

RIO MAROCASO

Taller 3 - Información secundaria

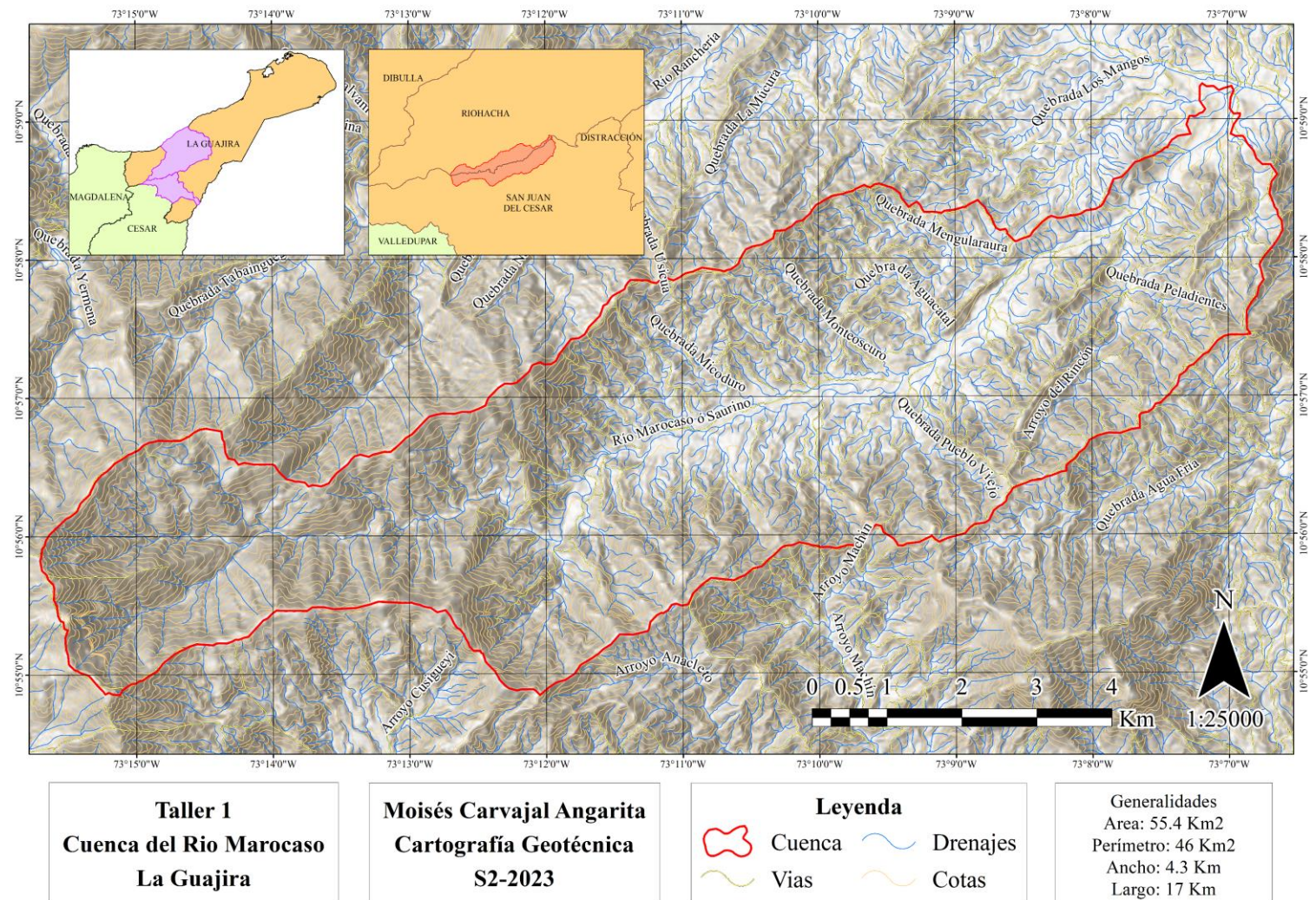
Moisés Carvajal Angarita

2023-S2

Generalidades

La cuenca del río Marocaso se encuentra en el Departamento de la Guajira a una altitud de aproximadamente 658 m.s.n.m., entre los municipios de Rihoacha y San Juan del Cesar.

