

SEQUÊNCIA DE ATIVIDADES DE CIÊNCIAS

Aluno(a): _____ Data: 27/05/2020

Orientações:

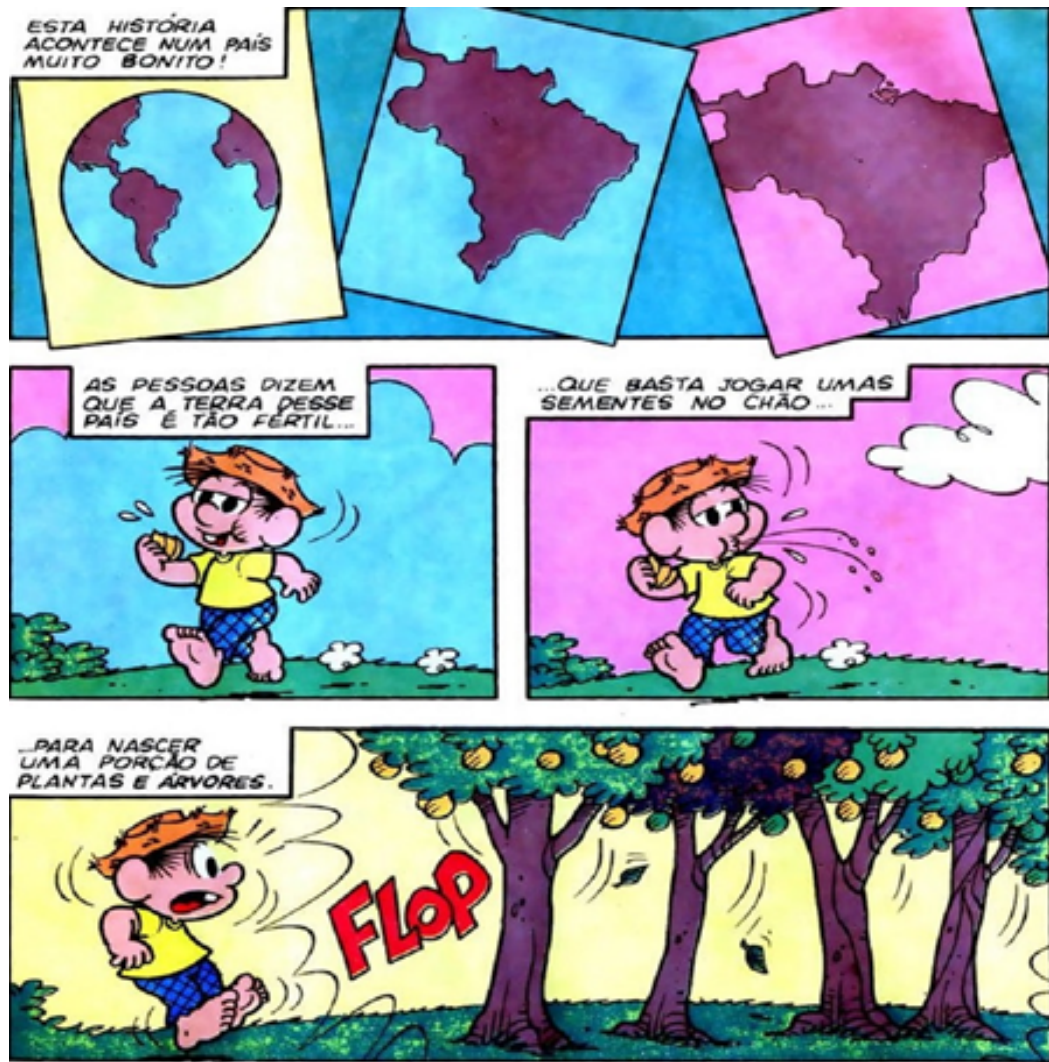
- 1- ***Esta atividade você deverá realizar durante a aula pelo Zoom junto com a sua professora.***
- 2- *Separe seu penal e imprima, se possível, esta atividade.*
- 3- *Busque um local onde possa realizá-la com bastante atenção.*
- 4- *Leia o texto e enunciado das atividades com atenção.*
- 5- *Ao terminar a atividade, encaminhar para o whatsapp no privado ou no email de sua professora.*

Bom trabalho!

Objetivos

- Reconhecer que as plantas são integrantes da Flora e os animais são integrantes da Fauna, percebendo a importância de elementos como ar, luz solar, nutrientes e água para a manutenção e o perfeito equilíbrio da flora e da fauna.
- Conhecer e analisar a estrutura das plantas (semente, raiz, caule, folha, flor e fruto) e suas funções.
- Compreender que as plantas realizam o processo da fotossíntese para a obtenção de energia.

TEMA DE ESTUDO



- Para que uma planta nasça, cresça e se desenvolva são necessários alguns elementos. Liste abaixo, ao menos três deles e explique sua importância para a manutenção da vida deste vegetal.

1. Desenhe um vegetal completo, identificando, ao lado de cada parte, o nome correspondente.



4. Registre as funções de cada parte do vegetal.

<u>Órgão</u>	<u>Funções</u>
Semente	
Caule	
Folha	
Flor	
Fruto	
Raiz	

7. Responda:

a. O que é necessário para que a planta consiga realizar a fotossíntese?

b. Qual o pigmento responsável pela absorção de luz durante a realização da fotossíntese?

c. No vegetal, em qual órgão é realizada a fotossíntese?

d. Explique a importância do processo da fotossíntese para o desenvolvimento do vegetal.

8. Registre utilidades e importância dos vegetais para nossa vida.
