



## **Disciplina: CIÊNCIAS**

### **EJA - Educação de Jovens e Adultos**

#### **5ª Série - Anos Finais**

**Nome:** \_\_\_\_\_

**Orientação:** Para realização das atividades leia o texto/acesse o link e anote as questões/ enunciados no caderno.

**Link:** <https://www.youtube.com/watch?v=FFXo7PYFP4g&t=244s>

#### **Relações entre os seres vivos**

Os seres vivos se relacionam entre si e há uma grande importância dessas relações para o desenvolvimento e a sobrevivência dos organismos.

#### **As relações ecológicas interespecíficas**

Nos ecossistemas encontramos diferentes organismos que habitam determinadas regiões onde obtêm alimentos, encontram parceiros para reprodução, refugiam-se, cuidam de seus filhotes etc. Esses organismos compartilham o ambiente em que vivem e seus recursos com outros indivíduos de sua espécie e de outras espécies.

Nessa partilha de nichos ecológicos, os diferentes seres vivos estabelecem relações entre si, que recebem o nome de relações ecológicas.

#### **Atividades**

**1. Há três tipos de relação ecológica que são comumente encontrados nas teias alimentares. Que relações são essas? Por que elas são comuns nas teias alimentares?**

---

**2. Sabe-se que os parasitas causam danos aos seus hospedeiros. No entanto, o mais comum é que esses danos não provoquem a morte dos hospedeiros. Explique por que, na maioria dos casos, não é benéfico para os parasitas causar a morte de seus hospedeiros.**

---