

PET 2 – CIÊNCIAS – SEMANA 6

TEMA: Conhecendo as plantas

APRESENTAÇÃO:

As plantas são constituídas de várias partes e cada uma delas tem uma importante função em seu desenvolvimento.

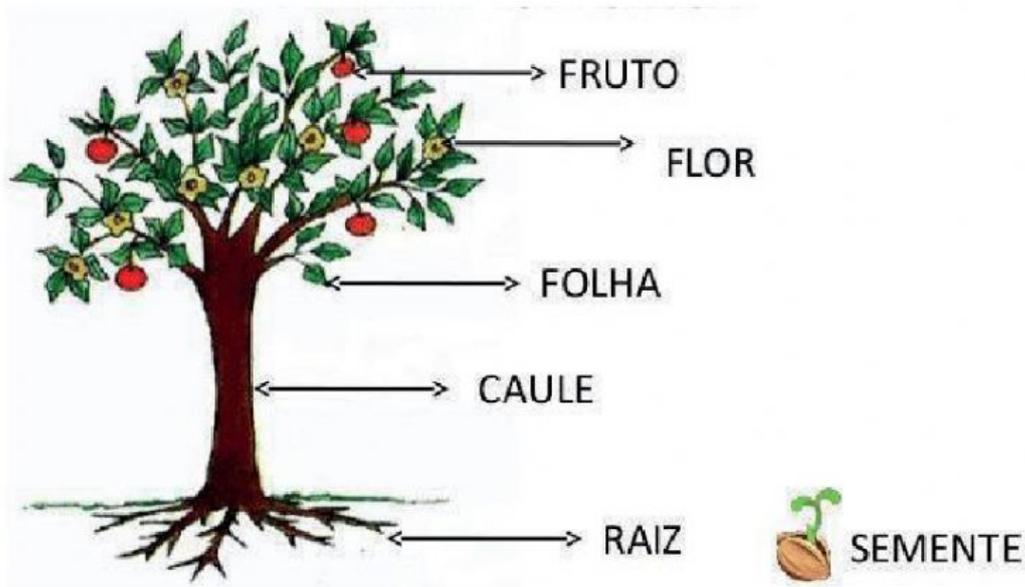
Raízes: fazem a absorção de água e nutrientes e fixação das plantas.

Caule ou tronco: transporta as substâncias entre as raízes e folhas.

Folhas: produção de alimento e respiração.

Flores: reprodução.

Frutos: protegem as sementes, onde está a nova planta.



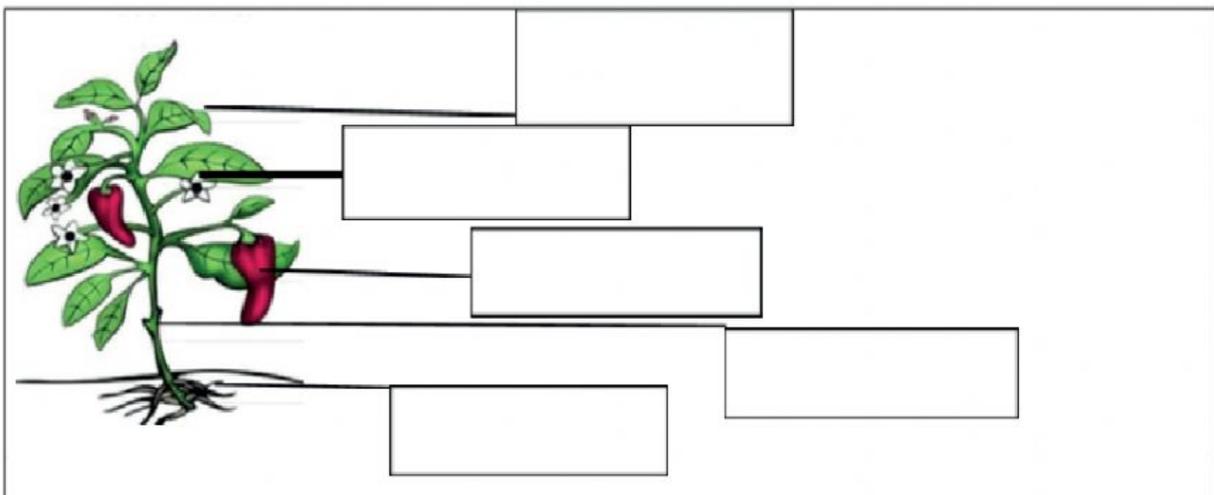
Disponível em: <<https://image.slidesharecdn.com/aulacaractersticasdosvegetais1-160818175124/95/aula-caractersticasdosvegetais-3-638.jpg?cb=1471542768>>. Acesso em: 02 abr. 2021.

PARA SABER MAIS:

Veja o vídeo e aprenda mais um pouco sobre as partes da planta e suas funções.

ATIVIDADES

1 - As plantas são constituídas de várias partes. Escreva o nome das diferentes partes do pimenteiro indicado na figura abaixo:



Disponível em: <http://static-1.ivoox.com/audios/6/1/6/4/3371534644616_xxl.jpg>. Acesso em: 02 abr. 2021.

2 - Coloque **(V)** se a resposta for verdadeira e **(F)** se for falsa.

- () Os vegetais também respiram.
- () As plantas não possuem raiz, por isso elas sempre morrem.
- () As plantas não possuem vários tamanhos, elas são sempre iguais.
- () As plantas são seres vivos e dependem do solo, da água, do ar e da luz para existir.
- () Para crescer as plantas precisam ser cuidadas.

3 - Os seres vivos alimentam-se das várias partes das plantas. Observe os vegetais abaixo e arraste a que grupo pertence cada um.



Disponível em: <<https://image.slidesharecdn.com/testedecincias3unidade-helenaandrade2ano2014-150421122142-conversiongate02/95/teste-de-cincias-3-unidade-helena-andrade-2-ano-2014-2-638.jpg?cb=1429622940>>. Acesso em 29 mar. 2021.

raiz	caule	folha	flor	frutos	sementes

4 - Ligue as partes das plantas às suas respectivas funções.



PRODUÇÃO DE
ALIMENTO E
RESPIRAÇÃO.

TRANSPORTE DE
SUBSTÂNCIAS ENTRE
AS RAÍZES E AS
FOLHAS.

ABSORÇÃO DE ÁGUA
E NUTRIENTES.

REPRODUÇÃO.

Disponível em: <[http://3.bp.blogspot.com/-d0vg1ktp5qm/uz18kitx3ci/aaaaaabygm/gymeju8o4qm/s1600/atividades+meio+ambiente+ecologia+%c3%a1rvore+matas+florestas+++animais+exerc%c3%adcios+desenhos+colorir+imprimir+\(25\).jpg](http://3.bp.blogspot.com/-d0vg1ktp5qm/uz18kitx3ci/aaaaaabygm/gymeju8o4qm/s1600/atividades+meio+ambiente+ecologia+%c3%a1rvore+matas+florestas+++animais+exerc%c3%adcios+desenhos+colorir+imprimir+(25).jpg)>. Acesso em: 02 abr. 2021.