

**Disciplina:** Geografia

**Assunto:** Revisão Tempo e Clima/ Elementos e Fatores do Clima

**Atividade 1:** Complete com tempo e clima os espaços para completar a frase.

Muitas vezes ouvimos falar as palavras “tempo” e “clima” como sinônimos. Entretanto, vimos em aula que são conceitos diferentes. \_\_\_\_\_ atmosférico é o estado momentâneo da atmosfera, enquanto que \_\_\_\_\_ é a condição predominante da atmosfera.

**Atividade 2:** Assinale a alternativa correta.

- a) O clima pode mudar várias vezes ao dia.
- b) A previsão do tempo é feita pelos meteorologistas, que não precisam usar os dados dos equipamentos meteorológicos para prever o tempo.
- c) Para que possamos definir o clima de uma região faz-se necessária a observação constante das características das condições atmosféricas dessa região, num longo espaço de tempo, cerca de 30 anos.
- d) O tempo atmosférico é estável, ou seja, nunca muda.
- e) O tempo atmosférico corresponde às condições permanentes da atmosfera.

**Atividade 3:** Considere as afirmações a seguir e assinale-as com C quando elas se referirem ao clima e com T quando elas se referirem ao tempo atmosférico.

- 1 - (\_\_\_) Chove muito nessa noite intrépida.
- 2 - (\_\_\_) O sol dessa tarde manifestou-se mais forte do que o dos outros dias. Quanto calor!
- 3 - (\_\_\_) O frio dessa cidade não é o mesmo daquele de 40 anos atrás.
- 4 - (\_\_\_) Conheci uma região recentemente. Lá, a umidade é muito menor durante boa parte do ano.
- 5 - (\_\_\_) O céu está nublado mais uma vez em Curitiba.

Marque a opção com o ordenamento correto das questões acima é:

- a) T, T, C, C, T
- b) T, T, T, C, T
- c) T, T, C, C, C
- d) T, C, C, C, T
- e) T, C, C, T, T

**Atividade 4:** Arraste as palavras a seguir para completar as frases.

**EFEITO ESTUFA**

**UMIDADE**

**CHUVA DE RELEVO**

**CHUVA DE VERÃO**

**CHUVA FRONTAL**

**PRESSÃO**

**VENTO**

**ELEMENTOS DO CLIMA**

**FATORES DO CLIMA**

Os climas apresentam propriedades comuns, chamados de \_\_\_\_\_.

Eles sofrem a influência dos \_\_\_\_\_, o que explica a grande diversidade de climas do mundo.

A temperatura corresponde ao aquecimento do ar, que ocorre por conta de um processo natural de retenção de calor chamado \_\_\_\_\_, essencial para a existência da vida na Terra.

A \_\_\_\_\_ corresponde à quantidade de de vapor na atmosfera e explicação a formação das chuvas. Estudamos três tipos de chuvas:

- A \_\_\_\_\_ que ocorre pelo encontro de massas de ar com temperaturas diferentes.
- A \_\_\_\_\_ que ocorre pela influência de uma barreira física (relevo).
- A \_\_\_\_\_ que ocorre pelo intenso calor e grande evaporação ao longo do dia.

A \_\_\_\_\_ atmosférica corresponde ao peso do ar. A diferença de pressão que explica o deslocamento das moléculas de ar, dando origem ao \_\_\_\_\_.

**Atividade 5:** Arraste os nomes das brisas para completar a legenda: **MARÍTIMA** **TERRESTRE**



Brisa \_\_\_\_\_

Brisa \_\_\_\_\_

**Atividade 6:** Complete a cruzadinha

**CRUZADINHA - FATORES  
CLIMÁTICOS**

**1** - Esse fator ameniza o clima e traz mais umidade. Quando são frias podem ocasionar o aparecimento de regiões desérticas, porque as águas frias fornecem menor umidade para a atmosfera.

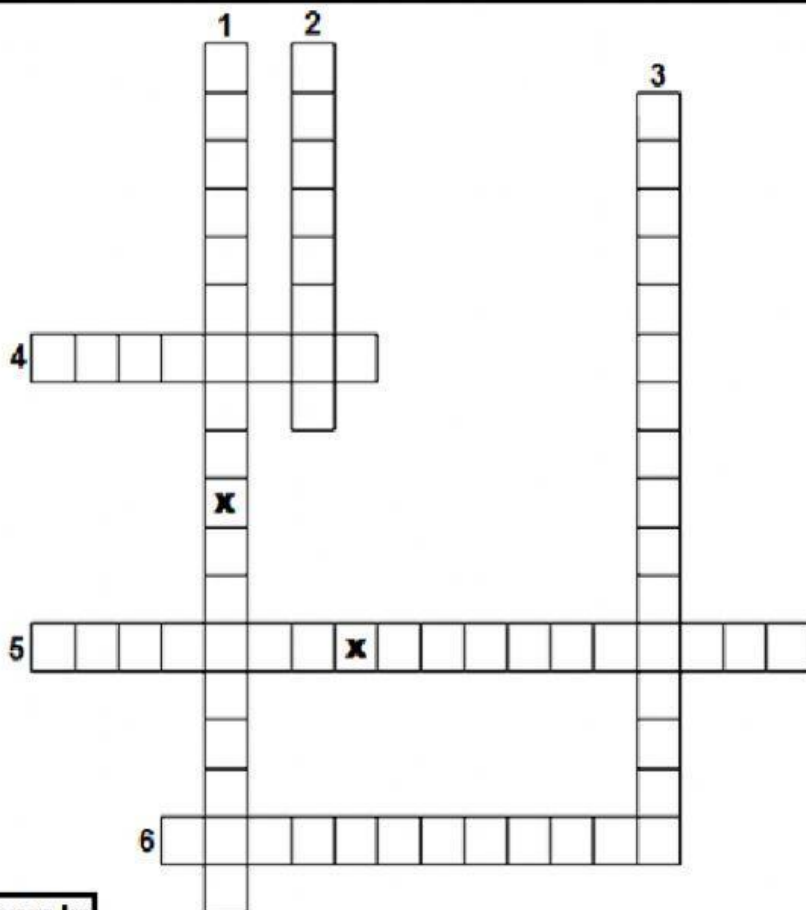
**2** - Interfere na incidência de raios solares recebidos por determinada região.

**3** - As áreas situadas no interior dos continentes se aquecem e se resfriam muito rápido devido a qual fator climático?

**4** - Quanto maior a \_\_\_\_\_, mais rarefeito se torna o ar. Consequentemente, a temperatura tende a ser menor.

**5** - São elementos que exercem influência sobre o clima de uma determinada região.

**6** - Áreas litorâneas são mais úmidas e apresentam pequena amplitude devido a qual fator climático?



Fonte: [suportegeografico77.blogspot.com.br](http://suportegeografico77.blogspot.com.br)