

ESCOLA _____ DATA: ____ / ____ / ____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

HIDROSFERA

A ÁGUA QUE COMPÕE NOSSO PLANETA FORMA NOSSA HIDROSFERA, 3/4 DE TODA ESSA ÁGUA É SALGADA. A ÁGUA DOCE É ENCONTRADA NOS RIOS, NOS LAGOS, NAS GELEIRAS, LENÇÓIS FREÁTICOS E NA ATMOSFERA.

A ÁGUA É ESSENCIAL PARA TODA A VIDA EM NOSSO PLANETA, ELA É ENCONTRADA NOS ESTADOS SÓLIDO, LÍQUIDO E GASOSO.

DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA NA HIDROSFERA:

- CALOTAS DE GELO E GELEIRAS, 2,15%(ÁGUA DOCE EM ESTADO SÓLIDO);
- ÁGUA NA ATMOSFERA 0,001% (ÁGUA DOCE EM ESTADO GASOSO);
- ÁGUA NO SUBSOLO 0,62% (ÁGUA DOCE EM ESTADO LÍQUIDO);
- ÁGUAS SUPERFICIAIS EM RIOS, LAGOS E BIOMASSA 0,029% (ÁGUA DOCE EM ESTADO LÍQUIDO);
- OCEANOS 97,2% (ÁGUA SALGADA EM ESTADO LÍQUIDO).

O SER HUMANO UTILIZA A ÁGUA DOCE PARA VÁRIOS FINS, COMO POR EXEMPLO: PARA O CONSUMO, PARA GERAÇÃO DE ENERGIA (POR MEIO DE USINAS HIDRELÉTRICAS), PARA IRRIGAÇÃO, PARA CRIAÇÃO DE ANIMAIS, EM FÁBRICAS, ETC.

DEVEMOS ECONOMIZAR E PRESERVAR A ÁGUA, POIS APENAS 1/4 DE TODA A ÁGUA DO PLANETA É DOCE. E DESSA ÁGUA SOMENTE 1/3 ESTÁ ACESSÍVEL AO HOMEM, E BOA PARTE DELA JÁ ESTÁ POLUÍDA.

QUESTÕES

1) O QUE É HIDROSFERA?

R.: _____

2) QUAL É A PORCENTAGEM DE ÁGUA DOCE QUE EXISTE NA TERRA?

R.: _____

3) QUAL É A PORCENTAGEM DE ÁGUA SALGADA?

R.: _____

4) EM QUAIS ESTADOS PODEMOS ENCONTRAR A ÁGUA?

R.: _____

5) ONDE PODEMOS ENCONTRAR ÁGUA EM ESTADO GASOSO?

R.: _____

6) ONDE PODEMOS ENCONTRAR ÁGUA EM ESTADO SÓLIDO?

R.: _____

7) ONDE PODEMOS ENCONTRAR ÁGUA DOCE EM ESTADO LÍQUIDO?

R.: _____

8) CITE ALGUNS EXEMPLOS DA UTILIZAÇÃO DA ÁGUA PELO HOMEM.

R.: _____

9) O QUE PODEMOS FAZER PARA PRESERVAR A ÁGUA?

R.: _____