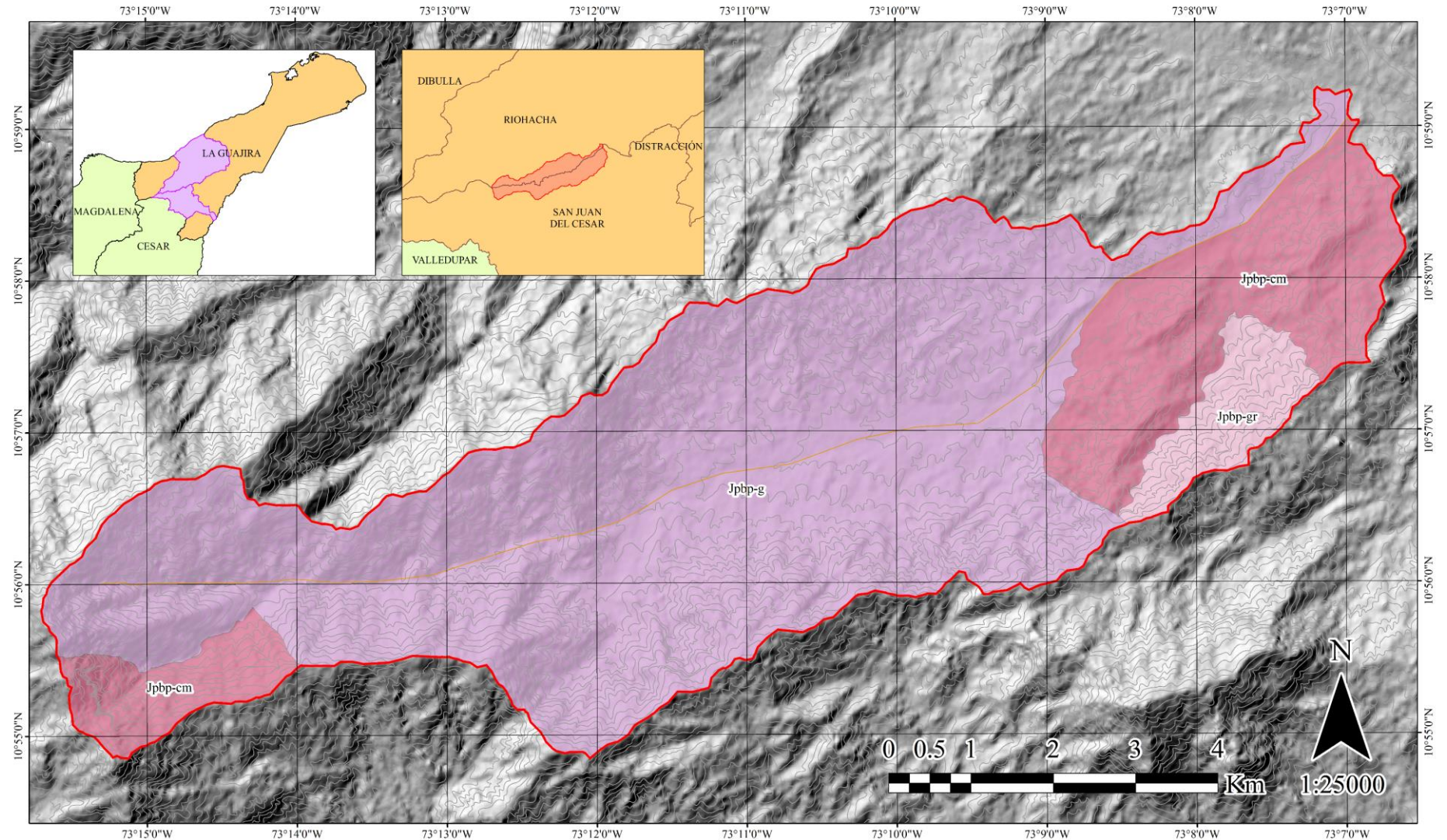
Nace directamente desde las montañas de la Sierra Nevada de Santa Marta y es un afluente directo del Rio Ranchería.



Mapa de Unidades Geológicas







Datos obtenidos de la plancha geológica 20 (San Juan del Cesar).

