DICIONÁRIO CARTOGRÁFICO

COLETÂNEA

01



DICIONÁRIO CARTOGRÁFICO

COLETÂNEA

Analice Rodrigues da Silveira Sousa.
Vinicius da Silva Seabra.
autores

GEOPARTNERS

Rio de Janeiro, 2026

Dados internacionais de catalogação na publicação (CIP)

S725d Sousa, Analice Rodrigues da Silveira
Dicionário cartográfico : coletânea / Analice Rodrigues da Silveira Sousa e Vinicius da Silva Seabra. – Rio de Janeiro : GEOPARTNERS, 2026.
37 p. : il. color. ; 21 cm.

ISBN 978-65-02-36453-6

1. Cartografia - Dicionários 2. Cartografia - Coletânea I. Seabra, Vinicius da Silva II. Título.

CDD 526.03

Bibliotecária: Camilla Costa Sobreira / CRB-7 7041

UERJ- Universidade do Estado do Rio De Janeiro

CAMPUS FFP- Faculdade de Formação de Professores

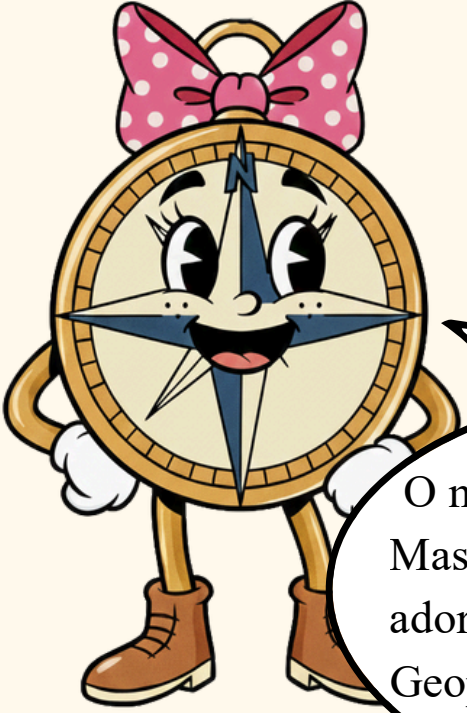
DAGEOP- Dinâmicas Ambientais e Geoprocessamento

UERJ-SR3-DEPEXT
Departamento de Extensão

Esta coletânea faz parte do projeto “Oficinas de Cartografia e Sensoriamento Remoto: Pensar e Representar o Espaço Geográfico”

As aventuras de Geoplaneta e Rosinha





O meu nome é Rosa dos Ventos. Mas pode me chamar de Rosinha, adoro esse apelido!!Sou amiga do Geoplaneta e acho que vamos nos divertir muito por aqui!

Olá, me chamo Geoide da Silva Mapas. Mas pode me chamar de Geoplaneta. Eu adoro conversar sobre o planeta Terra e Cartografia.



APRESENTANDO:

O que é Cartografia?

A cartografia é uma área do conhecimento que estuda as diferentes técnicas de representação da superfície terrestre.



Todo desenho, imagem, fotografia, globo ou mapa que existe da parte externa da Terra é chamado de representação da Terra



e a cartografia estuda isso tudo?



Isso mesmo!! Utilizando de vários métodos e recursos para isso.



Agora entendi!! Estou muito animada para ver cada um.

FIM!!

APRESENTANDO:

Visão Vertical



Nossa, Rosinha! Esse mapa é muito esquisito! Tem um monte de quadradinhos…

Não entendi nada!



Calma, Geoplaneta! Esses quadradinhos são as casinhas! A gente tá vendo elas lá de cima, igual passarinho!



De cima? Como assim?

É! Imagina que a gente é um super-herói voando bem alto! Daí a gente olha pra baixo e vê tudo menorzinho!



Aaaah, que maneiro! Então é tipo uma foto tirada do céu?


Isso mesmo!! Olhe, eu trouxe outros mapas para observá-los juntos!!

E lembre-se sempre que ver um mapa ou uma imagem de satélite, feche os olhos e imagine que você está voando e vendo o mundão lá de cima!



FIM!!

