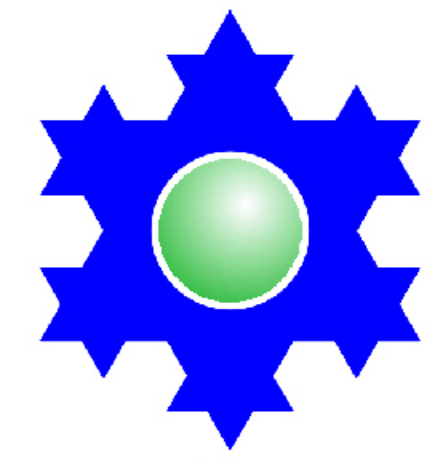




Con el apoyo de la Corporación OSO



FUNDACIÓN LA MINGA

COMITÉ LOCAL PARA LA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES EVALUACIÓN DE AMENAZAS NATURALES Y BASES PARA LA MITIGACIÓN DE RIESGOS EN EL ÁREA URBANA DEL MUNICIPIO DE BUENAVENTURA

Alcaldía Municipal de Buenaventura



Construcción de alcantarillado en vía interna



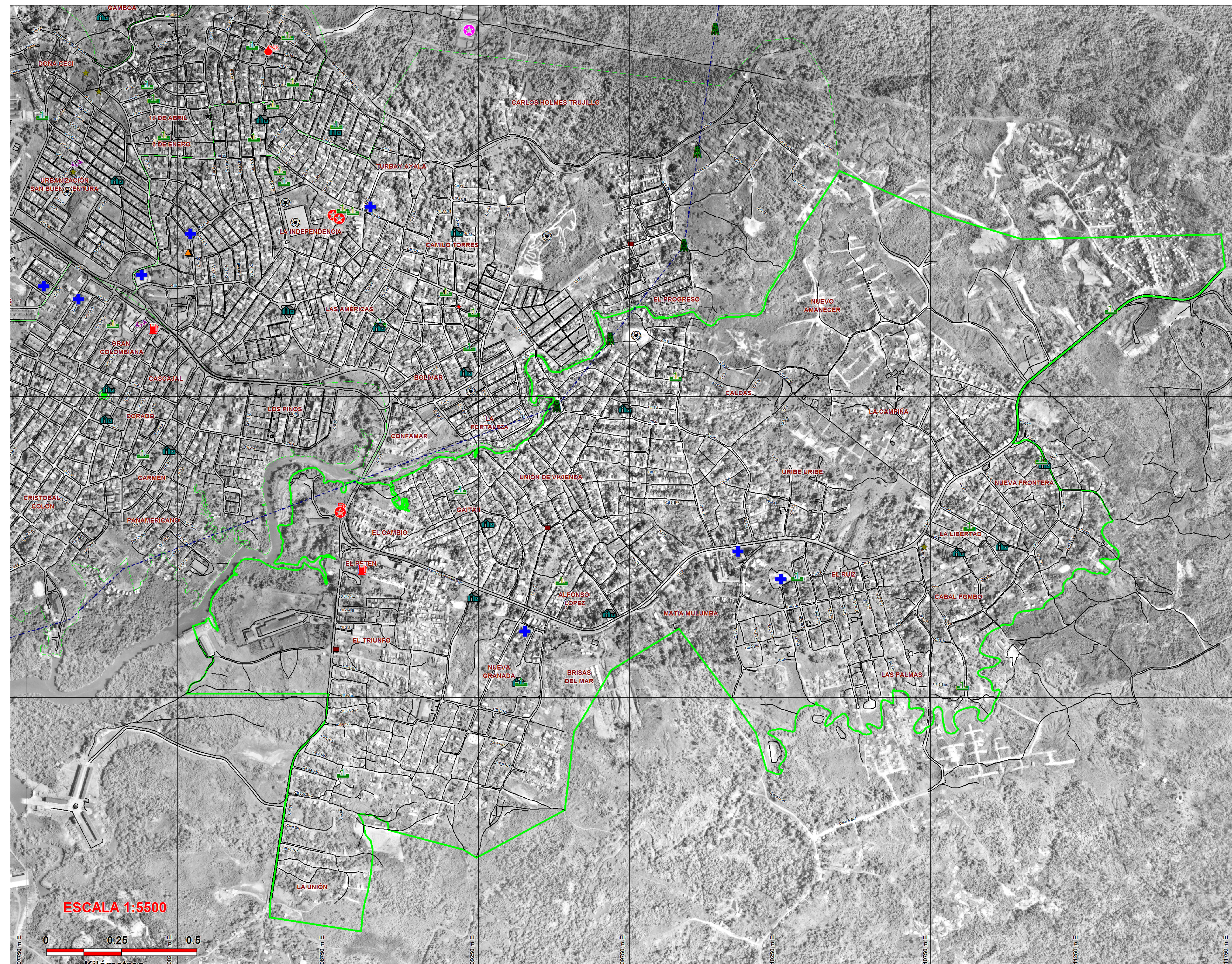
Erosión por falta de infraestructura adecuada para manejo de aguas lluvias



