

Talleres de participación comunitaria

Venecia, Vanegas y Villita y Mal paso

Presentación del diagnóstico técnico y construcción de la formulación
para la revisión ordinaria del Plan de Ordenamiento Territorial.

Municipio de Sogamoso - Boyacá

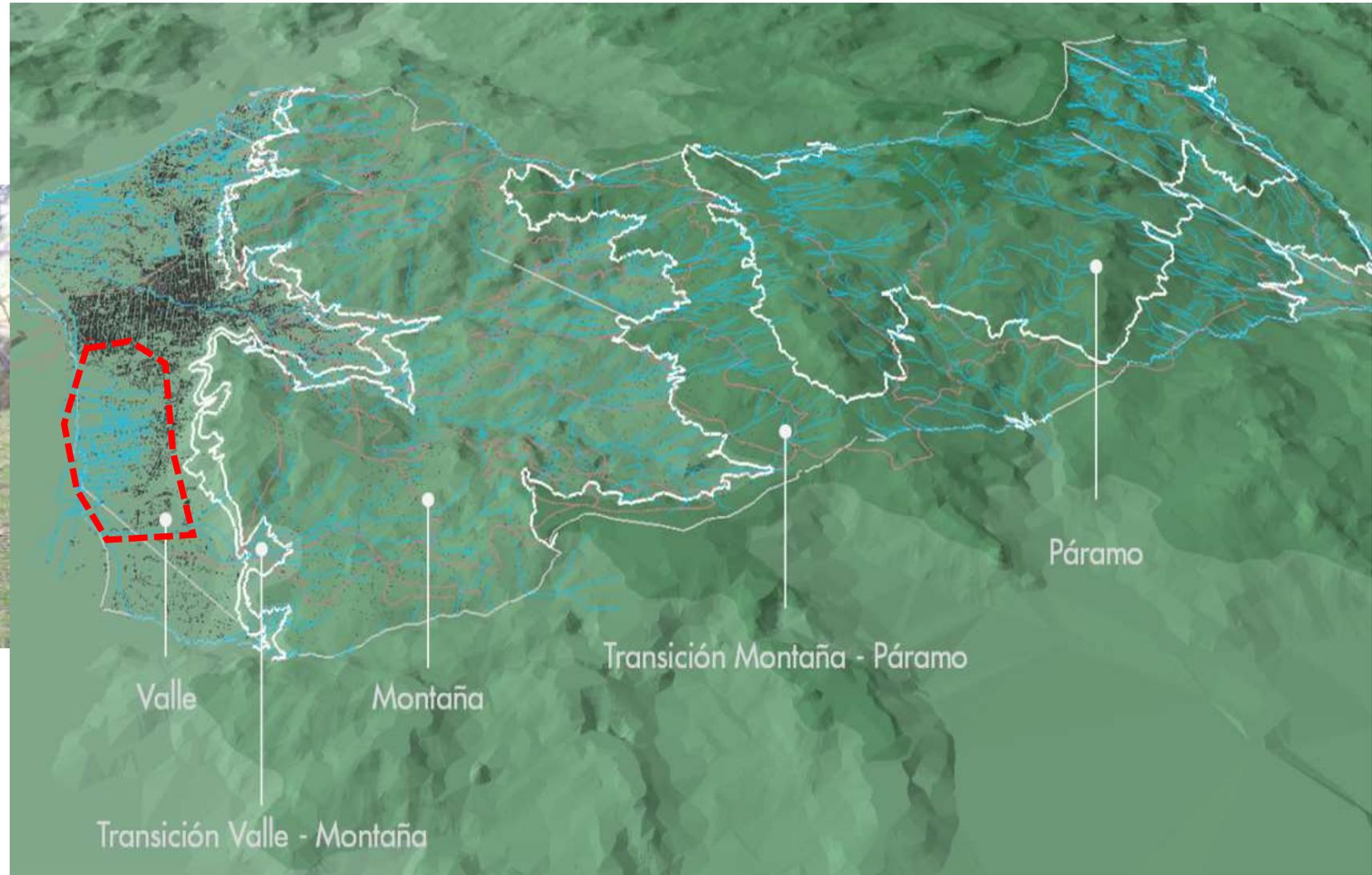


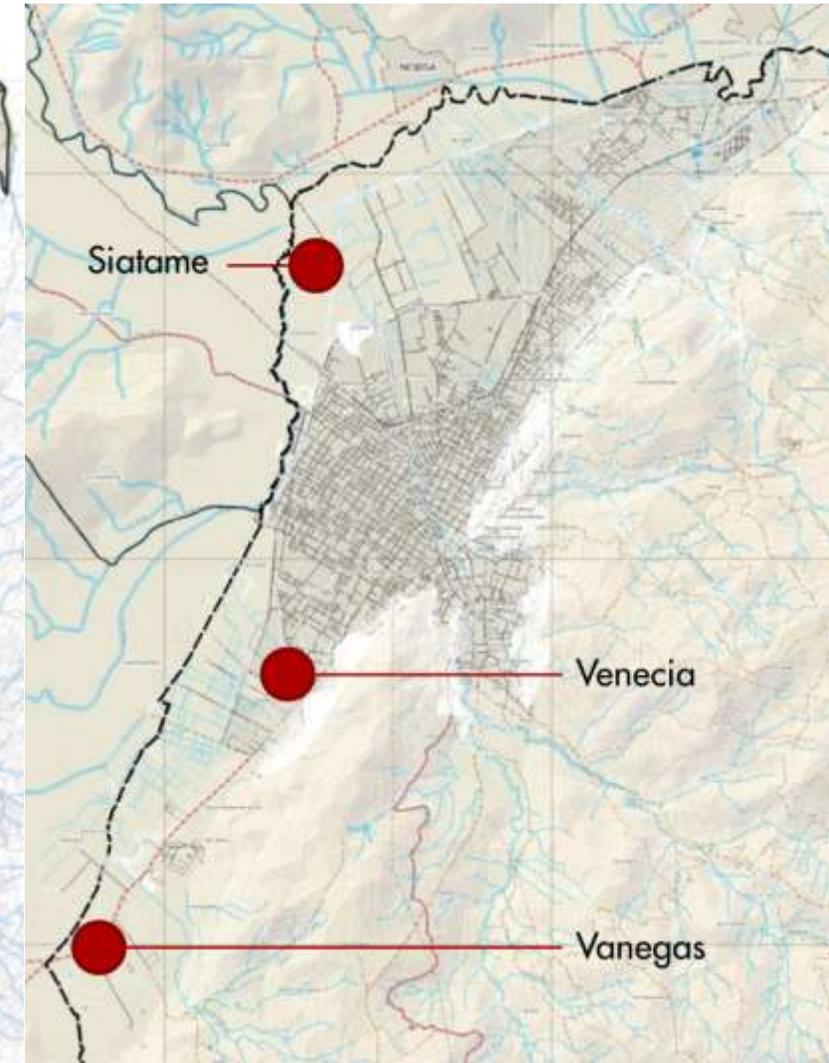
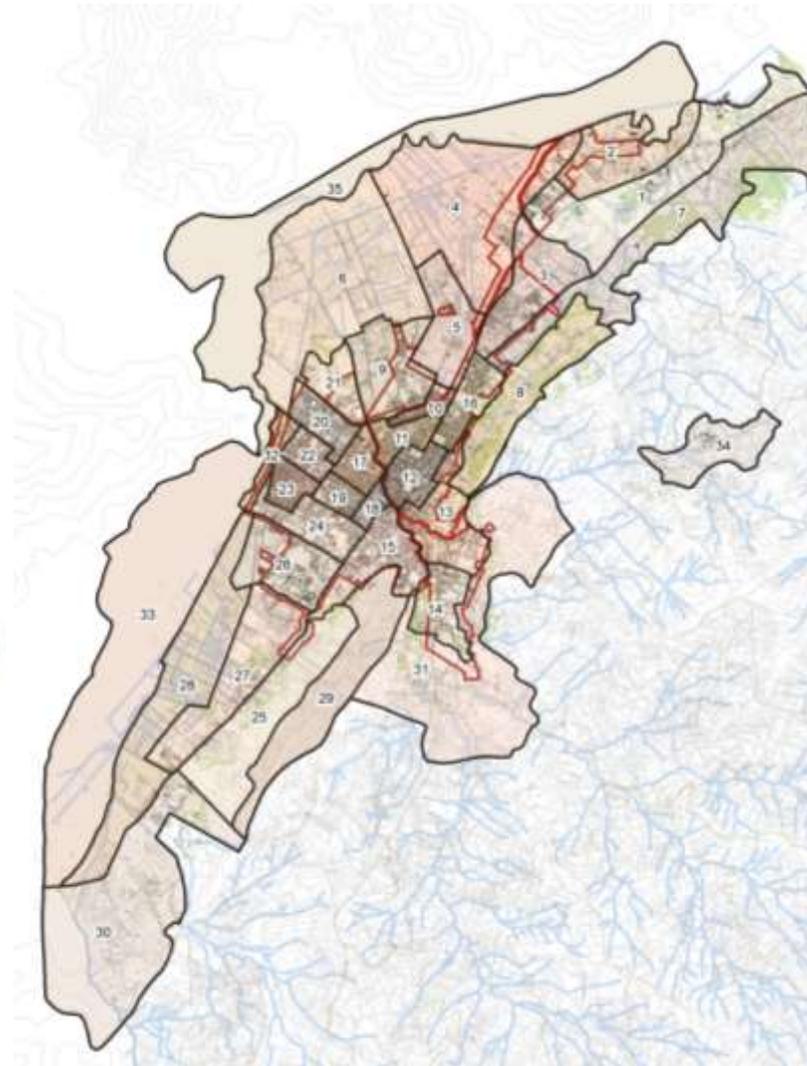
LA PARTICIPACIÓN EN LA CONSTRUCCION DE DIAGNOSTICO

Actividad	Número de personas participantes	Número de Actividades Realizadas
Talleres de Diagnóstico con cartografía social	876	9
Recorridos etnográficos de campo en barrios y veredas (58 JAC urbanas y 18 JAC Rurales)	160	74
Entrevistas y reuniones con organizaciones sociales y grupos de interés (ambientalistas, industriales y tránsito) que realizan actividades en el Municipio	47	18
Reuniones con grupos sectoriales Consejo Consultivo de Ordenamiento Territorial	225	5
Recopilación de información primaria y secundaria en las dependencias municipales	6	6
Total	1.314	108

