



Componente/Disciplina: GEOGRAFIA	Número da Aula: 34
Título da Aula: O Clima, a Formação do Clima	Ano/Série: 6º Ano
Lista de exercícios	
Descritor: D24 - Analisar os fatores que influenciam o clima.	

- 1) Sabemos que o clima é formado pela combinação dos elementos climáticos e dos fatores geográficos que atuam em uma região e assim, vários parâmetros devem ser analisados para que, em um longo período de observações meteorológicas, se caracterize e se define o clima de um determinado espaço. Desse modo, leia atentamente as afirmativas abaixo e marque aquela que estiver correta.
 - a) A temperatura é pouco utilizada como elemento climático, uma vez que a longitude de diferentes regiões do planeta define seu clima.
 - b) Além da temperatura, o clima está relacionado com a altitude do relevo de cada região, onde quanto maior for a altitude mais quente será o clima.
 - c) A precipitação pode ser considerada como um elemento de medição do tempo meteorológico, porém quando se trata das características climáticas, têm pouco valor.
 - d) A latitude é um fator determinante do clima, uma vez que à medida que nos afastamos da linha do Equador em direção aos pólos, a temperatura diminui.

Parabéns para quem respondeu a letra D. A latitude sem dúvida é um dos principais fatores climáticos e definitivos para se assegurar e caracterizar o clima de uma determinada região.

- 2) Como forma de análise climática de uma região, os mapas temáticos de clima acompanhados do climograma auxiliam muito a compreender e estudar este fascinante planeta em que vivemos. Em relação ao climograma, marque a alternativa correta.
 - a) O climograma se trata de um gráfico formado por dois eixos verticais (ordenadas) em que indicam a temperatura e a precipitação e outro eixo horizontal que indica os meses do ano.
 - b) O climograma se trata de uma tabela que indica a temperatura e a umidade de um determinado espaço.
 - c) O climograma se trata de um gráfico que indica a precipitação em forma de uma linha e a temperatura em forma de barras que indicam sua intensidade.



- d) O climograma é muito usado na análise climática das regiões, composto por uma tabela que indica o nível de chuva e de geada bem como a altitude do lugar em estudo.

Parabéns para quem respondeu a letra A. É um gráfico muito utilizado nas análises dos diferentes tipos climáticos existentes no mundo.