

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____



Preservação da biodiversidade

A biodiversidade é a variedade de seres vivos que existem em um lugar, como animais, plantas, fungos e microrganismos. Ela é essencial para o equilíbrio da natureza, pois cada espécie tem um papel importante nos ecossistemas.

Por exemplo, as abelhas ajudam na polinização das plantas, garantindo a produção de frutos e sementes. Já os fungos e bactérias decompõem restos de plantas e animais, reciclando nutrientes no solo. Sem a biodiversidade, muitos desses processos não seriam possíveis.

Infelizmente, a ação humana tem ameaçado a biodiversidade. O desmatamento, a poluição e as mudanças climáticas têm reduzido o número de espécies em todo o mundo. Quando uma espécie desaparece, o equilíbrio do ecossistema pode ser prejudicado.

Preservar a biodiversidade é essencial para o futuro do planeta. Plantar árvores, evitar a poluição e proteger áreas naturais são atitudes que ajudam a manter a vida em todas as suas formas.

Questões

1) Qual é a função das abelhas na natureza?

- A) () Decompor restos de plantas
- B) () Polinizar plantas
- C) () Produzir sementes
- D) () Controlar pragas

2) Complete: A biodiversidade é a _____ de seres vivos em um lugar.

3) Desenhe um exemplo de biodiversidade, como uma floresta com animais e plantas.

R:

4) Explique como o desmatamento prejudica a biodiversidade.

R:

5) Dê um exemplo de como podemos preservar a biodiversidade.

R: