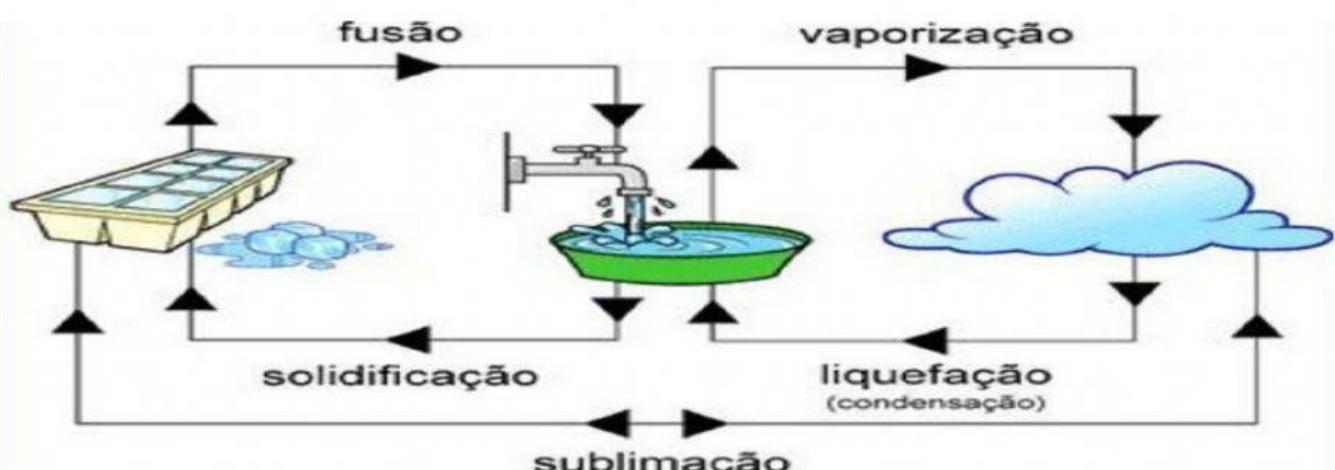


ATIVIDADE DE CIÊNCIAS

Assista ao vídeo sobre as mudanças da matéria (água):

Observe a imagem abaixo e responda as lacunas:



Vamos continuar falando da Água!

1. A água pode ser encontrada nas três fases. Observe os desenhos e responda nas lacunas, qual a fase em que a água se encontra:
LÍQUIDA, SÓLIDA e GASOSA.



2. Arraste as palavras abaixo para os quadros que considerar correto

fusão

água

condensação

temperatura

solidificação

vaporização

a) Na natureza, a passa por um ciclo. Nesse Ciclo, ela pode sofrer várias transformações.

b) A passagem da agua da fase gasosa para a líquida e chamada .

c) Para que essa transformação ocorra, é necessário baixar a

d) A é a passagem da agua da fase liquida para a fase gasosa.

e) A transformação da água da fase líquida para a sólida é .

f) A consiste na passagem da fase sólida para a líquida.

3. Complete a situação arrastando o sabor que considerar correto.



Suco de:

