



ATLAS PARA LA PLANIFICACION CON RIESGOS POR FENOMENOS NATURALES EN LA REGION OCCIDENTE

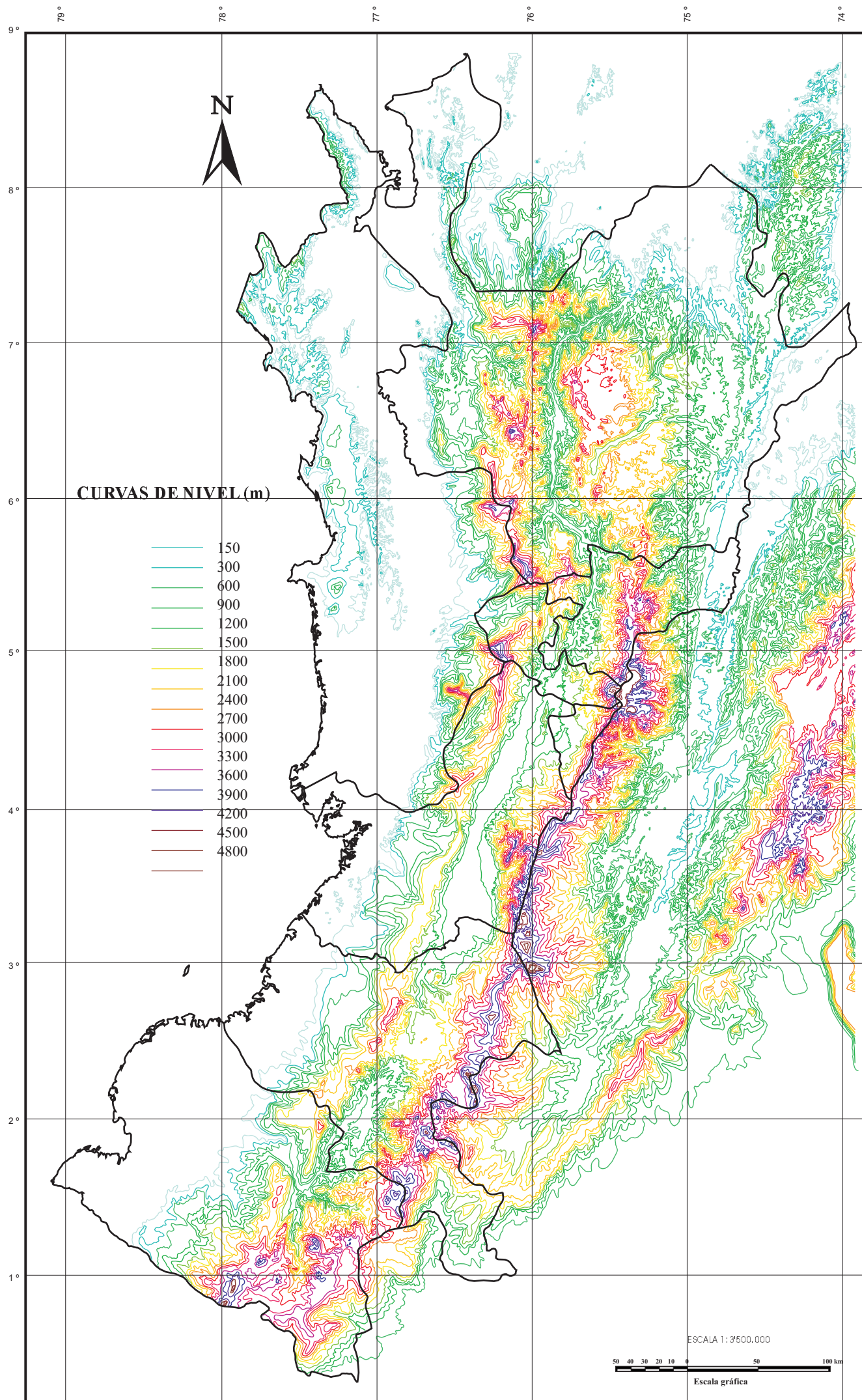


Fig. 6 Relieve regional

Los ambientes naturales del Occidente colombiano están caracterizados por tres grandes regiones fisiográficas: la llanura del Pacífico, las cordilleras Occidental y Central y los valles interandinos, que son expresión de las fuerzas geológicas que las han originado, en particular por la convergencia de las placas tectónicas de Nazca y de América del sur, cuyas expresiones más frecuentes son los sismos y los volcanes. Las cordilleras controlan el clima regional, en general húmedo y cálido a templado, propiciando la formación y cambios en el paisaje a través de deslizamientos, lluvias, avenidas torrenciales e inundaciones, entre las más frecuentes de las amenazas producidas en la interacción entre la superficie terrestre y la atmósfera. En algunas zonas, como en los Farallones de Cali y en el Parque Nacional Natural de los Nevados, no están cartografiadas las curvas de nivel de las mayores alturas. Información obtenida por radar (ESRI), cortesía de Prosis Ltda.