

UME: Dr. José Carlos de Azevedo Júnior

ANO: 8º ano COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS

PROFESSORA: Carla Fabris Machado

PERÍODO DE 20/09/2021 a 30/09/2021

Nome: _____ nº _____ classe: _____

ORIENTAÇÕES:

- ✓ Essa atividade é referente aos roteiros anteriores, que você já fez e estudou.
- ✓ RESPONDA a atividade proposta.

ATIVIDADE AVALIATIVA DE CIÊNCIAS

1. Observe as imagens **A** e **B**:



imagem A

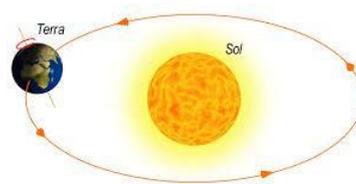


imagem B

Qual o movimento da Terra representado na imagem A?

R: _____

Qual o movimento da Terra representado na imagem B?

R: _____

2. RELACIONE:

(A) movimento de () demora 1 ano para
ROTAÇÃO acontecer.

(B) movimento de () determina dias e
TRANSLAÇÃO noites

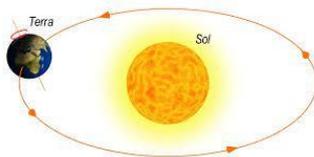
() demora 1 dia para
acontecer

() junto com o eixo
de inclinação da Terra,
faz acontecer as
estações do ano.

3. Coloque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

() A Terra está parada no espaço. A sucessão de dias e dias acontece por causa do movimento do Sol e da Lua.

() As estações do ano (primavera, verão, outono e inverno) acontecem porque, no movimento de translação, a Terra está às vezes mais perto do Sol (nesse caso, seria VERÃO) e, às vezes, mais longe do Sol (nesse caso, seria INVERNO), conforme mostra a imagem abaixo:



() No ano bissexto há 366 dias (e o dia a mais é 29 de fevereiro). Isso acontece de 4 em 4 anos.

() O eixo de inclinação da Terra faz com que os hemisférios Norte e Sul recebam quantidades diferentes de luz do Sol no decorrer do movimento de translação.