



Fonte: Banco de Imagens Nova Escola.

Vocês ouviram alguém dizer a seguinte frase: *“O clima em Cabaceiras, na Paraíba, é quente e seco o ano todo”*.

Qual a diferença entre clima e tempo atmosférico?

É o **estado momentâneo** da atmosfera em um determinado lugar. Está sempre mudando, pode mudar rapidamente, de uma hora para outra, ou de maneira lenta, pode demorar dias ou semanas. As mudanças nas condições atmosféricas dos lugares dependem, basicamente, do deslocamento das massas de ar.

Para determiná-lo é **preciso vários anos de estudo**, em média 30 a 35 anos de coleta de dados atmosféricos. Trata-se, portanto, de feições mais ou menos permanentes. É o comportamento e a dinâmica das condições atmosféricas em um dado local. Composto por um conjunto de condições meteorológicas que se sucedem e repetem cíclicamente ao longo de meses ou anos.

Clima

Tempo Atmosferico