

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____



O ciclo da água e sua importância

O ciclo da água é o processo natural em que a água se move entre os oceanos, a atmosfera e a terra. Ele começa com a evaporação da água dos mares, lagos e rios, formando vapor. Esse vapor sobe para a atmosfera, onde se resfria e forma nuvens no processo de condensação.

Quando as nuvens ficam muito cheias, a água cai de volta à terra na forma de chuva, neve ou granizo, um processo chamado precipitação. Essa água pode voltar para os rios e mares ou infiltrar-se no solo, abastecendo os lençóis subterrâneos.

O ciclo da água é fundamental para a vida no planeta. Ele garante a renovação da água que usamos para beber, plantar alimentos e gerar energia. Além disso, o ciclo ajuda a regular a temperatura da Terra.

Entender e proteger o ciclo da água significa evitar desperdícios e poluição. Pequenas atitudes, como economizar água e evitar o descarte de lixo nos rios, ajudam a manter esse ciclo essencial funcionando.

Questões

1) Qual etapa do ciclo da água transforma vapor em nuvens?

A) () Precipitação

[B\) \(\) Condensação](#)

C) () Evaporação

D) () Infiltração

2) Complete: A precipitação acontece quando a água retorna à terra na forma de _____.

[R. Chuva, neve ou granizo.](#)

3) Desenhe o ciclo da água, mostrando evaporação, condensação e precipitação.

[R. O aluno desenha e explica o ciclo.](#)

4) Explique por que o ciclo da água é importante para a vida no planeta.

[R. Porque renova a água usada por seres vivos e ajuda a regular a temperatura.](#)

5) Dê um exemplo de como podemos proteger o ciclo da água.

[R. Evitando jogar lixo nos rios e economizando água em casa.](#)

7)