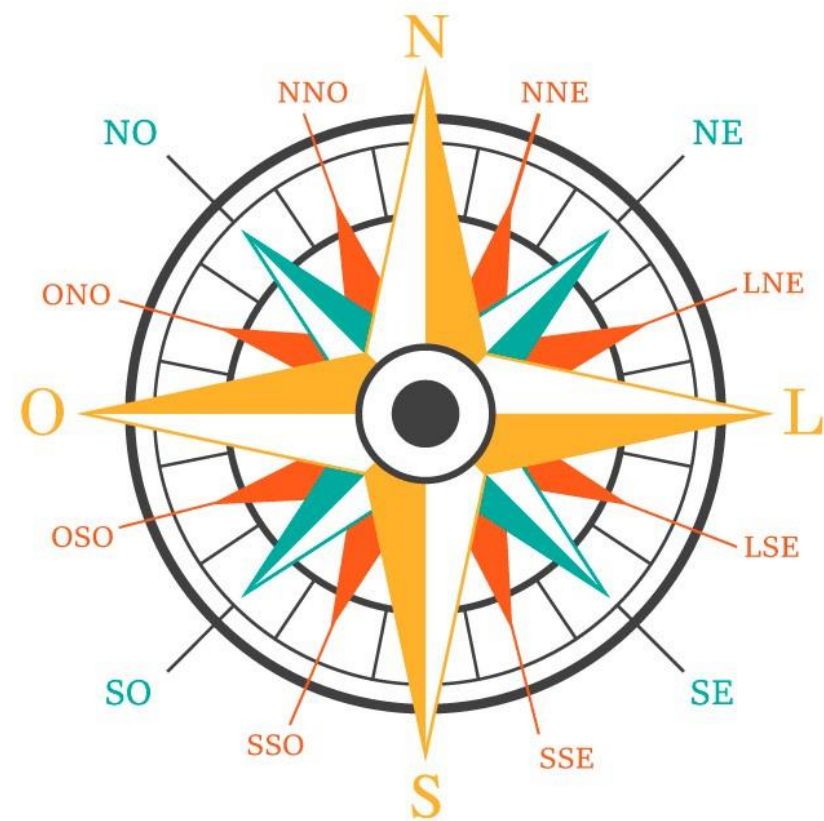
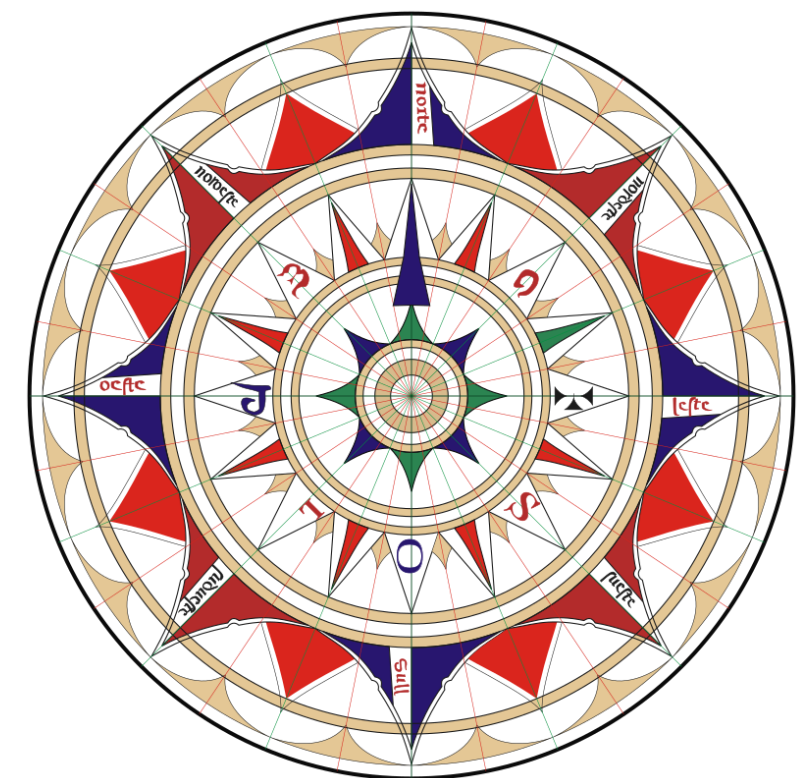
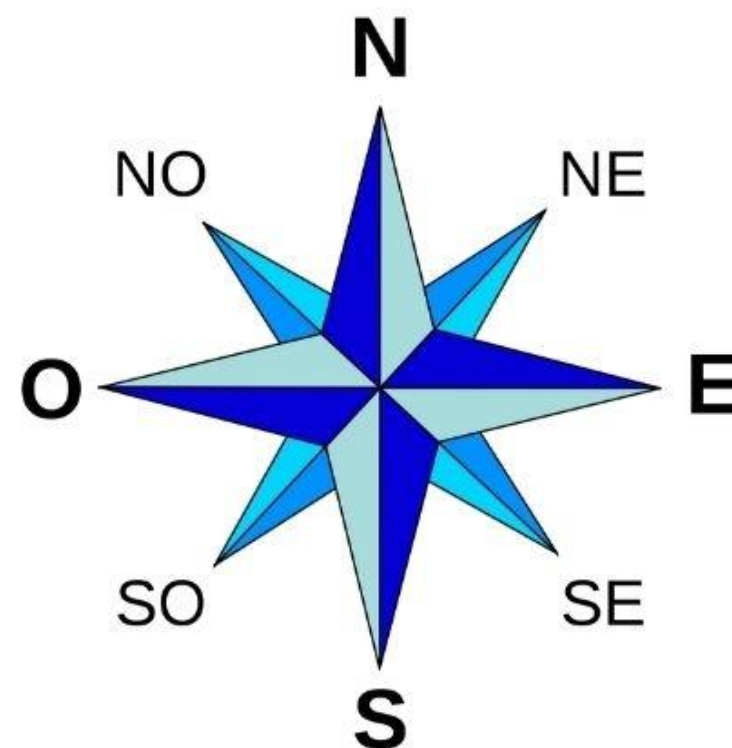