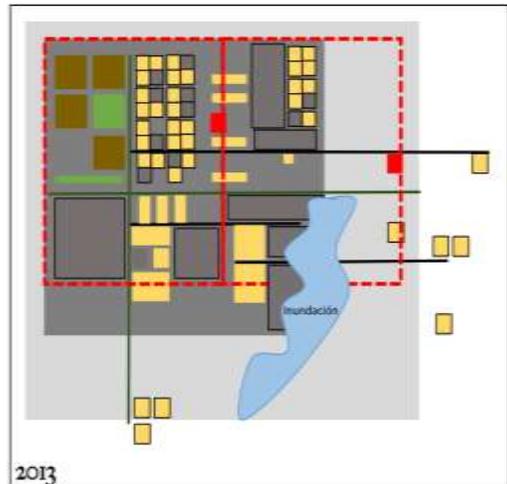


VENECIA, VANEGAS Y VILLITA Y MAL PASO EN EL MUNICIPIO DE SOGAMOSO



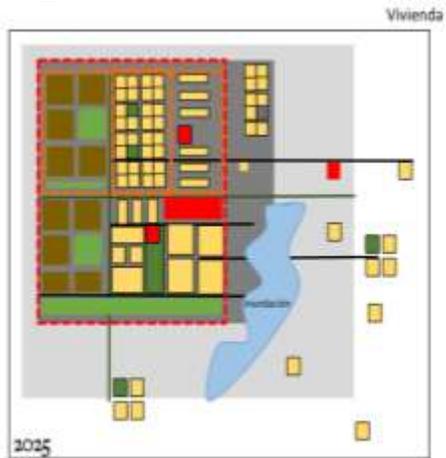


ANÁLISIS DE LOS PREDIOS EN EL SECTOR DE VENECIA, VANEGAS Y VILLITA Y MAL PASO



2013

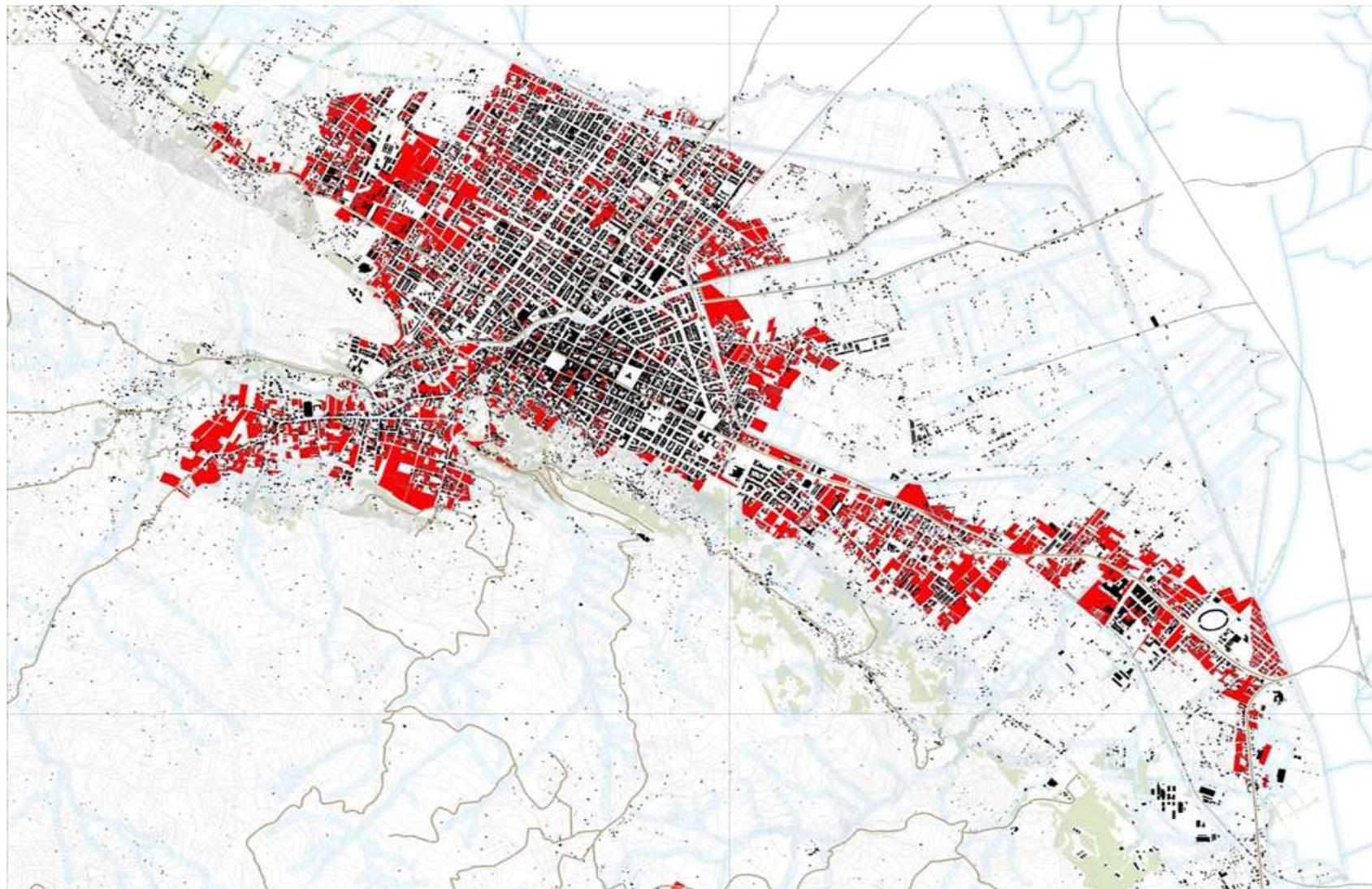
- Estructura actual
- Viviendas consolidadas
 - Áreas consolidadas
 - Lotés por consolidar
 - Espacio público
 - Equipamiento



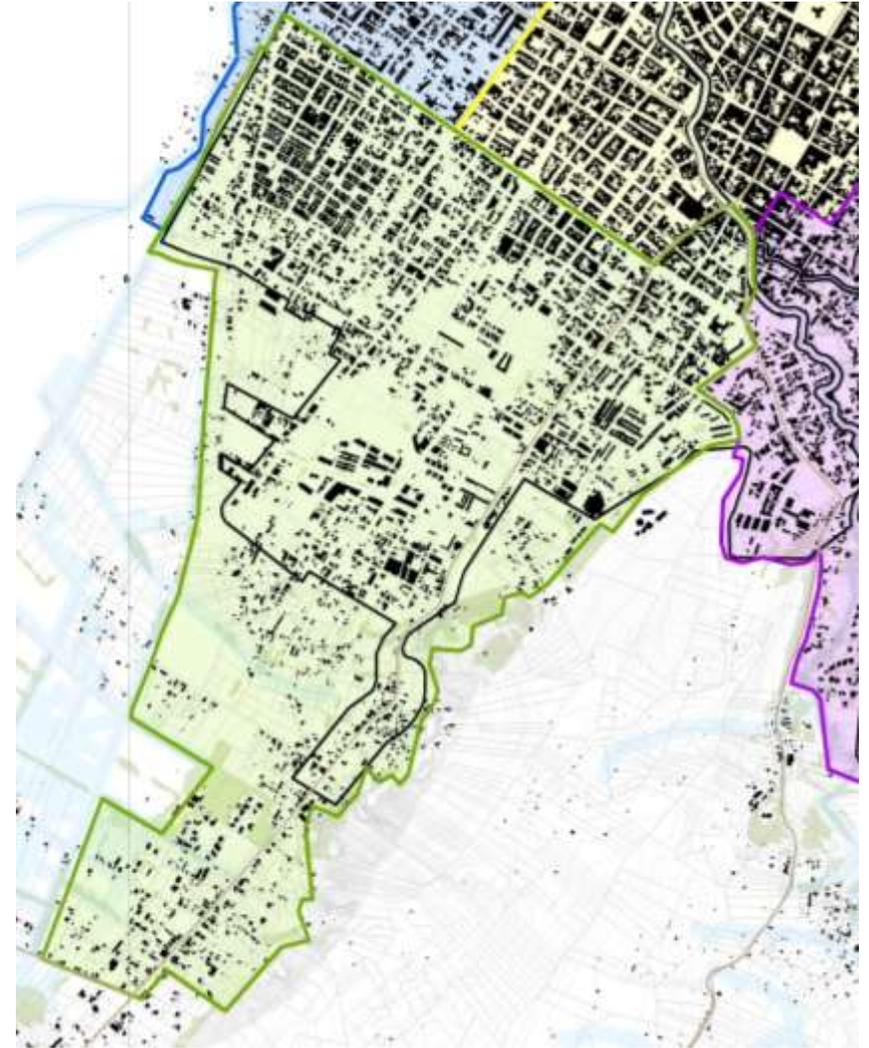
Vivienda

2025

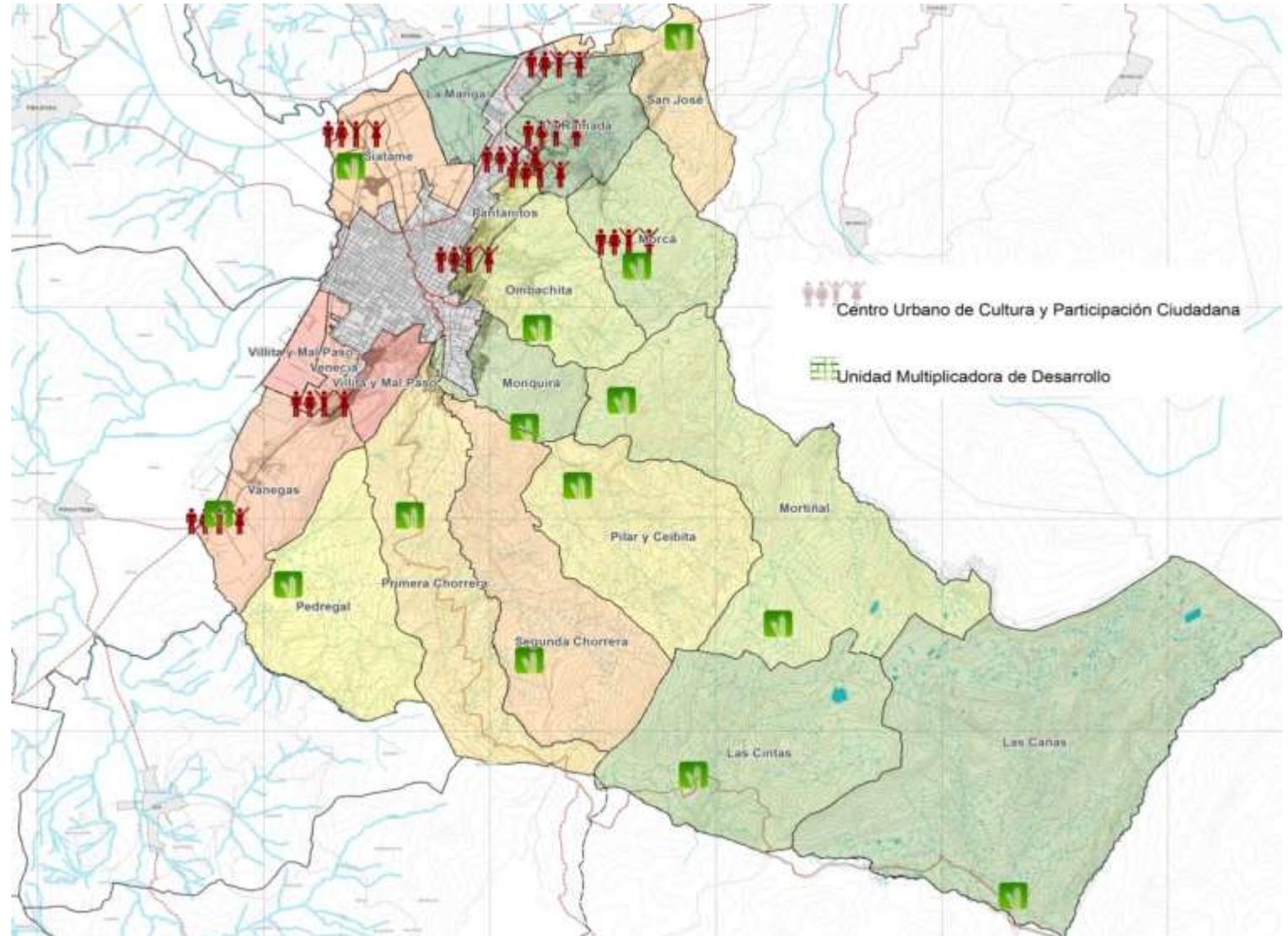
Estructura propuesta



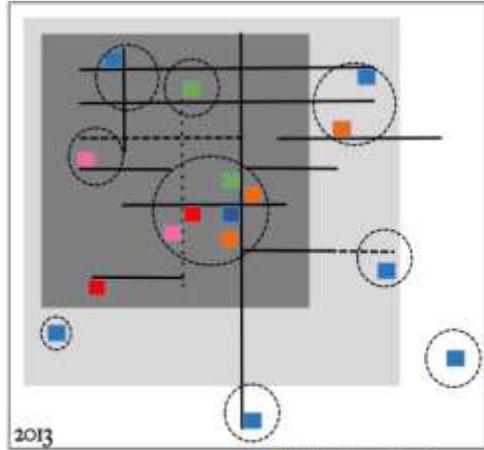
OCUPACION



LA ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVA DEL MUNICIPIO EN EL POT DEL 2000

