


Color	Pendiente °	Calificacion Amenaza	Area(Hás)	%
	>15%	Baja	59277,97	1,14%
	0-5%	Alta	10027,73	41,39%
	5-15%	Media	10198,38	57,47%
Area Municipio de Bolivar			79504,08	100,00%

REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAUCA
MUNICIPIO DE BOLIVAR




AMENAZA POR PENDIENTE - INUNDACION
NÚMERO DEL PLANO
 AVRG 02C - AMENAZA POR PENDIENTE- INUNDACION
 1:75.000



Rodrigo Hernán Pérez
 Alcalde

Victor Armando Martínez
 Secretario de Planeación
 Municipal

PROYECTO

**ESTUDIO DE AMENAZA,
 VULNERABILIDAD
 Y RIESGO**

UBICACION ESPACIAL



Departamento del Cauca

Republica de Colombia

Municipio de Bolivar

CONVENCIONES

- Establecimientos educativos
- Habitable
- Iglesia
- Orografía
- Salud
- Via Primer Orden
- Via Segundo Orden
- Via Tercer Orden
- Via Rurales
- Camino, Sendero
- Hidrografía Intermittente
- Hidrografía Permanente
- Curva de nivel
- Centros Poblados Bolivar
- Límite Municipio Bolivar
- Límites Municipales
- Laguna
- Drenaje Doble

EQUIPO TECNICO

ADM. PUBLICO FARLEY ROJAS JOVEN
 DIRECTOR PROYECTO

GEÓLOGO
 DANIEL FERNANDO RÍOS RESTREPO

GEÓLOGO
 RICARDO SANCHEZ

SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
 ING. AMBIENTAL MAIRA CHARRY

ÁREA SOCIOECONÓMICA JUAN DIEGO ROJAS

EIVER YAMID BURBANO RUIZ
 ASISTENTE DE CAMPO

SISTEMA DE COORDENADAS

PROYECCION CARTOGRAFICA: Gauss - Krüger

ORIGEN DE LA ZONA: Oeste

CORDENADAS GEOGRAFICAS: 4°35' 56" 57" Latitud Norte
 77°04' 51" 30" Longitud Oeste

CORDENADAS PLANAS: 1'000.000 metros Norte
 1'000.000 metros Este

FUENTE	ARCHIVO
Cartografía Municipio Cartografía IGAC Levantamiento de Campo	SIG BOLIVAR/ COMPONENTE GENERAL/ AVRG 02C AMENAZA POR PENDIENTE INUNDACION