

Contenido

1. DEFINICIÓN	2
2. OBJETIVO	2
3. ESTRUCTURACIÓN	2
4. REFERENCIAS	5

PISOS ALTITUDINALES

1. DEFINICIÓN

Los pisos altitudinales o térmicos representan aquellas alturas relativas sobre el nivel del mar que están determinadas por el relieve de una región geográfica y que, en consecuencia, influyen especialmente en la zona intertropical en cuanto al tipo de clima o temperatura atmosférica, la humedad, las precipitaciones, la presión atmosférica y los vientos. Por esta razón, el concepto de pisos térmicos recibe otras denominaciones de acuerdo a los elementos sobre los que haga mayor hincapié en sus estudios: por ejemplo, hablamos de pisos climáticos si estudiamos específicamente cómo la altitud modifica el clima, y pisos bióticos o pisos ecológicos cuando apuntamos a la influencia de la altitud en los seres vivos y a la interrelación entre éstos y el medio ambiente.

Resumidamente, la altitud del relieve influye sobre todos los demás elementos climáticos. A mayor altura, menor temperatura: aproximadamente, por cada 180 metros de altura, la temperatura desciende 1°C, lo cual va determinando los tipos de pisos térmicos, que se los ha clasificado en cinco: piso macrotérmico (o “tierra caliente”), subtropical, templado, frío, páramo y helado (Geografía, 2018).

2. OBJETIVO

Identificar espacialmente la distribución de los pisos altitudinales presentes en la jurisdicción de Corpochivor.

3. ESTRUCTURACIÓN

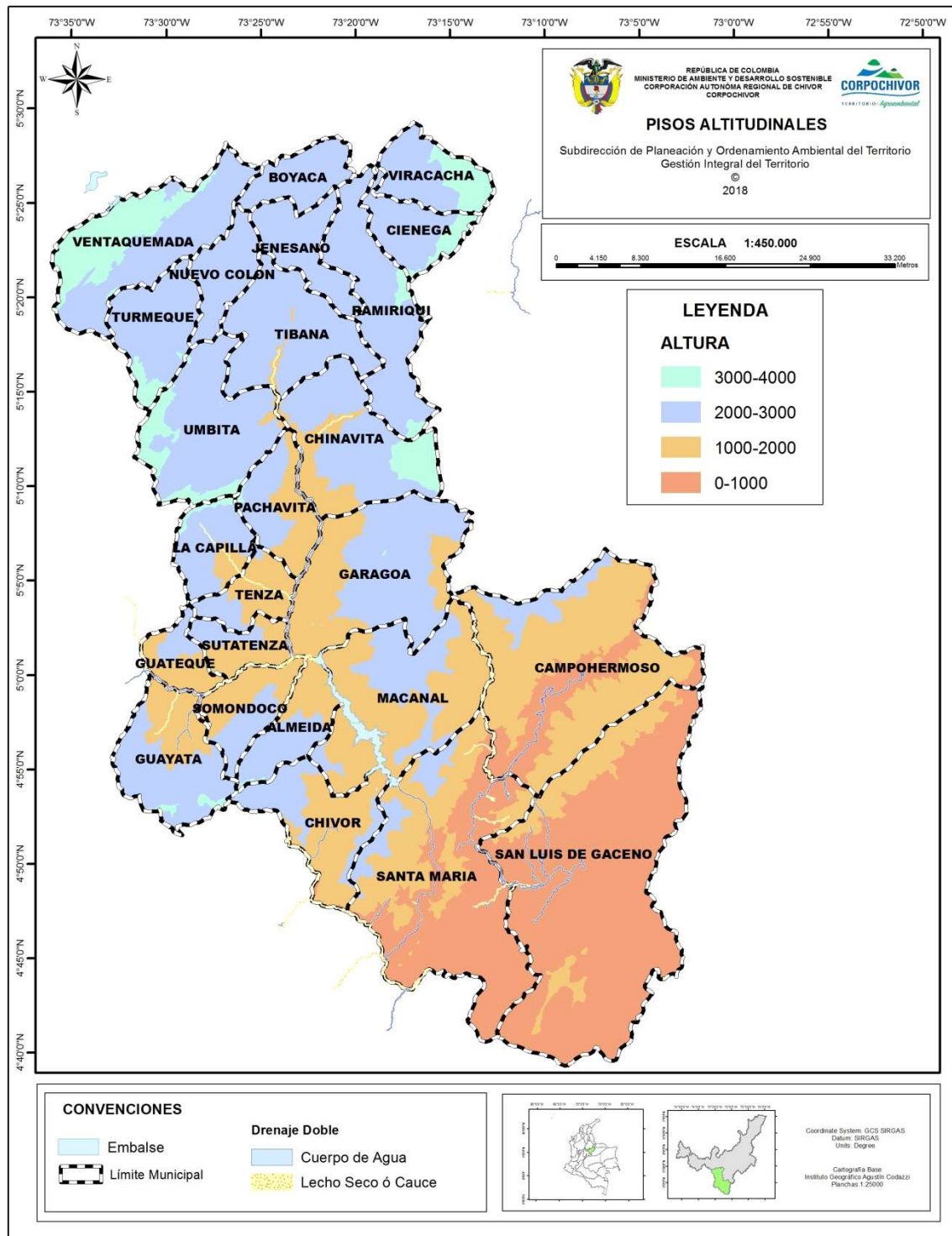
Según la clasificación Caldas Lang, la jurisdicción de Corpochivor presenta los siguientes pisos altitudinales:

- **Cálido:** El piso cálido comprende las zonas localizadas entre cero y mil metros de altura sobre el nivel del mar; estas áreas presentan una temperatura promedio superior a los 24 grados centígrados (24°C).
- **Templado o Medio:** Comprende todas las áreas ubicadas entre los 1.000 y 2.000 metros de altura sobre el nivel del mar, presenta temperaturas que oscilan entre los 17 y 24 °C.
- **Frío:** Corresponde a las zonas localizadas entre los 2.000 y 3.000 metros de altura sobre el nivel del mar, presenta temperaturas que oscilan entre los 12 y 17 °C.

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CHIVOR
PROYECTO 102 GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN “USO Y DIVULGACIÓN”
GUÍA RÁPIDA TEMÁTICA PARA EL USUARIO
“PISOS ALTITUDINALES”

- **Páramo:** Se presenta en las áreas situadas entre los 3.000 y 4.000 metros de altura sobre el nivel del mar, presenta temperaturas que oscilan entre los 6 y 12 °C.

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CHIVOR
PROYECTO 102 GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN "USO Y DIVULGACIÓN"
GUÍA RÁPIDA TEMÁTICA PARA EL USUARIO
"PISOS ALTITUDINALES"



*Ilustración 1. Mapa Temático "PISOS ALTITUDINALES".
Fuente: Subdirección de Planeación y ordenamiento Ambiental del Territorio.*

4. REFERENCIAS

Geografía. (Septiembre de 2018). *La Guía*. Obtenido de
<https://geografia.laguia2000.com/general/pisos-termicos>

NOTA: La información suministrada en este portal es de referencia. No se autoriza su reproducción, copia ni uso con fines diferentes al de la consulta.

Para garantizar la oficialidad de la información geográfica se debe solicitar a la subdirección de planeación a través de la cuenta de correo subplaneacion@corpochivor.gov.co la autorización de uso, expresando el objeto, destinación y descripción de la información requerida.