

PROVA DE CARTOGRAFIA TEMÁTICA

Prof. Vinicius Seabra

OBS: Esta prova deverá ser feita de forma **manuscrita** e entregue até 24/01/2022.
Entregue apenas as repostas, devidamente numeradas.

Questão 1 (4 pontos)

“Quando falamos em mapas, imediatamente os associamos à Geografia. É um aspecto eminentemente cultural. Os mapas, portanto, representariam a Geografia, o que é geográfico (...) A geografia sempre foi confundida com os mapas. Na verdade, fazer Geografia era fazer mapas”. (MARTINELLI, 2006)

- a) Explique a diferença entre a ciência geográfica e a cartografia, e aponte as correlações que fazem com que estes dois ramos do conhecimento estejam tão próximos entre si.

- b) Descreva o que você entende por Cartografia Temática, apontando as suas diferenças em relação a Cartografia de Base.

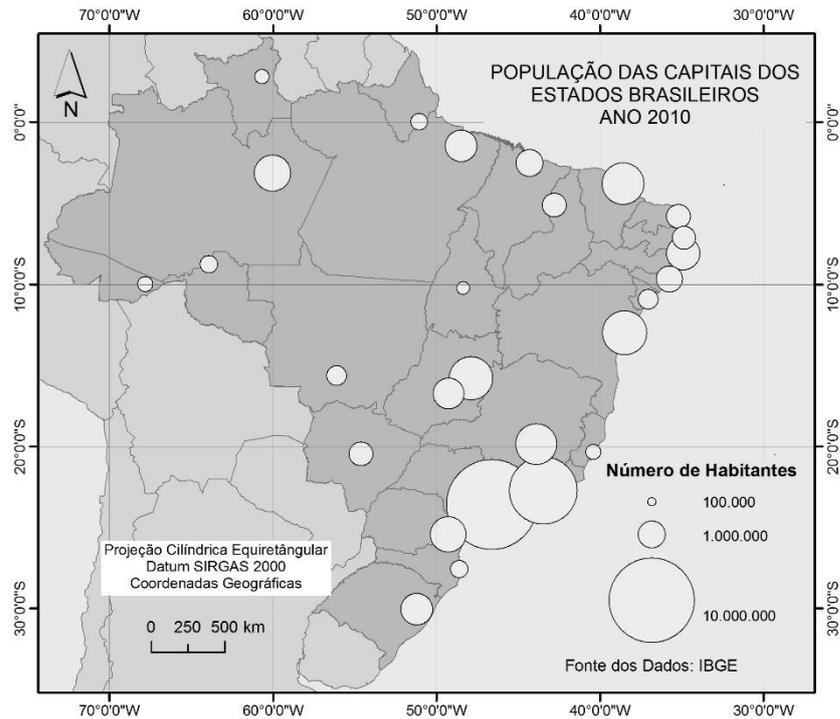
Questão 2 (2 pontos)

“Os mapas temáticos podem ser elaborados levando-se em consideração um diferenciado conjunto de técnicas, metodologias e objetivos, fazendo com que a diversidade de possibilidades em sua criação seja relativamente grande.”

Aponte as principais diferenças entre os mapas temáticos quantitativos, qualitativos e ordenados. Aponte exemplos no uso de cada um deles.

Questão 3 (2 pontos)

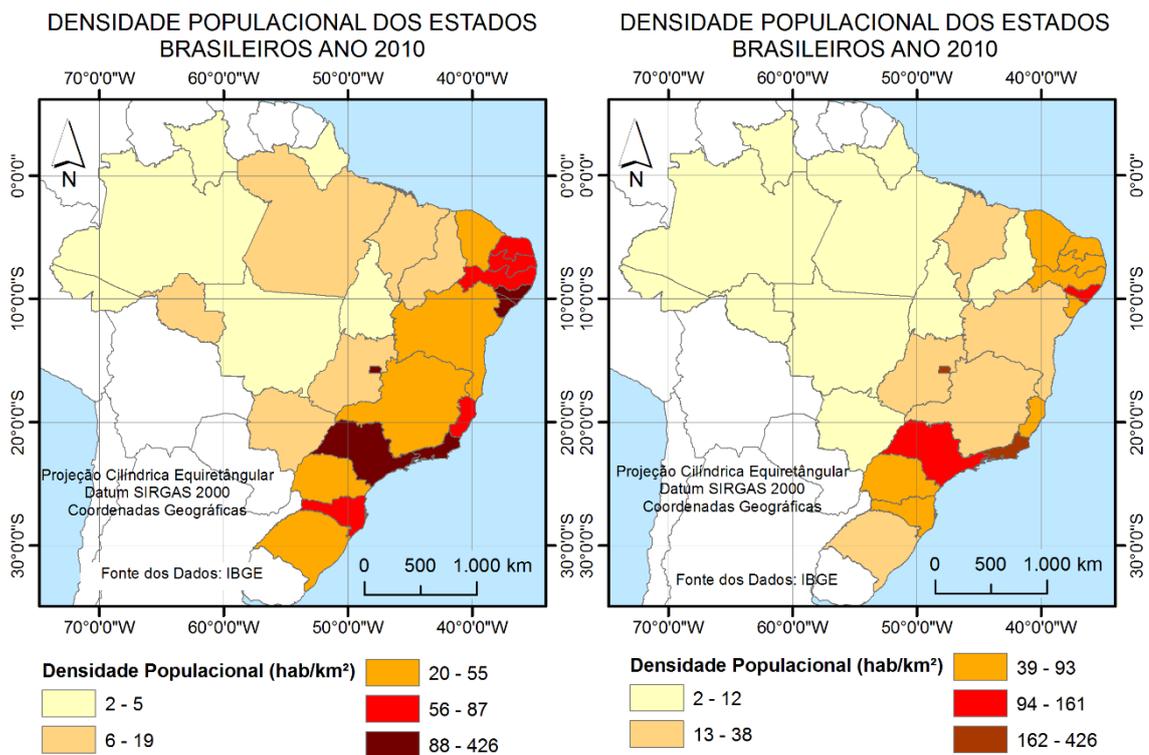
Observe o mapa a seguir e responda:



Que tipo de simbologia foi utilizada no mapa de população das capitais dos estados brasileiros? Que outro tipo de simbologia poderia ter sido aplicado para a representação destas informações?

Questão 4 (2 pontos)

Podemos verificar que os intervalos de classe dos mapas a seguir possuem valores distintos, o que acaba resultando na representação da densidade demográfica de maneira diferenciada. Vamos observar como exemplo a primeira classe nos dois mapas anteriores. No primeiro mapa, a menor classe de densidade demográfica vai até 5 hab/km² (2-5km²), enquanto no segundo mapa, esse intervalo vai até 12 hab/km² (2-12km²).



Desta maneira, responda:

Que critérios devem ser utilizados na definição do número de classes e dos limites de intervalos de classe de um mapa quantitativo?