

## CIÊNCIAS

NOME: \_\_\_\_\_ 4º ANO

### ATIVIDADE 1

**ORIENTAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA ATIVIDADE: MOVIMENTOS DA TERRA:** O aluno poderá escrever no caderno o título da atividade e a data. Ler a comanda e responder no caderno.

1- Leia com atenção:

### Movimentos da Terra

#### GIRANDO NO ESPAÇO?

O planeta Terra está sempre se movimentando no espaço.

Ele gira em torno de si mesmo e em torno do Sol. Esses dois movimentos acontecem ao mesmo tempo. São eles: movimento de rotação e movimento de translação.

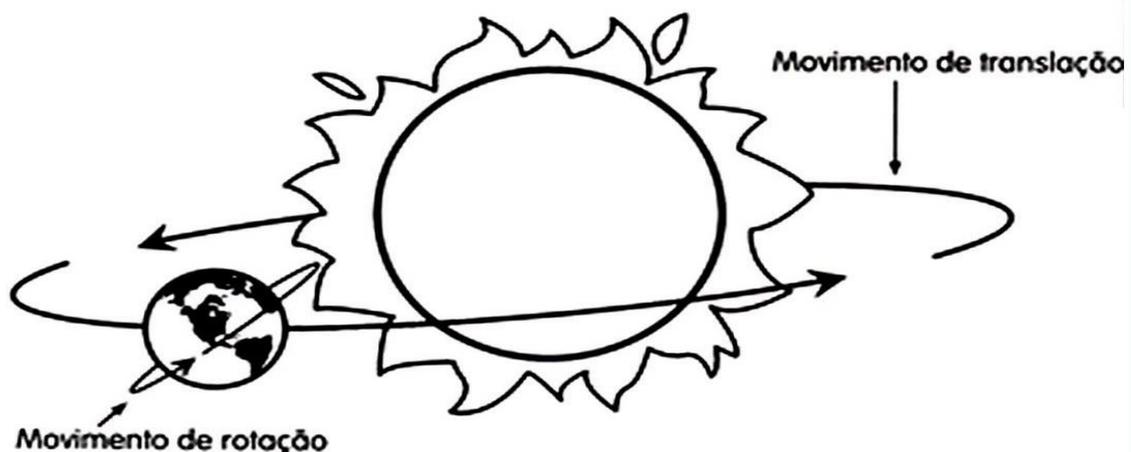
#### Movimento de rotação

É o movimento que a Terra faz quando gira em torno de si mesma. A Terra leva 24 horas para dar uma volta completa em torno de si mesma. É por causa desse movimento que ocorrem o dia e a noite.

#### Movimento de translação

É o movimento que a Terra faz em torno do Sol. A Terra gasta 365 dias e 6 horas para dar uma volta completa em torno do Sol.

É por causa desse movimento que acontecem as estações do ano: primavera, verão, outono e inverno.



Ao girar em torno do Sol, a Terra percorre um caminho que se chama órbita.

## 2- Agora responda:

# MOVIMENTOS DA TERRA

1- Movimento que a terra faz quando gira em volta do Sol .  
2- Movimento que a terra faz em volta de si mesma.  
3- O movimento de rotação dura \_\_\_\_\_ horas.  
4- O movimento de translação dura um \_\_\_\_\_.  
5- O movimento de translação dá origem as quatro \_\_\_\_\_ do ano.  
6- Estação das flores.  
7- Estação do frio.  
8- Estação do calor.  
9- Estação das frutas.