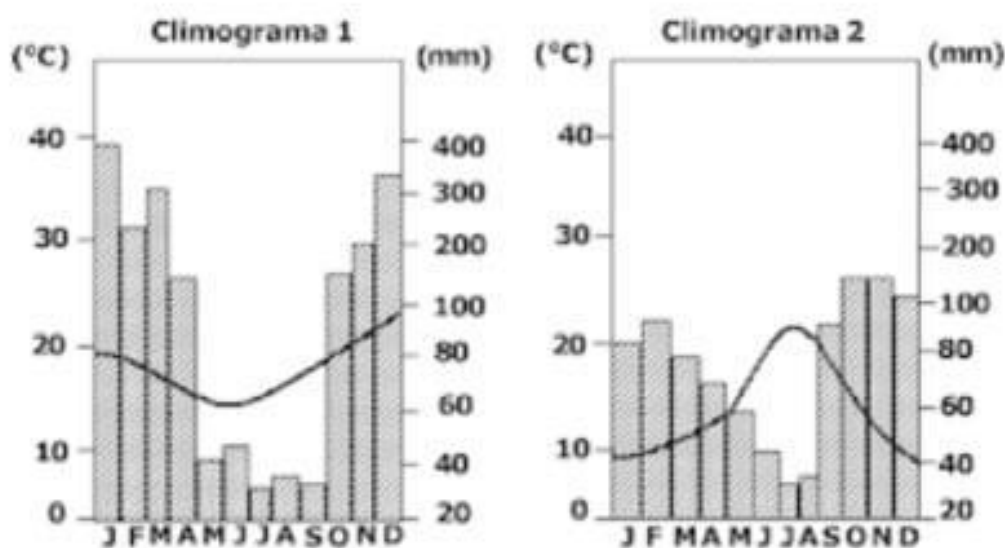


Componente Curricular: Geografia	Número da Aula: N3
Título da Aula: Construção e leitura de gráficos	Ano/Série: 1ª série
Lista de exercícios	
Descritor: D06- Analisar diferentes representações cartográficas	

1) 1. Os climogramas são gráficos utilizados para representar as variações climáticas de uma determinada região ao longo do ano. Considerando que a linha representa a temperatura e as barras representam a média de chuvas, observe os climogramas a seguir:



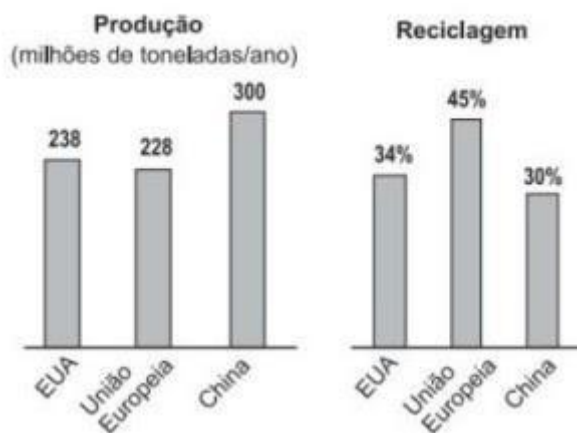
Considerando as características climáticas evidenciadas em cada climograma, podemos afirmar que:

- I– o climograma 1 refere-se a uma cidade com alto índice de chuvas durante o verão no hemisfério sul.
 - II– a amplitude térmica (diferença entre temperatura máxima e mínima) registrada no climograma 2 é maior que a registrada no climograma 1.
 - III– os meses de julho e agosto apresentam os maiores índices de chuva nos dois climogramas.
 - IV– o climograma 2 refere-se a uma cidade com inverno com temperaturas abaixo de 0°C.
- Assinale a alternativa que apresenta todas as afirmativas corretas.

- a) I e II
- b) I e III
- c) I e IV
- d) II e III

Parabéns a resposta correta é a letra a. É possível perceber que os meses de maior precipitação (barras) do climograma 1 são de outubro a abril. A amplitude térmica no climograma 2 chega a 10°C enquanto que no climograma 1 essa variação é menor que 5°C.

2) Os gráficos são representações visuais de dados e informações numéricas que servem para facilitar a interpretação. Os gráficos abaixo apresentam dados sobre a produção e a reciclagem de lixo em algumas regiões do planeta.



Considerando as características evidenciadas em cada gráfico, podemos afirmar que:

- I – A China é país que mais recicla o lixo produzido, chegando a 300 milhões de toneladas/ano.
- II – A diferença entre as quantidades de lixo recicladas na China e nos EUA em um ano é de 9,08 toneladas.
- III - A União Europeia consegue reciclar 102,2 toneladas de lixo por ano.

Estão corretas as afirmativas:

- a) apenas a afirmativa I e II.
- b) apenas as afirmativas II e III.**
- c) apenas as afirmativas III
- d) todas as afirmativas

Resposta- Parabéns a resposta correta é a letra b. Os EUA reciclam 80,9 toneladas/ano, a China recicla 90 toneladas/ ano e a União Europeia recicla 102 ton/ano.