



**PASTO**  
LA GRAN CAPITAL  
ALCALDÍA MUNICIPAL

**DR. GERMÁN CHAMORRO DE LA ROSA**  
ALCALDE DE PASTO 2020 - 2023

**ARQ. GERMÁN ORTEGA GOMEZ**  
SECRETARIO DE PLANEACION MUNICIPAL

**ARQ. ENRIQUE RIASCOS VILLARREAL**  
SUBSECRETARIO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL

**ING DIEGO PAUL MARTINEZ ERASO**  
SUBSECRETARIO DE APLICACION DE NORMAS URBANISTICAS

**CARTOGRAFIA GDR PLAN PARCIAL POLICIA METROPOLITANA**

**FUENTES DE INFORMACION**  
Base topográfica: Catastro IGAC, Levantamiento topográfico Policía Metropolitana 1:2.000.  
Formulación Plan Parcial Aranda, 1:2.000. Este estudio 1:2.000.  
Cartografía Temática: Este estudio  
Modelación hidraulica software Flo 2D

**INFORMACION DE REFERENCIA**

Sistema de coordenadas proyectadas CTM12  
Proyección: Transversal Mercator  
Datum: D. MAGNA  
False\_Easting: 500000.0  
False\_Northing: 200000.0  
Central\_Meridian: -75.0  
Scale\_Factor: 0.9992  
Latitude\_Of\_Origin: 0.0  
Linear\_Units: Meter (1.0)  
Geographic\_Coordinate\_System: OCS\_MAGNA  
Angular\_Units: Degree (0.174532925199433)  
Prime\_Meridian: Greenwich (0.0)

Escala numérica  
1:700

Escala gráfica  
0 10 20 40 60 80 Meters

**AMENAZA POR AVENIDAS TORRENCIALES CON MITIGACION**

**CONVENCIONES**

**Red Hidrica**  
Tipo  
Intermitente  
Permanente

**Curvas de nivel**  
Tipo  
Auxiliar  
Indice

**Vias**  
Tipo  
1  
2  
4

Area de estudio.  
Limite Vial.  
Box Culvert  
Construcciones

**LEYENDA**

Amenaza por inundaciones con mitigación.  
Media  
Alta

**LOCALIZACION GENERAL**

CONTEXTO REGIONAL  
CONTEXTO LOCAL

**NOMBRE DEL ARCHIVO:**  
R18 - Amenaza inundaciones con mitigación.mxd

**FECHA DE ELABORACION:**  
JULIO DE 2020

**N° MAPA**  
**R19**