

**ADVERTIMENT.** La consulta d'aquesta tesi queda condicionada a l'acceptació de les següents condicions d'ús: La difusió d'aquesta tesi per mitjà del servei TDX ([www.tesisenxarxa.net](http://www.tesisenxarxa.net)) ha estat autoritzada pels titulars dels drets de propietat intel·lectual únicament per a usos privats emmarcats en activitats d'investigació i docència. No s'autoritza la seva reproducció amb finalitats de lucre ni la seva difusió i posada a disposició des d'un lloc aliè al servei TDX. No s'autoritza la presentació del seu contingut en una finestra o marc aliè a TDX (framing). Aquesta reserva de drets afecta tant al resum de presentació de la tesi com als seus continguts. En la utilització o cita de parts de la tesi és obligat indicar el nom de la persona autora.

**ADVERTENCIA.** La consulta de esta tesis queda condicionada a la aceptación de las siguientes condiciones de uso: La difusión de esta tesis por medio del servicio TDR ([www.tesisenred.net](http://www.tesisenred.net)) ha sido autorizada por los titulares de los derechos de propiedad intelectual únicamente para usos privados enmarcados en actividades de investigación y docencia. No se autoriza su reproducción con finalidades de lucro ni su difusión y puesta a disposición desde un sitio ajeno al servicio TDR. No se autoriza la presentación de su contenido en una ventana o marco ajeno a TDR (framing). Esta reserva de derechos afecta tanto al resumen de presentación de la tesis como a sus contenidos. En la utilización o cita de partes de la tesis es obligado indicar el nombre de la persona autora.

**WARNING.** On having consulted this thesis you're accepting the following use conditions: Spreading this thesis by the TDX ([www.tesisenxarxa.net](http://www.tesisenxarxa.net)) service has been authorized by the titular of the intellectual property rights only for private uses placed in investigation and teaching activities. Reproduction with lucrative aims is not authorized neither its spreading and availability from a site foreign to the TDX service. Introducing its content in a window or frame foreign to the TDX service is not authorized (framing). This rights affect to the presentation summary of the thesis as well as to its contents. In the using or citation of parts of the thesis it's obliged to indicate the name of the author

# **REDES, RITMOS Y MOSAICOS RURALES**

Modelo interpretativo del territorio rural cafetero de los municipios del  
Área Metropolitana Centro Occidente - AMCO, Colombia.

Tesis para optar al título de Doctor en Urbanismo

Doctorando:  
César Augusto Londoño Gómez

Director:  
Xabier Eizaguirre Garitagoitia  
Universidad Politécnica de Cataluña

Co-director:  
Jorge Humberto Arcila Losada  
Universidad Nacional de Colombia  
Sede Manizales

