



**ORIENTAÇÕES**

OBJETOS DE CONHECIMENTO	HABILIDADES
<b>Seres vivos no ambiente plantas</b>	(EF02CI04) Descrever características de plantas e animais (tamanho, forma, cor, fase da vida, local onde se desenvolvem, etc.) que fazem parte de seu cotidiano e relacioná-los ao ambiente em que vivem.
<b>Características e desenvolvimento dos animais</b>	(EF03CI04) Identificar características sobre o modo de vida (o que comem, como se reproduzem, como se deslocam, etc.) dos animais mais comuns no ambiente próximo.
<b>Diversidade de ecossistemas</b>	(EF07CI07) Caracterizar os principais ecossistemas brasileiros quanto à paisagem, à quantidade de água, ao tipo de solo, à disponibilidade de luz solar, à temperatura, etc., correlacionando essas características à flora e fauna específicas.
<b>Preservação da biodiversidade</b>	(EF09CI13) Propor iniciativas individuais e coletivas para a solução de problemas ambientais da cidade ou da comunidade, com base na análise de ações de consumo consciente e de sustentabilidade bem-sucedidas.
	(EF09CI12) Justificar a importância das unidades de conservação para a preservação da biodiversidade e do patrimônio nacional, considerando os diferentes tipos de unidades (parques, reservas e florestas nacionais), as populações humanas e as atividades a eles relacionados.



**Objetivos:**

- ▶ Apresentar aos alunos o conceito de biodiversidade.
- ▶ Estudar a localização e caracterização dos principais ecossistemas brasileiros.
- ▶ Orientar os alunos a identificar, no cotidiano, os principais problemas ambientais que os cercam.
- ▶ Auxiliar os alunos a estabelecer relações de cuidado com o meio ambiente.
- ▶ Adotar práticas corretas e responsáveis para colaborar com a preservação do meio ambiente.

**👉 Conteúdos relacionados:**

- Biodiversidade;
- Ecossistemas ameaçados.



 **ATIVIDADES**

No Brasil foram catalogadas mais de 116 mil espécies de animais. Analise o mapa de biomas e indique um animal de cada região, descrevendo suas características.

 <p><b>AMAZÔNIA</b></p>	<p><b>ANIMAL ESCOLHIDO:</b></p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p>
 <p><b>CERRADO</b></p>	<p><b>ANIMAL ESCOLHIDO:</b></p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p>
 <p><b>PANTANAL</b></p>	<p><b>ANIMAL ESCOLHIDO:</b></p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p>
 <p><b>CAATINGA</b></p>	<p><b>ANIMAL ESCOLHIDO:</b></p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p>
 <p><b>MATA ATLÂNTICA</b></p>	<p><b>ANIMAL ESCOLHIDO:</b></p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p>
 <p><b>PAMPA</b></p>	<p><b>ANIMAL ESCOLHIDO:</b></p> <p>CARACTERÍSTICAS:</p>



## ATIVIDADES

Agora vamos observar a biodiversidade de onde você mora. Vá até um jardim ou uma praça, observe e registre as espécies vivas que você encontrar, podendo ser animais vertebrados, invertebrados, plantas, entre outros, classificando-as na tabela.

Nome	Como se alimentam	Como se reproduzem	Características