

**Cargo: P03 - PROFESSOR DE ENSINO FUNDAMENTAL ANOS INICIAIS**

**Disciplina: CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

Questão	Gabarito por extenso	Justificativa	Conclusão (Deferido ou Indeferido)	Resposta Alterada para:
58	Mutualismo.	<p>No mutualismo os participantes se beneficiam e mantêm relação de dependência e na protocooperação os participantes se beneficiam e podem viver de modo independente, o que não acontece no mutualismo. No exemplo dado na questão, há uma interação entre as vespas-do-figo e a figueira, na qual as duas espécies apresentam uma íntima dependência para terem suas sobrevivências garantidas. Onde não existem vespas-do-figo as figueiras não se reproduzem e vice-versa, caracterizando um mutualismo.</p> <p><u>Item da ementa</u> – Seres vivos: suas relações e interações ambientais.</p> <p><u>Referência bibliográfica</u> 1 – BIO: volume único. Sônia Lopes, Sergio Rosso. Editora Saraiva, 2013. Capítulo 3 – Comunidades e populações (página 70 a 72). 3ª edição. 2 - Fundamentos da Biologia Moderna. Amabis e Martho. Volume único. Editora Moderna, 2006. Capítulo 18 – Capítulo 3 – Dinâmica das populações e das comunidades biológicas (2 a 63). 4ª edição. 3 - Biologia. César e Sezar. Volume único. Editora Saraiva, 2007. Capítulo 48 – As interações biológicas na comunidade – as relações entre os seres vivos (página 687 a 693). 4ª edição reformulada-2007. 4 - <a href="https://jornal.usp.br/ciencias/ciencias-biologicas/relacao-de-mutualismo-entre-figueiras-e-vespas-tem-nova-fase-revelada/">https://jornal.usp.br/ciencias/ciencias-biologicas/relacao-de-mutualismo-entre-figueiras-e-vespas-tem-nova-fase-revelada/</a></p>	INDEFERIDO.	–