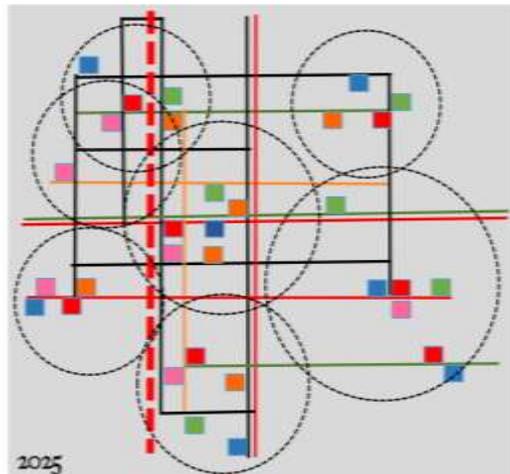


Localización de equipamientos

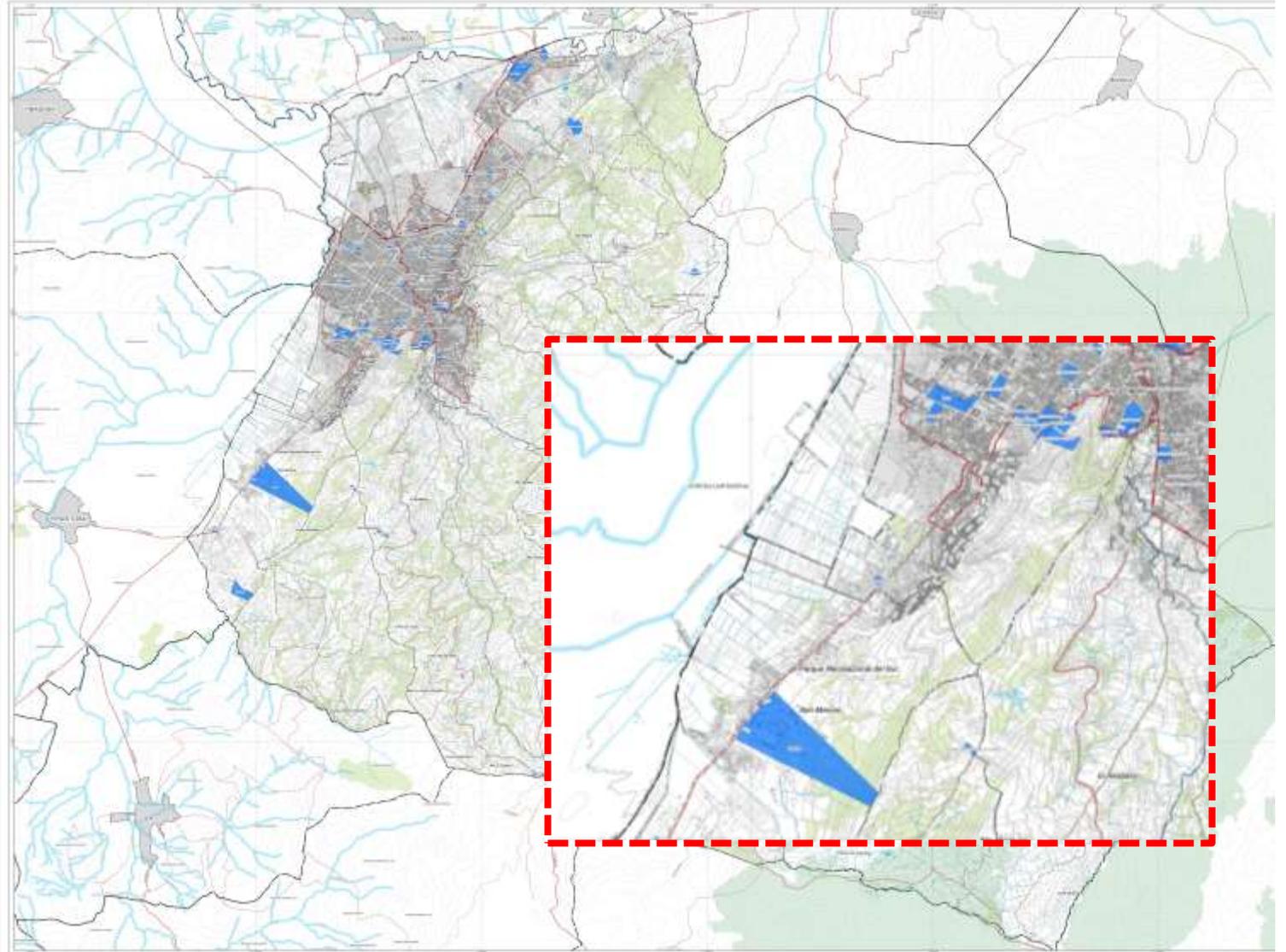


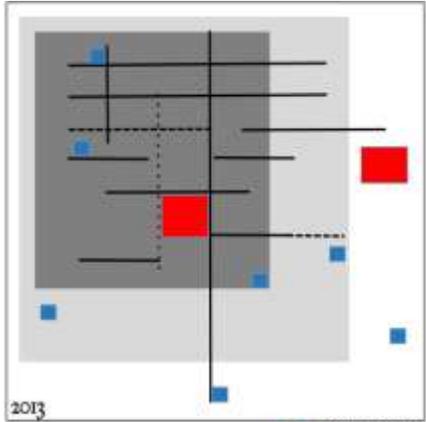
Estructura actual

- Equipamiento educativo
- Equipamiento de Salud
- Equipamiento administrativo
- Equipamiento recreativo y cultural
- Equipamiento de bienestar



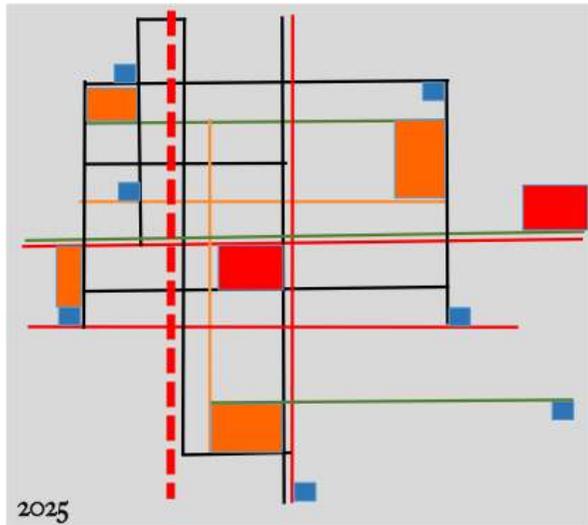
Estructura propuesta





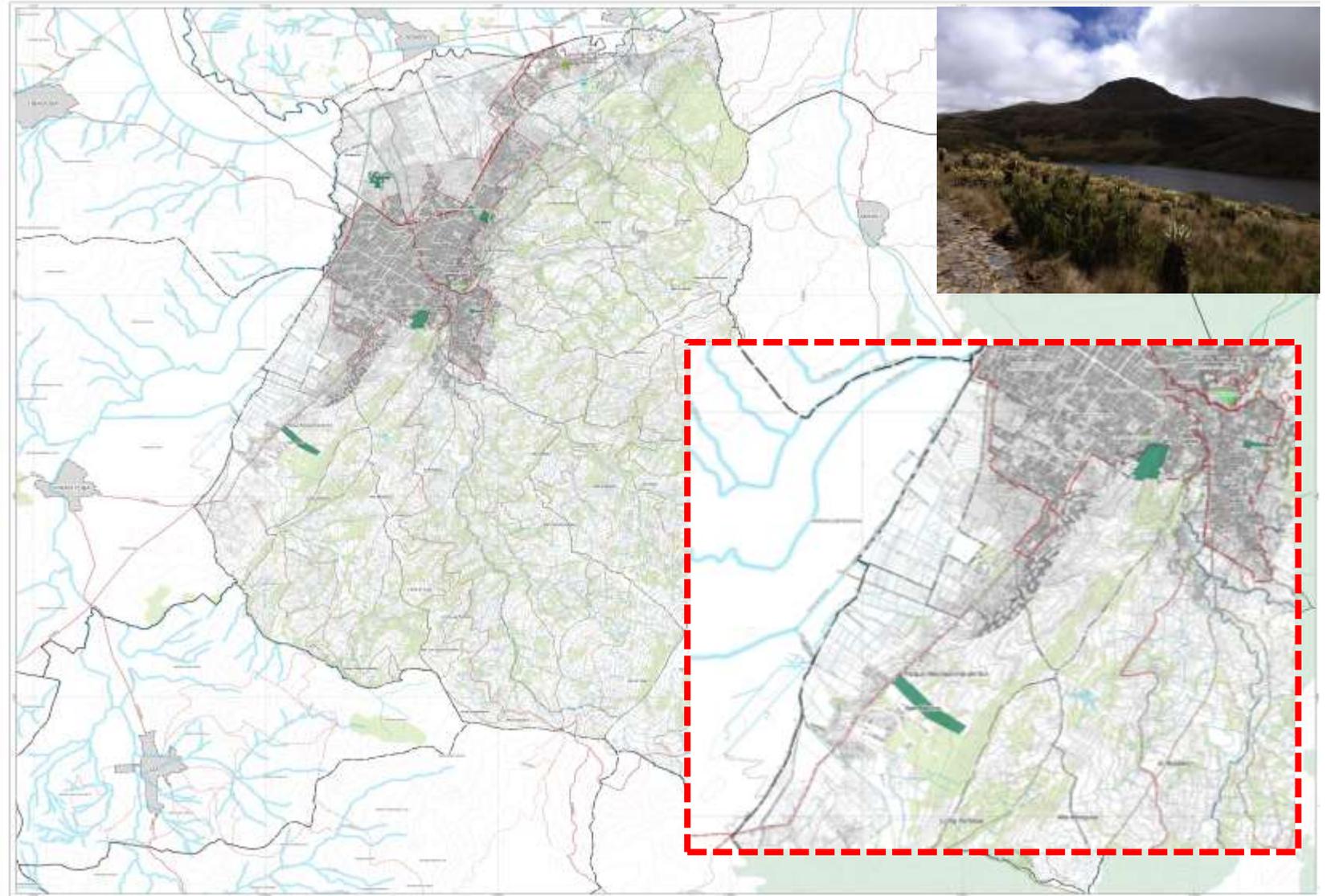
2013
Estructura actual

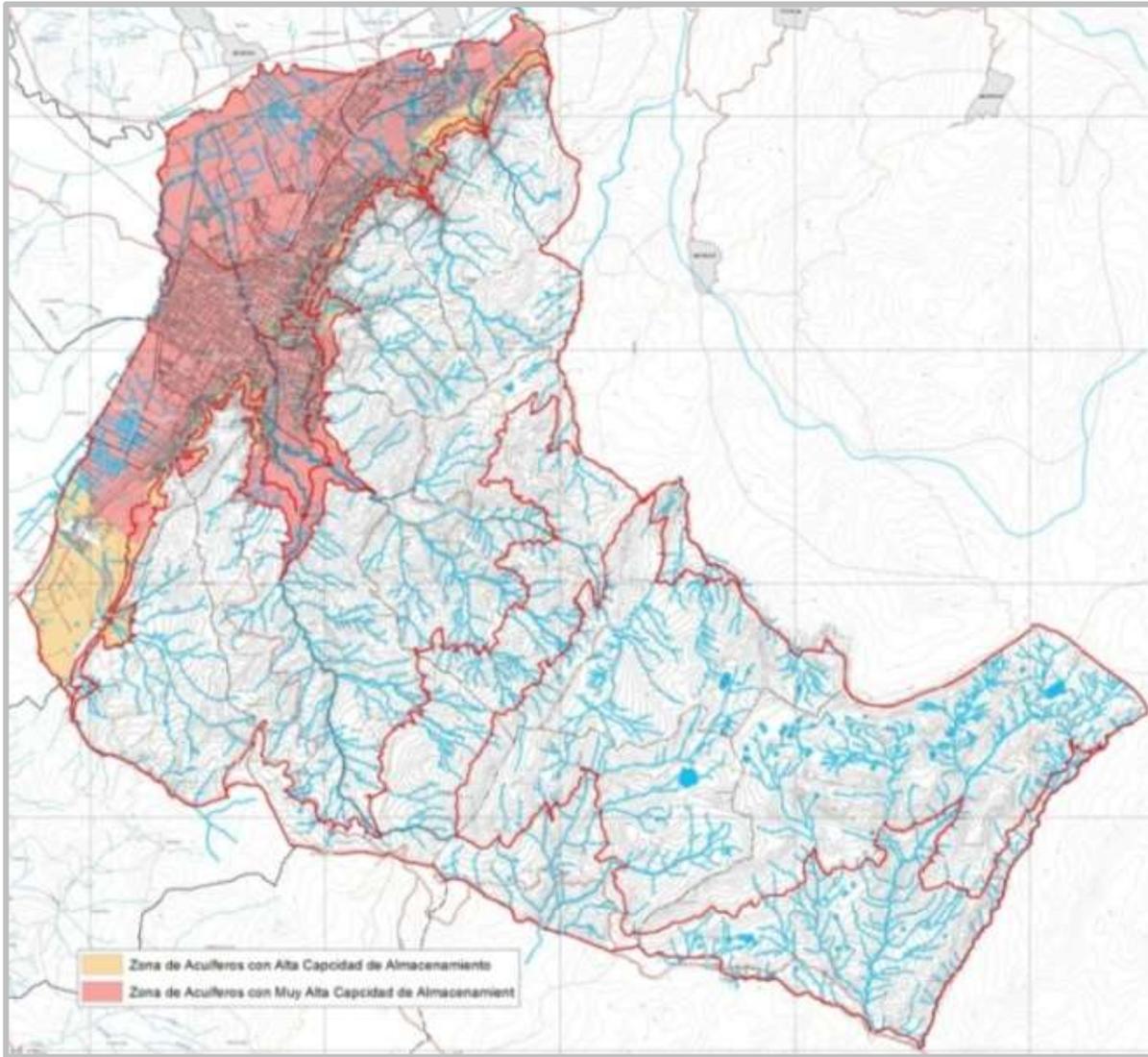
- Parque Regional/Municipal
- Parque zonal
- Parque de barrio
- Conectores



