



Ecosystemas e Serviços de Ecosystemas: A Natureza que Nos Cuida

Vamos descobrir como a natureza trabalha para nos ajudar todos os dias!

legumES



O que é um Ecossistema?



Um ecossistema é um lugar mágico onde vivem plantas, animais, água, ar e solo, todos juntos a ajudar uns aos outros.

Pode ser uma floresta cheia de árvores, um rio com peixes, um jardim colorido ou até o parque da tua escola!

Quem vive no Ecossistema?



Plantas que dão sombra

As plantas oferecem sombra fresquinha e alimento delicioso como frutos e sementes.



Animais ajudantes

Os animais espalham sementes, limpam o ambiente e fazem parte da grande família da natureza.



Solo e água

O solo rico e a água limpa dão vida a tudo o que existe no ecossistema.



Um ecossistema feliz

Quando todos trabalham juntos, o ecossistema fica saudável e cheio de vida!

O que são Serviços de Ecossistemas?

São os presentes maravilhosos que a natureza nos dá para vivermos bem e felizes todos os dias.

Por exemplo: o ar limpo para respirarmos profundamente, a água fresquinha para beber, os alimentos saborosos das plantas e animais.



Ar Limpo



Água Pura



Alimentos

Três Tipos de Serviços que a Natureza Nos Dá

1

Serviços de Aprovisionamento

A natureza dá-nos alimentos frescos, água limpa e madeira para construir.

2

Serviços de Regulação

A natureza limpa o ar que respiramos, purifica a água e ajuda a controlar o clima.

3

Serviços Culturais

A natureza oferece lugares bonitos para brincar, aprender e sentir paz no coração.

Como a Natureza Nos Ajuda Todos os Dias



Abelhas trabalhadoras

As abelhas visitam as flores e ajudam-nas a crescer através da polinização mágica.



Árvores refrescantes

As árvores dão-nos sombra fresquinha e ajudam a refrescar o ar que respiramos.



Rios generosos

Os rios dão-nos água limpa para beber e são a casa de muitos peixes e animais.

Por que Devemos Proteger os Ecossistemas?

O que acontece se não cuidarmos?

- Sem árvores, o ar fica sujo e difícil de respirar
- Sem água limpa, podemos ficar doentes
- Perdemos os presentes preciosos da natureza

Por isso é importante!

Proteger a natureza é garantir que todos os seres vivos — pessoas, animais e plantas — vivam felizes e saudáveis juntos.

A natureza precisa de nós tanto quanto nós precisamos dela!

Cuidar da natureza é cuidar de nós

Quando protegemos a natureza, estamos a proteger o nosso próprio futuro!

