

Aluno: _____
Escola: _____
Data: ____/____/____
Professor (a): _____

Ano de Escolaridade: **4º**
Disciplina: **Ciências**

Semana 28: 30 de agosto a 3 de setembro de 2021

Conteúdo(s) desenvolvido(s): Alimentação dos animais e dos vegetais.

Motive-se! Aprenda! Vídeo: <https://youtu.be/oLjv5w3Amw>
<https://youtu.be/MuRGMb7GAns>

Como as plantas e os animais se alimentam?

Os animais são seres vivos que **nascem, respiram, alimentam-se, crescem, se reproduzem e morrem**. O local onde os animais vivem chama-se habitat. Os animais podem viver em ambientes aquáticos (água) ou terrestres (terra).

De acordo com sua alimentação, os animais classificam-se em:

- ❖ **Herbívoros** - animais que se alimentam somente de vegetais. Eles comem partes das plantas como folhas, sementes e raízes.
- ❖ **Carnívoros** - são os animais que se alimentam somente de outros animais. Eles costumam matar outros animais que lhes servem de alimento.
- ❖ **Onívoros** - são animais que se alimentam tanto de outros animais como de vegetais.

Alimentação das plantas

FIQUE LIGADO!!!

Para realizar a fotossíntese, a planta absorve, pelas raízes, a água e os nutrientes. Pelas folhas, o vegetal absorve do ar o gás carbônico e também absorve a energia da luz do Sol.

As folhas das plantas são pequenas **fábricas** de açúcar. E cada folha também libera um pouco de oxigênio.



1. Marque V se a afirmativa for verdadeira e F se a afirmativa for falsa:

- () Os animais se alimentam para ter energia e alimento necessários à sua sobrevivência.
- () Herbívoros são animais que se alimentam de vegetais e outros animais.
- () Animais onívoros se alimentam tanto de vegetais quanto de outros animais.
- () Carnívoros são os animais que se alimentam de vegetais.

2. Complete a tabela de acordo com as palavras do quadro:

Peixes - canguru - tartaruga - coruja - escorpião - capivara - porco - tucano - girafa - jacaré

ANIMAIS ONÍVOROS	ANIMAIS HERBÍVOROS	ANIMAIS CARNÍVOROS
.....
.....
.....
.....

3. Responda as questões abaixo com atenção. Não esqueça de colocar a resposta completa:

a) O que é clorofila?

b) Como a planta realiza a fotossíntese?

c) Cite 2 motivos que expliquem porque as áreas verdes e as florestas de uma cidade são importantes:

4. Complete as frases com as palavras do quadro:

feijão - fundamental - plantas - terra - oxigênio - animais - gás carbônico - alimento - óleo - fotossíntese

- a) Os.....utilizam o açúcar produzido na..... alimentando-se das partes das.....que contém o açúcar.
- b) A fotossíntese épara a vida na.....porque fornece..... epara todos os seres vivos.
- c) No processo da fotossíntese as plantas absorvem..... do ar e liberam oxigênio.
- d) O..... e o são alimentos de origem vegetal.

5. Observe o animal abaixo e preencha as informações solicitadas:



- =>Nome do animal:.....
- =>O que come:.....
- =>Como se locomove:.....
- =>Cobertura do corpo:.....
- =>Quanto a alimentação, é um animal:.....