

# Atividade extra

## Representações do Espaço Geográfico: a Cartografia

### Questão 1

Observe o mapa a seguir e sua escala numérica.



Fonte: [http://4.bp.blogspot.com/\\_suxjUA-FBhk/TN\\_gNtH5NI/AAAAAAAAAC2g/yjVW\\_4hbcS4/s400/ESC+1.jpg](http://4.bp.blogspot.com/_suxjUA-FBhk/TN_gNtH5NI/AAAAAAAAAC2g/yjVW_4hbcS4/s400/ESC+1.jpg)

A escala numérica do mapa do Rio de Janeiro é de 1: 450.000. Qual é a interpretação desta escala ?

- A) A escala de 450 por 1, significa que 450 cm no mapa corresponde à redução de 1cm.
- B) A escala de 1 por 450.000, significa que 1 cm no mapa corresponde à redução de 450.000 cm.
- C) A escala de 1 por 450, significa que 1 cm no mapa corresponde à redução de 450 cm.
- D) A escala é de 450.000 por 1, significa que 450.000 cm no mapa corresponde à redução de 1 cm.

## Questão 2

Observe os mapas abaixo e indique qual deles deverá ser utilizado por um turista para sua orientação na cidade do Rio de Janeiro. Justifique sua resposta.

A.



Fonte: [http://www.webbusca.com.br/pagam/rio\\_de\\_janeiro/rio\\_de\\_janeiro\\_mapas\\_ipanema.asp](http://www.webbusca.com.br/pagam/rio_de_janeiro/rio_de_janeiro_mapas_ipanema.asp)



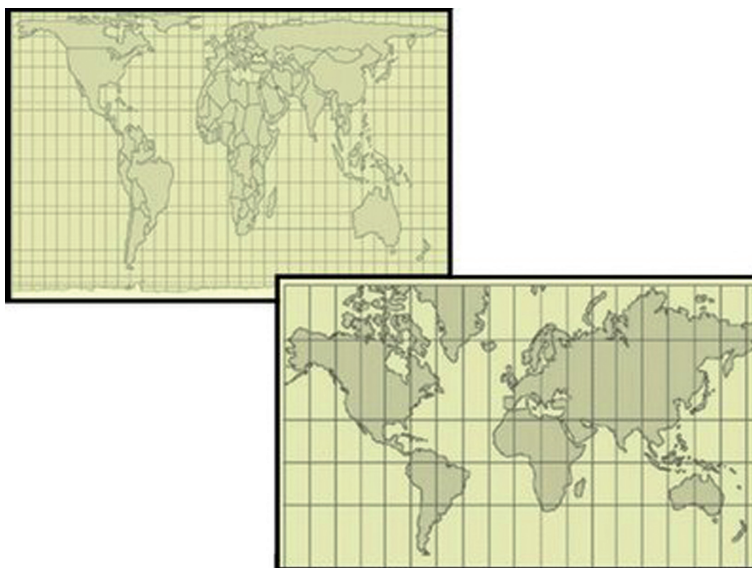
B.



Fonte: <http://www.mapas-rio.com/regiao-metropolitana.htm>

### Questão 3

Os dois mapas representam o mesmo espaço, mas foram feitos por cartógrafos diferentes que utilizaram projeções geográficas diferentes.



Fonte: <http://geoprofessora.blogspot.com.br/2008/09/mercator-x-peters.html>

Observe os mapas e indique as diferenças entre eles.

## Questão 4

Identifique as representações do espaço terrestre.

A



B



Fontes A: <http://www.pedagogicosbh.com.br/DIVERSOS/46.gif>; B: <http://aprenderbrincando.no.sapo.pt/localizacao.htm>

# Gabarito

## Questão 1

- A**   **B**   **C**   **D**

## Questão 2

Mapa "A". Justificativa: O mapa A dá detalhes dos lugares da cidade do Rio de Janeiro.

## Questão 3

A projeção de Peters tem a área do equador mais aumentada e a área dos polos reduzida e a de Mercator tem a região dos polos aumentada e a do equador reduzida.

## Questão 4

A Globo terrestre e B Mapa Planisfério.

