Anápolis, 20 de maio de 2021. **Disciplina: Geografia**

Aluno (a): _____

Professor (a): Sara Batista Silva **Série " 6 º "** **2º Bimestre**

COUTO 1932 MAGALHÃES

RETOMADA: O espaço geográfico representado no papel.

ASSISTA O VÍDEO SOBRE O ESTUDO DA CARTOGRAFIA.

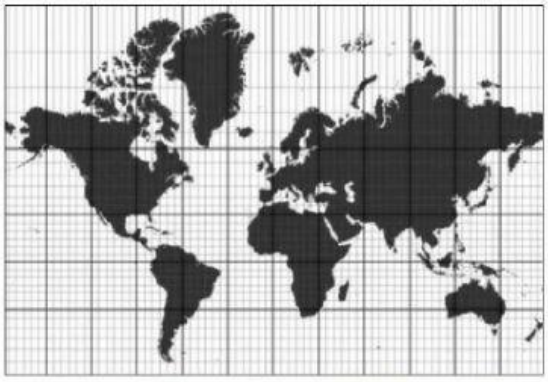
1. A ONU (Organização das Nações Unidas), faz referência a uma projeção cartográfica em seu logotipo.

Disponível em: www.unric.org. Acesso em: 9 ago. 2020

A projeção que ilustra o modelo acima é:?

Projeção azimutal Projeção cônica Projeção cilíndrica Projeção de Mercator

2. Analise o planisfério.



Durand, Marie-Françoise (org). **Atlas da Mundialização**. São Paulo: Saraiva, 2009. p.8

O planisfério está representado na projeção de

Mercator. Bertin. Goode. Robison.

LIVEWORKSHEETS

3. Observe o mapa abaixo:

IBGE. Introdução à cartografia. Disponível em: <http://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv64669_cap2.pdf>.Acesso em: 6 dez. 2016.

A representação da superfície terrestre ou de partes dela em um mapa implica a transposição de informações de uma superfície curva para uma superfície plana. Isso é feito por meio do uso de uma projeção que, invariavelmente, distorce ou deforma determinada(s) característica(s) no mapa. A projeção do mapa acima distorce

as áreas dos países e continentes, conservando suas formas.

a forma dos continentes que se localizam em altas latitudes.

a forma dos países próximos a linha do equador.

os paralelos dos hemisférios terrestres (trópico de Câncer e Capricórnio)

4. A projeção de Peters é uma das mais utilizadas nos documentos cartográficos. Essa projeção apresenta como principal característica espacial, na representação do espaço global, o(a):

achatamento no sentido leste-oeste e a deformação no sentido norte-sul.

aumento das distâncias no sentido leste-oeste e a diminuição da área no sentido norte-sul.

deformação das áreas representadas nos sentidos leste-oeste e norte-sul.

conservação das formas no sentido leste-oeste e deformação das áreas no sentido norte-sul.

5. Relação matemática entre o espaço real e a representação do espaço no mapa.

Título;

Escala:

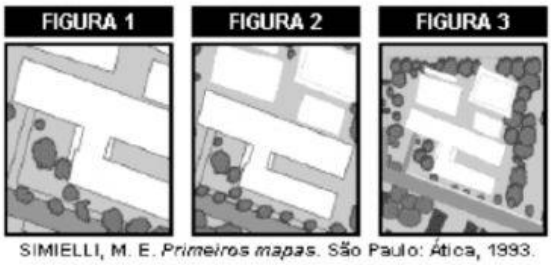
Legenda:

Orientação

LIVEWORKSHEETS

6. Observe as figuras a seguir, que correspondem a uma sequência de representações cartográficas de um prédio de uma escola em um bairro qualquer.

Com base nas figuras 1, 2 e 3 e nos estudos da cartografia, esse elemento nos ajudar a entender a relação de proporção entre o espaço real e sua representação no mapa.



SIMIELLI, M. E. *Primeiros mapas*. São Paulo: Ática, 1993.

Legenda: **Áreas livres** **Escola** **Casas** **Ruas** **Árvores**

Escala

Título

Rodovias e ferrovias

Planisfério

7. O que é cartografia?

São um conjunto de cartas pessoais.
É a arte ou ciência de elaborar mapas.
São imagens produzidas pelo Google maps
Cartografia é responsável somente pelas legendas.

8. Convenções cartográficas são...

Reuniões para elaborar mapas.
Lugar onde os mapas são fabricados.
São regras estabelecidas a fim de padronizar a produção de mapas.
Os materiais usados para fabricar mapas.

9. O que é legenda?

Quadro que relaciona as convenções cartográficas utilizadas, acompanhada de um texto explicativo.
São representações em escala dos lugares.
São símbolos que representam somente cidades.
São escalas.

10. "É uma representação com escala bastante grande em que os detalhes aparecem com nitidez. Essa representação serve, portanto, para representar áreas pequenas, como construções, terrenos, bairros etc." As características cartográficas citadas referem-se a qual tipo de representação da superfície terrestre?

Globo Terrestre Imagem de Satélite Planta Mapa

LIVEWORKSHEETS