

DISCIPLINA: Comportamento Animal

CÓDIGO: NUP043

UNIDADE: NUPEM/CCS

Nº DE CRÉDITOS: 4.0

CARGA HORÁRIA: 60h (Teórica: 60h)

PRÉ-REQUISITOS: **NUP124 (P), NUP247 (P)**

EMENTA: Etologia. Bases do comportamento. Causas proximais e distais do comportamento animal. Mecanismos neurais que controlam o comportamento. Hormônios e o desenvolvimento do comportamento. Adaptações para sobrevivência. Comportamento alimentar. Estímulos e comunicação. Comportamento reprodutivo e cuidado parental. Evolução, genes e comportamento. Comportamento social e evolução do comportamento humano.

OBJETIVOS:

PROGRAMA:

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

1- ALCOCK, J. Comportamento Animal: uma abordagem evolutiva. Artmed Editora, 2011. 606p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

1- ALCOCK, J. Animal behavior: an evolutionary approach. Sunderland: Sinauer Associates, 1975. 547p.

2- BELL, W.J. & CARDÊ, R. T. Chemical ecology of insects. London: Chapman and Hall, 1984. 525p.

3- BLUM, M.S. & BLUM, N.A. Sexual selection and reproductive competition in insects. New York: Academic Press, 1979. 463p.

- 4- COSTA, M.J.R.P. (Coord.). Etologia. Jaboticabal: UNESP. 1983.
- 5- DETHIER, V.G. & STELLAR, E. Comportamento animal. Trad. Diva Diniz Corrêa. São Paulo: Edgard Blucher/EDUSP, 1973. 160p.
- 6- HAMILTON, W.D. The genetical theory of social behavior, I. II. J. Theoret. Biol. 7: 1-52. 1964.
- 7- KREBS, J.R. & DAVIS, N.B. Behavioural ecology: an evolutionary approach. 2.ed. London: Blackwell Scientific, 1984. 361p.
- 8- MANNING, A. An Introduction to Animal Behaviour. 3.ed. London: Edward Arnold, 1979. 329p.
- 9- MORSE, D.H. Behavior mechanisms in ecology. Harvard University Press, 1980. 383p.