Escala 1:100000

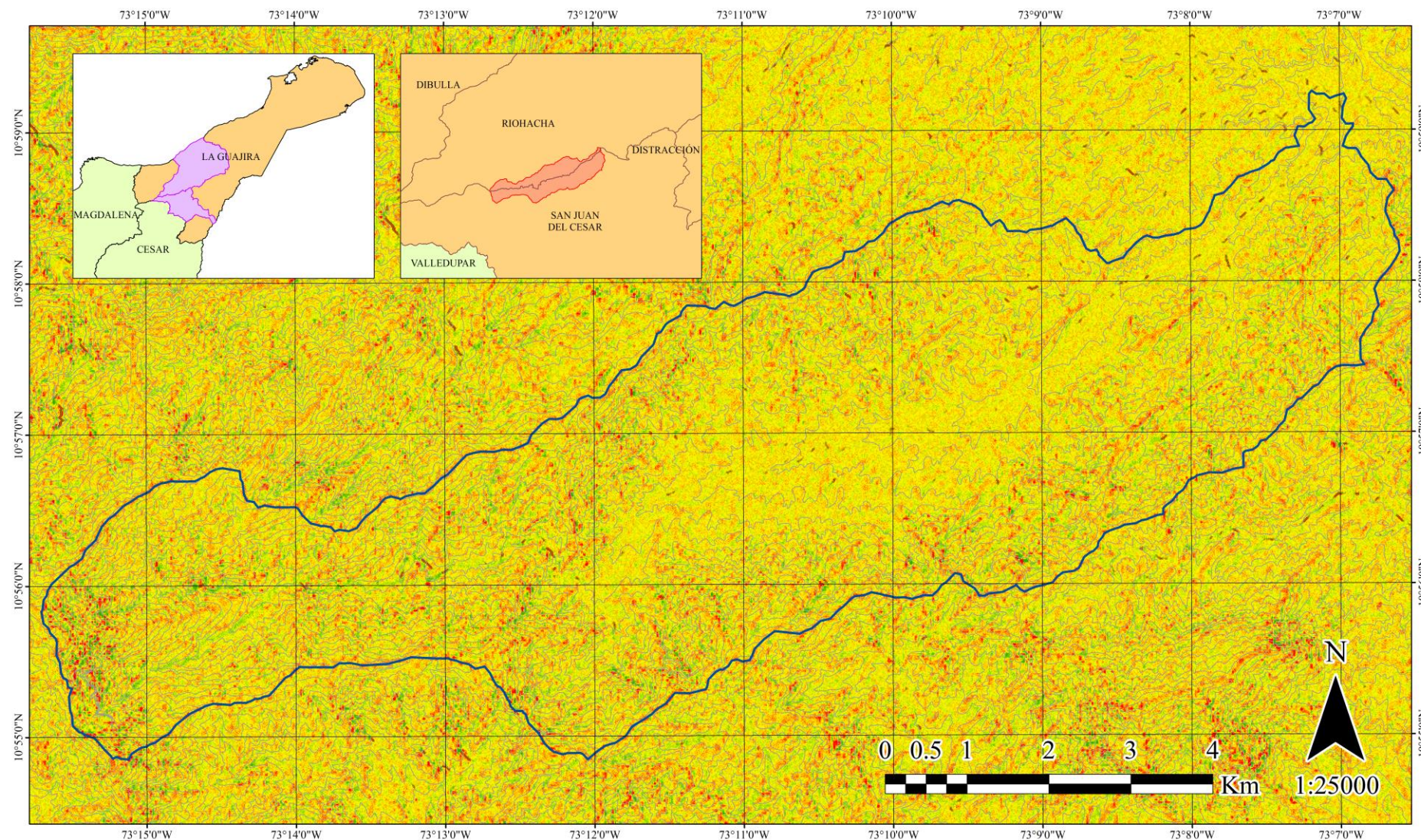


Mapa Geológico
Cuenca del Rio Maricao
La Guajira

Moisés Carvajal Angarita
Cartografía Geotécnica
S2-2023

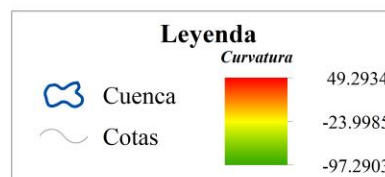
Leyenda	
<i>Geología</i>	
	Cuenca
	Fallas
	Cotas
	Jpbp-cm Cuarzo Monzonita
	Jpbp-g Granito
	Jpbp-gr Granito Granofirico