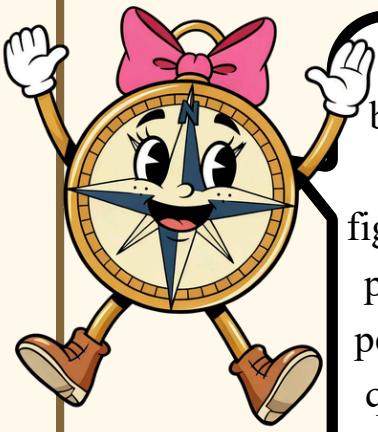
Agora é com você!!



Agora que aprendemos o que é a Visão Vertical, vamos brincar de 7 erros?







é uma brincadeira de olhar duas figuras parecidas para achar sete pequenas coisas que mudam de uma para a outra.

RESPOSTA:



APRESENTANDO:

Escala e Proporcionalidade





GEOPLANETA!! Não está me escutando??

Ah Rosinha, você está ai!! Me desculpe estava concentrado



E o que está fazendo?

Estou pintando um quadro realista de um amigo em frente à casa dos sonhos que ele acabou de comprar, para presenteá-lo.



E ai, o que você achou?



Ah..

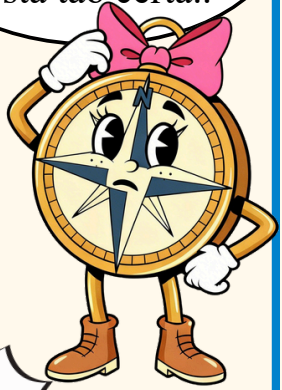


O que foi? Não gostou?





Não é isso! É que a proporção, não está tão certa..



Proporção?

Num mapa, ou numa pintura como a sua, mostramos a realidade reduzida. Não dá pra mostrar as coisas do tamanho que elas são. Então diminuímos elas.



Só que, pras coisas fazerem sentido, temos que diminuir as coisas na mesma quantidade. Ou seja, na mesma proporcionalidade

Se diminuímos a casa 10 vezes, o moço tem que ser diminuído 10 vezes também

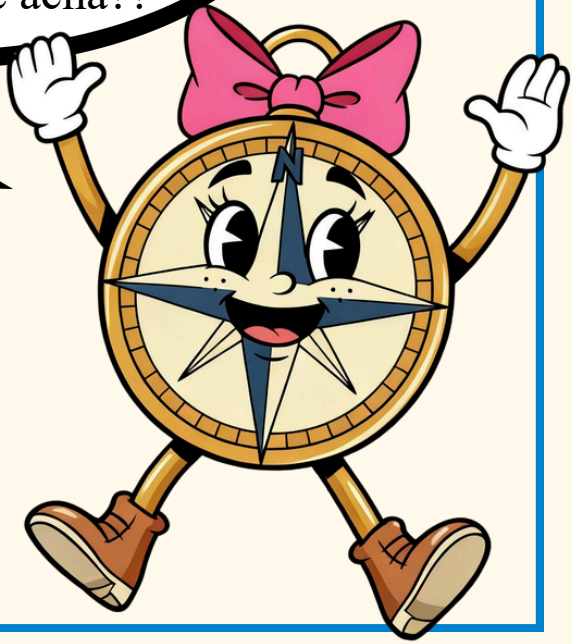


Ah poxa!! Você tem razão



E agora?

