



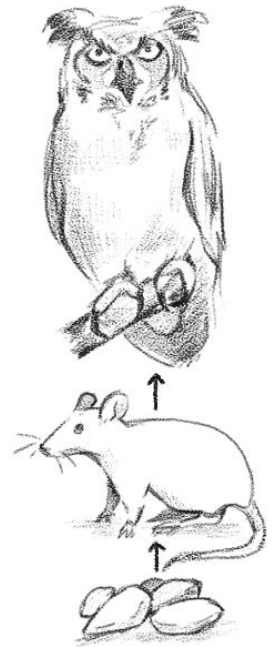
Cadeia alimentar!

Crie seu próprio exemplo de cadeia alimentar!

Faça uma cadeia alimentar de três etapas.

Passo a passo

1. Construa um dos designs de coelho a partir das Instruções de Construção do [Quadrado Punnett](#).
2. Uma cadeia alimentar descreve a ordem em que os seres vivos dependem uns dos outros para se alimentar. Uma cadeia alimentar é a transferência de energia de uma planta para um animal e depois para outro animal. As cadeias alimentares geralmente começam com plantas verdes. A planta é comida por um animal, que então é comido por outro animal.
3. Pense no coelho que você fez acima. Pense no que um coelho come e no que come um coelho em uma cadeia alimentar. Faça um brainstorming e esboce outras cadeias alimentares, como o exemplo à direita.
4. Escolha um de seus exemplos e tente criar construções da cadeia alimentar esboçada usando seu Kit VEX GO. Use o coelho como ponto de partida se precisar de ajuda para decidir o que construir.



'SUBINDO DE NÍVEL'

- **Cadeias maiores!** - Crie uma cadeia alimentar que contenha quatro ou cinco partes ou etapas.
- **Pirâmide alimentar** - Pesquise exemplos de pirâmides alimentares na internet e crie uma no papel.

Dicas profissionais

Termos da cadeia alimentar

- Uma cadeia alimentar geralmente começa com uma planta porque ela é capaz de fazer seu próprio alimento. Uma planta é chamada de **produtora**. O primeiro animal da cadeia a comer a planta é chamado de **consumidor primário**.