

Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

| | |
|-------------------|---|
| Título | Especificación Técnica del objeto "Total de atenciones de Orientaciones Sociojurídicas en Casa de Todas de Bogotá D.C. por localidad" |
| Versión | 1.0 |
| Autor | Secretaría Distrital de la Mujer |
| Identificador | |
| Fecha de creación | 2024-05-29 |
| Descripción | El presente documento presenta una Descripción Técnica de la Elaboración del producto para el objeto geografico "Total de atenciones de Orientaciones Sociojurídicas en Casa de Todas de Bogotá D.C. por localidad" |
| Publicador | Secretaría Distrital de la Mujer |
| Colaboradores | Infraestructura de Datos Espaciales de Bogotá - IDECA |
| Tipo | Documento Digital |
| Formato | XLS |
| Fuente | Instructivo para elaborar especificaciones técnicas de productos geográficos Versión 2.1. Fecha 2011-07-15. ISO 19131:2007/Amd 1:2011. ISO 19131:2006 Geographic Information - Data Product Specification. Norma Técnica Colombiana 5662 - Especificaciones Técnicas de productos Geográficos. |
| Idioma | Español |
| Cobertura | Bogotá Distrito Capital |
| Derechos | Copyright |
| Palabras claves | casa, igualdad, oportunidad, mujer, derecho, empoderamiento, equidad, género |

Control de Versiones

| Fecha | Autor/ Modificado por | Versión | Cambio efectuado |
|------------|-----------------------|---------|------------------|
| 2024-05-29 | Ana Julier Fonseca | 1.0 | Creación |
| | | | |
| | | | |

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Especificaciones Técnicas

versión: 1.0

1. Descripción General*

1.1. Información acerca de la creación o modificación de la especificación*

| | | |
|------------------------------------|---|--|
| 1.1.1. Título de la especificación | Especificación Técnica de la información de "Total de atenciones de Orientaciones Sociojurídicas en Casa de Todas de Bogotá D.C. por localidad" | |
| 1.1.2. Versión* | 1.0 | |
| 1.1.3. Fecha de referencia* | 20240529 | |
| 1.1.4. Parte responsable* | Organización* | Secretaría Distrital de la Mujer |
| | Cargo* | Directora - Dirección de Gestión del Conocimiento |
| | Dirección* | Avenida El Dorado, Calle 26 # 69 - 76 Torre 1 Piso 9 |
| | Correo Electrónico* | olarrota@sdmujer.gov.co |
| | Número de Teléfono* | (601) 3169001 |
| 1.1.5. Cambio efectuado* | Creación | |
| 1.1.6. Restricciones* | Ninguna | |

1.2. Términos y definiciones*

1.3. Abreviaturas

IDECA: Infraestructura de Datos Espaciales para el Distrito Capital
SDMujer: Secretaría Distrital de la Mujer

1.4. Descripción informal del producto geográfico *

Atenciones sociojurídicas en casa de todas con anonimizada por localidad de las personas que acceden a las orientaciones sociojurídicas que se brindan en la Casa de todas de la Secretaría Distrital de la Mujer, que consiste en un modelo de abordaje para personas que realizan actividades sexuales pagadas en Bogotá, a través del cual se desarrollan procesos, programas y acciones que permiten contribuir a la garantía de sus derechos.

Se incluyen datos de atenciones iniciales e información sociodemográfica de la ciudadanía que accede a estos servicios prestados por la entidad.

Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

2. Alcance de la Especificación*

| | |
|---------------------------------|---|
| 2.1. Identificación del alcance | Esta especificación técnica aplicará para el objeto "Total de atenciones de Orientaciones Sociojurídicas en Casa de Todas de Bogotá D.C. por localidad" |
| 2.2. Nivel Jerárquico | Objeto |
| 2.3. Extensión | |
| 2.4. Cobertura | Distrito Capital Bogotá D.C. |

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 90 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

