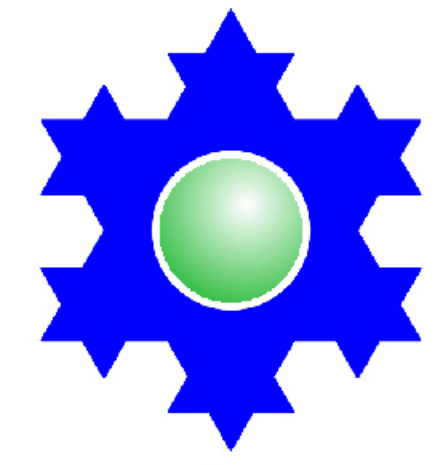




Con el apoyo de la Corporación OSO



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

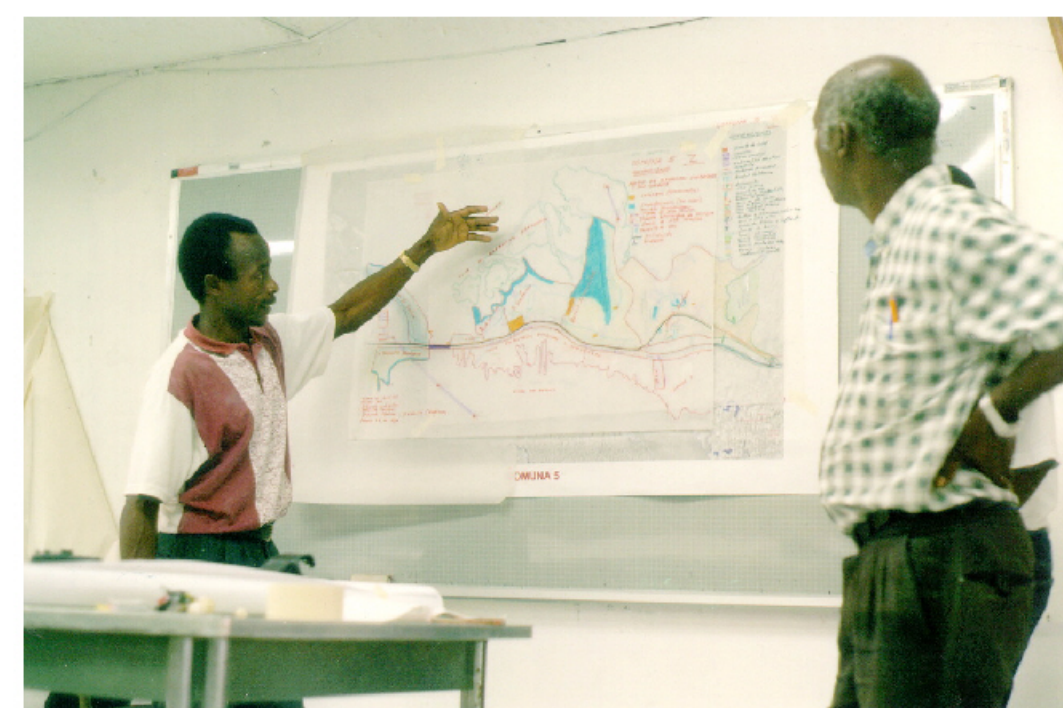
Alcaldía Municipal de Buenaventura



Calle consolidada (gravas) sobre relleno de basuras



Viviendas construidas a lo largo de un estero



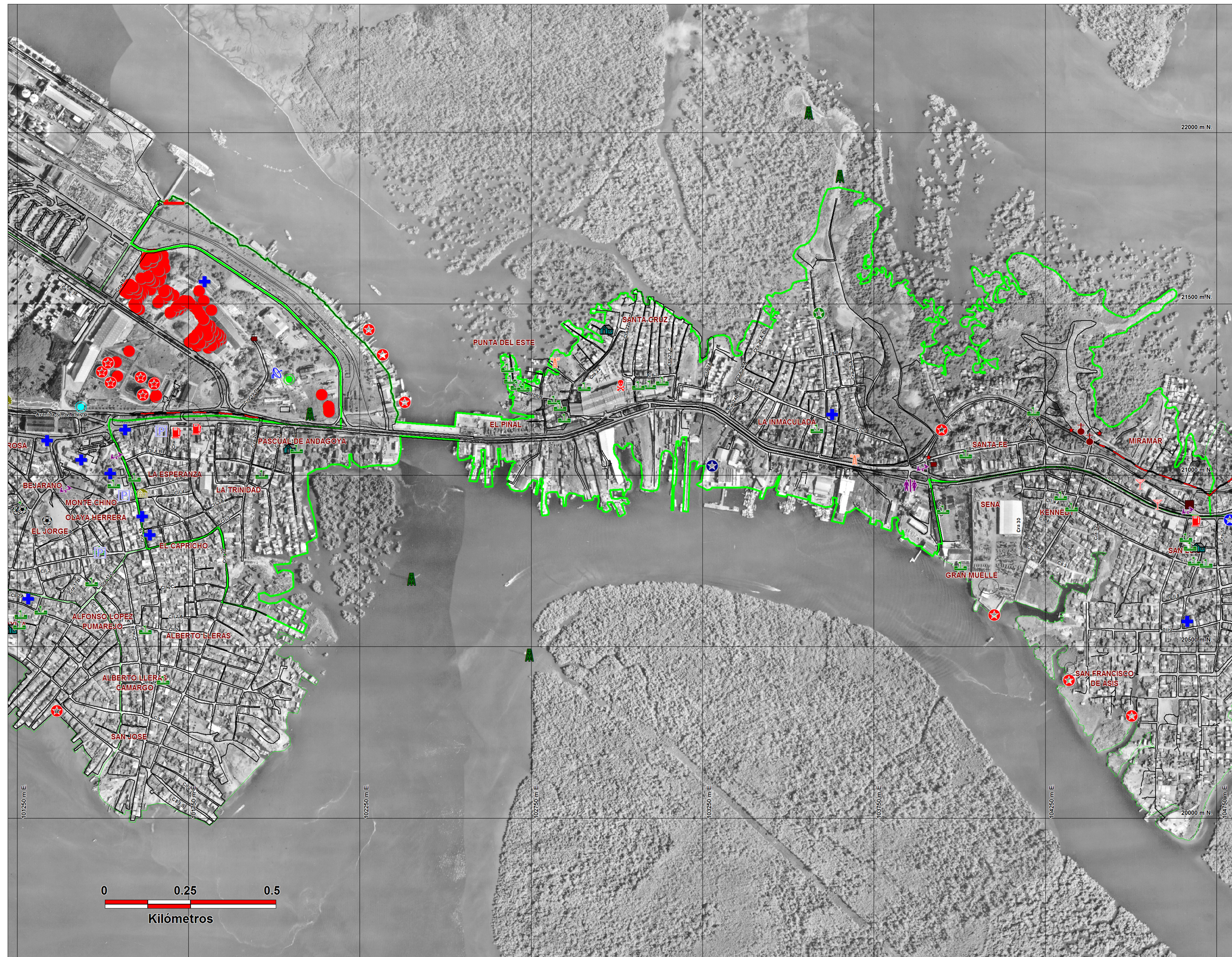
Cartografía social



Sistema de asentamiento. Pasajes de difícil acceso en caso de incendio



Contraste entre tipologías constructivas, basuras en restos de vivienda



0 0.25 0.5
Kilómetros

ESCALA 1:5000

ZONIFICACIÓN DE AMENAZAS POR CARTOGRAFÍA SOCIAL

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.

Fotomosaico: 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.

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
- Institución 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
- Linea 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
- Oleoducto

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 vendavales
- Zona anegable e inundable

Comunas

- Límite de comuna

Otros

- Tanque de agua
- Tanque de combustible



Puente palafítico



Límite de rellenos, hacia el fondo nuevas viviendas palafíticas y puente

COMUNA 5