PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação

UME PEDRO II
4º ANO A e B
PROFESSORAS: Cida e Raquel

PERÍODO: 18 a 29 de outubro de 2021
COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS
HABILIDADES: EF04CI06

AS ATIVIDADES DEVEM SER ENCAMINHADAS PARA SUA PROFESSORA POR EMAIL.
Profª Cida - 4º A - polonium94a@gmail.com
Profª Raquel - 4º B - profaraquelfontelesmorais@gmail.com

Os Fungos

Os fungos são seres vivos que se desenvolvem em ambientes úmidos e podem ser encontrados no solo, no interior dos seres vivos, nos alimentos, em paredes e muros mofados.

Os fungos são úteis, porque:

- ✓ Ajudam no crescimento de pães e bolos, agindo como fermento;
- ✓ Fazem parte da fabricação de remédios;
- ✓ Ajudam na decomposição de restos de plantas e animais;
- ✓ Contribuem no processo de fabricação de bebidas.

Os fungos saprógrafas são responsáveis por grande parte da degradação da matéria orgânica, propiciando a reciclagem de nutrientes. Juntamente com as bactérias saprógrafas, eles compõem o grupo de organismos decompositores, de grande importância ecológica. No processo da decomposição, a matéria orgânica contida em organismos mortos é devolvida ao ambiente, podendo ser novamente utilizada por outros organismos.

Muitos fungos e bactérias se alimentam da matéria orgânica livre no ambiente. Para se alimentar eles liberam líquidos digestivos que quebram a matéria orgânica, gerando substâncias menores e mais simples. Essa transformação é chamada de decomposição.

RESPONDA

1) O que são fungos?

2) Onde podem ser encontrados os fungos?

3) Por que os fungos são úteis?

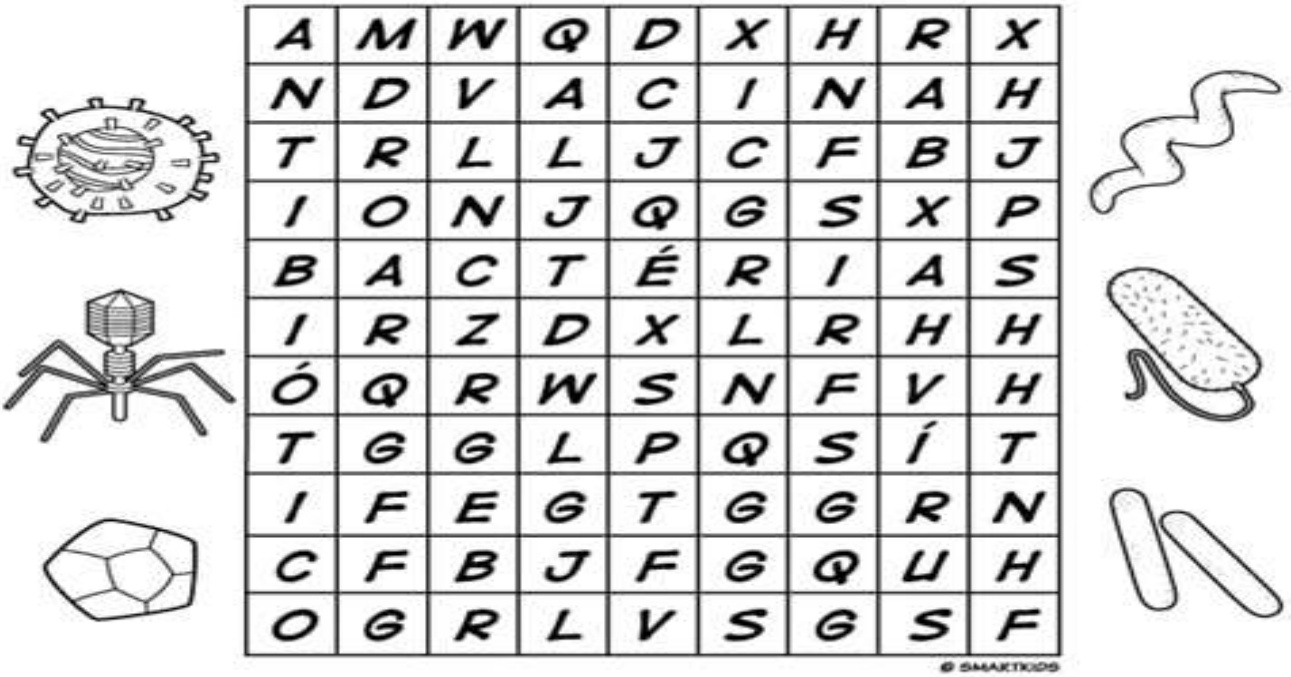
4) O que é decomposição?

5) Do que os fungos e bactérias se alimentam?

CAÇA PALAVRAS

Encontre no diagrama as palavras indicadas no quadro abaixo:

1. O método de observar **BACTÉRIAS** foi descoberto, por acaso, pelo holandês Antony van Leeuwenhoek, em 1675.
2. **VÍRUS** e bactérias são micro-organismos microscópios que não conseguimos ver mas estão no ar.
3. O único remédio que mata as bactérias é o **ANTIBIÓTICO**.
4. Tomar **VACINA** e lavar as mãos são a melhor forma de evitar o vírus da gripe.



A	M	W	Q	D	X	H	R	X
N	D	V	A	C	I	N	A	H
T	R	L	L	J	C	F	B	J
I	O	N	J	Q	G	S	X	P
B	A	C	T	É	R	I	A	S
I	R	Z	D	X	L	R	H	H
Ó	Q	R	W	S	N	F	V	H
T	G	G	L	P	Q	S	Í	T
I	F	E	G	T	G	G	R	N
C	F	B	J	F	G	Q	U	H
O	G	R	L	V	S	G	S	F

© SMARTKIDS

resp: (vert.) Antibiótico, Vírus;
(hor.) Vacina, Bactérias.