



MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo
SEDUC - Secretaria de Educação

ATIVIDADE 03

PONTE DO SABER



Disciplina: Geografia

6º ano do Ensino Fundamental

OS MOVIMENTOS DA TERRA “ROTAÇÃO”

I - Introdução

A Terra é o terceiro planeta do Sistema Solar estando a 150.000.000 km do Sol, entre os planetas Vênus e Marte, sendo levemente achatada nos pólos. O eixo da Terra é uma linha imaginária, com 12.712 km, que vai do pólo Norte ao polo Sul. A Terra tem uma forma especial chamada geóide. A linha do Equador é um círculo imaginário, com 12.756 km, que divide a Terra, horizontalmente, em hemisfério Norte e hemisfério Sul. Os planetas realizam um movimento em conjunto com o Sol, seguindo-o ao redor do centro da Via Láctea. A Terra realiza individualmente vários movimentos, entre os quais os mais importantes são os de rotação e translação.

II – Movimento de Rotação Rotação é o movimento que a Terra faz girando em volta de si mesma, de oeste para leste, (23h, 56m e 4s = 24 horas) e é o que vai ocasionar a alternância dos dias e das noites.

ATIVIDADES

1. Sobre o Planeta Terra é correto afirmar que:

- (A) A Terra é o primeiro planeta do Sistema Solar, ou seja, o mais próximo do sol.
- (B) A Terra tem uma forma especial chamada geóide, ou seja, achatada nos pólos.
- (C) A linha do Equador é um círculo imaginário, que divide a Terra, horizontalmente, em hemisfério Norte e hemisfério Sul passando por São Paulo.
- (D) O Planeta Terra se assemelha muito com Saturno, principalmente por causa dos anéis.

2. A Terra realiza individualmente dois movimentos, quais são eles?

- (A) O movimento de rotação e transversal.
- (B) O movimento transversal e o de translação.
- (C) Os movimentos de rotação e translação.
- (D) Os movimentos transversais e de subducção.

3. O movimento de rotação ocasiona a alternância:

- (A) Dos dias e das noites.
- (B) Das quatro estações do ano.
- (C) Da variação de temperatura.
- (D) Da direção dos ventos.