

ESCOLA:

PROF.:

TURMA:

DATA:

/

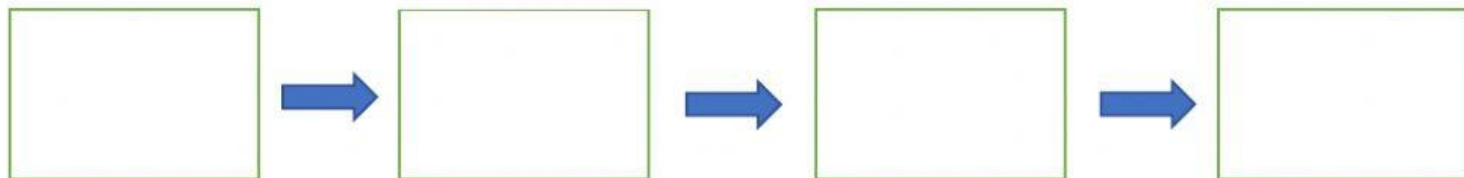
/

EXERCÍCIO (CIÊNCIAS)

A Cadeia da Vida

Na natureza um ser vivo se alimenta de outro ser vivo e este pode servir de alimento para outro ser vivo. Essa relação alimentar é chamada de CADEIA ALIMENTAR.

1. Observe os seres vivos abaixo. Arraste-os para formar o esquema da cadeia alimentar de que eles participam. Não se esqueça de colocá-los no sentido da transferência de energia.



2. Marque com um (x) a sequência de seres vivos que caracteriza o esquema da cadeia alimentar que você montou.

- a. () capim → sapo → gavião → gafanhoto
- b. () capim → gafanhoto → sapo → gavião
- c. () capim → gavião → gafanhoto → sapo
- d. () capim → gafanhoto → gavião → sapo

Em uma cadeia alimentar, os seres vivos são classificados de acordo com a maneira como se alimentam. Eles podem ser:

- Produtores: são seres vivos capazes de produzir o próprio alimento durante o processo de fotossíntese. Portanto, as plantas são exemplos de seres vivos produtores.
- Consumidores: são seres vivos que necessitam alimentar-se de outro ser vivo por serem incapazes de produzir o seu próprio alimento. Os animais, portanto, são exemplos de seres consumidores

Em uma cadeia alimentar, os consumidores são classificados segundo a sua principal fonte de alimentação.

- Consumidor primário: são os animais herbívoros que somente se alimentam de plantas . Ex: lagartas, coelhos, boi.
- Consumidor secundário: são os animais carnívoros que somente se alimentam de outros animais. Ex: onça, gavião, sapo.
- Consumidor terciário: são os animais onívoros, ou seja, que se alimenta de plantas e animais. Ex: homem, porco, galinha.

3. De acordo com as informações do texto acima, identifique os seres vivos em produtor e consumidores primário, secundário e terciário. Ligue!

PRODUTO



CONSUMIDO



CONSUMIDOR
PRIMÁRIO



CONSUMIDOR
SECUNDÁRIO



CONSUMIDOR
TERCIÁRIO

