

ESCOLA \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

PROF: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_



## O ciclo de vida das plantas

As plantas também têm um ciclo de vida que inclui o nascimento, o crescimento, a reprodução e, por fim, a morte. Tudo começa com uma semente, que é plantada no solo. Se a semente receber água, luz do Sol e nutrientes, ela começa a germinar.

Com o tempo, a semente se transforma em uma muda, uma pequena planta com raízes, caule e folhas. Ela continua crescendo até atingir sua fase adulta. Quando está adulta, a planta pode produzir flores, que se transformam em frutos.

Dentro dos frutos estão as sementes, que podem ser plantadas novamente, recomeçando o ciclo. Esse processo garante que novas plantas nasçam, mantendo o equilíbrio da natureza.

## Questões

1) Qual é a primeira etapa do ciclo de vida de uma planta?

A) ( ) Muda

B) ( ) Fruto

C) ( ) Semente

2) Complete a frase abaixo:

As \_\_\_\_\_ das plantas produzem frutos.

R: \_\_\_\_\_

3) Desenhe as etapas do ciclo de vida de uma planta.

4) Explique por que os frutos são importantes no ciclo de vida das plantas.

R: \_\_\_\_\_

5) Dê um exemplo de planta que produz frutos comestíveis.

R: \_\_\_\_\_