

Aluno: _____

Prof^a. Valéria Jantoura

As Características dos Seres Vivos

Os seres vivos ou fatores bióticos e a matéria bruta ou fatores abióticos possuem características diferentes. Comparados à matéria bruta, os seres vivos apresentam:

- ✓ Composição **química** mais complexa;
- ✓ Organização celular, ou seja, são formado por **células**;
- ✓ Capacidade de **nutrição**, absorvendo matéria e energia do **ambiente**;
- ✓ Reações a **estímulos** do ambiente;
- ✓ Capacidade de manter seu meio interno em condições adequadas, independente dos fatores externos, como calor e frio;
- ✓ Crescimento e **reprodução**, originando descendentes semelhantes;
- ✓ **Ciclo** de vida nascem- crescem – reproduzem - morrem
- ✓ Capacidade de modificar-se ao longo do tempo, através do processo de **evolução**, desenvolvendo adaptações adequadas à sobrevivência.

Esse conjunto de características depende da molécula de DNA. É ela que determina os pontos comuns e as diferenças entre os seres vivos que habitam nosso **planeta**.

Prof^a. Valéria Jantoura

Encontre as palavras destacadas no caça-palavras

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| a | m | b | i | e | n | t | e | y | f | í | s | x | c | o | b |
| s | d | f | a | m | j | k | l | ç | z | x | c | v | b | l | m |
| b | a | l | e | v | o | l | u | ç | ã | o | b | o | c | e | q |
| m | v | b | s | c | e | r | t | y | u | i | o | i | a | c | u |
| l | s | f | t | r | j | k | l | ç | c | i | c | l | o | x | i |
| c | o | l | i | o | t | o | p | a | t | e | a | o | l | s | m |
| b | c | l | m | r | t | o | c | a | l | o | n | o | l | s | i |
| a | i | b | u | g | e | r | o | y | u | i | u | p | a | z | c |
| s | g | p | l | a | n | e | t | a | z | x | t | v | b | s | a |
| x | ó | v | o | n | c | o | s | i | x | t | r | m | a | t | g |
| c | l | l | s | i | h | f | u | o | l | b | i | n | n | e | f |
| t | o | p | a | s | e | b | o | l | t | e | ç | o | i | m | q |
| e | e | t | r | e | p | r | o | d | u | ç | ã | o | m | a | d |
| v | g | u | a | o | x | c | v | l | l | a | o | t | a | s | m |
| t | y | q | w | s | a | q | e | o | z | a | q | p | i | n | g |
| h | f | u | o | l | b | c | é | l | u | l | a | s | s | d | f |

Prof^a. Valéria Jantoura