad Fronteriza
 - Reservas Forestales
 - Reservas de Biosfera
 - Áreas Rurales de Desarrollo Integral
 - Monumentos Naturales
 - Parques Nacionales
 - Áreas Protectoras de Obras Públicas
 - Áreas con Vocación Forestal
- Plan Nacional para la Ordenación del Territor
 - Jerarquia de Ciudades
 - Red Policéntricas
 - Ejes de Desarrollo
 - Anillo Infraestructurante
- Plan de Ordenación y Gestión Integral de las
 - Franja Terrestre Nacional de Zonas C...
 - Franja Acuática Nacional de Zonas C...
- Demarcación Tierras Indígenas
 - Tierras Indígenas Tituladas
- Cartografía Básica
 - Centros Poblados
 - Capitales de Municipios
 - Capitales de Estados
 - Áreas Urbanas
 - Troncales
 - Cuerpos de Aguas
 - Hidrografía
 - Curvas de Nivel
 - División Municipal
 - División Estatal
 - Territorio Nacional
 - Límites Marítimos
 - Países Vecinos
- Raster

Terminado



GeoNetwork™ OpenSource
Geographic data sharing for everyone

English | Français | **Español** | 中文

Usuario Contraseña Iniciar Sesión

BÚSQUEDA DE SERVIDORES DE MAPAS, INFORMACIÓN GEOGRÁFICA, IMÁGENES DE SATELITES Y OTROS TIPOS DE RECURSOS.

¿Qué? (Texto)
País/Región

Los resultados de la búsqueda son: 1-3/3 (page 1/1), Ordenar por Relevancia

COBERTURA DE LAS ÁREAS CRÍTICAS CON PRIORIDAD DE TRATAMIENTO, 1: 250 000, 2010

Resumen Son áreas bajo régimen de administración especial (ABRAE) comprendidas por aquellos espacios del territorio nacional que dadas sus condiciones ecológicas, requieren ser sometidas con carácter...

Palabras clave: World

Identification info

Title	Cobertura de las Áreas Críticas con Prioridad de Tratamiento, 1: 250 000, 2010
Date	2010-05-12T11:46:00
Date Type	Publication
Abstract	Son áreas bajo régimen de administración especial (ABRAE) comprendidas por aquellos espacios del territorio nacional que dadas sus condiciones ecológicas, requieren ser sometidas con carácter prioritario a un plan de manejo, ordenación y protección.
Purpose	
Point of contact	
Organisation Name	Ministerio del Poder Popular para el Ambiente. Dirección General de Planificación y Ordenación Ambiental (DGPOA)
Position Name	Directora General
Voice	0058 212 4081914
Voice	0058 212 4081915
Facsimile	0058 212 4081912
Delivery Point	Centro Simón Bolívar, Torre Sur, piso 10, Plaza Caracas
City	Caracas
Administrative Area	Distrito Capital
Postal Code	1010
Country	Venezuela
Electronic Mail Address	zrvas@minamb.gob.ve
Role	custodian
Maintenance And Update Frequency	continual
Descriptive Keywords	(theme).
Descriptive Keywords	World (place).
Access Constraints	copyright
Use Constraints	
Other Constraints	El dato espacial es propiedad del Ministerio del Poder Popular para el Ambiente (MINAMB). Está prohibida su comercialización sin previo consentimiento del MINAMB. Se agradece citar fuente
Spatial Representation Type	vector
Equivalent scale	

Identificador de archivos

- País
- Organismo creador
- Fecha de creación

Contacto

Estado

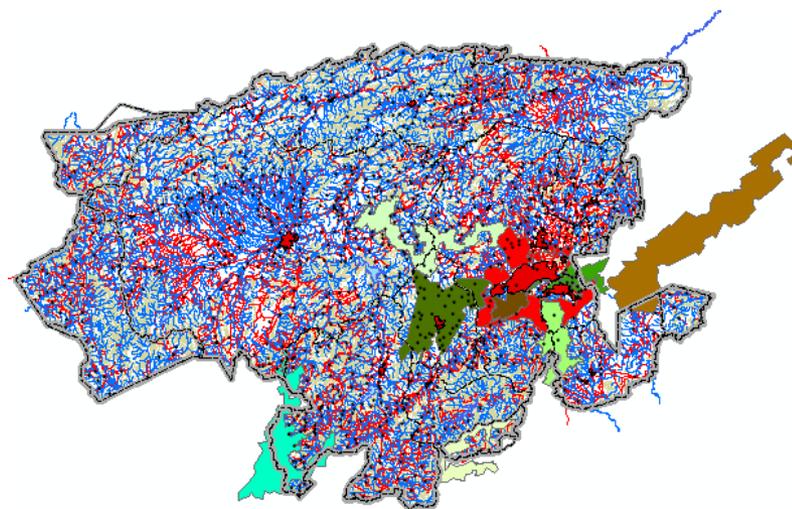
Propósito

Fecha

Tipo de representación espacial

<http://www.geoportalsb.gov.ve/SIGOT/sigot>

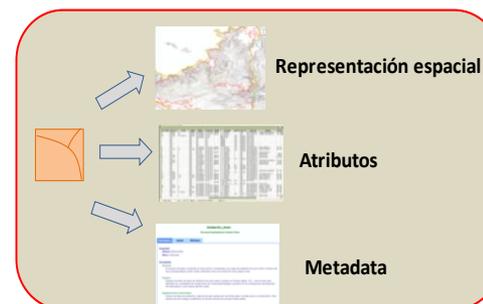
META: Desarrollar, implementar y administrar el uso de la base de datos Geoespacial en las Direcciones Estadales Ambientales.



INFORMACIÓN VECTORIAL



BASE DE DATOS GEOGRÁFICA ESTADAL



<http://www.geoportalsb.gob.ve/SIGOT/sigot>