



MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo
SEDUC - Secretaria de Educação

ATIVIDADE 05

PONTE DO SABER



Disciplina: Geografia

5º Série do Ensino Fundamental - EJA

OS MOVIMENTOS DA TERRA “TRANSLAÇÃO”

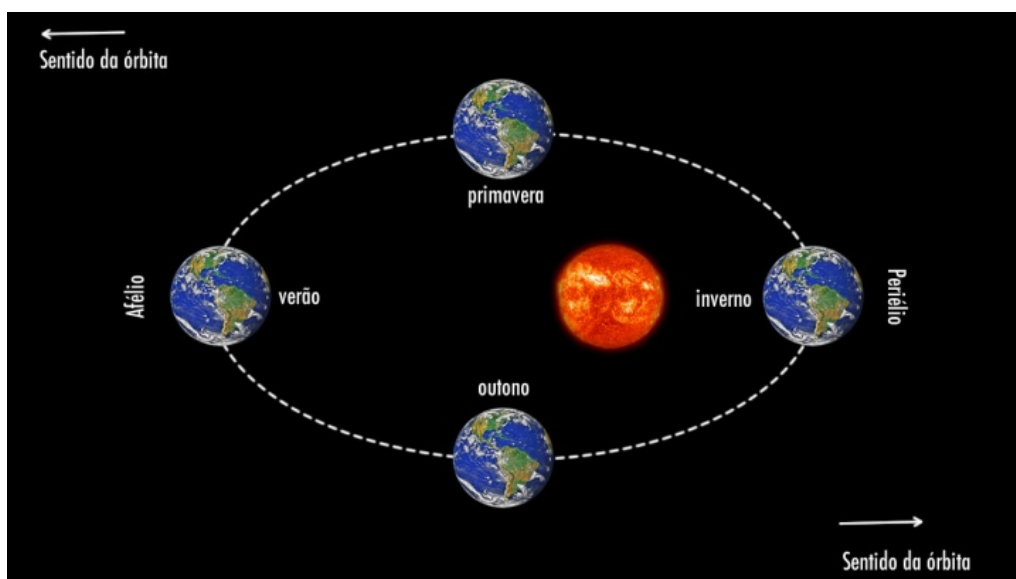
Translação é o movimento da Terra ao redor do Sol, ao mesmo tempo em que a mesma realiza o movimento de rotação.

A inclinação do eixo da Terra, combinada com o movimento de translação, promove uma desigual distribuição de luz e calor do Sol, que dá origem às **estações do ano** (primavera, verão, outono e inverno).

Cada estação tem suas próprias características. No verão, as temperaturas são mais elevadas e os dias, mais longos que as noites. Já no inverno, as temperaturas são mais amenas, e as noites mais longas que os dias. Na primavera as cores aparecem mais, no verde das árvores e nas flores. O outono é mais cinza, não tem flores e as árvores perdem as folhas.

O caminho que a Terra faz ao redor do Sol é chamado de **órbita**.

O movimento de translação dura **365 dias e 6 horas**. Essa diferença de 6 horas em relação à duração do ano soma um dia a cada quatro anos. Esse dia é acrescido ao mês de fevereiro, como dia 29, nos **anos bissextos**, ficando este com **366 dias**.



<https://pplware.sapo.pt/ciencia/terra-velocidade-minima-sol/>

ATIVIDADES

1. Como ocorre o movimento de translação da Terra?

- (A) Translação é o movimento que a Terra faz, ao redor do seu próprio eixo.
- (B) Translação é o movimento da Terra ao redor do Sol, ao mesmo tempo em que a mesma realiza o movimento de rotação.
- (C) É o movimento que a Terra faz com relação aos demais planetas.
- (D) É o movimento da Terra ao redor de Marte.

2. Sobre o movimento de translação, é correto afirmar que:

- (A) Demora 365 dias e 6 horas para ocorrer.
- (B) Demora 365 dias para ocorrer.
- (C) Demora 24 horas para ocorrer.
- (D) Demora 365 dias e 4 horas para ocorrer.

3. O caminho percorrido pela Terra ao redor do Sol é conhecido por:

- (A) Rotação.
- (B) Estações do ano.
- (C) Órbita.
- (D) Translação.

4. O movimento da Terra responsável pelas estações do ano é chamado de:

- (A) Rotação.
- (B) Mutaçãõ.
- (C) Translação.
- (D) Precessão.