EXPOSIÇÃO : ROSA DOS VENTOS



Legenda: Pontos cardeais | Pontos colaterais | Pontos subcolaterais | Significados



AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DE ESTREMOZ

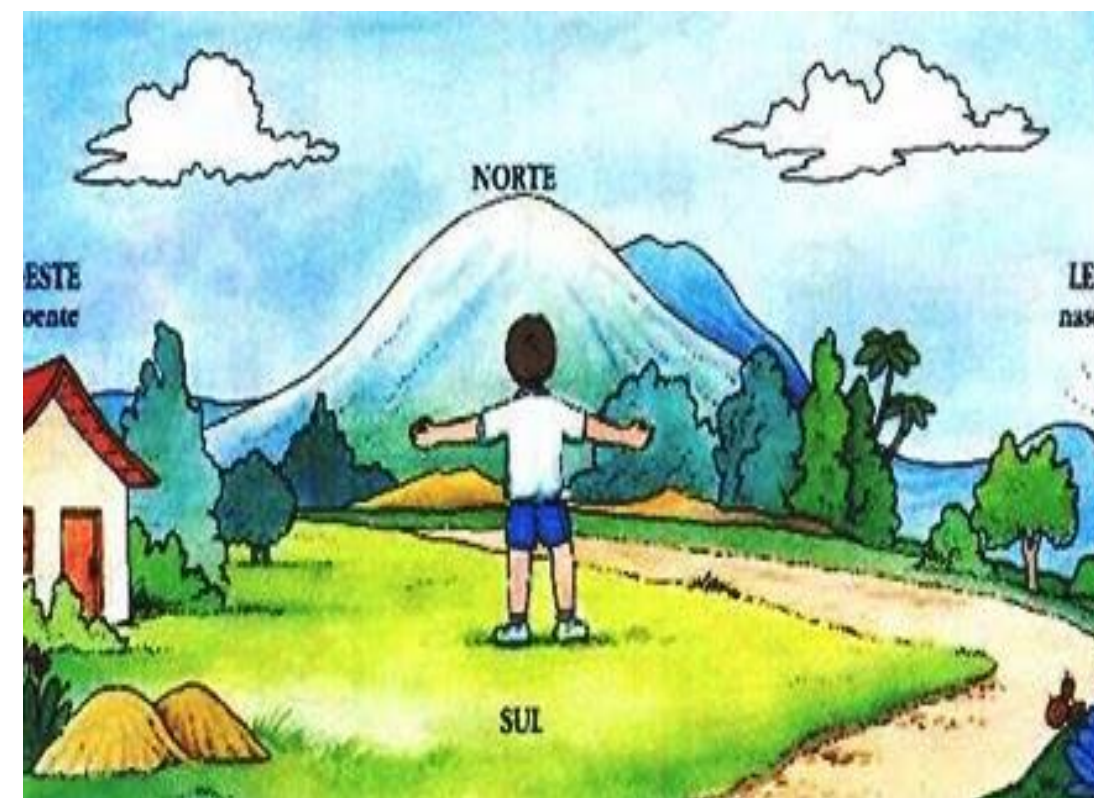
ESCOLA SEBASTIÃO DA GAMA

LOCALIZAÇÃO RELATIVA



Olá! Eu sou o João e vou falar sobre a importância da localização relativa! Mas o que é a **Localização Relativa**?

A **Localização Relativa** é a localização dos lugares ou objectos em relação a outros. É uma forma de orientação, que também está presente nos mapas. Utiliza como instrumento a Rosa-dos-Ventos, em que a localização é feita com a indicação do rumo.