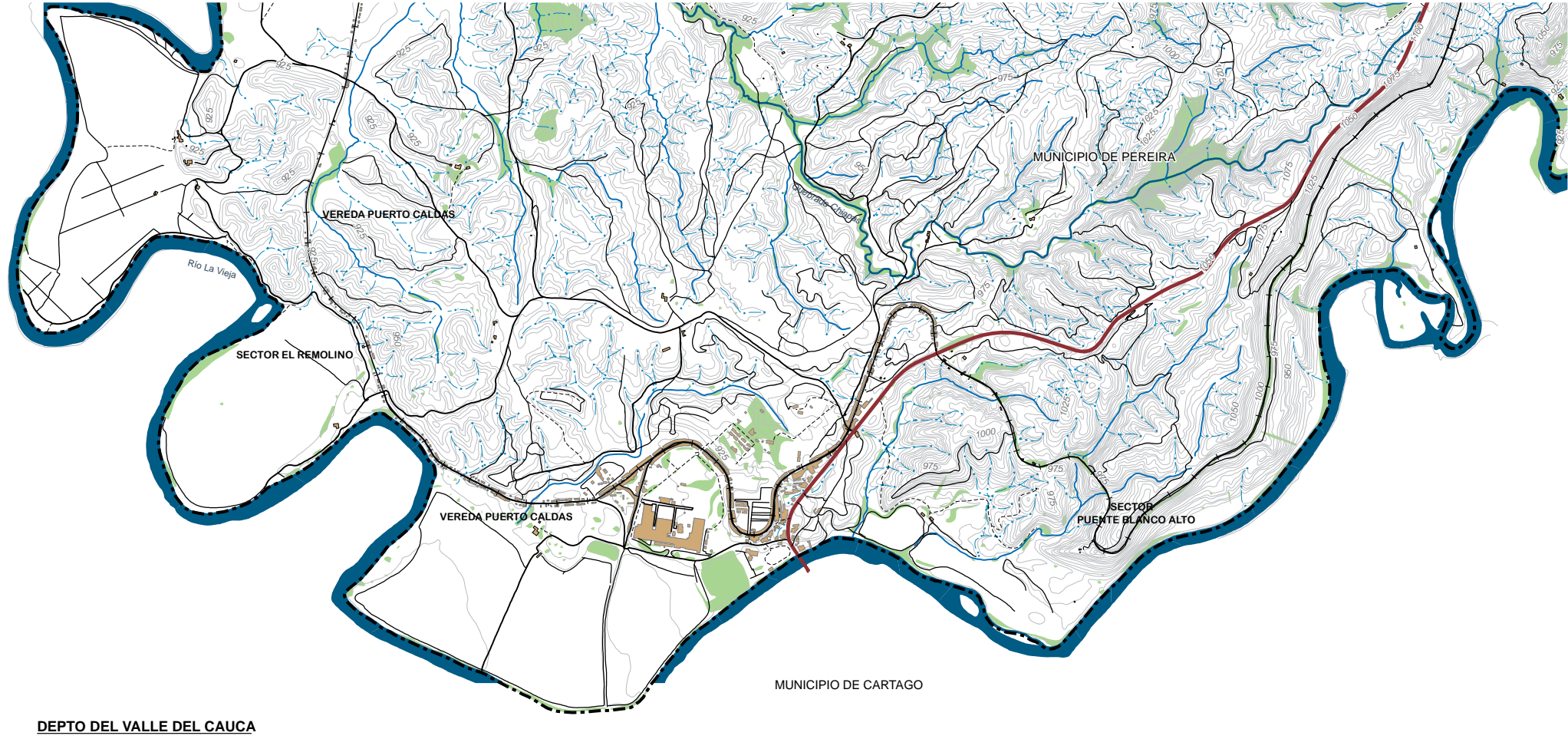
Departamento de Urbanismo y Ordenación del Territorio  
Universidad Politécnica de Cataluña

Barcelona  
Septiembre de 2013

**ANEXO II**  
**BASE CARTOGRÁFICA 2001 EMPLEADA PARA EL TRABAJO DE INVESTIGACIÓN**

**EDITADA, HOMOLOGADA Y DIAGRAMADA POR EL AUTOR**

**FUENTE: ÁREA METROPOLITANA CENTRO-OCCIDENTE**



DEPTO DEL VALLE DEL CAUCA

**HIDROGRAFÍA**

- Ríos Principales
- Quebradas y Drenajes Mayores
- Drenajes Menores
- Nombre de Ríos y Quebradas

**TOPOGRAFÍA**

- Curvas de Nivel
- Altimetría

**COBERTURA VEGETAL**

- Bosques

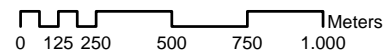
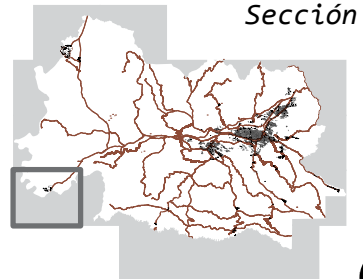
**ASENTAMIENTOS**

- Límites Municipales
- Núcleos Urbanos
- Centros Poblados Rurales y Edificación Dispersa
- Nombre Departamento
- MUNICIPIO LA VIRGINIA Nombre Municipio
- VEREDA HUERTAS Nombre Sectores y Veredas

