



PLANO DE ENSINO

Disciplina: Ecologia do Comportamento Animal (IBE838)

Docente(s): Maria Alice dos Santos Alves

Carga horária: 60 h

Créditos: 4

Bloco: Conceitual

Ementa: Visão evolutiva do comportamento animal; diversidade de comportamentos; métodos de estudo com comportamento; instinto e aprendizagem; custos e benefícios da territorialidade; comunicação; estratégias de forrageamento; comportamento social (reprodução cooperativa); estratégias reprodutivas, investimento parental, sistemas de acasalamento; competição de esperma; vantagens e desvantagens da vida em grupo; técnicas Genéticas aplicadas a estudos comportamentais.

Ferramentas e métodos de ensino / aprendizagem: Aulas expositivas com utilização de recursos audiovisuais e aulas práticas.

Avaliação: Monografia, etograma e seminários.

Bibliografia recomendada:

Alcock J. 2011. Comportamento animal: uma abordagem evolutiva. 9ª edição. Artmed, Brasil.

Krebs JR, and Davies NB. 1991. Behavioural ecology. 3rd edition. Blackwell Scientific Publications, Oxford, UK.

Krebs JR, and Davies NB. 1993. An introduction to behavioural ecology. 3rd edition. Blackwell Scientific Publications, Oxford, UK.

Sherman PW, and Alcock J. 1993. Exploring animal behaviour. Readings from American Scientist. Sinauer Associates, Inc., Publishers, Sunderland, MA, USA.

