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

1. Complete: A precipitação acontece quando a água retorna à terra na forma de \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_.

R.

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

R.

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

R.

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

R.