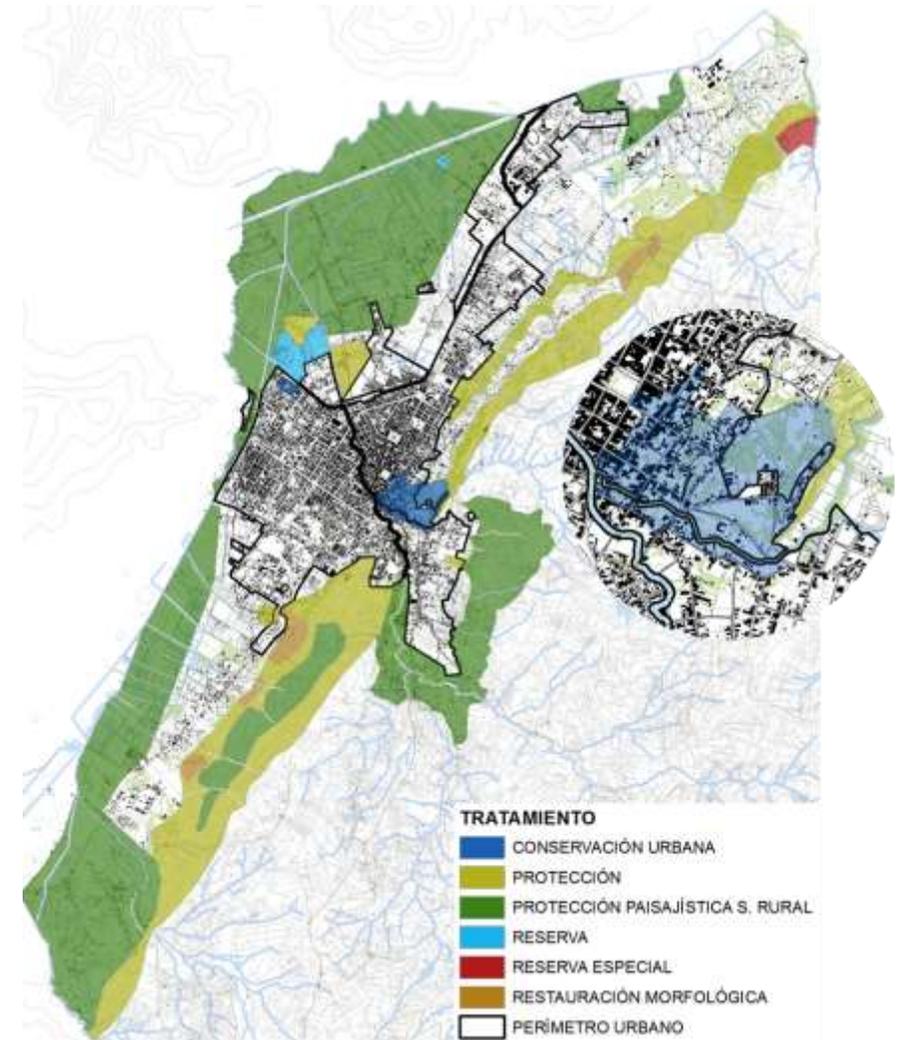
2025

Estructura propuesta



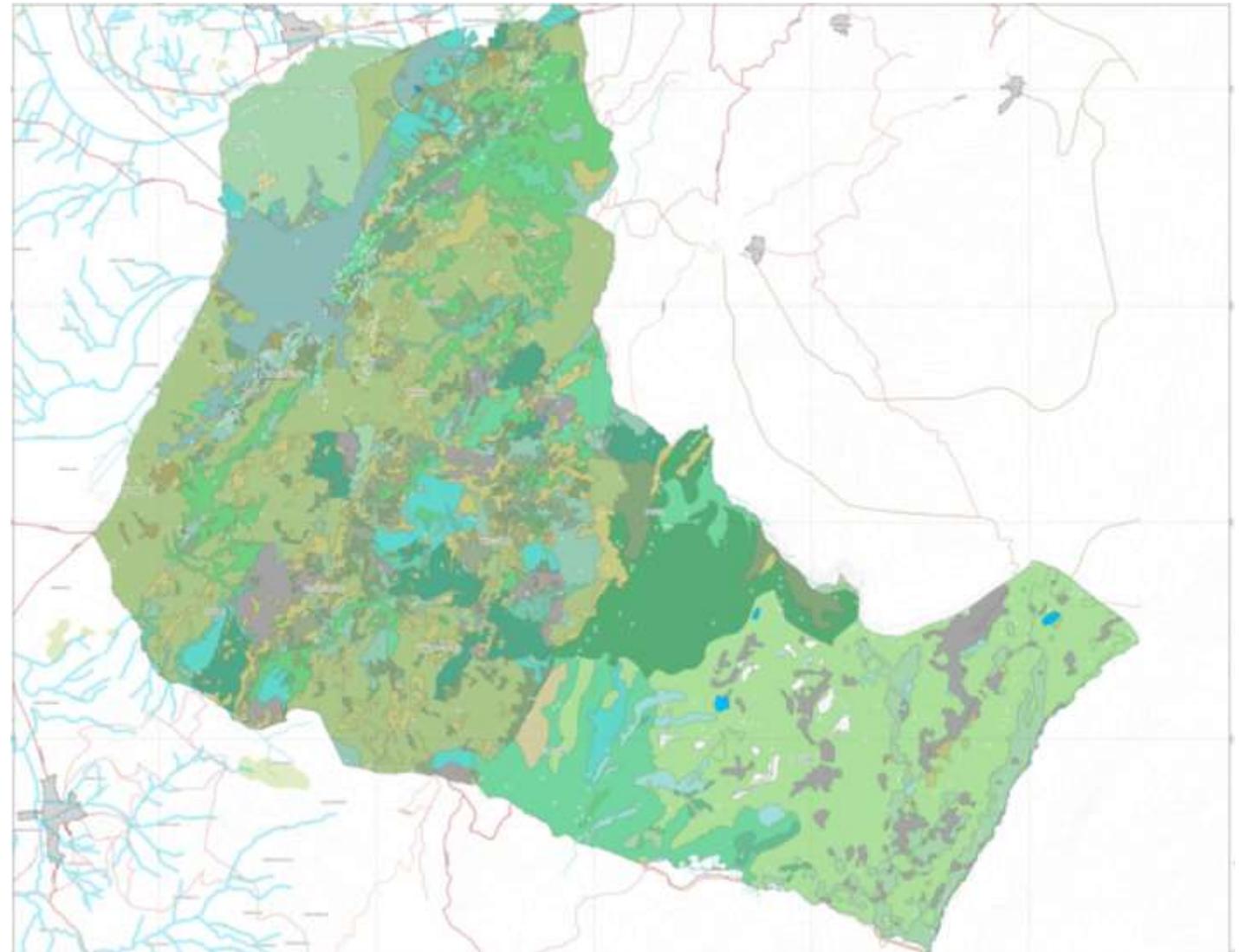


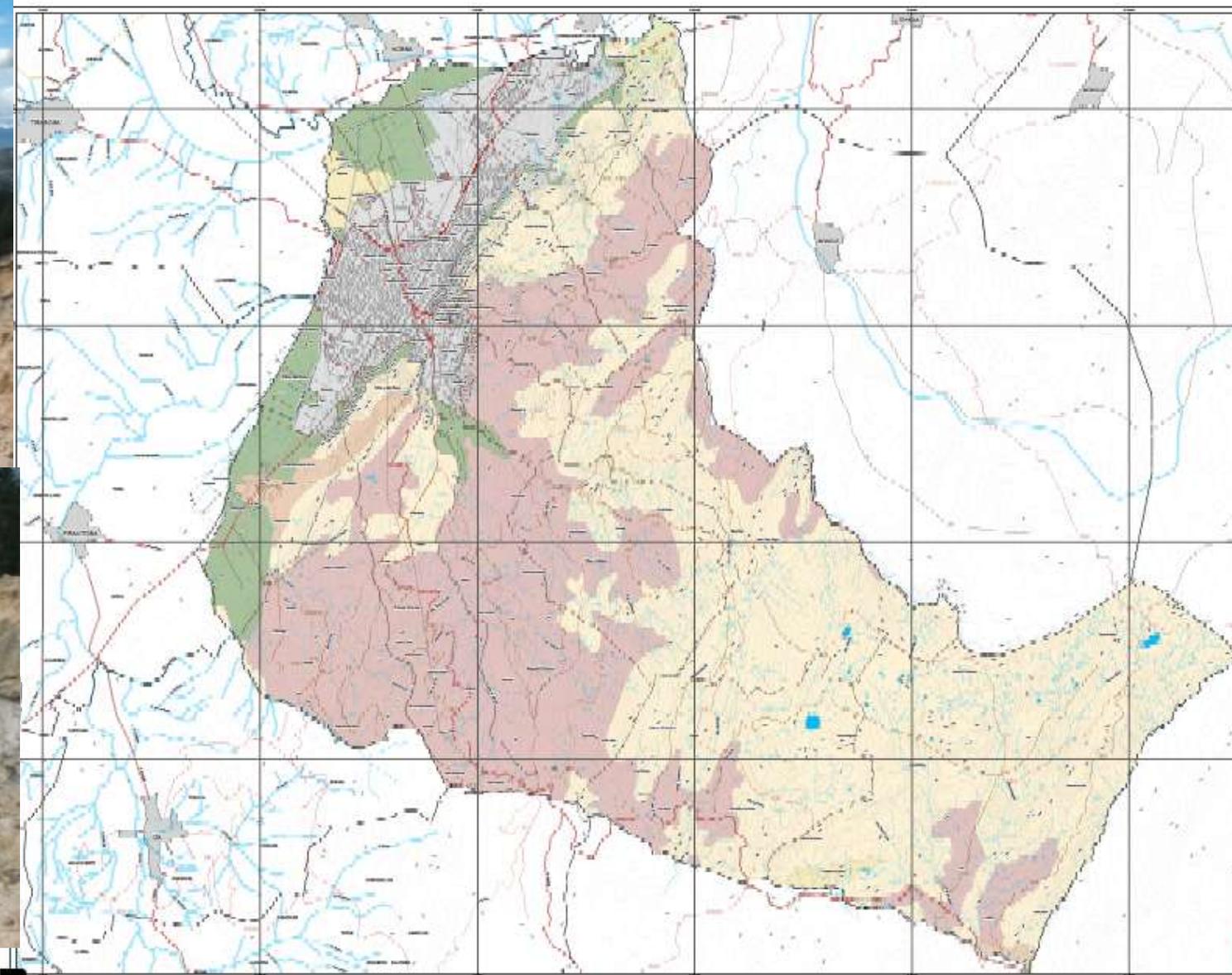
Recarga de acuíferos y tratamientos



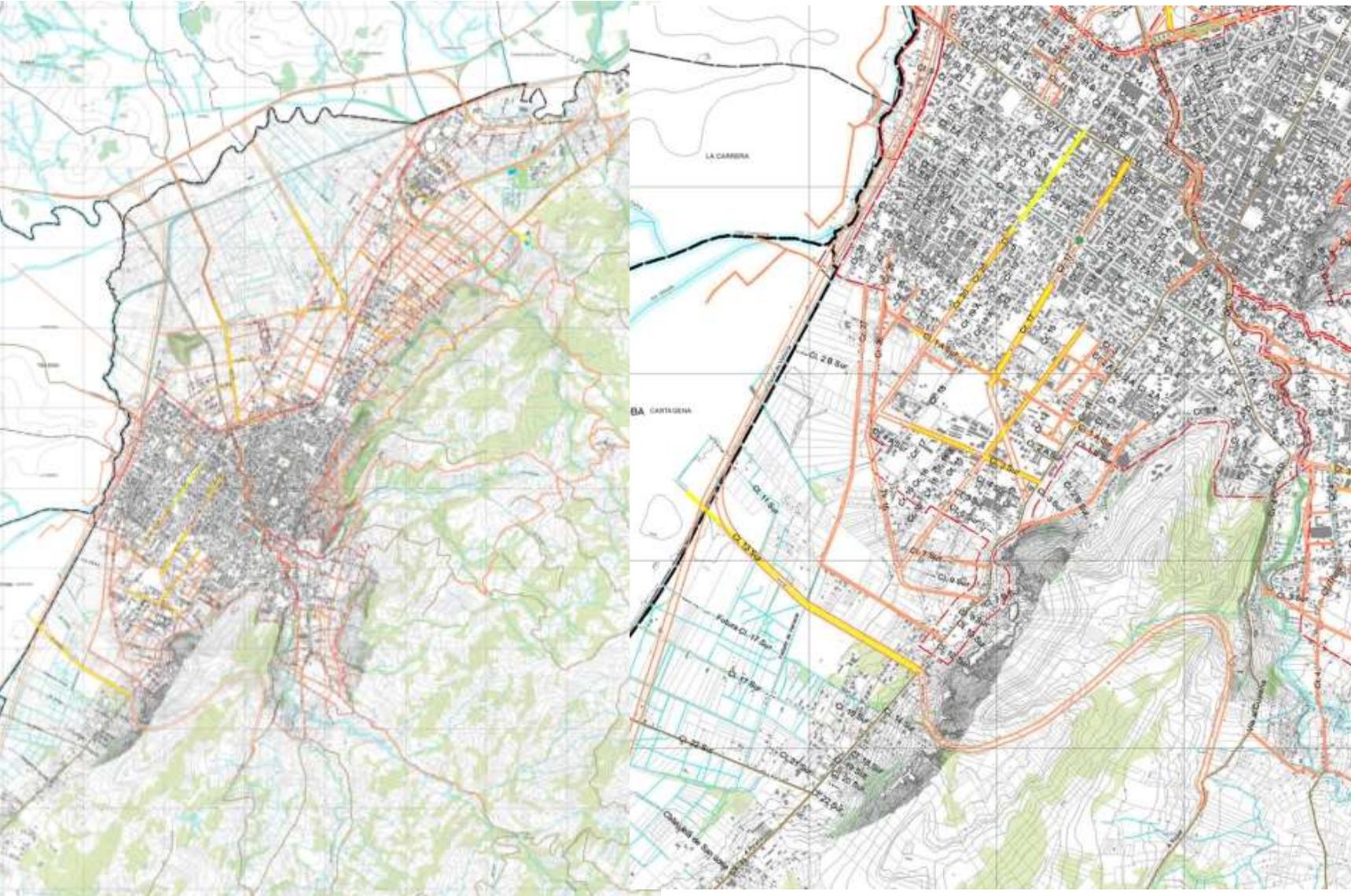
COBERTURA DE USOS ACTUAL EN EL MUNICIPIO DE SOGAMOSO

Coberturas del Suelo Sogamoso 2013

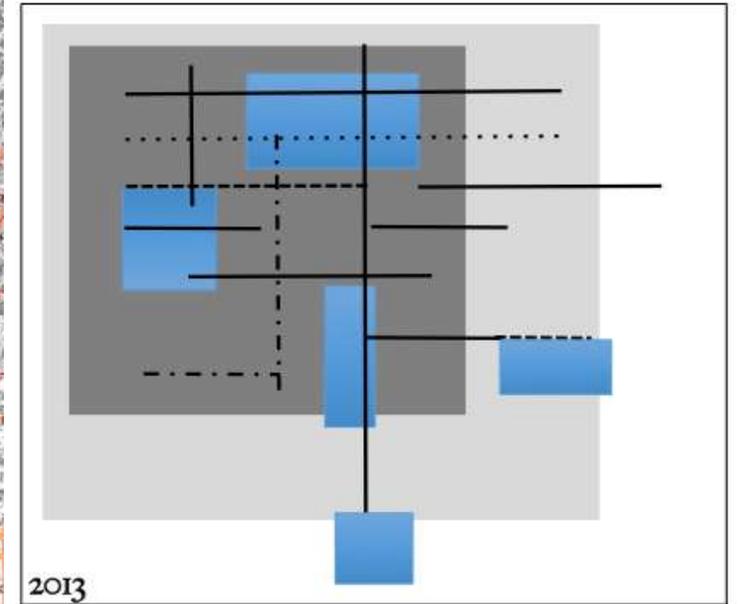




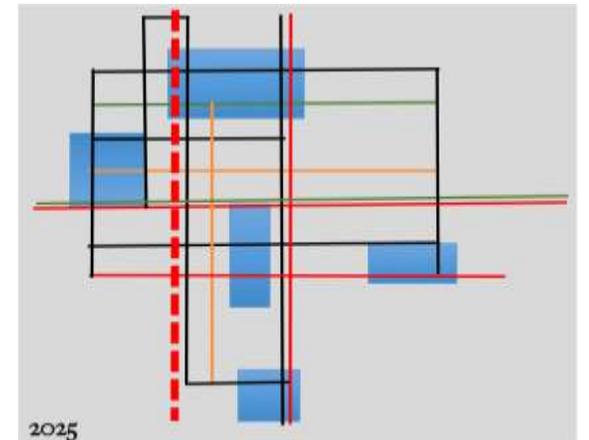
