



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



CONVENCIONES

Instituciones técnicas y de socorro

Infraestructura de salud

Instalaciones de uso masivo

Estación de Policía

← Cruz Roja△ Defensa Civil

Bomberos 🕶

Centro de salud

📥 Institución de salud

👼 Parque ecológico

Centro comercial

1 Centro educativo

🊹 Caseta comunal

Casa de la Cultura

Subestación de energía

📘 🛮 Bomba de gasolina

Depósito de aceite

Depósito de ACPM

Depósito de gasolina

Estación de bombeo

• Muelle petrólero

Venta de pólvora Venta de pólvora

Central telefónica

tros 🔀

---- Oleoducto

Transmisor

++ Vía férrea

Límite de comuna

Tanque de agua

Tanque de combustible

Transformadores

----- Línea alta tensión

Cancha y/o unidad deportiva

Energía

Subestación control de iluminación

Combustible

Productos tóxicos e inflamables

Comunicaciones

Amenazas

Inundaciones por lluvia y/o basuras

Represamiento y desbordamiento

Comunas

Zona afectada por vendavales Zona anegable e inundable

Deslizamientos y/o hundimientos

Torre de radio y/o televisión

Cementerio

🔒 Cárcel

Torre

H Hospital

Con el apoyo de la Corporación OSSO



Basuras provenientes de la comuna 12 que los habitantes depositan en quebradas y caños y que luego llegan a esteros y bocanas (estero El Pailón)

Fuentes:

Cartografía base: Plan Maestro de Alcantarillado, 1994; escala 1:2000, con complementaciones

del OSSO para el Plan de Ordenamiento Territorial de Buenaventura, 1998.

Cartografía temática:

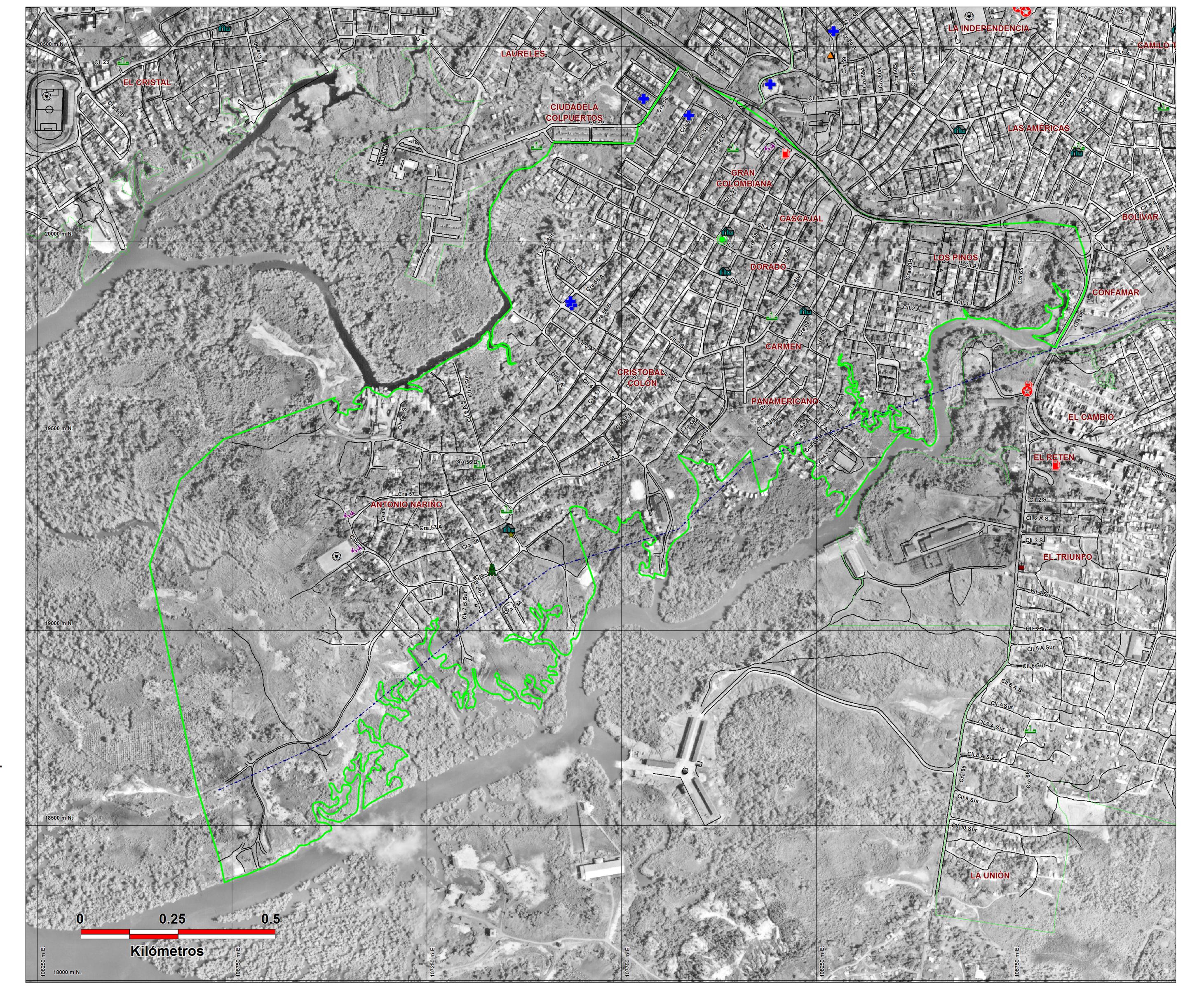
Imagenes LANDSAT por cortesía de PROSIS S.A.Modelos de relieve, de elevación digital, de sombras y de pendientes, OSSO, 1999 Cartografía social de fundación LA MINGA, 1998

Proyección Conforme de Gauss, Esferoide Internacional de 1924. Coordenadas planas referidas al orígen 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:

OSSO 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



ESCALA 1:4000

ZONIFICACIÓN DE AMENAZAS POR CARTOGRAFÍA SOCIAL

C O M U N A 11