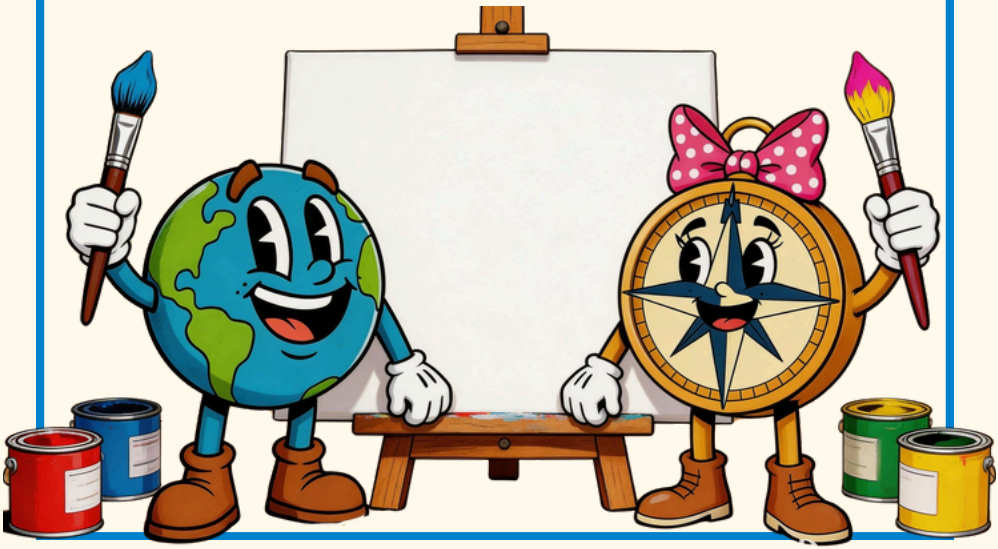
Não fique assim, podemos resolver juntos!!
Podemos ajeitar a proporção e aumentar a escala pra ter mais detalhes, o que acha??



Verdade! A escala nos mostra a quantidade de vezes que a realidade foi reduzida pra caber numa pintura, como a sua, ou até mesmo num mapa!
Quanto mais diminuímos a realidade, menos detalhes vamos conseguir enxergar.



Vamos fazer isso juntos!!





Conseguimos!!

Graças a sua ajuda.
Obrigado Rosinha!!

FIM!!

APRESENTANDO:

Legenda



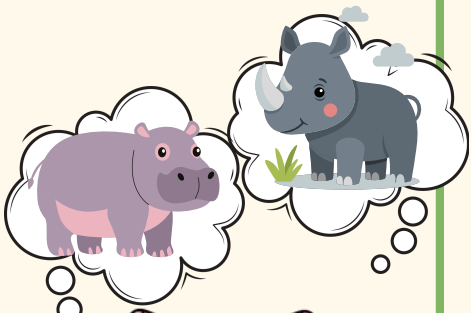

Olhe um mapa!!!
MAPA DO ZOO
LEORS
JIRAPAS
LACO
Pode deixar amigo que eu já olhei tudo!!
Que ótimo!!
Eu tenho certeza que os hipopótamos são por aqui

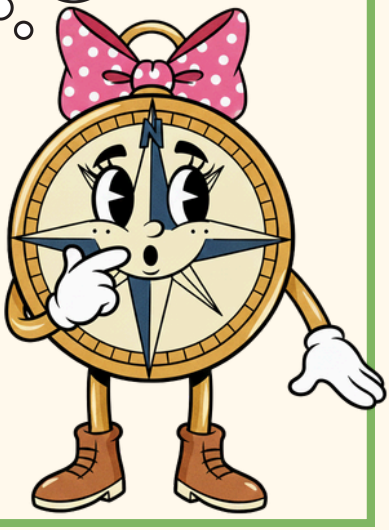
AAAAHHHH!!

AAAHHH
OQUE FOII??

RINOCERONTE

Ai, que susto!!
Era só a placa!!





ah, amigo, me desculpe!! Eu acho que eu confundi os desenhos!



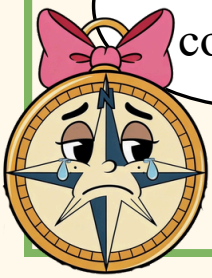


não fique assim, vamos olhar a legenda do mapa e tirar essa dúvida!

legenda?? tem que pagar??

Não, bobinha! A legenda nos ajuda a entender o significado dos símbolos dos mapas.

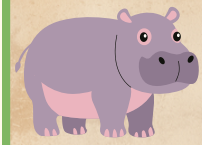
ah.. o mapa do começo..



Olhe Rosinha, quando você estiver dúvida de algum símbolos, leia a legenda, ela explicará tudo!!

Agora entendi!!