Plano Clases Agrológicas Suelos Municipio de Sogamoso.



LAS VIAS



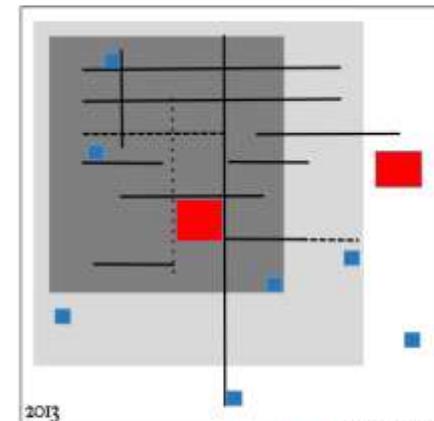
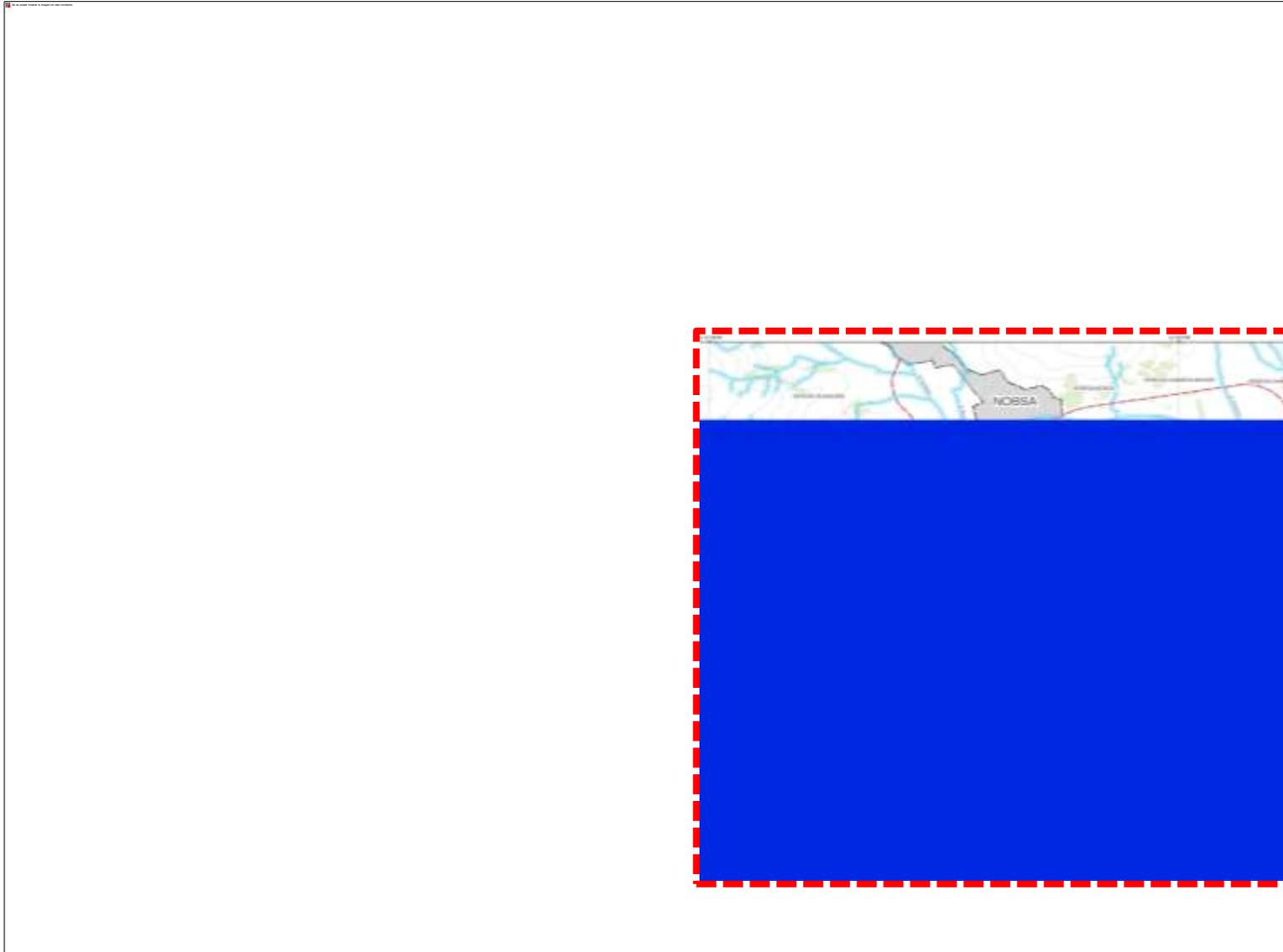
2013



2025

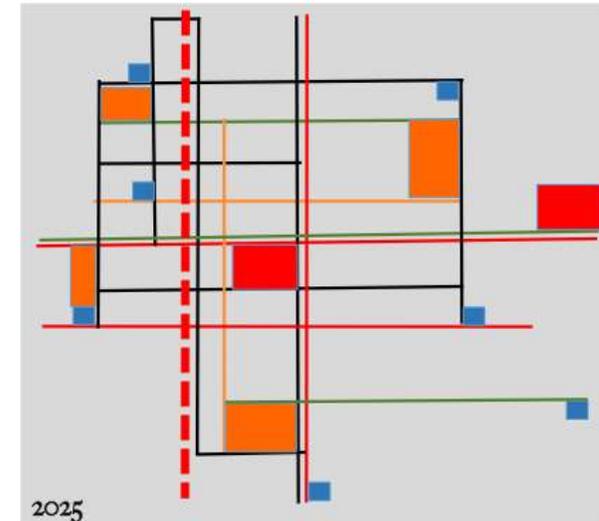
Estructura propuesta

ESPACIO PÚBLICO



2013
Estructura actual

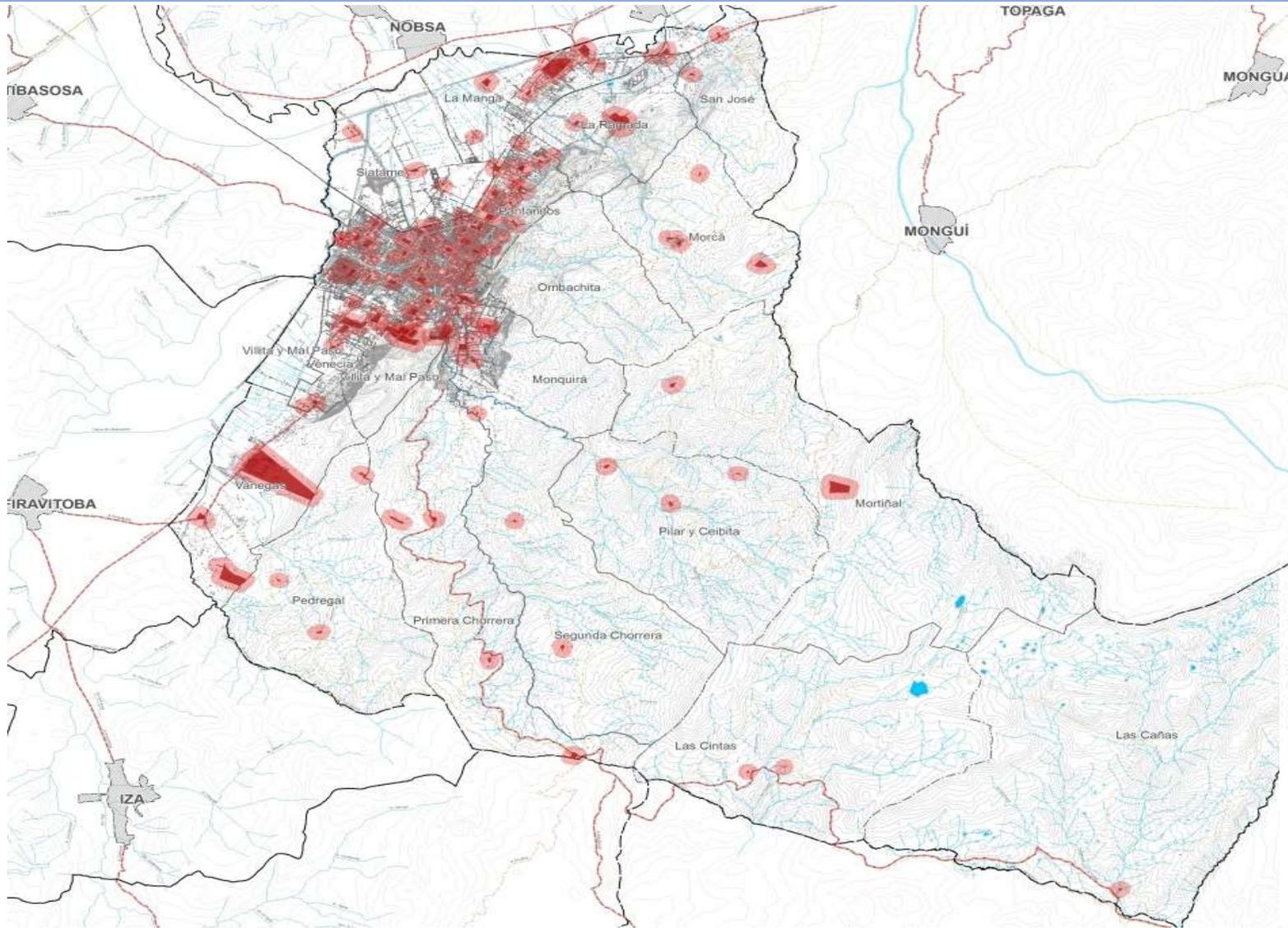
- Parque Regional/Municipal
- Parque zonal
- Parque de barrio
- Conectores