Mapa de Curvatura



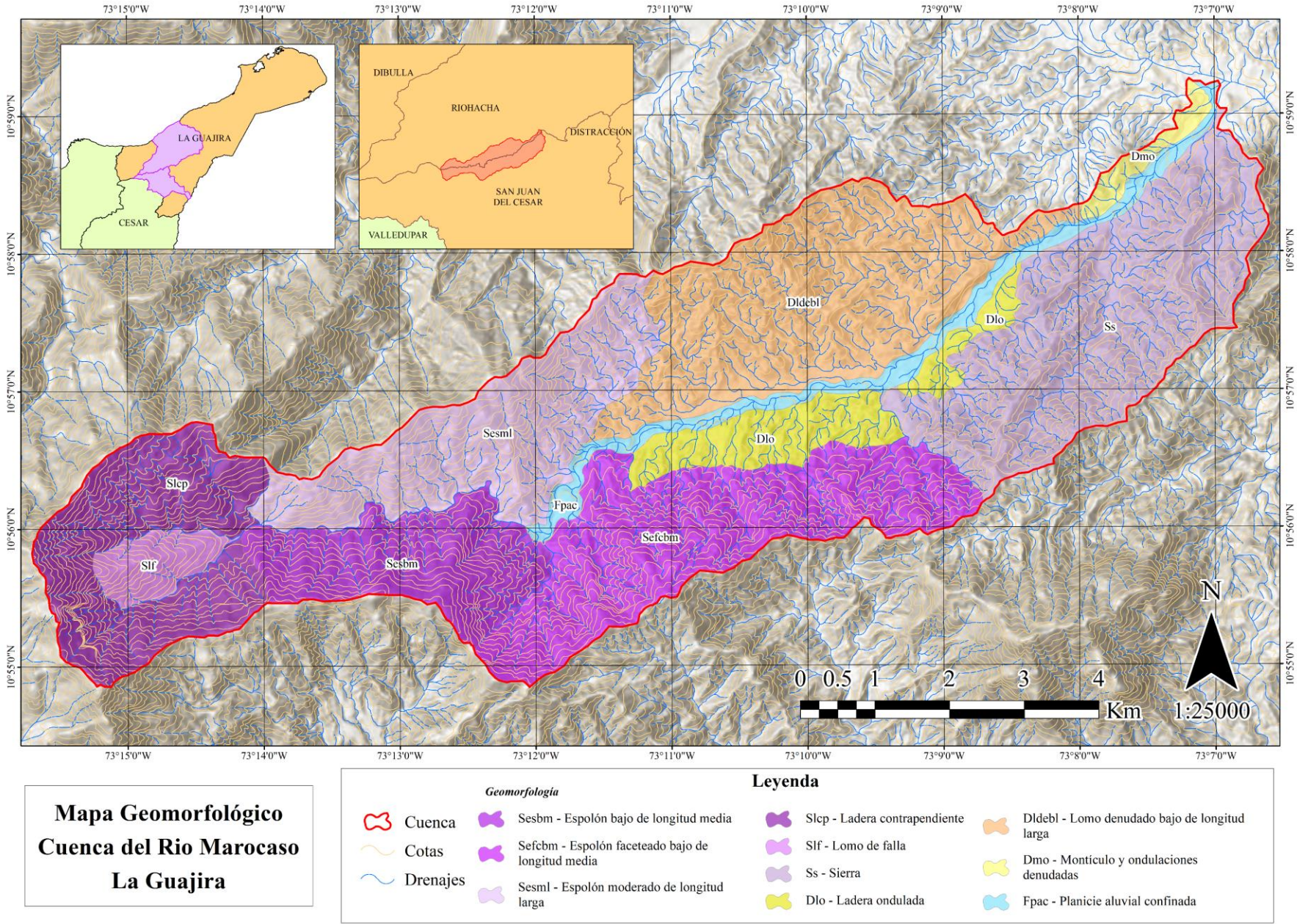
Mapa de Curvatura
Cuenca del Rio Marocaso
La Guajira

