



# MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo  
SEDUC - Secretaria de Educação

SEMANAS 15 e 16

## SALA DE AULA



Disciplina: Geografia

5ª série do Ensino Fundamental - EJA

### MEIOS DE ORIENTAÇÃO E LOCALIZAÇÃO “CRUZEIRO DO SUL, BÚSSOLA E ROSA-DOS-VENTOS”

#### ORIENTAÇÃO PELO CRUZEIRO DO SUL

O Cruzeiro do Sul é uma constelação formada por cinco estrelas principais com o formato de uma cruz. A estrela que se encontra na extremidade inferior da cruz é a Estrela de Magalhães e indica o Sul, por meio do qual pode se encontrar os outros pontos cardeais. Observe o desenho ao lado:



#### ORIENTAÇÃO PELA BÚSSOLA



A bússola é um meio de orientação também utilizado. Ela é um instrumento com formato de relógio, possuindo uma rosa dos ventos no interior e uma agulha imantada, no lugar dos ponteiros, que aponta sempre para o norte. Desta forma, pode se encontrar os outros pontos cardeais.

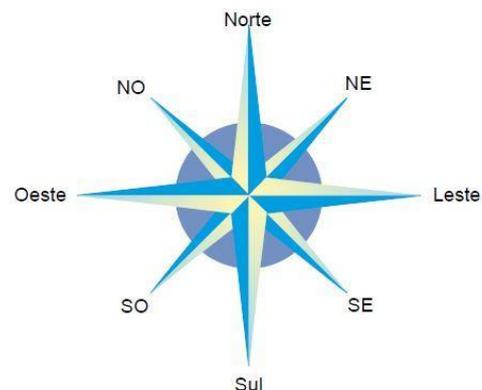
#### ROSA DOS VENTOS

Quando você estiver localizando os elementos de sua escola, ou de outro ambiente qualquer, talvez sinta alguma dificuldade em apontar a direção exata de alguns deles. Como resolver essa dificuldade?

Por meio dos **pontos colaterais**. Eles também são quatro e estão situados entre os pontos cardeais. Veja:

#### SÃO PONTOS COLATERAIS:

- O Nordeste (NE), entre o norte e o leste.
- O Sudeste (SE), entre o sul e o leste.
- O Sudoeste (SO), entre o sul e o oeste.
- O Noroeste (NO), entre o norte e o oeste.



Os pontos cardeais e os pontos colaterais são as mais importantes direções da rosa dos ventos.

## EXERCÍCIOS

1. Que nome se dá à estrela que se encontra na extremidade inferior da cruz, ou seja, no Sul, que forma o Cruzeiro do Sul?

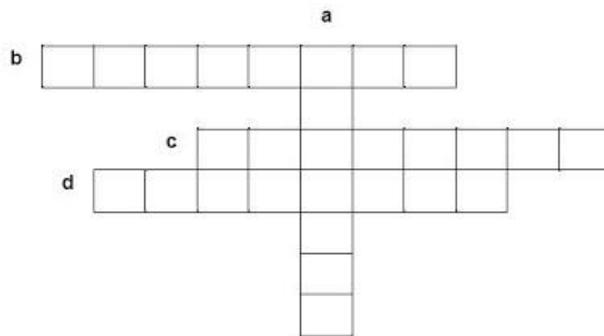
- (A) Estrela Dalva. (C) Estrela de Magalhães.  
(B) Estrela de Davi. (D) Estrela Solar.

2. A agulha imantada da Bússola indica sempre a direção:

- (A) Norte (B) Sul (C) Leste (D) Oeste

3. Preencha o diagrama ao lado com o nome dos pontos colaterais:

- a) Ponto colateral situado entre o sul e o leste.  
b) Ponto colateral situado entre o norte e o oeste.  
c) Ponto colateral situado entre o sul e o oeste.  
d) Ponto colateral situado entre o norte e o leste.



## MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo  
SEDUC - Secretaria de Educação

**SEMANAS 15 e 16**  
**PONTE DO SABER**

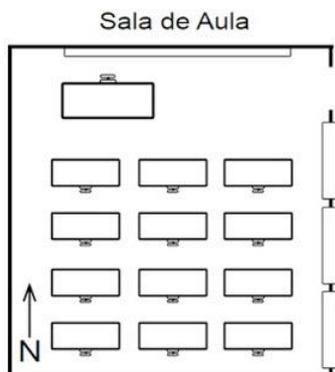


Disciplina: Geografia

5ª série do Ensino Fundamental - EJA

Para aprender mais. Para isso você vai utilizar também, a atividade da semana anterior.

1. Localize os pontos cardeais (N, S, L e O) na figura da sala de aula abaixo. Em seguida complete a linha pontilhada com a localização correta.



- A mesa do professor.  
----- A porta de entrada e saída.  
----- O fundo da sala.  
----- A esquerda dos alunos.

2. Complete de acordo com o que você estudou.

- a) A agulha da bússola aponta sempre para o \_\_\_\_\_ da Terra.  
b) A rosa-dos-ventos indica em suas pontas principais, os pontos \_\_\_\_\_.  
c) O Cruzeiro do Sul indica aproximadamente a direção \_\_\_\_\_.  
d) O Sol nasce no \_\_\_\_\_.  
e) O Sol se põe no \_\_\_\_\_.