



QUEBRADA LA FRISOLA

Santiago Correa Estrada
Taller 1

GENERALIDADES

La cuenca se encuentra en el corregimiento de San Sebastián de Palmitas en el municipio de Medellín.

Nace el costado occidental del Cerro del padre Amaya y desemboca en la quebrada la Sucia, que hace parte de la Cuenca del Cauca.

Presenta grandes zonas de bosques hacia las partes más altas y a medida que se descende se encuentran campos de cultivos intercalados con bosques y matorrales.

Algunos de los Afluentes más importantes son la Q. La Chillona y Cañada Negra; siendo un punto importante en la conexión Valle de Aburra-Occidente, con infraestructura importante como el Túnel de Occidente.

Área: 13,7375 Km²

Perímetro: 18,1012 Km

Altitud Max: 3105 msnm

Altitud Min: 1548 msnm

Altura Promedio: 2350 msnm

Long. Axial Ancho: 3,08 Km

Long. Axial Largo: 6,45 Km

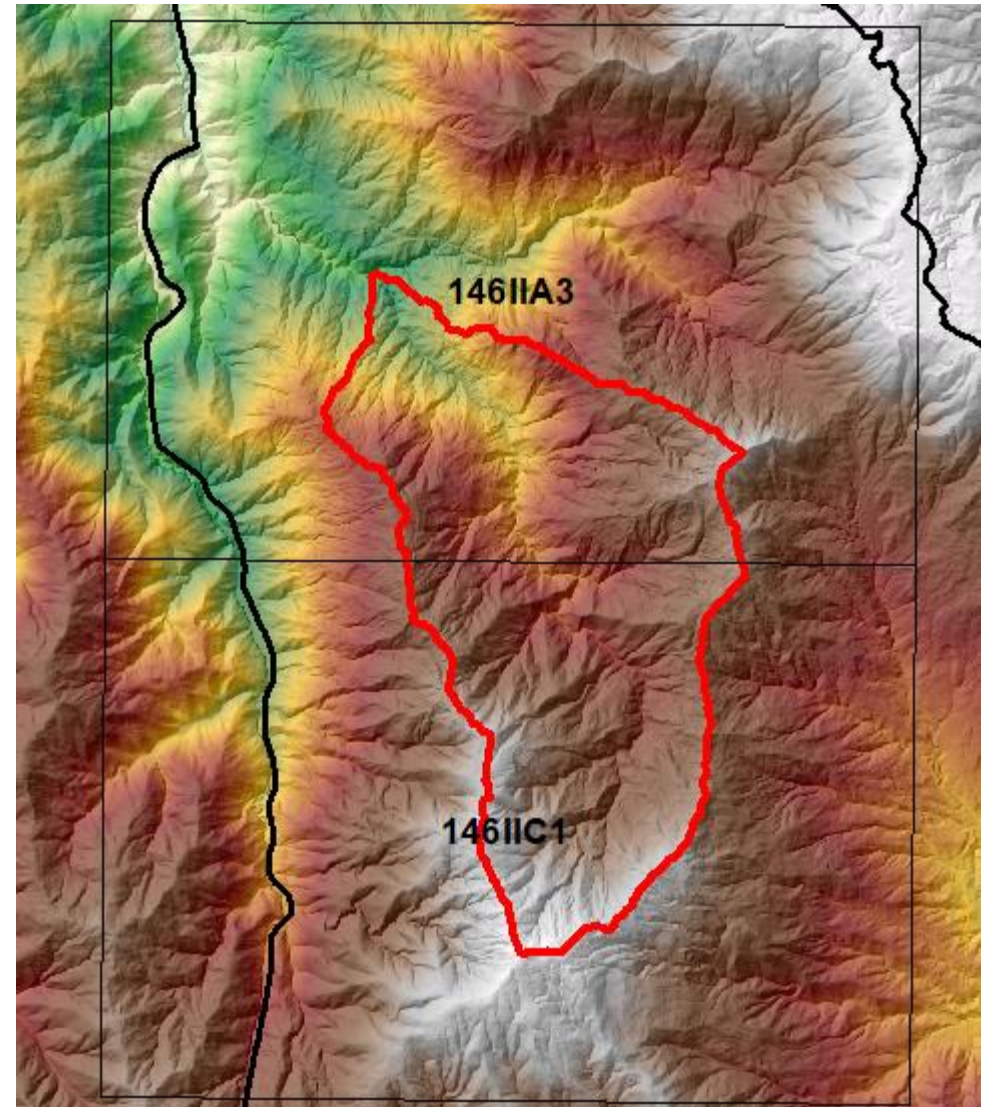
Pendiente promedio: 26,6°

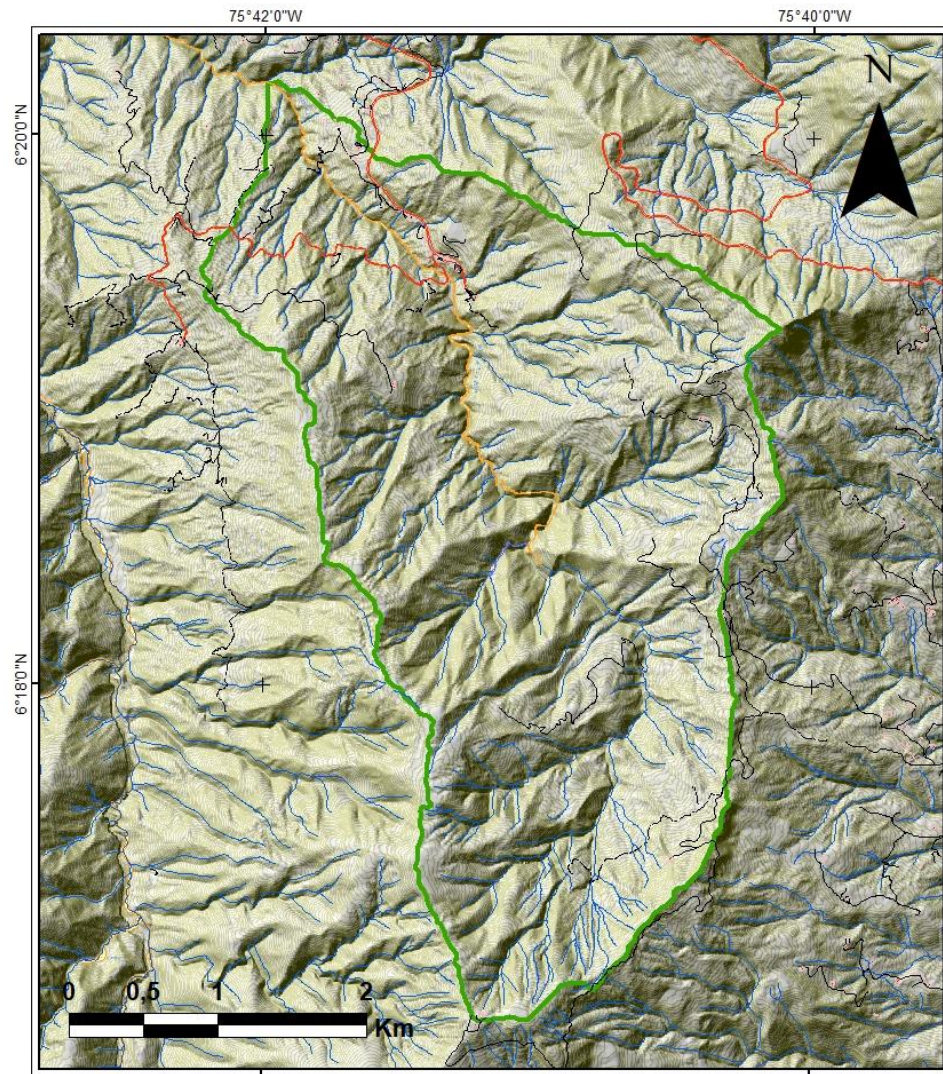
Longitud del cauce: 8,617 Km

CARTOGRAFÍA BASE

Se usaron las planchas del IGAC 146IIA3 y 146IIC1 tomadas del sitio web de Colombia en mapas, donde ambas planchas corresponden en casi su totalidad al corregimiento de San Sebastián de Palmitas en el municipio de Medellín.

Adicionalmente se usó un DEM de 5x5 m





Quebrada La Frisola
San Sebastián de Palmitas
Medellín

Cartografía Geotécnica
2022

Santiago Correa Estrada

Leyenda

Drenaje sencillo	Vía	4	Representation: Drenaje_Doble_Rep
La Frisola	Tipo Vía	5	Cuerpo de Agua
Cotas	3	6	Lecho Seco ó Cauce
Vía Primaria	Drenaje Doble		
3302			