MUNICÍPIO DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PRAIA GRANDE

Estado de São Paulo SEDUC - Secretaria de Educação

SEMANAS 9 e 10

SALA DE AULA



Disciplina: Geografia

5ª série do Ensino Fundamental - EJA

A ÁGUA

A água é um recurso natural abundante essencial para a existência de vida na Terra. O planeta Terra é constituído por uma extensa massa de água, correspondendo ao que conhecemos como hidrosfera.

Além de estar presente na composição do planeta, a água também compõe parte do nosso corpo, permitindo-nos pensar que falar de água é falar de sobrevivência. Essa substância é utilizada em atividades essenciais ao ser humano, como a produção agrícola, e também usada como solvente universal.

A água era considerada um recurso inesgotável. Contudo, desde que foi considerada um símbolo de riqueza, por ter sido transformada em uma mercadoria, passou também a ser sinônimo de conflito. O mau uso, o desperdício, sua distribuição, bem como sua ocorrência são responsáveis por criar conflitos em diversas regiões do mundo. A preocupação com a disponibilidade de água é pauta frequente nas discussões ambientais e geopolíticas.

ÁGUA NO PLANETA

O planeta Terra está inundado de água, formando a <u>hidrosfera</u>, compreendendo os oceanos, mares e águas continentais. Aproximadamente 71% da superfície terrestre é coberta por água, totalizando cerca de 1,4 bilhão de km³. É considerada o único planeta que apresenta a água em seus três estados físicos: gasoso, líquido e sólido. De toda a água disponível no planeta, 97,5% é água salgada, apenas 2,5% da água disponível é doce, sendo encontradas nos rios e lagos (em estado líquido) e nas geleiras (em estado sólido).

https://brasilescola.uol.com.br

EXERCÍCIOS

1. A água é um elemento de fundamental importância para a vida de todas as espécies da natureza. Em sua opinião, quais as principais contribuições da água para o ser humano? (Responda no caderno ou verso desta folha)

2. O que é hidrosfera?

- (A) É o estudo da crosta terrestre.
- (B) É o estudo da dinâmica do tempo.
- (C) É o estudo faz águas do planeta.
- (D) É o estudo da dinâmica do interior da Terra.

3. Sobre a água no planeta, é correto afirmar que:

- (A) Somente 70% da superfície terrestre é coberta por água.
- (B) De toda a água disponível no planeta, 2.5% é água salgada.
- (C) De toda a água disponível no planeta, 97,5% é água doce.
- (D) A Terra é considerada o único planeta que apresenta a água em seus três estados físicos: gasoso, líquido e sólido.