



## UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

### FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

FACIP32564	ZOOLOGIA E ECOLOGIA DE CAMPO	
<b>UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE:</b> Faculdade de Ciências Integradas do Pontal	<b>SIGLA:</b> FACIP	
<b>CH TOTAL TEÓRICA:</b> 30	<b>CH TOTAL PRÁTICA:</b> 30	<b>CH TOTAL:</b> 60

#### OBJETIVOS

Adquirir um conhecimento teórico e prático sobre zoologia e ecologia de campo, abordando os hábitats e comportamentos de espécies na natureza e trabalhando a questão da qualidade da informação zoológica disponibilizada pelo meio televisivo.

#### EMENTA

Hábitats e o ambiente. Ecologia de campo. Zoologia. Análise crítica de divulgação científica sobre animais.

#### PROGRAMA

- Estudos dos habitats e o ambiente.
- Estudo da fauna:
  - Fauna microscópica
  - Fauna de serapilheira
  - Fauna aquática
  - Fauna noturna
  - Aves
  - Mamíferos
- Análise crítica de divulgação científica sobre animais.

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- BARNES, R. *Invertebrates*. 2a ed. São Paulo: Atheneu, 1989.
- HICKMAN, C. P.; ROBERTS, L.S.; LARSON, A. *Princípios Integrados de Zoologia*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.
- POUGH, F. H.; HEISER, J. B.; MCFARLAND, W. N. *A vida dos Vertebrados*. São Paulo: Atheneu, 1993.

- BRUSCA, R. C.; BRUSCA, C. G. *Invertebrates*. Sinauer Associates, Inc. Massachusetts, 1990.
- KARDONG, K. V. *Vertebrates comparative anatomy, function, and evolution*. WCB/McGraw-Hill. USA, 1998.
- NIELSEN, C. *Animal evolution, interrelationship of the living phyla*. 2a ed. Oxford University Press, 2001.
- POUGH, F. H.; JANIS, C. M.; HEISER, J. B. *Vertebrate life*. 5th ed. Prentice Hall. Upper Saddle River, NJ, 1999.
- WITHERS, P. C. *Comparative animal physiology*. Saun College Publishing. USA, 1992.

## BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Carimbo e assinatura do Coordenador do Curso

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Carimbo e assinatura do Diretor da  
Unidade Acadêmica