Línea de alta tensión



Asentamiento en zona de ladera, mal o ningún manejo de aguas



CONVENCIONES

Instituciones técnicas y de socorro

- Instalación pública
- Estación de Policía
- Cruz Roja
- Defensa Civil
- Bomberos
- Base Armada
- Infraestructura de salud
- Centro de salud
- Hospital
- Instilación de salud
- Instalaciones de uso masivo
- Teatro
- Parque ecológico
- Parque
- Iglesia
- Hotel
- Galería
- Club
- Centro comercial
- Centro educativo
- Cementerio
- Caseta comunal
- Casa de la Cultura
- Cárcel
- Cancha y/o unidad deportiva
- Bar

Energía

- Subestación control de iluminación
- Subestación de energía
- Torre
- Transformadores
- Línea alta tensión

Combustible

- Bomba de gasolina
- Depósito de aceite
- Depósito de ACPM
- Depósito de gasolina
- Estación de bombeo
- Muelle petrolero
- Otros
- Productos tóxicos e inflamables
- Venta de pólvora

Comunicaciones

- Central telefónica
- Torre de radio y/o televisión
- Transmisor

Vías

- Vía férrea

Amenazas

- Deslizamientos y/o hundimientos
- Incendios
- Inundaciones por mar y/o quebradas
- Inundaciones por lluvia y/o basuras
- Reporte de daños por sismos
- Represamiento y desbordamiento
- Zona afectada por vendavates
- Zona anegable e inundable

Comunas

- Límite de comuna

Otros

- Tanque de agua
- Tanque de combustible

Fuentes:

Cartografía base: Plan Maestro de Alcantarillado, 1994; escala 1:2000, con complementaciones del OSO para el Plan de Ordenamiento Territorial de Buenaventura, 1998.

Cartografía temática: Imágenes LANDSAT por cortesía de PROSIS S.A. Modelos de relieve, de elevación digital, de sombras y de pendientes, OSO, 1999 Cartografía social de fundación LA MINGA, 1998

Proyección Conforme de Gauss, Esferoide Internacional de 1924. Coordenadas planas referidas al origen oeste del IGAC, con coordenadas geográficas 77°4'51.3" W y 4°35'56.57" N, al cual se le asignaron las coordenadas planas 100000 m.E., 100000 m.N. OSO para el Plan de Ordenamiento Territorial de Buenaventura, 1998, a partir de fotografías aéreas del IGAC, vuelo C - 2637, del 21 de febrero de 1998.

Fotomosaico:



Problemas de erosión por agua



Laderas



Quebrada convertida en caño de aguas servidas



Redes eléctricas peligrosas



Crecimiento urbanístico

ZONIFICACIÓN DE AMENAZAS POR CARTOGRAFÍA SOCIAL

COMUNA 12