



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



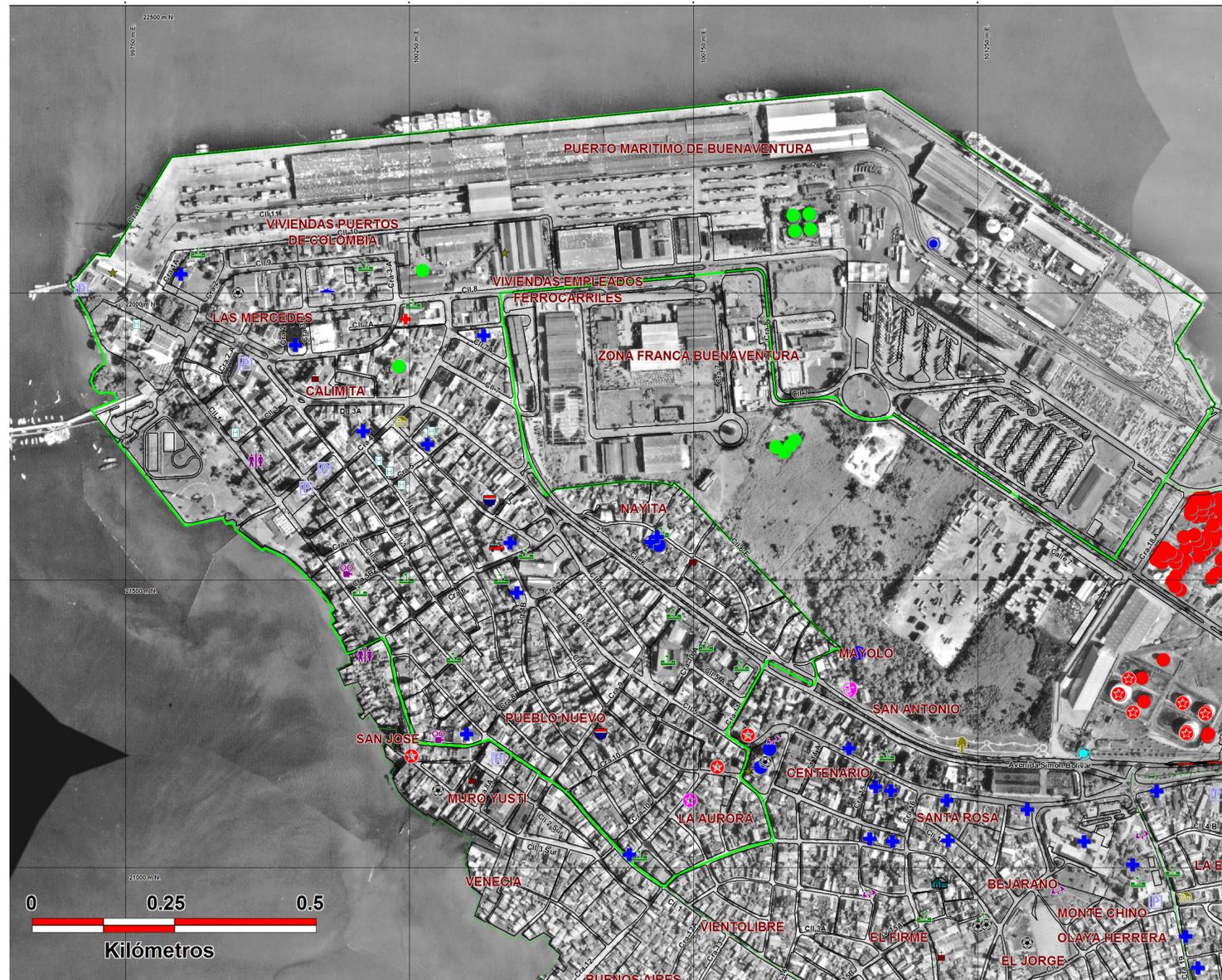
Cartografía social



Muro perimetral. Tubería de aguas residuales.



Muro perimetral Detalle de construcción



ESCALA 1:3500

## ZONIFICACIÓN DE AMENAZAS POR CARTOGRAFÍA SOCIAL

# COMUNA 1

### 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.

Septiembre de 2000

### 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
- 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

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



Muro perimetral. Detalle de construcción



Muro anterior



Tubería de aguas residuales