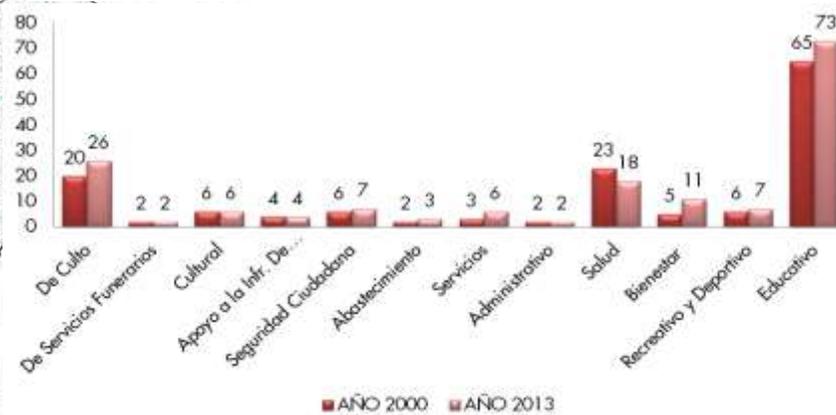
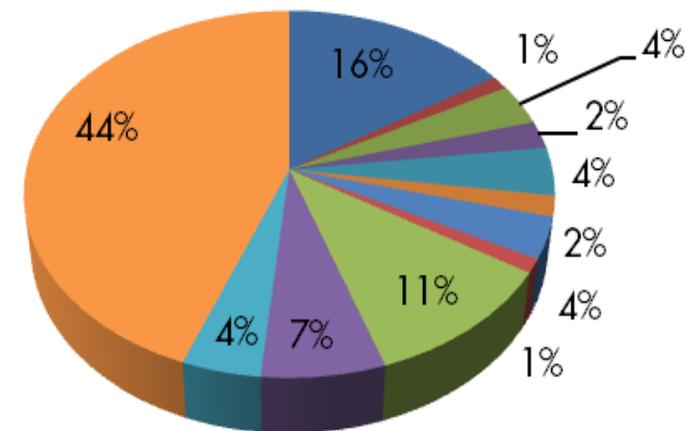
2025
Estructura propuesta

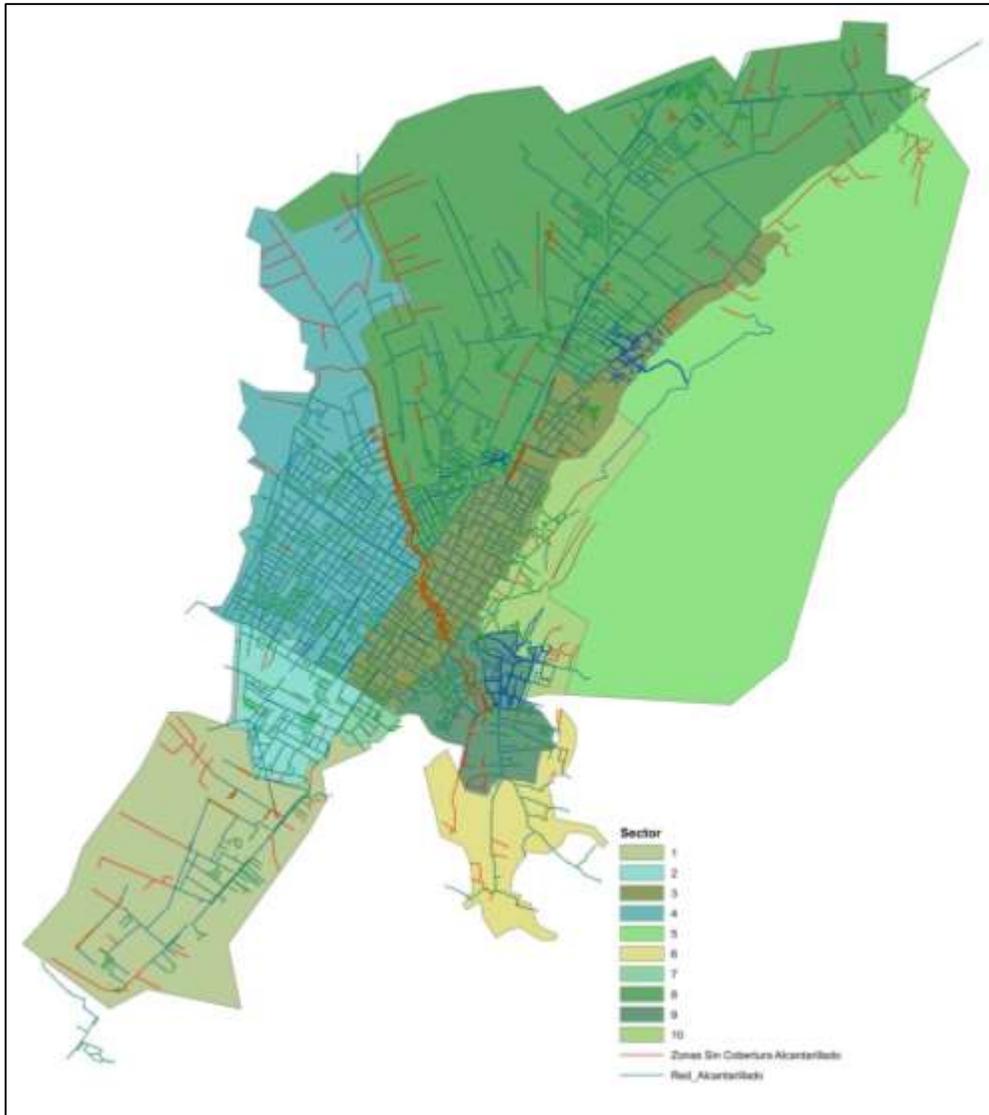
ESPACIO PÚBLICO PER CÁPITA SOGAMOSO (m2)	
2000	2013
1,69	3,34





EQUIPAMIENTOS AÑO 2013





SERVICIOS PÚBLICOS



Servicio	Cobertura
Energía eléctrica	76%
Kerosene, petróleo o gasolina	2%
Vela u otro	22%
Total	100%

No	ACUEDUCTOS	SUSCRIPTORES	PERSONAS	ESTADO
1	ASOCHORRERAS	700	2600	Potable
2	EL PEDREGAL	326	1232	Potable
3	ACUECINTAS	70	280	Potable
4	LA FUENTE	48	192	No Potable
5	CAÑAS CENTRO	92	368	Potable
6	OJITO DE AGUA	60	240	Potable
7	CARBONERAS	24	96	No Potable

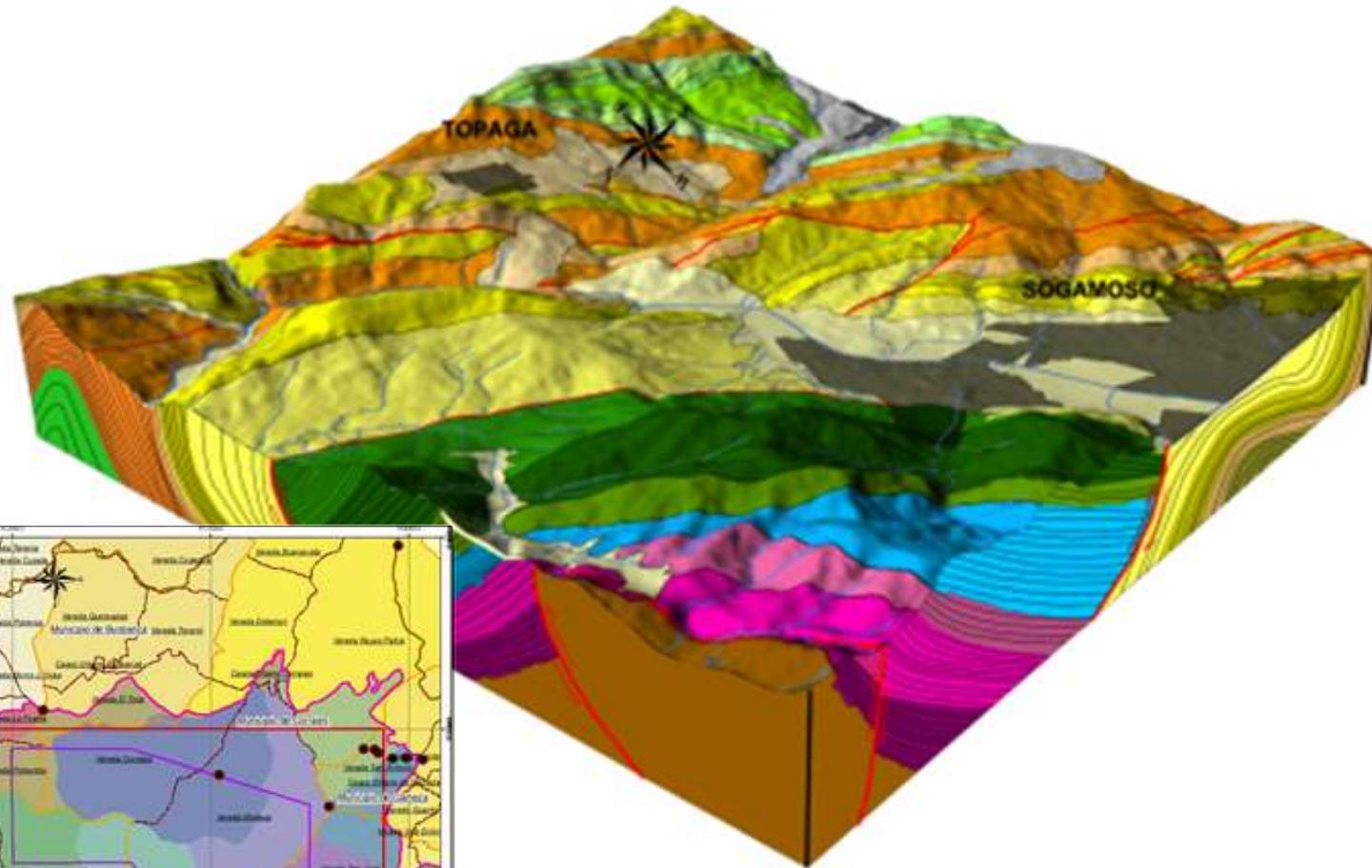
- Estado y características de las cuencas

Mortiñal	Q. La Laguna	X	X	Bajo	Quemas, pastoreo
San José– Morcá	Q. Honda	X	X	Bajo	Erosión, deforestación
Morcá Mongui	Q. Chisisi	X	X	Bajo	Erosión, deforestación
Morcá	Q. Las Torres	X	X	Bajo	Erosión, minería, deforestación, ganadería, aguas negras
Cintas	Q. Las Cintas	X	X	Bajo	Erosión, quemas
Cintas	Q. El Vino	X	X	Bajo	Quemas deforestación
Cintas	Q. Martia	X	X	Bajo	Erosión, quemas
Cintas	Q. Carnerón	X	X	Bajo	Erosión, quemas
Las Cañas	Q. Piedra-Pintada		X	Bajo	Quemas, erosión
Las Cañas	Q. Melgarejo		X	Bajo	Ganadería quemas
Las Cañas	Q. Las Cañas		X	Bajo	Erosión y quemas
Las Cañas	Q. Vanegas		X	Bajo	Quemas, Erosión
Siatame	Río Chiquito	X	X	Bajo	Erosión, ganadería, agricultura, basuras

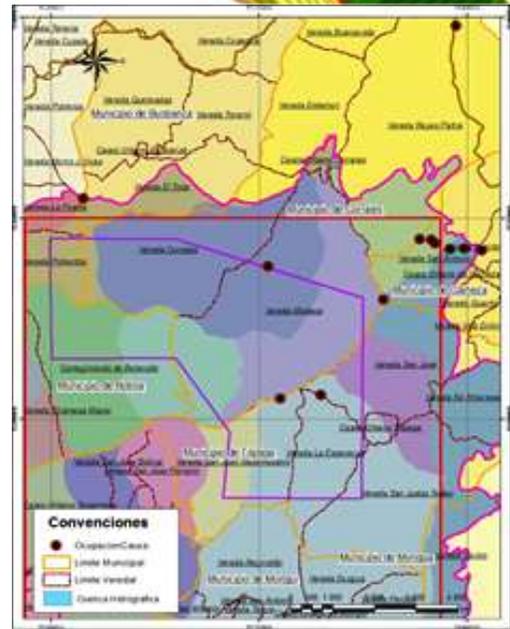
Fuente: POAT – 1997.

