

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Interações nas comunidades

1) Assinale a afirmação errada

- a) As diferentes interações dos seres vivos ajudam a manter o equilíbrio nas comunidades
- b) Os organismos possuem adaptações que, geralmente, diminuem a intensidade da competição
- c) Competição intra-específica é aquela que ocorre entre indivíduos de espécies diferentes
- d) Espécies com nichos ecológicos idênticos tendem a se eliminar durante a competição
- e) O comportamento territorial de certas espécies contribui para a regulação das suas populações

2) São exemplos de interações positivas

- a) Competição e comensalismo
- b) Mutualismo e comensalismo
- c) Competição e parasitismo
- d) Comensalismo e parasitismo
- e) Mutualismo e comensalismo

3) A relação ecológica entre os ruminantes e os microorganismos possuidores de celulose, que vivem em seus estômagos, é classificada como um caso de

- a) Comensais
- b) Parasitas
- c) Competidoras
- d) Saprofíticas
- e) Predadoras

4) O hospedeiro intermediário do *Schistosoma mansoni* é

- a) O mosquito-palha
- b) O porco
- c) O caramujo *Biomphalaria*
- d) O percevejo *Triatoma*
- e) O mosquito *Anopheles*

5) Um determinado animal beneficia-se em uma associação ecológica porque obtém alimento, o que não causa prejuízo para seu parceiro de outra espécie.

Este tipo de relacionamento denomina-se

- a) Cooperação
- b) Sociedade
- c) Competição
- d) Mutualismo
- e) Comensalismo