



Amenaza Baja	Hace referencia a aquellas cuencas o microcuencas que presentan relieve plano con valles alargados y anchos, los materiales son principalmente depósitos de origen aluvial activos y consolidados, de afectación baja por procesos erosivos o de remoción y baja susceptibilidad geomorfológica referida a su ambiente de formación y a la morfodinámica que la modela, entre las que se encuentran las microcuencas de caño La Pedragosa, caño Zuria, caño Quenane y caño Maizaro.	
Amenaza Media	Hace referencia a aquellas cuencas o microcuencas que presentan relieve ligeramente quebrado a ondulado, materiales constitutivos de afectación media por procesos erosivos o de remoción y de media a baja susceptibilidad geomorfológica referida a su ambiente de formación y a la morfodinámica que la modela, entre las que se encuentran las microcuencas de caño Parrado, AMoladero, La Unión Maizaro.	
Amenaza Alta	Hace referencia a aquellas cuencas o microcuencas que presentan una alta pendiente, materiales constitutivos de fácil afectación por procesos erosivos o de remoción y de media a alta susceptibilidad geomorfológica referida a su ambiente de formación y a la morfodinámica que la modela, entre las que se encuentran las microcuencas que se encuentran en amenaza alta por avenidas torrenciales son Caño Grande, Caño Pendejo, Caño Pescado.	

MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO
ALCALDIA MUNICIPAL
**SECRETARIA
DE PLANEACION MUNICIPAL**

SIGPOT

VILLAVICENCIO NORTE
Gobierno de la Ciudad
Nuestro Plan de Ordenamiento Territorial

JUAN GUILLERMO ZULUAGA CARDONA
ALCALDE

Arq. ANDRES FELIPE GARCIA CESPEDES
SECRETARIO DE PLANEACION MUNICIPAL

LOCALIZACIÓN GENERAL

PROYECCIÓN CARTOGRÁFICA

Elipsóide: Transverso Mercator
Proyección: MAGNA BOGOTÁ
Origen: 1000.000 m Norte
Coordenadas Planas: 1000.000 m Este
Coordenadas Geográficas: Latitud 4° 35' 46.32" N al norte del Ecuador
Longitud 74° 04' 39.0285" al Oeste de Greenwich

Escala de Ploteo
1:10.000

NOTA:
Esta información es propiedad del municipio de Villavicencio, está prohibida su reproducción total o parcial sin autorización. Su utilización obliga a dar al municipio de Villavicencio el crédito que le corresponde como autor.
Se solicita a los usuarios que encuentren errores u omisiones en este mapa, señáloselos y envíelos a las oficinas de la Secretaría de Planeación Municipal o al Correo electrónico: potnorte@villavicencio.gov.co

Zonificación de Amenazas Naturales
por Avenidas Torrenciales.

CONVENCIONES GENERALES

Vías

Vía Departamental

Vía Nacional

Túnel Buenavista

Diques Gualiquia

Centros Probados

Platas Aeropuertos

Suelo de Protección

Humedales Identificados

Drenajes

Bancos de Arena

Límite Manzanas

Límite Villavicencio

CONVENCIONES ESPECÍFICAS

Grado de Amenaza a Fenómenos de Avenidas Torrenciales

Alto

Medio

Baja

FUENTE:
Cartografía vectorial generada a partir de :
- Planchas IGAC Escala 1:25.000
- Cartografía Digital IGAC: Información Parques Nacionales
- Comacarena: Estudios POMCAS Gualiquia, Guayuribá.
- Contrato 802 de 2008
- Trabajo de Oficina: Análisis de Información e interpretación de imágenes Satelitales.
- Modelo digital de elevación SRTM.
La precisión planimétrica es de 2 mm a la escala del mapa. Disponible en formato digital.
La información Cartográfica digital externa a Villavicencio, son solamente descriptivos y no sugieren competencia territorial.

ÍNDICE DE MAPAS

Ubicación general en el Índice de planchas 1:25.000 IGAC

PLOTEÓ:
- Escala análisis 1:2.000
- Escala Ploteo 1:10.000
Revisión Temática y Edición:
Equipo Cartografía POT n°16

Aprobado
28-12-2015

Plano N°:
7