..... **Recinto dos Hipopótamos**



..... **Recinto dos Elefantes**



..... **Recinto dos Rinocerontes**

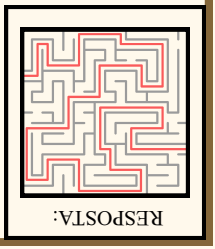

Chegamos!!
Lendo as legendas tudo fica mais fácil
Você tem razão!!
FIM!!

Agora é com você!!





Amiguinho, Rosinha não consegue achar a saída do labirinto. Vamos ajudá-la traçando o caminho que leva até a saida!!



APRESENTANDO:

Sistemas de Localização




O objetivo desse jogo é marcar o encontro de uma linha vertical e outra horizontal com um ponto.
E quando você terminar de marcar todos os pontos, ligue-os até formar um lindo desenho!!
Mas calma que eu vou te explicar direitinho!!

Essas são as linhas horizontais



10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

A B C D E F G H I J

Plano Cartesiano

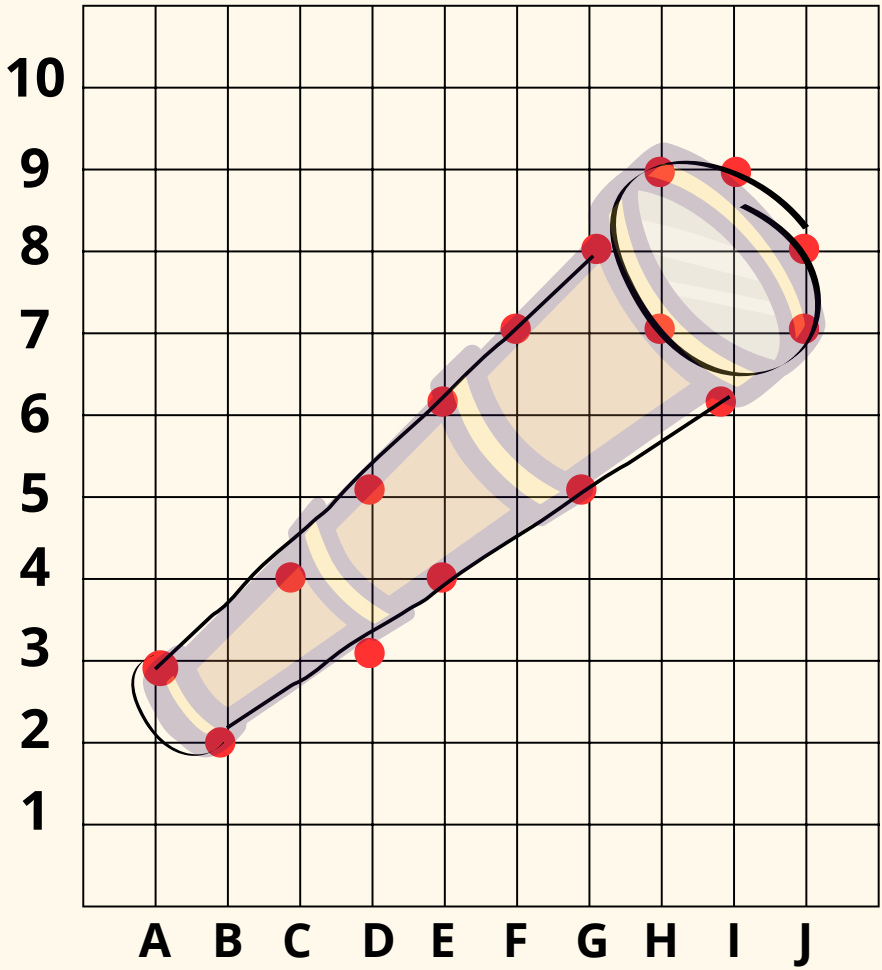
Essas são as linhas verticais

Marque e conecte as coordenadas a seguir, e descubra o desenho escondido

Para colocar os pontos no plano cartesiano, primeiro lemos as verticais e em seguida as horizontais

B,2	E,6	I,9	H,7
A,3	**F,7**	J,8	G,5
C,4	G,8	J,7	E,4
D,5	H,9	I,6	D,3


Que legal!! Estou super animado



Marque e conecte as coordenadas a seguir, e descubra o desenho escondido



B,2	E,6	I,9	H,7
A,3	F,7	J,8	G,5
C,4	G,8	J,7	E,4
D,5	H,9	I,6	D,3


Nossa, Rosinha!!
Eu amei!!
Sim, foi super divertido aprender brincando com você, Geoplaneta!!
FIM!!

