



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Aluno: \_\_\_\_\_  
Escola: \_\_\_\_\_  
Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ Ano de Escolaridade: 7º  
Disciplina: Ciências

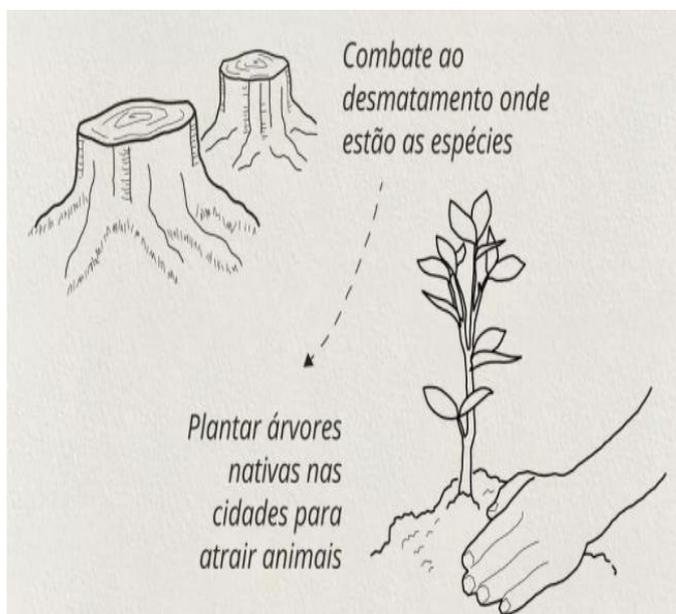
### Semana 39: 16 a 19 de novembro de 2021.

Conteúdo(s) desenvolvido(s): Elaboração de propostas para preservação das espécies.

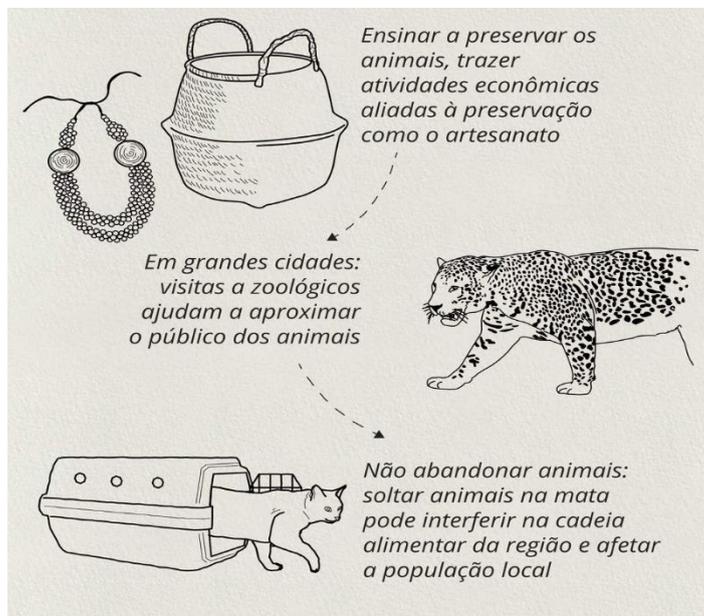
Motive-se aprenda! Assista ao Vídeo: [https://youtu.be/HGC6u\\_NDaam](https://youtu.be/HGC6u_NDaam)

### Desafios de espécies ameaçadas

- Preservação de habita



- \* Educação Ambiental



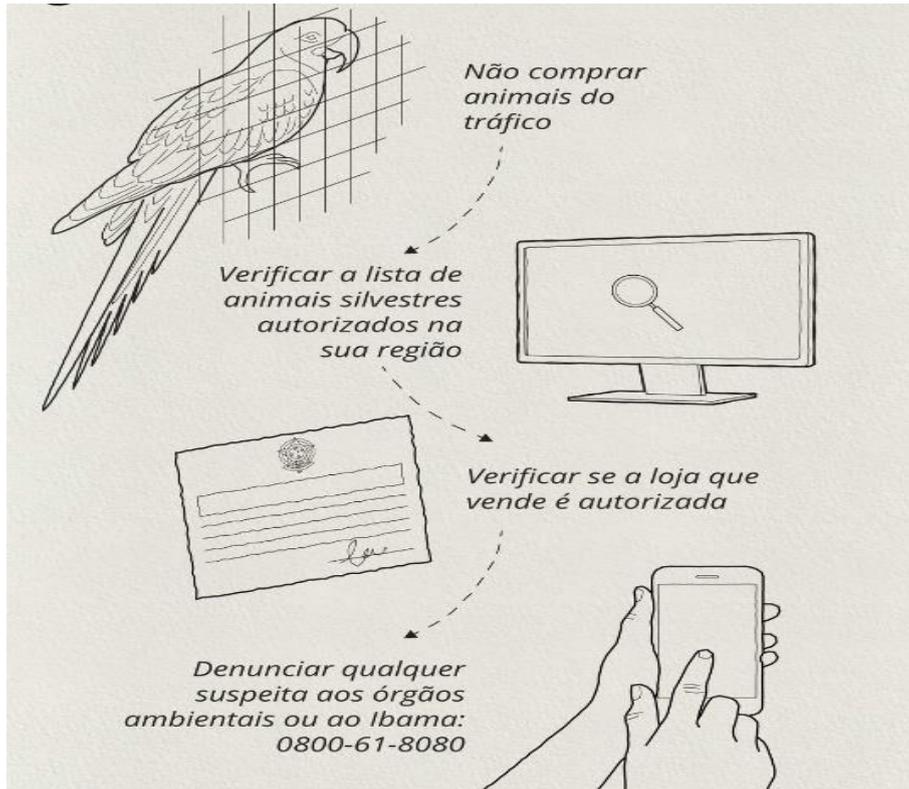
O desmatamento é responsável pela destruição do habitat de várias espécies.

No que diz respeito à **importância ecológica**, os motivos são claros: cada espécie do planeta apresenta um papel no ecossistema. As plantas, por exemplo, são a base de toda a **cadeia alimentar**, além de servirem de moradia para algumas espécies e fornecerem oxigênio no processo de **fotossíntese**. **Quando uma espécie entra em extinção, todo o ecossistema local é impactado.**

Como sabemos, os seres vivos são importante matéria-prima na fabricação de alimentos, medicamentos, cosméticos, vestimentas e até habitação. Preservar é garantir, portanto, que esses recursos não falem no futuro e que o meio ambiente permaneça em equilíbrio.

Apesar de saber da importância da biodiversidade, o ser humano ainda é responsável pela sua destruição. A **poluição**, o **desmatamento** e a **exploração exagerada** são algumas ações responsáveis pela redução da biodiversidade do planeta.

• **Combate ao Tráfico**



**Exercícios**

1- Quais são as principais causas relacionadas à extinção dos animais?

---

---

---

2- O que pode ser feito para se evitar a extinção de animais?

---

---

---

3- Sobre a destruição de habitat, marque a alternativa incorreta:

- a) É uma das causas de perda de biodiversidade.
- b) Geralmente, é consequência dos processos de urbanização e de desenvolvimento da agropecuária.
- c) O aquecimento global leva à destruição de habitats.
- d) É um problema que pode ser resolvido levando as espécies das áreas destruídas para uma área de preservação em outro bioma.

4 - Dos fatores abaixo, qual deles não contribui para a perda da biodiversidade?

- A) Aquecimento global.
- B) Introdução de espécies invasoras.
- C) Uso sustentável dos recursos naturais.
- D) Destruição de habitat.