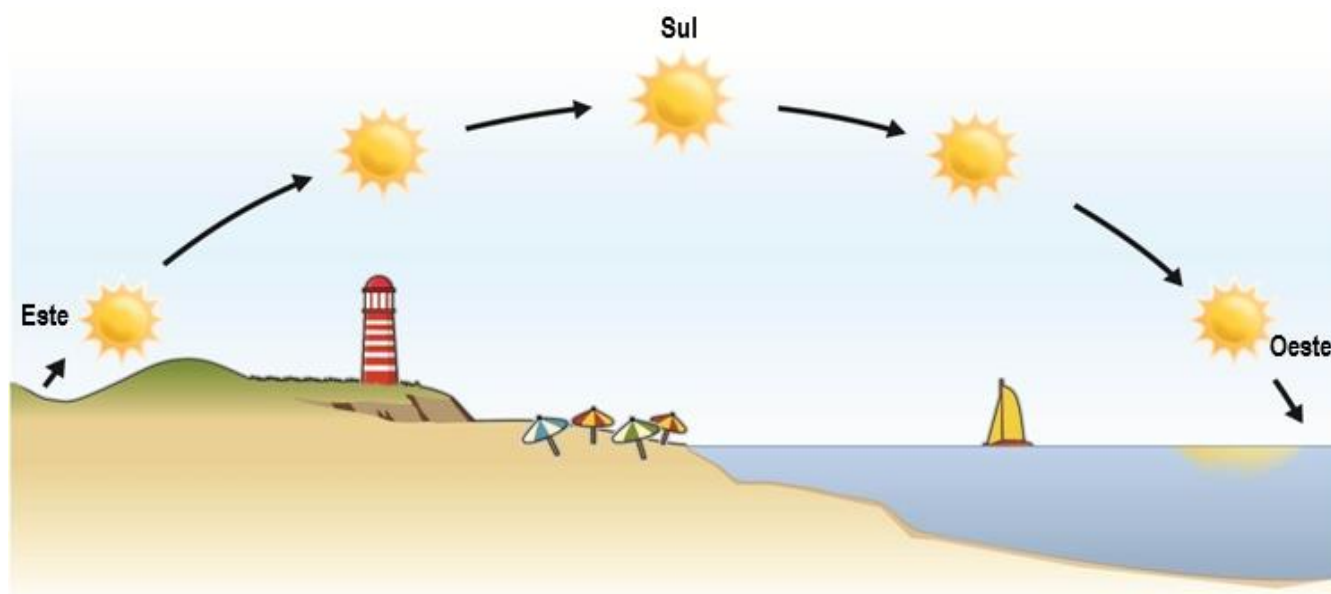


FORMAS DE LOCALIZAÇÃO RELATIVA

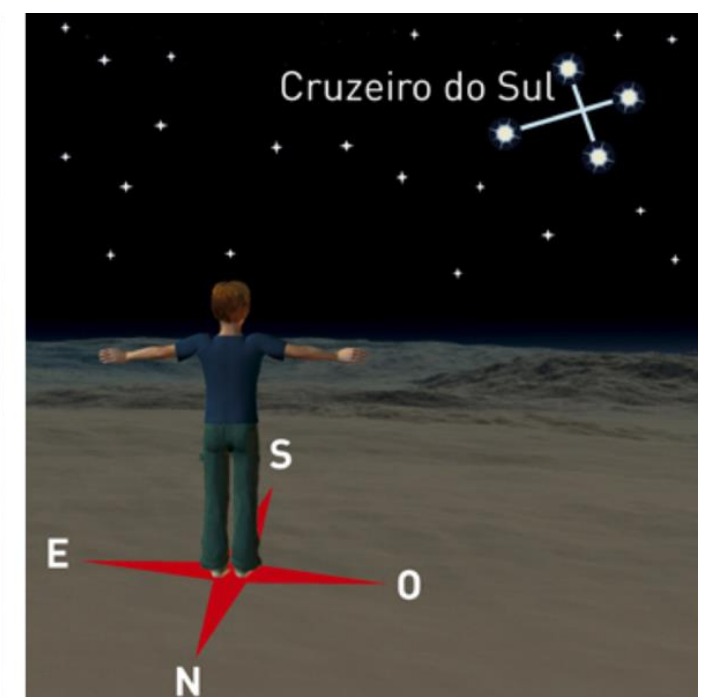
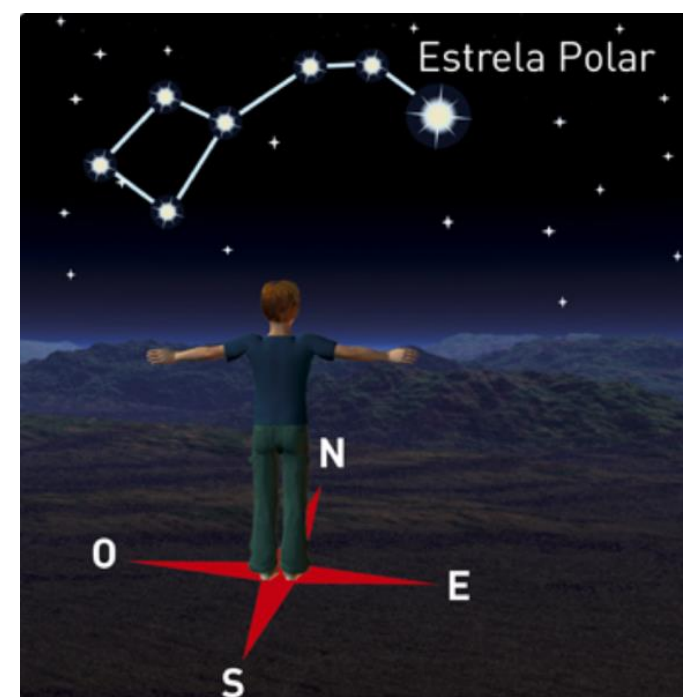
Quais são as formas que podemos utilizar para nos orientarmos?