APRESENTANDO:

Rosa dos Ventos



Mãos

Olhos

Menina

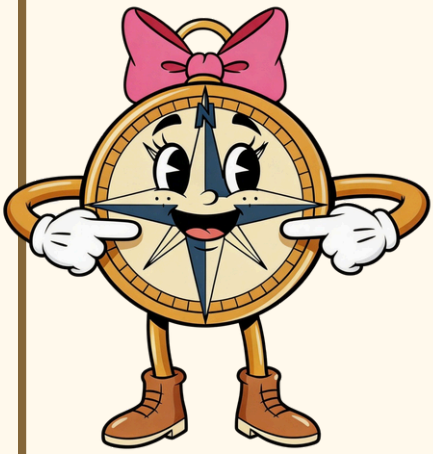
Rosinha

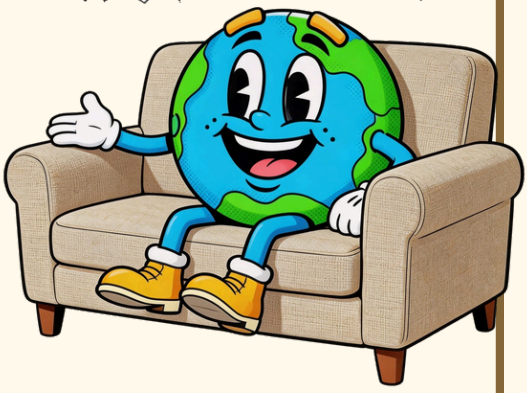
Nariz

Você

Garota

Boca

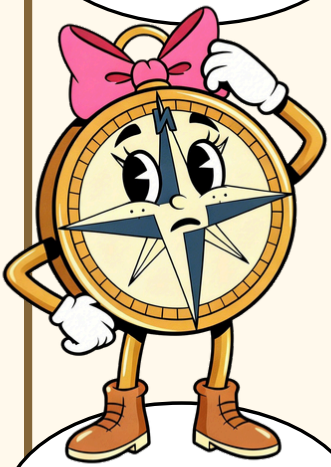




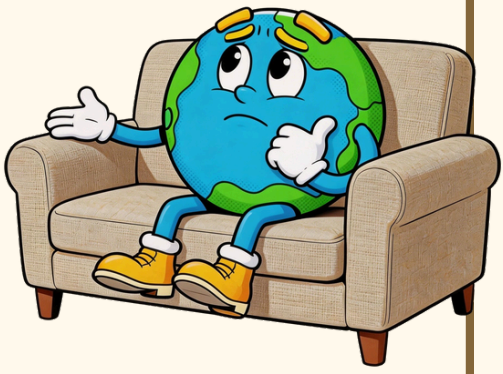
Ué amigo,
Sou Eu!!

Você?