TITULOS MINEROS SOLICITADOS

Veredas	Minerales	Títulos solicitados
Las Cintas	Carbón	Carbón
Las Cañas	Ni	Títulos minerales
pedregal	Carbón	Carbón
Pilar y Ceibita	Altor-occidente	Fosfatos, Carbón
Segunda Chorrera	Noroccidente	Fosfatos
Vanegas	Antes Carbón en la actualizado sale únicamente pequeños polígonos hacia el norte de la vereda	
Primera Chorrera	Carbón	del centro al norte, del centro al sur se encuentran fosfatos
Villita y Malpaso	Carbón	del centro al sur de la vereda, en el extremo sur se encuentran arcillas
Monquirá	Carbón y fosfatos	
Mortiña	Títulos de carbon	de largo de la vereda
Ombachita	Carbon, fosfatos, arcilla	
Morcá	Carbon	excepto en la zona central
Venecia	Ni	títulos minerales
Villita y Malpaso 2	Ni	títulos minerales
Siatame	Ni	títulos minerales
La Ramada	Precencia de arcillas pero títulos acualmente hacia el sur/oriente	
La Manga	Ni	títulos minerales
San José	Carbon	del sur al centro, al noroccidente arcillas y material de construcción



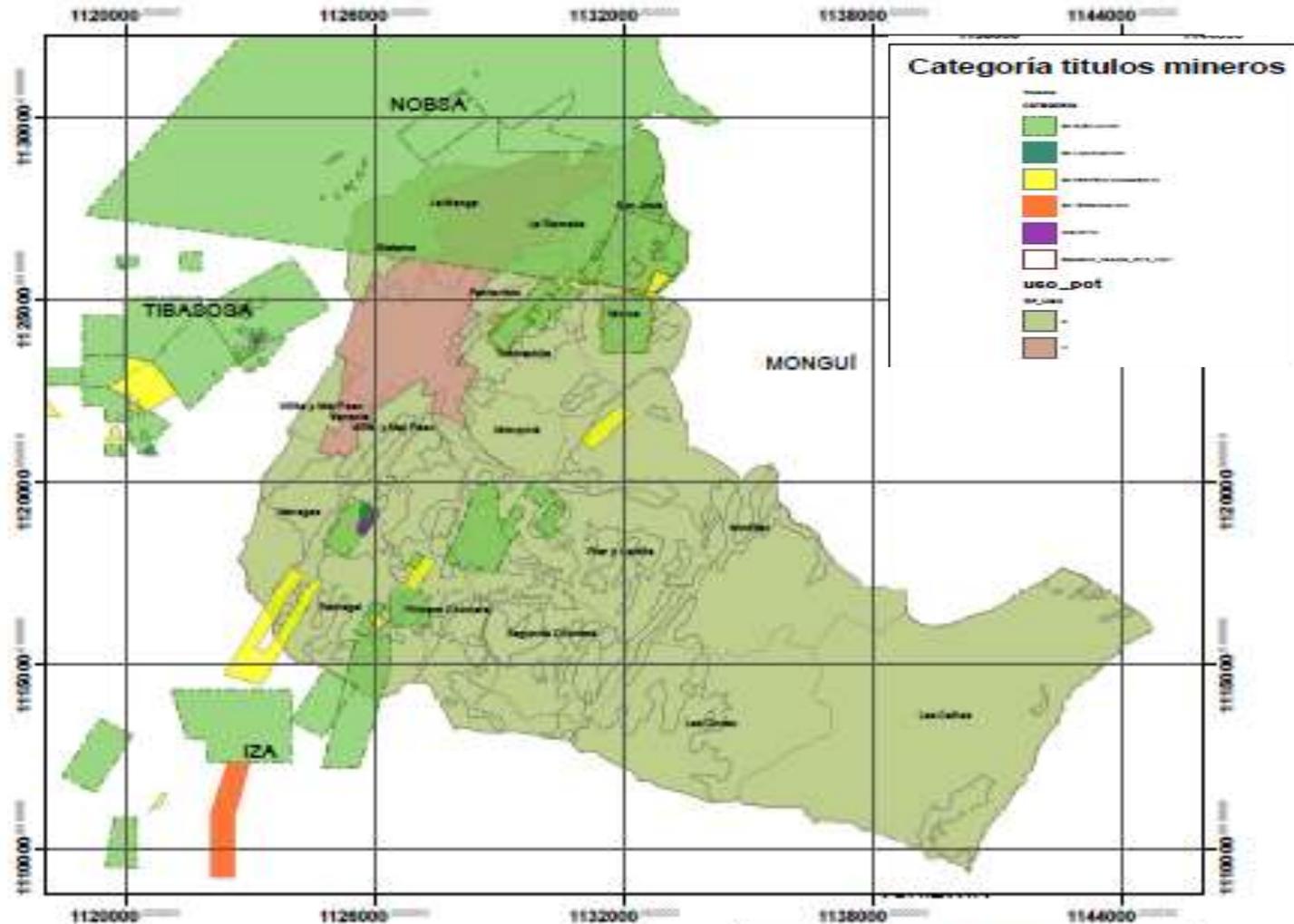
- LEYENDA**
- Qca Depósitos Coluviales/uviales
 - Qal Depósitos Aluviales
 - Qr Depósitos refluviales
 - Pgc Formación Concentración
 - Pgp Formación Pisacho
 - Pga Formación Arcillas de Socha
 - Pgan Formación Areniscas de Socha
 - Kqz Formación Quehués
 - Kqtl Formación Arenisca Tierra
 - Kqpl Formación Los Pinos
 - Kqpp Formación Ptasera
 - Kac Formación Chipaques
 - Kcu Formación Uña
 - Kti Formación Tibasosa
 - Ktq3 Formación Tibasosa
 - Jg Formación Girón
 - Cc Formación Cucho
 - Fl Formación Floresta
 - Tt Formación Tibet
 - PS Greis de Barita



toria POT 2013. Secretaria de Desarrollo Sogamoso 2013.

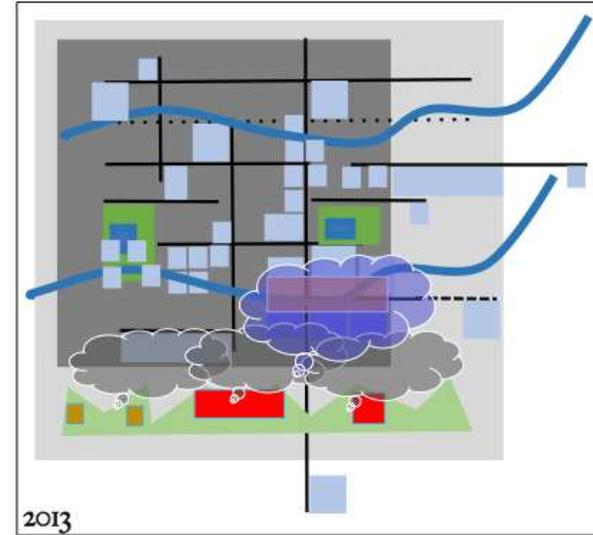
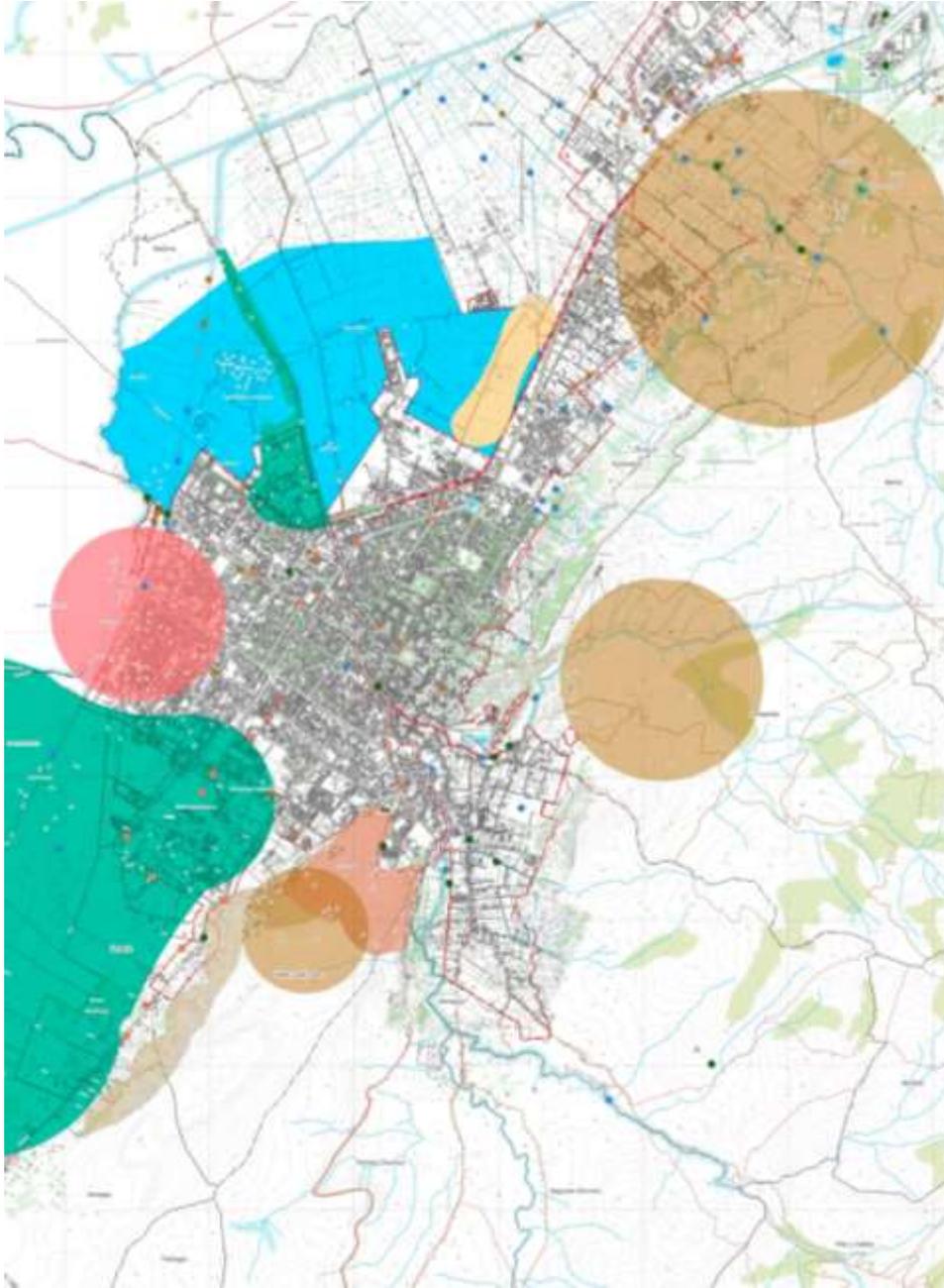


Estado de la Minería en el sector de montaña

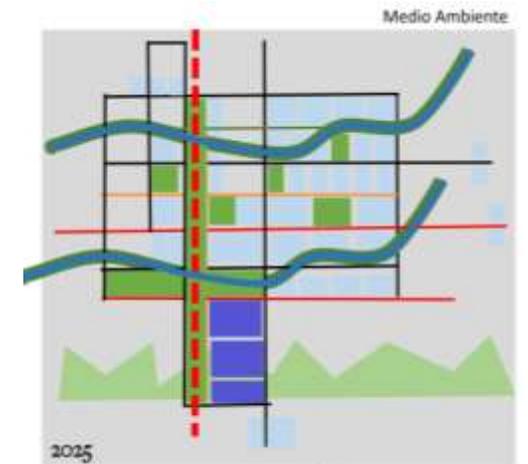


Minerales Titulados	Área en Hectáreas	Sector
Puzolana	196,109	San José
Arcilla	386,741	Primera Chorrera
Fosfatos	1.390,465	Pilar, Ceibita, Segunda Chorrera, Pedregal
Calcareos	1.850,952	La Manga
Carbón	4.597,526	San José, Morcá, Ombachita, Mortiñal, Primera Chorrera, Pedregal
Caliza	8.684,405	La Manga, Siatame, La Ramada, San José, Pantanitos, Morcá
Arenas Industriales	3,000	Pedregal, Vanegas
Tota Área Titulada	17.109,198	