3. Identificación del Conjunto de Datos*

| | | |
|---|--|--------------|
| 3.1. Título* | Total de atenciones de Orientaciones Sociojurídicas en Casa de Todas de Bogotá D.C. por localidad. Año 2023 | |
| 3.2. Título alterno | Total de atenciones de Orientaciones Sociojurídicas en Casa de Todas de Bogotá D.C. por localidad. Año 2023 | |
| 3.3. Resumen* | Atenciones sociojurídicas en casa de todas con anonimizada por localidad de las personas que acceden a las orientaciones sociojurídicas que se brindan en la Casa de todas de la Secretaría Distrital de la Mujer, que consiste en un modelo de abordaje para personas que realizan actividades sexuales pagadas en Bogotá, a través del cual se desarrollan procesos, programas y acciones que permiten contribuir a la garantía de sus derechos. Se incluyen datos de atenciones iniciales e información sociodemográfica de la ciudadanía que accede a estos servicios prestados por la entidad. | |
| 3.4. Propósito* | El propósito del conjunto de datos es permitirles a los ciudadanos y ciudadanas conocer cifras de mujeres atendidas en orientaciones sociojurídicas en casa de todas en la ciudad de Bogotá. | |
| 3.5. Categoría temática* | Sociedad | |
| 3.6. Tipo de representación espacial | Vector | |
| 3.7. Nivel de Detalle | Escala | Denominador* |
| | Resolución | No aplica |
| 3.8. Cubrimiento Geográfico* | | |
| 3.8.1. Coordenadas geográficas límites | Oeste* | -74,450 |
| | Este* | -73,987 |
| | Sur* | 3,731 |
| | Norte* | 4,837 |
| 3.8.2. Coordenadas planas límites | Oeste* | |
| | Este* | |
| | Sur* | |
| | Norte* | |
| 3.8.3. Descripción geográfica | Id. Geográfico * | Código* |
| | | CO-DD |
| 3.9. Información complementaria | | |
| 3.10. Información de mantenimiento* | | |
| 3.10.1. Frecuencia y mantenimiento de la información* | Según necesidad | |
| 3.10.2. Alcance del mantenimiento* | Según necesidad | |
| 3.10.3. Referencia al marco legal | | |
| Resolución 0245 de 21 junio de 2023, "Por medio de la cual se regula el Observatorio de Mujeres y Equidad de Género – OMEG de la Secretaría Distrital de la Mujer y se dictan otras disposiciones". | | |

Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

4. Modelo de Datos

4.1. Contenido y Estructura de la Información*

| | |
|---|--|
| <p>4.1.1. Descripción del Contenido*</p> | <p>Atenciones sociojurídicas en casa de todas con anonimizada por localidad de las personas que acceden a las orientaciones sociojurídicas que se brindan en la Casa de todas de la Secretaría Distrital de la Mujer, que consiste en un modelo de abordaje para personas que realizan actividades sexuales pagadas en Bogotá, a través del cual se desarrollan procesos, programas y acciones que permiten contribuir a la garantía de sus derechos. Se incluyen datos de atenciones iniciales e información sociodemográfica de la ciudadanía que accede a estos servicios prestados por la entidad.</p> |
|---|--|

4.1.1.1. Esquema de Aplicación

| | | | |
|----------|------------------------|---------------------------------|---|
| Citación | Título* | | Esquema de Aplicación de Mujer |
| | Fecha* | | 2024-05-15 |
| | Identificador* | | No definido |
| | Forma de presentación* | | Documento Digital |
| | Recurso en línea | Dirección en línea* | https://www.ideca.gov.co/recursos/mapas/total-de-atenciones-de-orientaciones-socio-juridicas-en-casa-de-todas-por-localidad |
| | Protocolo* | https:// | |

4.1.2 Catálogo de Objetos

| | | | |
|----------|------------------------|---------------------------------|---|
| Citación | Título* | | Catálogo de Objetos Geográficos de la Secretaría Distrital de la Mujer |
| | Fecha* | | 2023-09-14 |
| | Identificador* | | No definido |
| | Forma de presentación* | | Documento Digital |
| | Recurso en línea | Dirección en línea * | https://www.ideca.gov.co/sites/default/files/CatalogoObjetosSDMujer.pdf |
| | Protocolo * | https:// | |