Abacaxi

Laranja

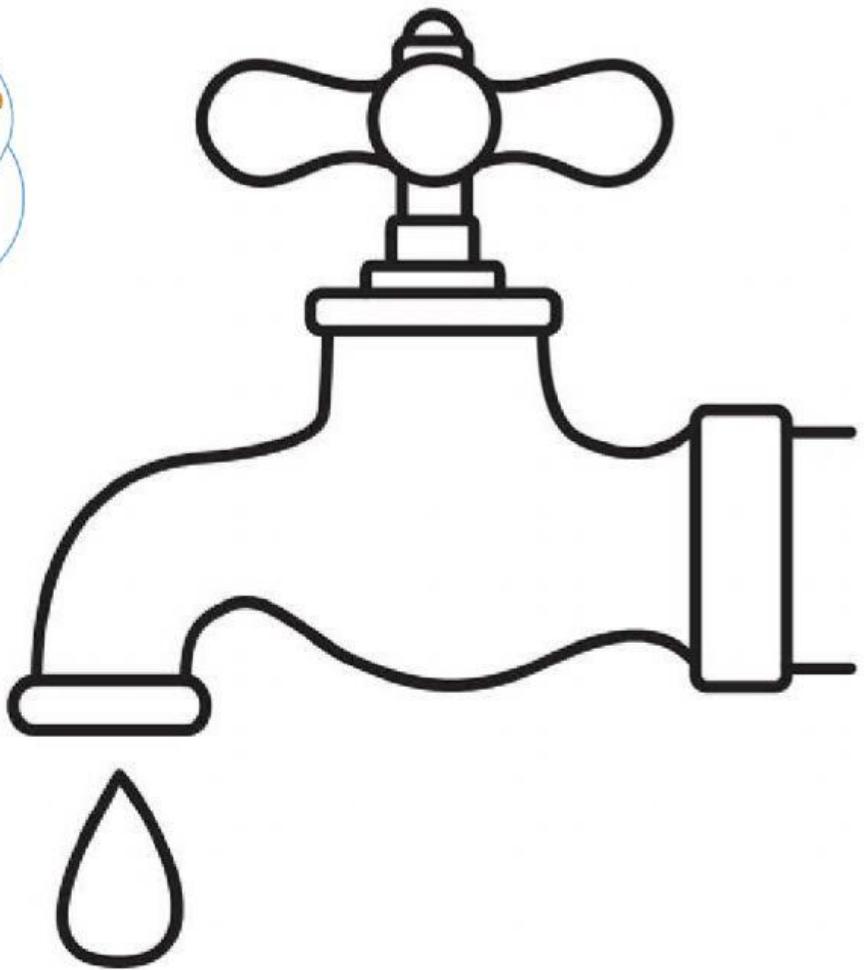
Morango



8. Vamos ver o que você aprendeu sobre a água:

Coloque **V** para as afirmações verdadeiras e **F** para as falsas.

- É possível viver sem água na terra.
- A água que bebemos deve ser sem cor, sem cheiro e sem sabor.
- A água que vai para a geladeira não precisa ser filtrada.
- As caixas d'água devem ser bem tampadas



Seres vivos e os Alimentos

Ao contrário das plantas, os animais não produzem os seus alimentos. Eles se alimentam de vegetais e de outros animais.

Há animais chamados de herbívoros porque só comem alimentos vegetais (folhas, sementes, frutas, etc). Há os animais chamados de carnívoros porque só comem carne. E há animais chamados de onívoros porque nutrem-se tanto de vegetais como de outros animais.

Cadeia alimentar

Da mesma forma que nós, seres humanos, temos nosso prato predileto, os outros seres vivos também têm. Como já vimos, as plantas são as únicas que conseguem produzir seu próprio alimento, por isso são chamadas de produtoras.

Existem animais que só gostam de se alimentar de vegetais e este grupo recebe o nome de consumidores primários.

Existem aqueles animais que se alimentam dos consumidores primários, estes são os consumidores secundários.

Outros animais de grande porte têm como prato predileto os consumidores secundários e este grupo é chamado de consumidores terciários.

Todos esses seres vivos um dia morrem e acabam entrando em decomposição. Aí entra em ação um outro grupo de seres vivos, os decompositores, que são os organismos que se nutrem de restos de plantas e animais mortos. Compreendem as bactérias e os fungos. Estes decompõem organismos mortos, transformando-os em substâncias simples (sals, gases e água). Essas substâncias podem ser reaproveitadas pelos produtores. Assim fecha o ciclo da cadeia alimentar. A ação decompositora permite a reciclagem de matéria orgânica e impede que o planeta fique recoberto por uma camada de seres mortos.

HERBÍVOROS CARNÍVOROS E ONÍVEROS

1. Indique o hábito alimentar dos animais abaixo arrastando para os quadros:

HERBÍVO

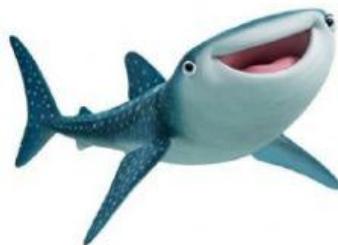
CARNÍVOROS

ONÍVEROS



Os Seres Vivos e suas Relações com o Ambiente.

1- Ligue cada animal ao seu ambiente.



Floresta



Pantanal



Mar