

PET 4 – 4º ano – 2ª Semana
Componente Curricular: Ciências

1– Observe o esquema abaixo.



Fonte: https://beduka.com/blog/wp-content/uploads/2019/09/cadeia_alimentar.jpg. Acesso em: 28/06/2020, às 13:10h.

O esquema representa uma cadeia alimentar. Nele, aparecem 5 seres vivos. Quais são?

Gramma, gafanhoto, sapo, cobra e águia.

2 – Circule a afirmativa que descreva corretamente a cadeia alimentar:

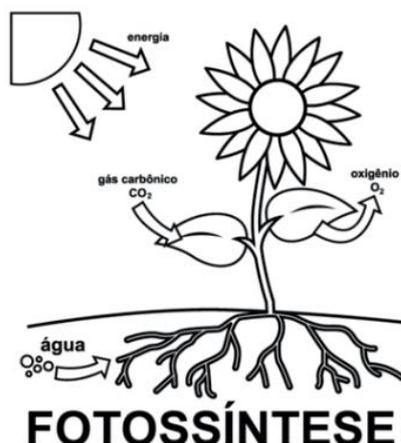
A cobra alimenta-se de capim e pode ser comida pelo sapo.

O sapo e a cobra alimentam de capim apenas.

O gafanhoto alimenta-se de capim e pode ser comido pelo sapo.

3 – Leia o texto:

A principal fonte de energia para a maioria das cadeias alimentares é a luz do Sol. À medida que essa energia é consumida, há uma diminuição da mesma. A energia é necessária para que a gente possa viver, para um som se propagar, e para muitas outras atividades.



Fonte: https://www.smartkids.com.br/content/coloring_pages/images/1121/thumb/fotositense-flor. Acesso em: 28/06/2020.

Depois de observar o desenho, escreva uma frase que explique a importância da energia solar para as plantas.

A planta precisa da energia solar para produzir seu próprio alimento.

4 – Escreva duas tarefas que você faz que consomem muita energia:

Resposta pessoal.

5 – Complete com **V**, se a afirmativa for verdadeira e **F**, se a afirmativa for falsa:

- a) Os animais produzem seu próprio alimento. (**F**)
- b) As plantas produzem seu próprio alimento por meio da fotossíntese. (**V**)
- c) As plantas utilizam o sol para produzirem seu alimento. (**V**)
- d) O jacaré alimenta-se de plantas. (**F**)
- e) Animal carnívoro é aquele que come carne. (**V**)

6 – Segue abaixo uma relação de seres vivos. Alguns comem somente plantas. Outros comem somente carne e outros ainda alimentam-se tanto de plantas quanto de outros animais. Indique dentro dos parênteses os hábitos alimentares dos animais. Coloque **H** se for herbívoro, **C** se for carnívoro ou **O** se for onívoro. Na dúvida, faça uma pesquisa.

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| (H) gafanhoto | (C) tamanduá |
| (C) leão | (O) homem |
| (O) macaco | (C) sapo |
| (C) foca | (H) lagarta |
| (C) cobra | (C) águia |
| (H) coelho | (O) grilo |