

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____



O ciclo da água e sua importância

O ciclo da água é um processo natural que mantém a água em movimento no planeta. Ele começa com a evaporação da água dos mares, rios e lagos, transformando-a em vapor. Esse vapor sobe para a atmosfera, onde se condensa e forma nuvens.

Quando as nuvens ficam carregadas, ocorre a precipitação, que pode ser em forma de chuva, neve ou granizo. A água que cai retorna para os rios e mares ou se infiltra no solo, abastecendo lençóis subterrâneos.

Esse ciclo é fundamental para a vida, pois garante a renovação da água usada por seres vivos. Ele também regula o clima e distribui a umidade pelo planeta, ajudando no crescimento das plantas e na sobrevivência dos animais.

Preservar o ciclo da água significa evitar a poluição e o desperdício. Economizar água e proteger rios e florestas são atitudes importantes para manter esse processo vital funcionando.

Questões

1) Qual etapa do ciclo da água forma as nuvens?

A) () Precipitação

B) () Evaporação

C) () Condensação

D) () Infiltração

2) Complete: A água que infiltra no solo abastece os lençóis subterrâneos.

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

R: O aluno desenha o ciclo completo.

4) Explique como o ciclo da água ajuda na sobrevivência dos seres vivos.

R: Garante água para beber, cultivar alimentos e manter o equilíbrio climático.

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

R: Evitar poluir rios e economizar água em casa.