4.1.1.3 Esquema de Aplicación para Coberturas Geométricas y Funciones

| | | | |
|----------|------------------------|----------------------|--|
| Citación | Título* | | |
| | Fecha* | | |
| | Identificador* | | |
| | Forma de presentación* | | |
| | Recurso en línea | Dirección en línea * | |
| | Protocolo * | | |

4.2 Catálogo de Representación

| | | | |
|----------|------------------------|----------------------|--|
| Citación | Título* | | |
| | Fecha* | | |
| | Identificador* | | |
| | Forma de presentación* | | |
| | Recurso en línea | Dirección en línea * | |
| | Protocolo * | | |

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

5. Sistema de Referencia*

5.1. Sistema de Referencia Espacial*

| | | |
|---|-------------------------|---|
| 5.1.1. Identificador del sistema de referencia | Código del Sistema* | MAGNA-SIRGAS (geographic 2D)-4686 |
| | Descripción del Sistema | Nombre del sistema: MAGNA-SIRGAS Elipsoide: GRS 1980 Semieje mayor: 6378137 metros Semieje menor: 6356752,3141403561 metros Relación de achatamiento: 298,257222101 |
| | Responsable | European Petroleum Survey Group - EPSG |
| 5.2. Sistema de Referencia Temporal Calendario Gregoriano | | |

Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

6. Calidad de los Datos*

6.1. Alcance*

6.1.1. Nivel Jerárquico* Conjunto de datos

6.2. Historia

6.2.1. Declaración

Inventario de la información de atenciones a mujeres atendidas en sociojurídica en casa de todas reportados en el Sistema de Información Misional de la SDMujer. El Observatorio de Mujeres y Equidad de Género de Bogotá –OMEG, recibe la información y la anonimiza a nivel de localidad.

6.3. Informe de Calidad *

6.3.1. Elemento de calidad* Consistencia Lógica

6.3.2. Subelemento de calidad* Consistencia conceptual

6.3.3. Nombre de la medida* CC - Esquema conceptual conforme

6.3.4. Descripción de la medida* Indica que el requerimiento del esquema conceptual del objeto "SociojurídicasCasaTodas" está conforme.

6.3.5. Tipo de método de evaluación* Directo Externo

6.3.6. Descripción del método de evaluación* Contrastar con el catálogo de objetos de la Secretaría Distrital de la Mujer

6.3.7. Resultado* Tipo de valor

Unidad del valor

6.3.8. Nivel de conformidad* Conforme

6.3.1. Elemento de calidad* Consistencia Lógica

6.3.2. Subelemento de calidad* Consistencia conceptual

6.3.3. Nombre de la medida* CC - Número de ítems no conformes con las reglas del esquema conceptual

6.3.4. Descripción de la medida* El proceso consiste en realizar la consulta en todos los registros del atributo "Localidad" del objeto "SociojurídicasCasaTodas" en búsqueda de elementos duplicados.

6.3.5. Tipo de método de evaluación* Directo Interno

6.3.6. Descripción del método de evaluación* Se realizó la inspección de elementos dentro del conjunto de datos al atributo "Localidad".

6.3.7. Resultado* Tipo de valor

Unidad del valor

6.3.8. Nivel de conformidad* Conforme

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



| | |
|--|---|
| 6.3.1. Elemento de calidad* | Consistencia Lógica |
| 6.3.2. Subelemento de calidad* | Consistencia topológica |
| 6.3.3. Nombre de la medida* | CT - Número de errores de auto superposición no válidos |
| 6.3.4. Descripción de la medida* | El proceso consiste en verificar el cumplimiento en la totalidad de registros del objeto con la regla topológica que evalúa que los polígonos del objeto "SociojuridicasCasaTodas" estén completamente dentro del objeto "Localidad" del Mapa de Referencia 2023. |
| 6.3.5. Tipo de método de evaluación* | Directo Interno |
| 6.3.6. Descripción del método de evaluación* | Verificación del cumplimiento de la regla topológica "Must be properly inside" que examina que los polígonos del objeto "SociojuridicasCasaTodas", estén incluidos en el objeto "Localidad", haciendo uso de la herramienta ArcGIS. |
| 6.3.7. Resultado* | Tipo de valor Unidad del valor |
| 6.3.8. Nivel de conformidad* | Conforme |

