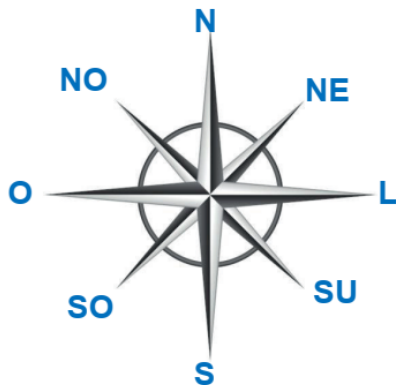


**PET 3 – 4º ano – 2ª Semana**  
**Componente Curricular: Ciências**

1 – Preencha a rosa dos ventos com as siglas dos pontos **cardeais e colaterais**.



Fonte: <<https://www.shutterstock.com/>>. Acesso em: 16 de abril de 2021

2 – Complete CORRETAMENTE as frases abaixo com as palavras em **negrito**.

**BÚSSOLA, ROSA DOS VENTOS, NORTE, COLATERAIS, CARDEAIS, OESTE, LESTE.**

A) A **rosa dos ventos** é onde representamos os pontos **cardeais** e **colaterais**.

B) A **bússola** é um instrumento usado para indicar as direções horizontais, o Meridiano magnético ou a posição de algo, tendo uma agulha magnética, que aponta sempre para o **norte**, montada numa pequena caixa.

C) O **leste** é o lado onde o sol nasce no horizonte pela manhã e o **oeste** é o lado onde o sol se põe no horizonte.

3 – Qual seria o mais antigo instrumento astronômico construído pelo homem, que em sua forma mais simples, consistia apenas de uma vara fincada, geralmente na vertical, no chão e que a observação da sombra dessa vara, provocada pelos raios solares, permitia materializar a posição do Sol no céu ao longo do tempo?

- A) Vara Gnômon;
- B) Bússola;
- C) Cata-vento;
- D) Rosa dos Ventos.