Moisés Carvajal Angarita
Cartografía Geotécnica
S2-2023



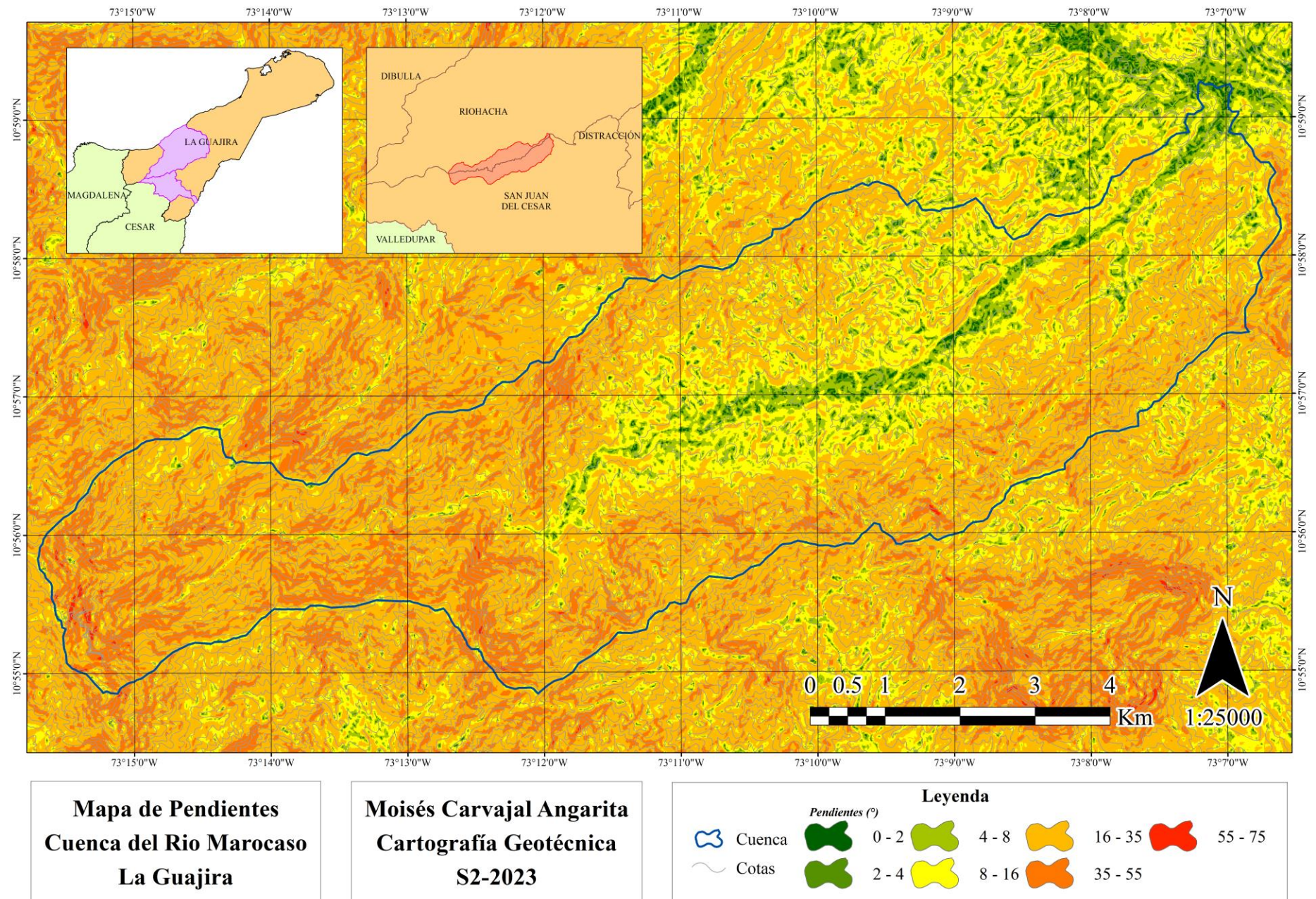
Mapa de Unidades Geomorfológicas

Datos obtenidos de la plancha geomorfológica 20 a escala 1:100000 y ajustado a escala 1:25000.