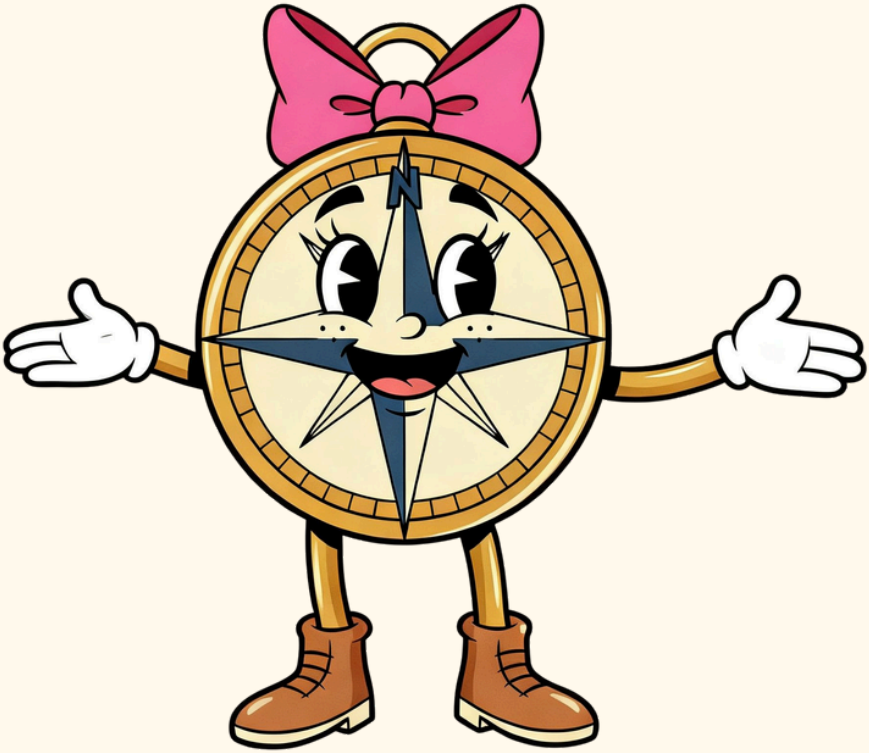
Como assim
você?



Você não sabe
o que eu sou?

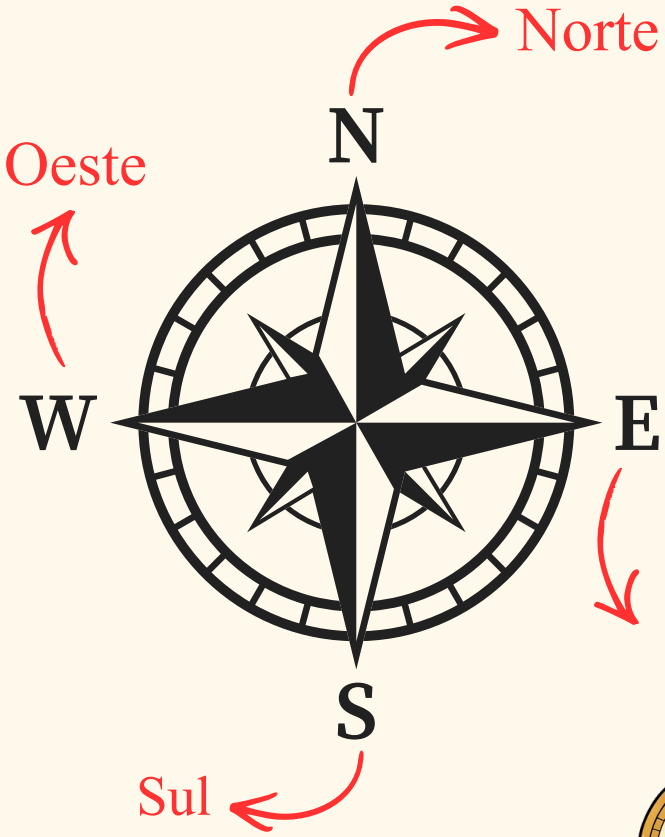


Eu sou da família Rosa dos Ventos, e surgirmos para analisar a direção do vento e ajudar na navegação e orientação.



Nos mapas eu sempre estou pelos cantinhos, e ajudo as pessoas a encontrar a direção e a posição das coisas que estão representadas.

E em nós estão presentes os pontos cardeais (norte, sul, leste e oeste), e se chamam assim por serem os rumos principais para a orientação geográfica.





Porque o W é Oeste e E é leste?



Pois vem do inglês.
Oeste = West
Leste = East

Ai!! Rosinha, que situação, mas é muito bom saber agora da história de sua família.



Agora, vamos ver quem vai ser melhor nas mimicas, em?

"HA"HA HA"HA" HA"HA"



E eu vou vencer, de novo!!

FIM!!



Nesta coletânea você encontrará:

- O que é Cartografia?
- Visão Vertical
- Escala e Proporcionalidade
- Legenda
- Sistema de Localização
- Rosa dos Ventos

Por hoje é só!!

Até a próxima, amiguinho!!