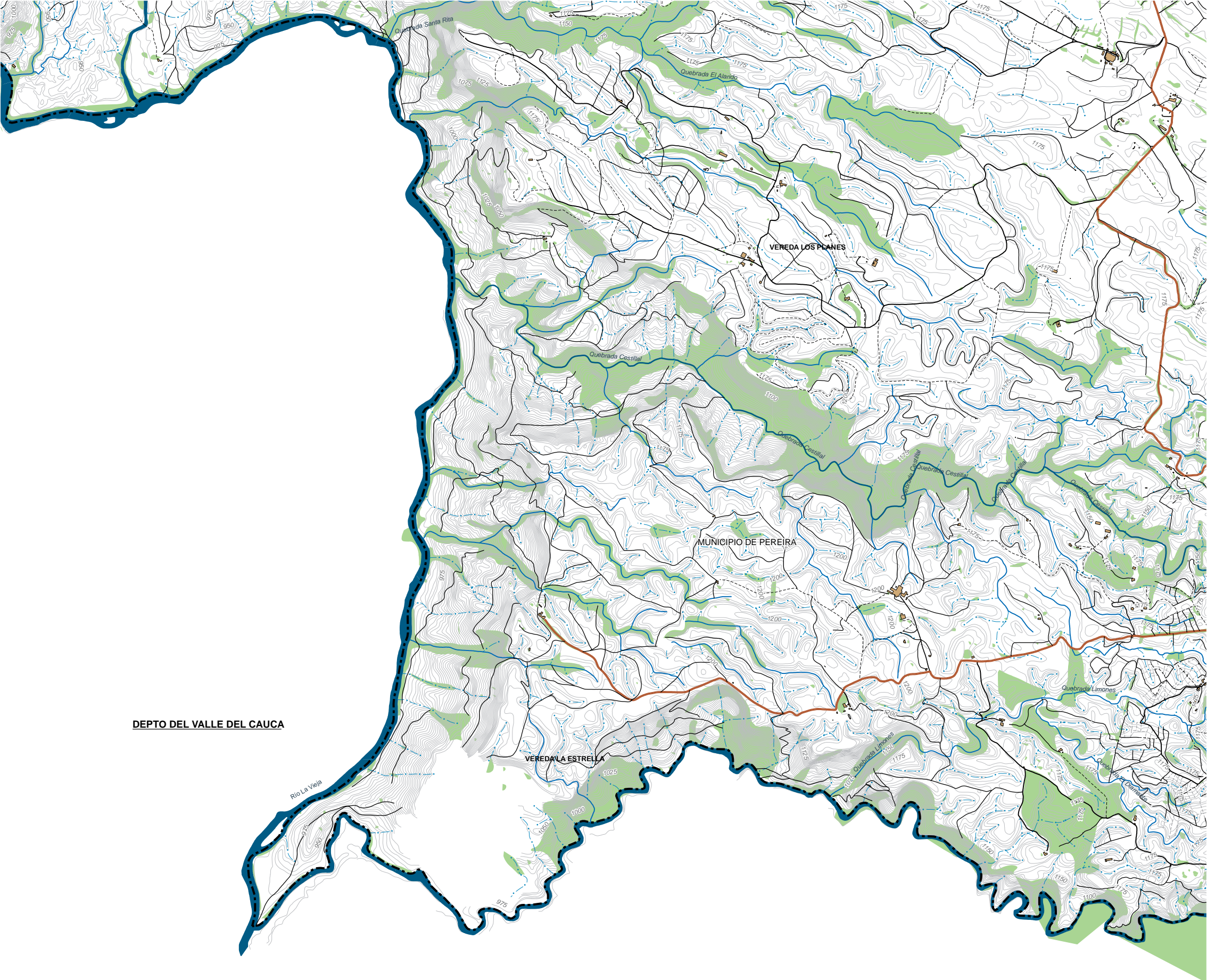
**VÍAS Y CAMINOS**

- Autopistas y Carreteras Nacionales
- Vías Principales
- Vías Primarias
- Vías Secundarias
- Vías Terciarias
- Vías de Acceso a Predios y Fincas
- Predios - Eras
- Vía Férrea en Desuso