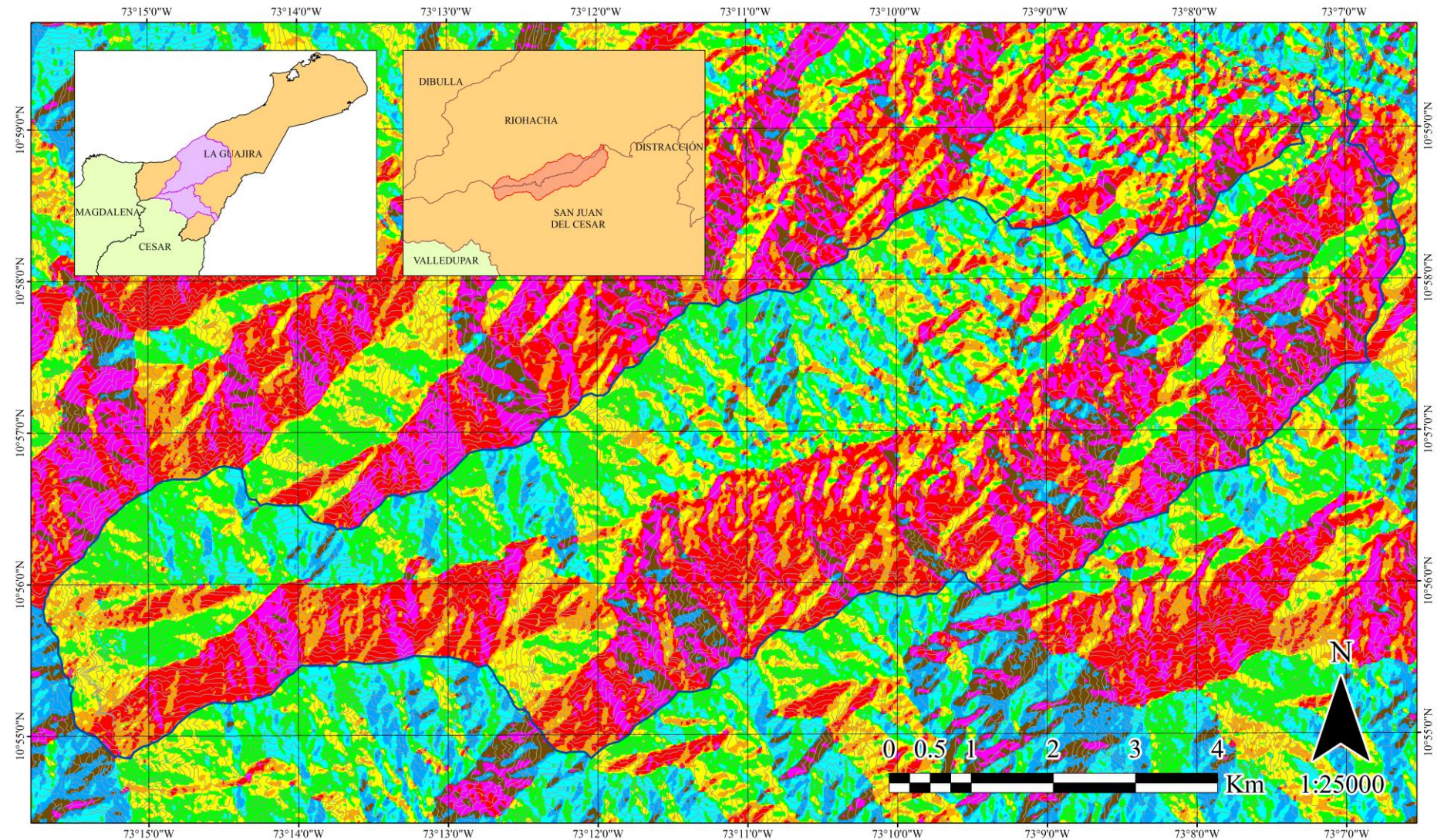


Mapa de Pendientes

La clasificación se realizó utilizando la propuesta de la Guía Metodológica para la zonificación de amenaza por movimientos en masa escala 1: 25.000