Orientação pelo Sol



Orientação pelas estrelas





A BÚSSOLA

O que é?

É um objeto utilizado para orientação geográfica. Durante muito tempo esse instrumento foi utilizado na navegação como forma de localização, e até hoje é considerada uma das maiores invenções da humanidade.



A bússola possui em seu interior a rosa dos ventos que indica os pontos cardeais, colaterais e intermédios da Terra

Atua sob o magnetismo terrestre, sendo atraída para a direção dos polos do planeta.



Antiga bússola náutica chinesa Esquema de uma bússola com agulha flutuante

Bússola- Séc XII



Bússola Islâmica – Séc XVI



Bússola de Bolso – relógio solar

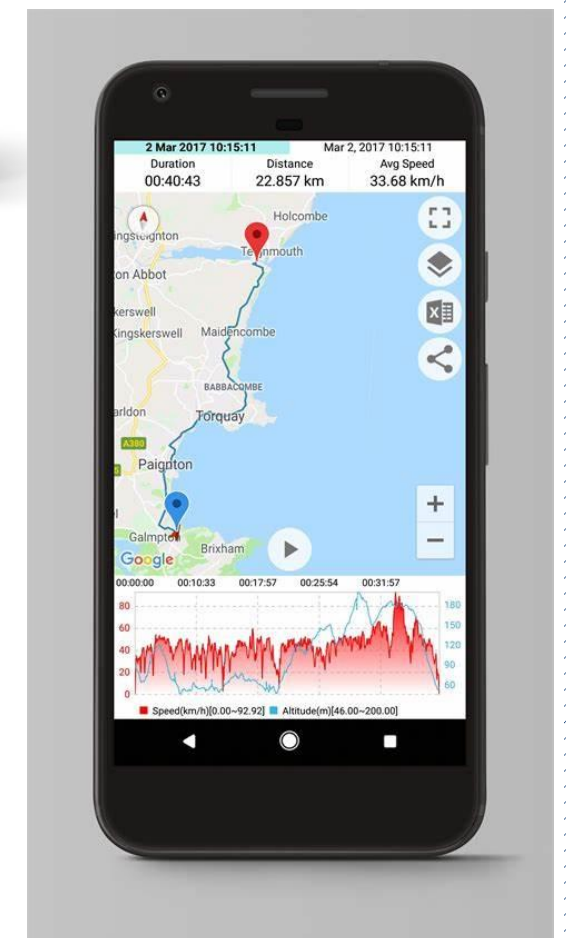
Séc XV



GPS (SISTEMA DE POSICIONAMENTO GLOBAL)

O que é?

O Sistema de Posicionamento Global (GPS) é um sistema de navegação por satélite do governo dos Estados Unidos atualmente composto por, pelo menos, 24 satélites operacionais. O GPS funciona em quaisquer condições meteorológicas, em qualquer parte do mundo, 24 horas por dia sem quaisquer taxas de subscrição ou custos de instalação.





VAMOS LOCALIZAR ESTREMOZ?



Estremoz é uma cidade portuguesa no distrito de Évora, na região do Alentejo, sub-região do Alentejo Central e com 7 890 habitantes (2021).

Esta cidade é sede do município de Estremoz com 513,80 km² de área e 12 683 habitantes (2021), subdividido em nove freguesias.

O município de Estremoz é limitado a norte pelos municípios de Sousel e Fronteira, a nordeste por Monforte, a sueste por Borba, a sul pelo Redondo e a oeste por Évora e por Arraiolos.

