

CIÊNCIAS

8º ANO



HABILIDADE:

EF08CI13 – Representar os movimentos de rotação e translação da Terra e analisar o papel da inclinação do eixo de rotação da Terra em relação à sua órbita na ocorrência das estações do ano, com a utilização de modelos tridimensionais.



Conteúdo das atividades:

Atividade 1: ESTAÇÕES DO ANO

Atividade 2: ROTAÇÃO DA TERRA

ATIVIDADES COM FOCO NO ACOMPANHAMENTO DAS APRENDIZAGENS

ESCOLA:

PROFESSOR(A):

ESTUDANTE:

TURMA:

1

A decoração característica da época de Natal foi criada no Hemisfério Norte e adotada no restante do mundo. Nessa decoração, é comum observar itens típicos do inverno, como bonecos de neve, gorros, luvas, cachecóis, entre outros.

Considere as informações sobre esta decoração no Brasil e assinale a alternativa correta.

- a) A decoração típica de Natal é coerente com o clima brasileiro da época.
- b) O Brasil não tem um clima que justifique esta decoração, pois encontra-se no Hemisfério Norte.
- c) A neve é muito comum no Brasil na época de Natal.
- d) Nos estados do Norte do Brasil, é inverno na época de Natal, por isso justifica-se esse tipo de decoração.
- e) Na época de Natal, é verão no Brasil.

2

Rotação é um movimento que a Terra faz em torno de seu próprio eixo. Quantos dias a Terra leva para dar uma volta completa durante esse movimento?

- a) 365 dias.
- b) 30 dias.
- c) 12 horas.
- d) 20 horas.
- e) 24 horas.