

GEOGRAFIA 3ª SEMANA

TEMA: Elementos dos Mapas

Querido (a) estudante, como vimos nas semanas anteriores estamos estudando sobre mapas. Nesta semana estudaremos sobre os elementos do mapa.

BREVE APRESENTAÇÃO:

Nos mapas encontramos vários elementos. O mapa precisa ter título e, às vezes, pode ter também subtítulos. Há também a fonte, a orientação, a legenda e a escala. Vamos analisar cada um destes elementos.

Título – mostra a que o mapa se refere, ou seja, revela o assunto do mapa.

Legenda – decodifica os símbolos usados (como as cores e formas, como linhas de diferentes espessuras para diferenciar, por exemplo, ruas e rodovias).

Escala – informa a relação entre o tamanho do espaço real e a redução feita para representá-lo.

Orientação – mostra a direção e a localização por meio da rosa dos ventos ou de um ícone que indica o Norte.

Projeção cartográfica – é a distorção feita para adaptar uma superfície esférica (a Terra por exemplo) para um plano (o papel ou a tela do computador).

Fonte – indica a origem dos dados apresentados e a data a que se referem.

No mapa abaixo vemos os elementos de um mapa.



Exemplo de mapa demográfico do Brasil elaborado pelo IBGE *

FONTE: IBGE. *Atlas Geográfico Escolar*. 6ª ed. Rio de Janeiro: IBGE, 2012. p.113.

.PENA, Rodolfo F. Alves. "Elementos de um mapa"; *Brasil Escola*. Disponível em: <https://brasilecola.uol.com.br/geografia/elementos-um-mapa.htm>. Acesso em 10 de setembro de 2021.(Adaptado)

PARA SABER MAIS:

Assista ao vídeo "Os elementos de um mapa". Disponível em: <<https://youtu.be/rNaCzhVOYUU>>. Acesso em: 06 ago. 2021.

ATIVIDADES

1- Observe o mapa abaixo e responda.

MINAS GERAIS - MESORREGIÕES



LEGENDA

- CAMPO DAS VERTENTES
- CENTRAL MINEIRA
- JEQUITINHONHA
- METROPOLITANA DE BELO HORIZONTE
- NOROESTE DE MINAS
- NORTE DE MINAS
- OESTE DE MINAS
- SUL/SUDESTE DE MINAS
- TRIÂNGULO MINEIRO/ALTO PARANAÍBA
- VALE DO MUCURI
- VALE DO RIO DOCE
- ZONA DA MATA

0 100 200 km

A) Qual o título do mapa?

B) O que a legenda mostra?

C) Circule a orientação deste mapa.

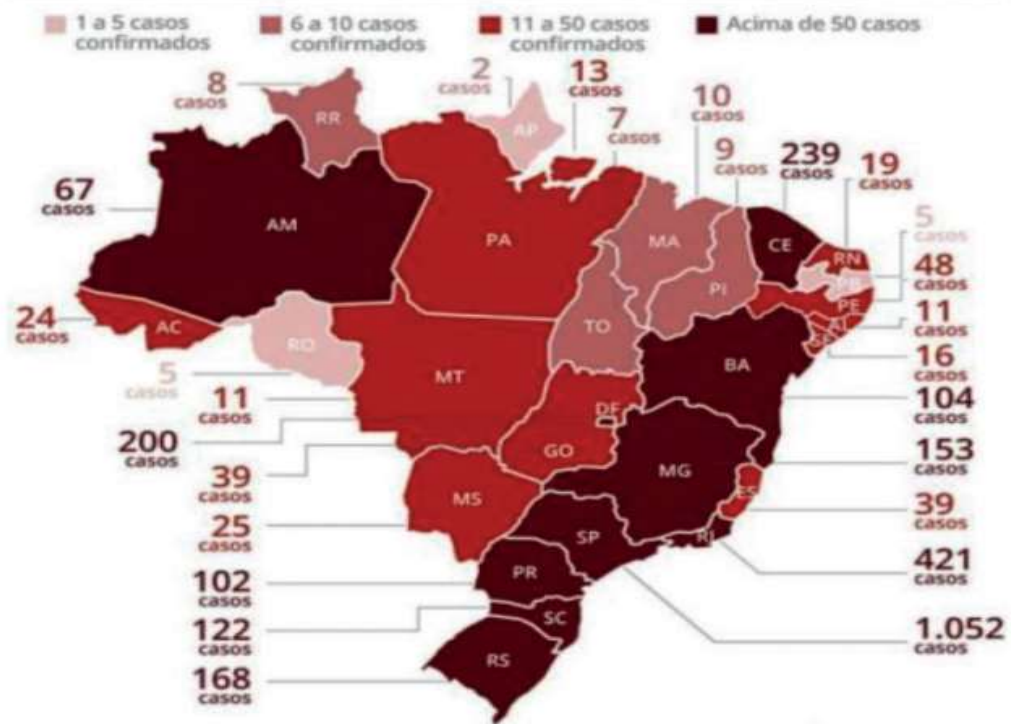
D) Qual a fonte do mapa?

E) Faça um X em cima da escala.

2 –Observe o mapa a seguir e complete o quadro.

Coronavírus no Brasil

Ministério da Saúde confirma 2.915 casos



Qual o título do mapa?	
O que a legenda mostra?	
Qual a orientação deste mapa?	
Qual a fonte do mapa, ou seja, de onde foram tirados os dados para sua elaboração?	
Como é a escala deste mapa?	

3 –Você conseguiu encontrar todos os dados do mapa? Se não encontrou, quais foram os elementos não encontrados?

4 -No caça palavras estão escondidos os elementos dos mapas. Leia as dicas de cada frase para encontrá-las, complete os espaços ao lado e depois pinte no caça palavras.

A) Revela o assunto do mapa.

B) Mostra a origem dos dados apresentados e a data a que se referem.

C) Mostra a direção e a localização por meio da rosa dos ventos ou de um ícone que indica o Norte.

D) Informa a relação entre o tamanho do espaço real e a redução feita para representá-lo.

E) Mostra o significado dos símbolos usados (como as cores e formas, como linhas de diferentes espessuras para diferenciar, por exemplo, ruas e rodovias).

T	R	F	O	K	R	T	Y	U	J	N	M
I	F	G	R	A	Q	K	L	Ç	P	A	J
T	G	Q	I	A	E	S	C	A	L	A	M
U	H	E	E	A	H	F	B	S	D	A	C
L	Y	R	N	A	W	Y	U	W	V	N	F
O	C	P	T	R	F	O	N	T	E	K	G
H	J	U	A	G	H	T	R	A	Q	W	K
J	N	Ç	Ç	W	Y	T	G	J	K	L	T
U	M	L	Ã	Q	L	E	G	E	N	D	A
E	Q	C	O	A	Q	G	H	J	K	L	A

5 – Para a correta interpretação de um mapa, é necessário considerar três elementos importantes. Complete as frases com as palavras do quadro.

ESCALA	TÍTULO	LEGENDA
--------	--------	---------

- A) O _____ indica o fenômeno representado no mapa.
- B) O significado de cada símbolo ou cor usada no mapa é explicado na _____.
- C) A _____ de um mapa indica quantas vezes a área representada foi reduzida.

6 – Complete a cruzadinha

- A) Forma de representação da Terra em que ela é projetada sobre uma superfície plana.
- B) Indica o assunto do mapa.
- C) Forma de representação que reproduz de maneira mais fiel o formato da Terra.
- D) Significado dos símbolos ou cores usados no mapa para representar os elementos da paisagem.
- E) Relação existente entre a medida de um objeto ou lugar representado no papel e sua medida real.

