



PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação



ROTEIRO DE ESTUDO / ATIVIDADE

UME: Pedro II

ANO: 6° A B C

COMPONENTE CURRICULAR: Ciências

PROFESSOR: Judy Ellen Beato Herzog

PERÍODO DE 15/03 a 26/03/2021

UNIDADE TEMÁTICA:

Vida e evolução

OBJETOS DE CONHECIMENTO:

Níveis de organização dos seres vivos.

ATIVIDADE 1:

Leia o texto abaixo e responda em seu caderno as questões a seguir.

Níveis de organização dos seres vivos (ecológicos).

- População: conjunto de organismos, ou indivíduos, pertencentes à mesma espécie e que habitam a mesma área geográfica, em um determinado tempo.

- Comunidade: conjunto de populações diferentes que habitam a mesma área geográfica, em um determinado tempo.

- Ecossistema: quando as comunidades estão relacionadas com o meio físico e químico do ambiente e há interação entre eles, dizemos que se trata de um ecossistema. Exemplo: uma lagoa, pois nela vivem peixes, algas, plantas interagindo com a água, a luz, o oxigênio.

- Biosfera: é o conjunto de todos os ecossistemas da Terra onde existe vida.

- 1) O que é população? Cite um exemplo.

- 2) É correto afirmar que "comunidade" é um conjunto de populações diferentes que habitam a mesma área geográfica, em um determinado tempo?

- 3) Elabore um desenho de um ecossistema.

- 4) Defina "biosfera".

- 5) Faça uma breve pesquisa sobre um ecossistema brasileiro. Comente suas especificidades e importância para o país.

Obs.: Enviar atividade para a professora pelo e-mail:

Judy06999420807@educa.santos.sp.gov.br

Ou via whats app (privado).