Mapa de Aspectos

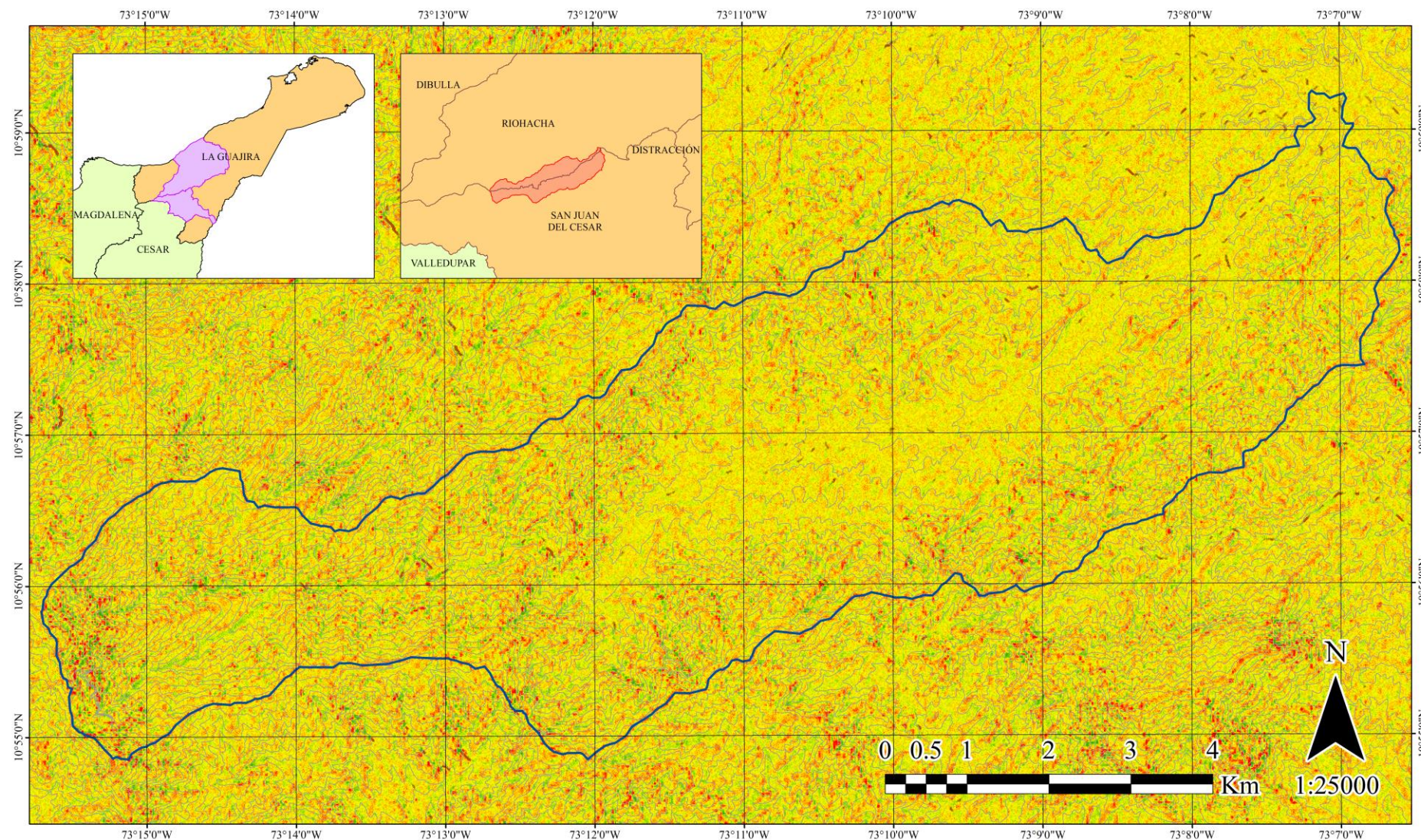


Mapa de Aspecto
Cuenca del Rio Marocaso
La Guajira

Moisés Carvajal Angarita
Cartografía Geotécnica
S2-2023

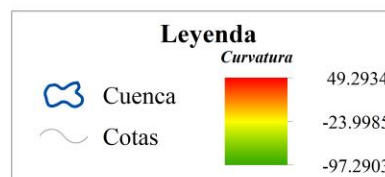
Leyenda			
Aspecto			
	Cuenca		Norte
	Cotas		Noreste
			Este
			Suroeste
			Sureste
			Sur
			Oeste
			Noroeste

Mapa de Curvatura



Mapa de Curvatura
Cuenca del Rio Marocaso
La Guajira

Moisés Carvajal Angarita
Cartografía Geotécnica
S2-2023



Mapa de Precipitaciones Anual

