

Leia o trecho a seguir e responda à questão 1.

“ASSIM DEVE SER CHAMADO NOSSA CASA COMUM”

“Com todo respeito a quem batizou nosso Planeta de nome Terra, entendemos que em tal época não havia a clareza do que já temos hoje do nosso corpo planetário, cuja composição é de mais de 70% de água. Sabemos da importância do elemento terra, mas sem água ele não será fértil, sem o sol (fogo) que vem de fora daqui não fazem as plantas realizarem a fotossíntese e sem o ar não podem polinizar, mas sem água não há vida.”

1 - Segundo o trecho, por que o nosso planeta não deveria ser chamado de planeta Terra?

2 - Desses 70% de água do nosso planeta, como a água está distribuída?

3 - Onde está concentrada a grande parte da água doce?

4 - O que significa água potável?

Leia o trecho a seguir e responda às questões 5 e 6.

“Atualmente, são vários os países que realizam a dessalinização para a produção de água potável. É o caso, por exemplo, da Arábia Saudita, cujo processo dá conta de cerca de 70% de toda a água doce consumida no país. Outros países que também adotam essa estratégia são Israel, Emirados Árabes, vários estados dos Estados Unidos, Kwait, Japão, Austrália, Argélia, entre outros. No Brasil, nove estados também já apresentam regiões que contam com essa técnica para a geração de água potável.”

<https://brasilescola.uol.com.br/geografia/dessalinizacaoagua.htm>

5 - Há alguns países que, pela falta de água doce, utiliza o processo de dessalinização para a produção da água potável. Explique este processo.

6 - Escreva o nome de três países que utilizam este processo de dessalinização.

7 - Em quais formas (estado), podemos encontrar a água no ambiente?

8 - “É preciso saber que a água é um bem finito.” A expressão significa:

- A água é um líquido que terá fim.
- A água nunca acaba.
- Que sempre existirá água.

9 - Coloque (V) para verdadeiro e (F) para falso.

- É possível viver sem água na Terra.
- A água que bebemos deve ser sem cheiro, sem cor e sem sabor.
- Geralmente nas cidades a água passa por estações de tratamento, onde recebe substâncias para matar os micróbios.
- As caixas d'água devem ser bem tampadas.
- Podemos utilizar a água poluída para beber, cozinhar, e para nossa higiene.
- A água boa para o consumo é a água potável.