Esc. 1:25.000  
Sección 13







**DEPTO DEL VALLE DEL CAUCA**

**HIDROGRAFÍA**

- Ríos Principales
- Quebradas y Drenajes Mayores
- Drenajes Menores
- Nombre de Ríos y Quebradas

**TOPOGRAFÍA**

- Curvas de Nivel
- Altimetría

**COBERTURA VEGETAL**

- Bosques

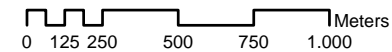
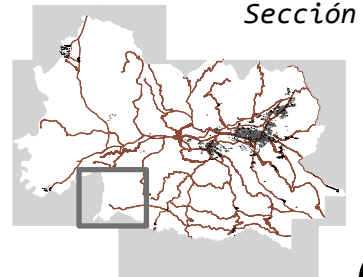
**ASENTAMIENTOS**

- Límites Municipales
- Núcleos Urbanos
- Centros Poblados Rurales y Edificación Dispersa
- DEPTO DE CALDAS** Nombre Departamento
- MUNICIPIO LA VIRGINIA** Nombre Municipio
- VEREDA HUERTAS** Nombre Sectores y Veredas

**VÍAS Y CAMINOS**

- Autopistas y Carreteras Nacionales
- Vías Principales
- Vías Primarias
- Vías Secundarias
- Vías Terciarias
- Vías de Acceso a Predios y Fincas
- Predios - Eras
- Via Férrea en Desuso

Esc. 1:25.000  
Sección 14







**HIDROGRAFÍA**

- Ríos Principales
- Quebradas y Drenajes Mayores
- Drenajes Menores
- Río Cauca Nombre de Ríos y Quebradas

**TOPOGRAFÍA**

- Curvas de Nivel
- Altimetría

**COBERTURA VEGETAL**

- Bosques

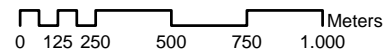
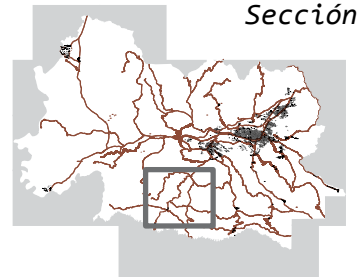
**ASENTAMIENTOS**

- Límites Municipales
- Núcleos Urbanos
- Centros Poblados Rurales y Edificación Dispersa
- DEPTO. DE CALDAS** Nombre Departamento
- MUNICIPIO LA VIRGINIA** Nombre Municipio
- VEREDA HUERTAS** Nombre Sectores y Veredas

**VÍAS Y CAMINOS**

- Autopistas y Carreteras Nacionales
- Vías Principales
- Vías Primarias
- Vías Secundarias
- Vías Terciarias
- Vías de Acceso a Predios y Fincas
- Predios - Eras
- Via Férrea en Desuso

Esc. 1:25.000  
Sección 15







**HIDROGRAFÍA**

- Ríos Principales
- Quebradas y Drenajes Mayores
- Drenajes Menores
- Río Cauca Nombre de Ríos y Quebradas

**TOPOGRAFÍA**

- Curvas de Nivel
- Altimetría

**COBERTURA VEGETAL**

- Bosques

**ASENTAMIENTOS**

- Límites Municipales
- Núcleos Urbanos
- Centros Poblados Rurales y Edificación Dispersa
- DEPTO. DE CALDAS** Nombre Departamento
- MUNICIPIO LA VIRGINIA** Nombre Municipio
- VEREDA HUERTAS** Nombre Sectores y Veredas

**VÍAS Y CAMINOS**

- Autopistas y Carreteras Nacionales
- Vías Principales
- Vías Primarias
- Vías Secundarias
- Vías Terciarias
- Vías de Acceso a Predios y Fincas
- Predios - Eras
- Via Férrea en Desuso

**REDES, RITMOS Y MOSAICOS RURALES**

Esc. 1:25.000  
Sección 16