Zonas impactadas por contaminación



Estructura actual

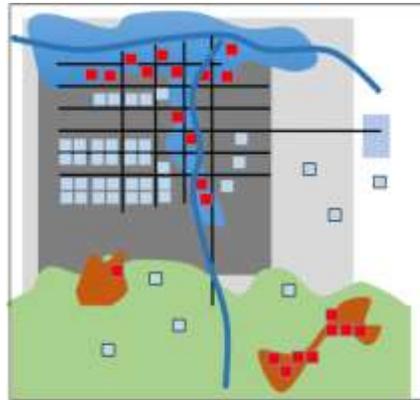


Estructura propuesta

Documento técnico de Soporte del POT

Universidad Nacional de Colombia – Facultad de Artes – Sede Bogotá

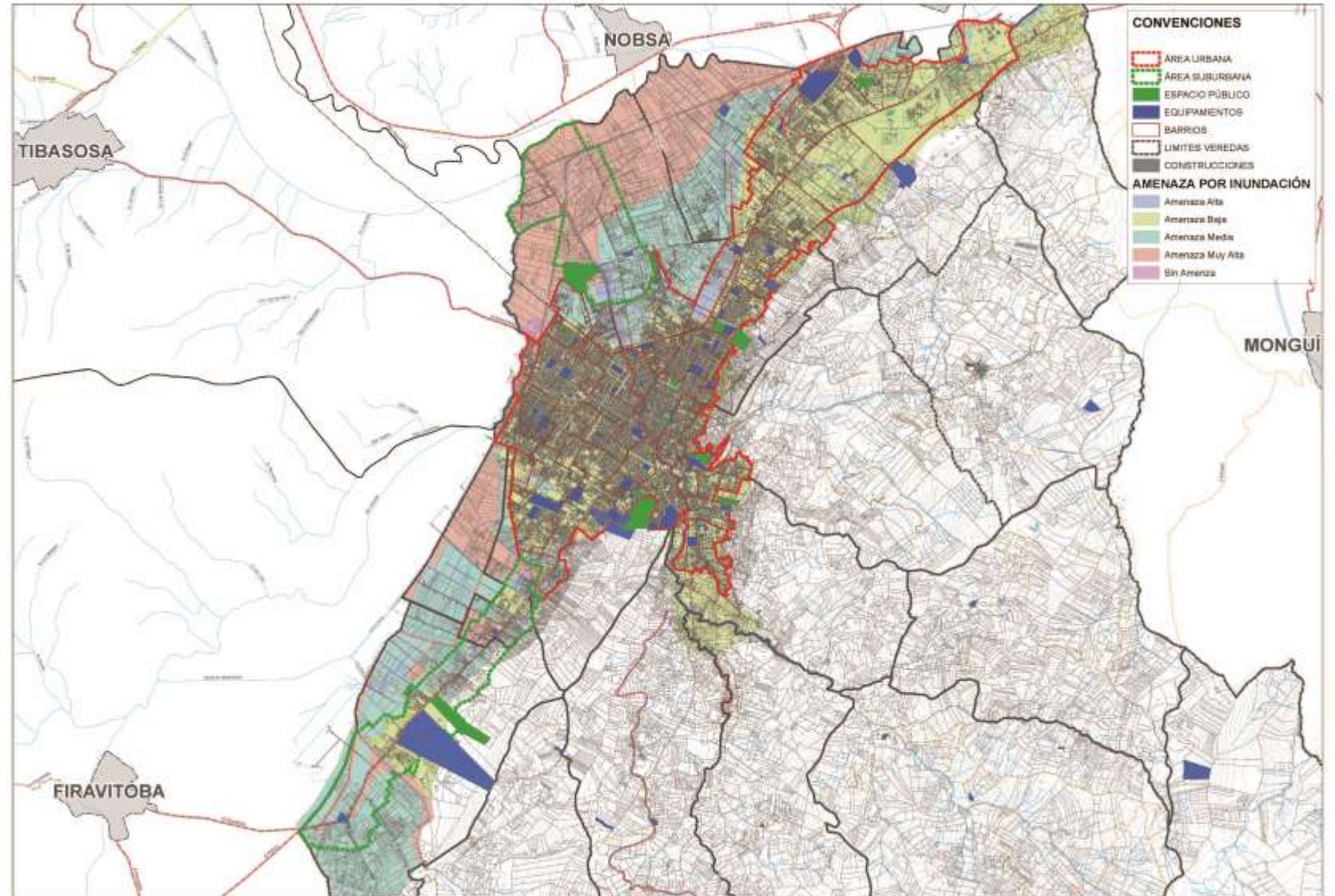
AMENAZAS Y RIESGOS



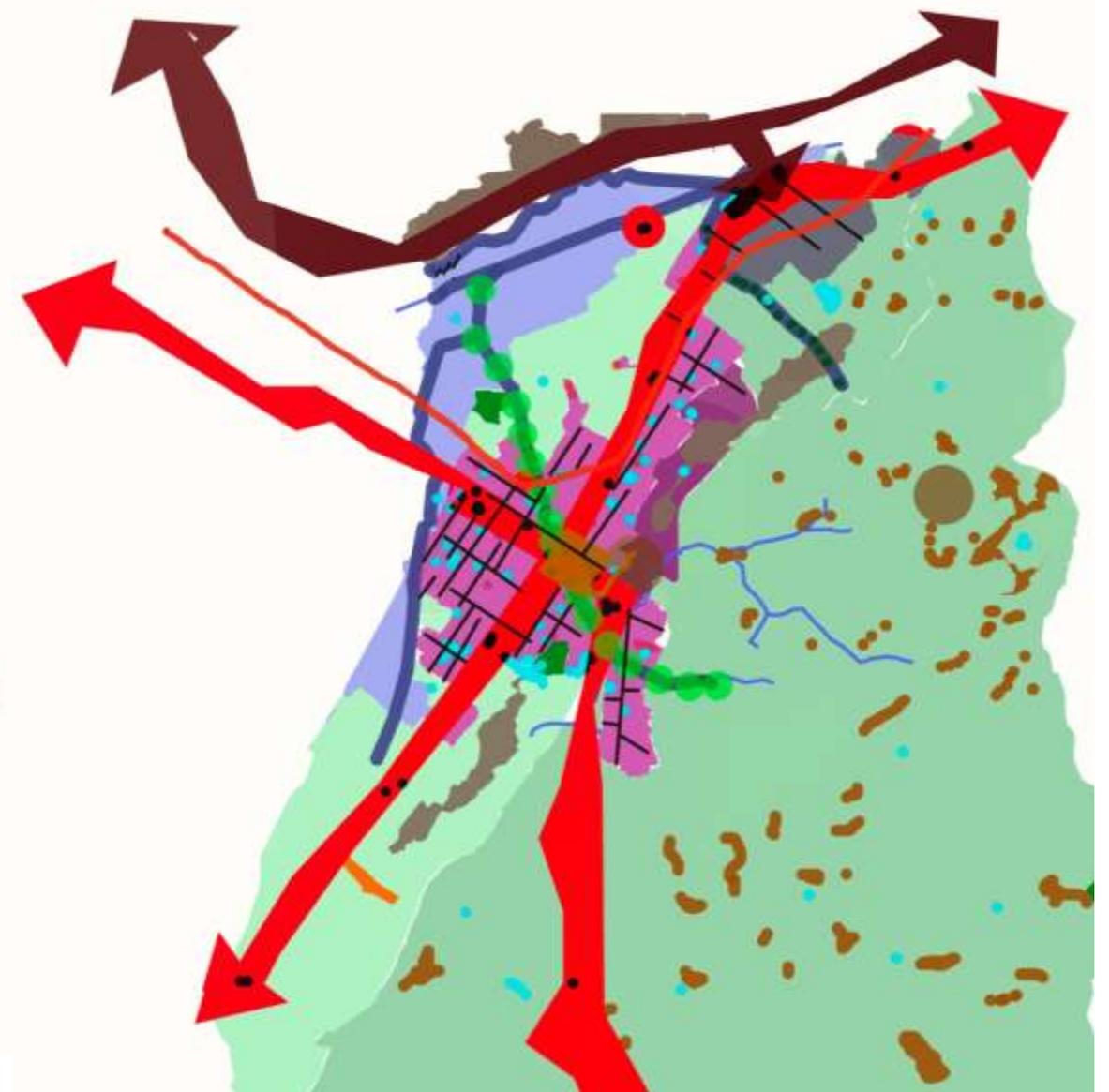
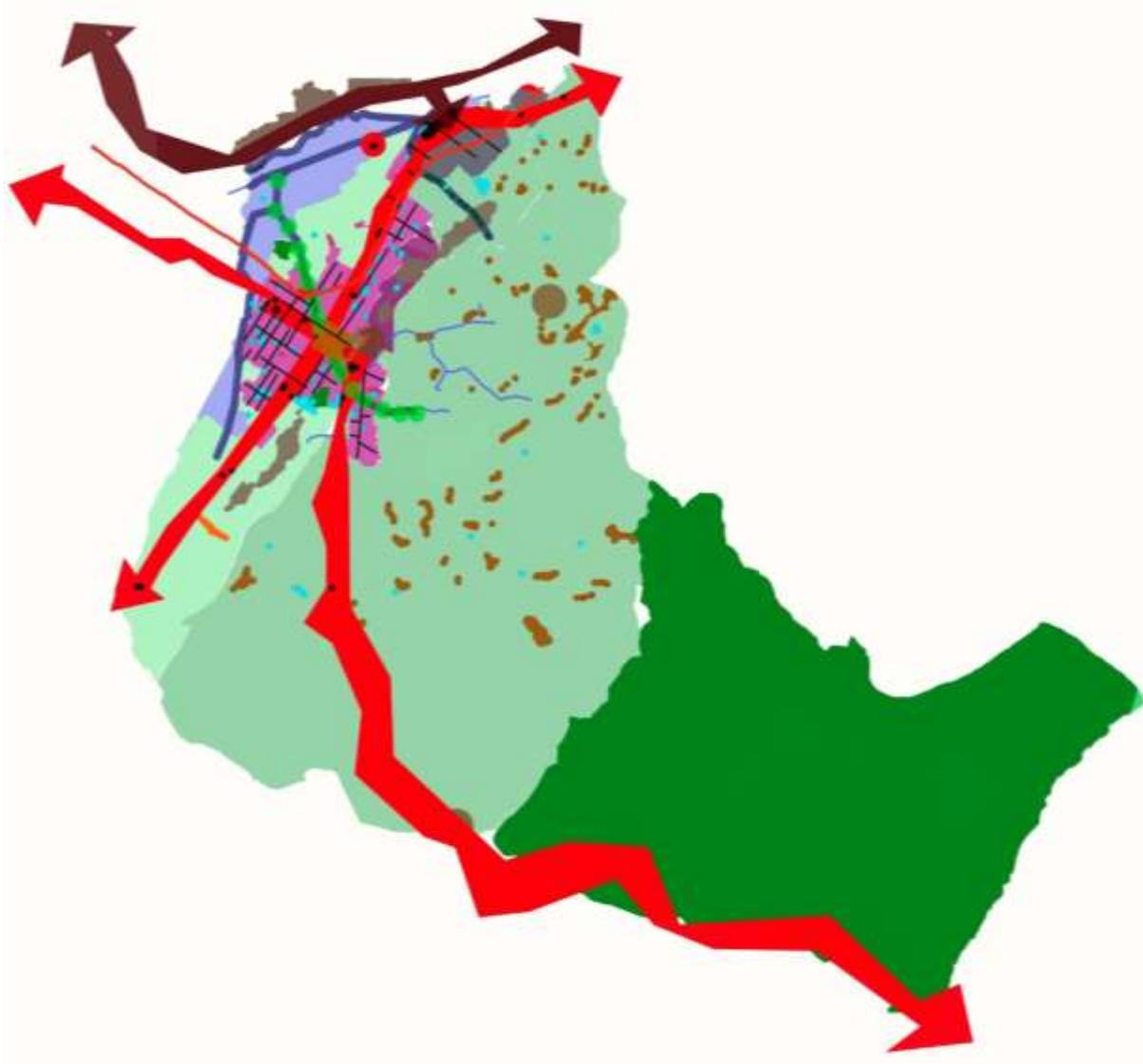
- Estructura actual**
- Área de inundación
 - Área de remoción de masa
 - Casas sin amenazas
 - Casas en amenazas
 - Casas nuevas
 - Río
 - Zona Montañosa



Estructura propuesta



- CONVENCIONES**
- ÁREA URBANA
 - ÁREA SUBURBANA
 - ESPACIO PÚBLICO
 - EQUIPAMENTOS
 - BARRIOS
 - LIMITES VEREDAS
 - CONSTRUCCIONES
- AMENAZA POR INUNDACIÓN**
- Amenaza Alta
 - Amenaza Baja
 - Amenaza Media
 - Amenaza Muy Alta
 - Sin Amenaza





HACIA DONDE VAMOS?
LA SOGAMOSO QUE TENEMOS
LA SOGAMOSO PROBABLE: diagnóstico, si no hacemos, planeamos,



HACIA LA SOGAMOSO QUE SOÑAMOS diagnóstico, si planeamos,
trabajamos y caminamos hacia objetivos comunes