| | |
|--|--|
| 6.3.1. Elemento de calidad* | Consistencia Lógica |
| 6.3.2. Subelemento de calidad* | Consistencia de dominio |
| 6.3.3. Nombre de la medida* | CD - Conformidad en valores de dominio |
| 6.3.4. Descripción de la medida* | Indica que los elementos están conformes a los valores de dominio. |
| 6.3.5. Tipo de método de evaluación* | Directo Externo |
| 6.3.6. Descripción del método de evaluación* | Indica que los elementos están conformes a los valores de dominio determinados para el atributo "D_COD_LOCA" a través de una inspección de la totalidad de los registros del objeto "SociojuridicasCasaTodas" de acuerdo a lo definido en el Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de la Mujer. |
| 6.3.7. Resultado* | Tipo de valor Unidad del valor |
| 6.3.8. Nivel de conformidad* | Conforme |

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

7. Distribución de los Datos *

| 7.1. Formato de entrega * | |
|----------------------------------|---|
| 7.1.1. Nombre del Formato * | Servicio REST - Capacidades WMS y WFS |
| 7.1.2. Versión del Formato | 31/12/2023 |
| 7.1.3. Estructura del archivo | Definido por el OGC (Open Geospatial Consortium) produce mapas de datos referenciados espacialmente, de forma dinámica a partir de información geográfica. Este estándar internacional define un "mapa" como una representación de la información geográfica en forma de un archivo de imagen digital conveniente para la exhibición en una pantalla de ordenador. |
| 7.1.4. Salida gráfica | No Aplica |
| 7.1.5. Idioma* | spa |
| 7.1.6. Conjunto de caracteres | utf8 |
| 7.2. Medio de entrega* | |
| 7.2.1. Unidades de distribución* | |
| 7.2.2. Nombre del medio* | En línea |
| 7.2.3. Información adicional | https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/otrosservicios/rest/services/mujeres/cifrasatencion/MapServer/10 https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/otrosservicios/services/mujeres/cifrasatencion/MapServer/WMServer?request=GetCapabilities&service=WMS https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/otrosservicios/services/mujeres/cifrasatencion/MapServer/WFSServer?request=GetCapabilities&service=WFS |
| 7.1. Formato de entrega * | |
| 7.1.1. Nombre del Formato * | Geopackage |
| 7.1.2. Versión del Formato | 31/12/2023 |
| 7.1.3. Estructura del archivo | Formato abierto, basado en estándares OGC, que se caracterizar por ser autodetectorio y compacto para transferir información geoespacial. Comprende una base de datos SQLite, donde almacena: características de vectores, conjuntos de matrices de mosaicos de imágenes y mapa ráster a varias escalas, atributos (datos no espaciales) y extensiones |
| 7.1.4. Salida gráfica | No Aplica |
| 7.1.5. Idioma* | spa |
| 7.1.6. Conjunto de caracteres | utf8 |
| 7.2. Medio de entrega* | |
| 7.2.1. Unidades de distribución* | |
| 7.2.2. Nombre del medio* | En línea |
| 7.2.3. Información adicional | https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/total-de-atenciones-de-orientaciones-socio-juridicas-en-casa-de-todas-de-bogota-d-c-por-localidad/resource/d0e3b6db-e15d-4bf9-abbb-4d33a1427269 |

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



| 7.1. Formato de entrega * | |
|----------------------------------|---|
| 7.1.1. Nombre del Formato * | Geojson |
| 7.1.2. Versión del Formato | 31/12/2023 |
| 7.1.3. Estructura del archivo | Formato de intercambio de datos geoespaciales basado en JavaScript Object Notation (JSON). Define varios tipos de objetos JSON y la forma en que son combinados para representar datos geográficos, sus propiedades y se extensión espacial (WGS84) |
| 7.1.4. Salida gráfica | No Aplica |
| 7.1.5. Idioma* | spa |
| 7.1.6. Conjunto de caracteres | utf8 |
| 7.2. Medio de entrega* | |
| 7.2.1. Unidades de distribución* | |
| 7.2.2. Nombre del medio* | En línea |
| 7.2.3. Información adicional | https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/total-de-atenciones-de-orientaciones-socio-juridicas-en-casa-de-todas-de-bogota-d-c-por-localidad/resource/1354782d-8455-4a95-a223-6b5a6bb7808d |

