



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Aluno: _____

Escola: _____

Data: ____/____/____

Ano de Escolaridade: FASE VII

Professor (a): _____

Disciplina: CIÊNCIAS

Semana 19: de 29 de novembro a 03 de dezembro de 2021

ATIVIDADES DE REVISÃO

1. Relações ecológicas desarmônicas são aquelas em que há prejuízo para pelo menos um dos elementos da associação:

a) de um exemplo de relação desarmônica.

b) O que seria uma relação harmônica?

2 - Dos tipos de relações ecológicas seguintes, o único que ocorre exclusivamente entre organismos da mesma espécie é:

a) Competição b) Herbívora c) Mutualismo d) Sociedade e) Parasitismo

3 - Na foto ao lado a imagem mostra que tipo de relação?

a) Competição b) Colônia c) Sociedade d) Mutualismo



4 - Complete as lacunas com uma das palavras que estão entre parênteses.

a) Cobras que comem sapos são _____ (predadoras, presas).

b) Se eliminarmos todas as cobras de uma região, o número de sapos pode _____ (aumentar, diminuir) e, caso estes sapos se alimentem de insetos, o número desses insetos pode _____ (aumentar, diminuir).

c) O organismo que se instala no corpo de outro organismo, retirando dele alimento e provocando doenças, é chamado _____ (parasita, hospedeiro).

5 - Complete com as palavras:

Mutualismo - Protocooperação -- Inquilinismo - Comensalismo

a) _____ indivíduos de espécies diferentes que se encontram intimamente associados, criando vínculo de dependência. Ex: líquens (fungo + cianobactéria), cupim e protozoário

b) _____ indivíduos que cooperam entre si, mas não são dependentes um do outro para sobreviverem. Ex: peixe-palhaço e anêmona

c) _____ uma espécie usa a outra como abrigo, sendo que somente ela se beneficia, mas sem causar prejuízos à outra. Exemplo: orquídeas e bromélias

d) _____ relação na qual apenas uma espécie se beneficia, mas sem causar prejuízos à outra. Exemplo: o peixe-piloto se prende ao tubarão