

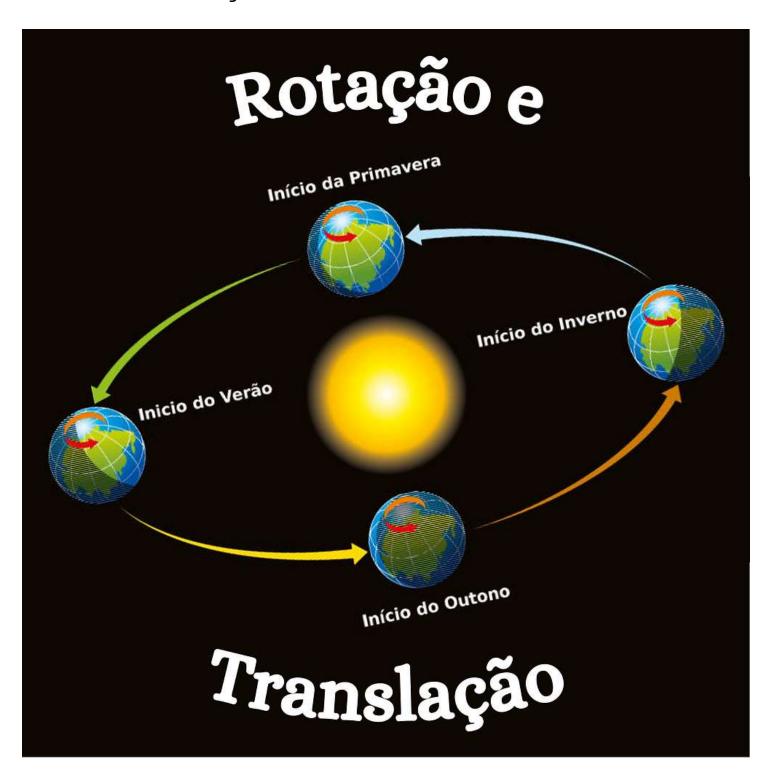
ATIVIDADE REFERENTE A SEMANA 18 - 30/06/2025 a 04/07/2025. COMPONENTE CURRICULAR: Geografia TURMA:62

PROFESSOR (A): Marli de Almeida

OBSERVAÇÕES: O planejamento da aula poderá sofrer alterações conforme a necessidade

**do professor (a).** ORIENTAÇÕES:

INÍCIO: Correção das atividades do tema. EXPLICAÇÃO POR DESENHOS QUE IREMOS FAZER E APÓS A EXPLICAÇÃO ESCRITA:



## **DESENVOLVIMENTO:**

## **MOVIMENTOS DA TERRA**

Você sabia que a Terra não é uma esfera perfeita? Ela tem um formato levemente achatado nos pólos e um pouco mais largo na linha do Equador, algo que chamamos de esferoide oblato ou GEOIDE.

Essa forma peculiar é resultado dos movimentos da Terra, especialmente da rotação, que não apenas influencia nosso clima, mas também impacta as marés e até mesmo a formação de fenômenos climáticos como ciclones.

Olhar para a Terra e entender esses movimentos nos ajuda a compreender melhor como nosso planeta funciona e como nós, brasileiros, estamos interligados com o mundo ao nosso redor.

A rotação da Terra é o movimento que a Terra faz ao girar em torno de seu próprio eixo, que está inclinado em um ângulo de aproximadamente 23,5 graus. Esse movimento ocorre de oeste para leste e leva cerca de 24 horas para ser completado, resultando na alternância entre dia e noite.

A translação, que é o movimento da Terra ao redor do Sol, leva cerca de 365 dias para completar a órbita, e é o que define as estações do ano. Esse movimento é elíptico e resulta na variação das estações do ano, pois a inclinação do eixo da Terra faz com que diferentes regiões recebam diferentes intensidades de luz solar

No Brasil, isso significa que disfrutamos de verões quentes, invernos mais frios e até mesmo estações de esses movimentos se inter-Entender como permite perceber importância relacionam nos a conservação do nosso ambiente е como pequenas alterações no nosso clima podem ter grandes impactos na biodiversidade que admiramos e precisamos proteger.

FINAL: exercícios

| 1) Complete as frases com as palavras corretas:  |
|--|
| a) O movimento da Terra em torno de si mesma é chamado de  |
| <ul><li>b) O movimento da Terra ao redor do Sol é chamado de</li><li>c) A rotação da Terra dura aproximadamente horas.</li></ul> |
| d) A translação da Terra dura aproximadamente dias.  |
|  |
| 2) O que é a rotação da Terra?   |
| ( ) A Terra girando ao redor do Sol.   |
| () A Terra girando ao redor da Lua.  |
| () A Terra girando ao redor de si mesma.   |
| 3) O que é a translação da Terra?  |
| () A Terra girando em torno de si mesma.   |
| () A Terra se movendo ao redor do Sol.   |
| () O Sol girando ao redor da Terra.  |
| 4) Qual é a principal consequência do movimento de rotação da Terra?   |
| () As estações do ano  |
| () O dia e a noite   |
| ( ) As fases da Lua  |
| 5) E qual é a principal consequência do movimento de translação da Terra?  |
| () O dia e a noite   |
| () As estações do ano  |
| ( ) A mudança da Lua   |
|  |
| 6) Escreva com suas palavras:  |
| a) Por que temos o dia e a noite?  |
|  |
|  |
| b) Por que as estações do ano mudam?   |
|  |
|  |
| 7) Desenho (atividade criativa):   |
| Faça dois desenhos simples:  |
| Um mostrando a <b>rotação</b> da Terra.  |
| Outro mostrando a <b>translação</b> da Terra ao redor do Sol.  |

Questionário – Rotação e Translação da Terra