| 7.1. Formato de entrega * | |
|----------------------------------|---|
| 7.1.1. Nombre del Formato * | Shapefile |
| 7.1.2. Versión del Formato | 31/12/2023 |
| 7.1.3. Estructura del archivo | Formato no topológico que se utiliza para almacenar la ubicación geométrica y la información de atributos de las entidades geográficas que están representadas por puntos, líneas o polígonos. Estos también pueden incluir tablas del dBASE, que almacenas atributos adicionales vinculados a las entidades de un shapefile |
| 7.1.4. Salida gráfica | No Aplica |
| 7.1.5. Idioma* | spa |
| 7.1.6. Conjunto de caracteres | utf8 |
| 7.2. Medio de entrega* | |
| 7.2.1. Unidades de distribución* | |
| 7.2.2. Nombre del medio* | En línea |
| 7.2.3. Información adicional | https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/total-de-atenciones-de-orientaciones-socio-juridicas-en-casa-de-todas-de-bogota-d-c-por-localidad/resource_edit/16542710-5227-450c-b419-c3a40c5c110d |

| 7.1. Formato de entrega * | |
|----------------------------------|---|
| 7.1.1. Nombre del Formato * | Keyhole Markup Language |
| 7.1.2. Versión del Formato | 31/12/2023 |
| 7.1.3. Estructura del archivo | Formato ahora considerado como estándar OGC el cual busca que haya un lenguaje estándar internacional para expresar anotaciones geográficas y visualización en mapas móviles y en línea existentes o futuros basados en la web (2d) y navegadores terrestres (3d) |
| 7.1.4. Salida gráfica | No Aplica |
| 7.1.5. Idioma* | spa |
| 7.1.6. Conjunto de caracteres | utf8 |
| 7.2. Medio de entrega* | |
| 7.2.1. Unidades de distribución* | |
| 7.2.2. Nombre del medio* | En línea |
| 7.2.3. Información adicional | https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/total-de-atenciones-de-orientaciones-socio-juridicas-en-casa-de-todas-de-bogota-d-c-por-localidad/resource/b1be91f7-f275-4bbd-b5ca-ee6ee674b68d |

| 7.1. Formato de entrega * | |
|----------------------------------|---|
| 7.1.1. Nombre del Formato * | Drawing Exchange Format) |
| 7.1.2. Versión del Formato | 4.2.0 |
| 7.1.3. Estructura del archivo | Formato de archivo para dibujos de diseño asistido por computadora, creado fundamentalmente para posibilitar la interoperabilidad entre los archivos DWG |
| 7.1.4. Salida gráfica | No Aplica |
| 7.1.5. Idioma* | spa |
| 7.1.6. Conjunto de caracteres | utf8 |
| 7.2. Medio de entrega* | |
| 7.2.1. Unidades de distribución* | |
| 7.2.2. Nombre del medio* | En línea |
| 7.2.3. Información adicional | https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/total-de-atenciones-de-orientaciones-socio-juridicas-en-casa-de-todas-de-bogota-d-c-por-localidad/resource/76d54ef3-77cf-43b0-9a04-a802aeb08489 |

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90
Código postal: 111311
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

8. Perfil de Metadato *

8.1. Perfil de Metadato *

<https://datosabiertos.bogota.gov.co/metadata/dataset?id=5a84cb5a-68df-4387-bb83-98b5925d7f91>

9. Información Adicional

9.1. Información Adicional

- El objeto geográfico debe seguir lo establecido en los Catálogos de Objetos de SDMujer
- Remítase al Perfil de Metadatos para productos vector, dispuesto por IDECA en la página Web:

<https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/total-de-atenciones-de-orientaciones-socio-iuridicas-en-casa-de-todas-de-bogota-d-c-por-localidad>