

Disciplina: Biologia de mamíferos **Código:** BZ 067

Turma(s): A e B

Curso: Ciências Biológicas

Departamento: Zoologia

Sector: Ciências Biológicas

Este plano de ensino terá validade à partir do ano e semestre letivo de: Primeiro semestre de 2016.

Professor responsável: Emygdio Leite de Araujo Monteiro Filho

Programa, contendo os itens de cada unidade didática:	Procedimentos didáticos:
•	
Unidade 1 – Evolução e Caracterização gerais. Bibliografia utilizada: 2; 6; 10;11	Aulas teóricas expositivas. Aulas práticas com crânios e com equipamentos de campo.
Unidade 2 – Visão geral sobre as ordens de mamíferos. Bibliografia utilizada: 1;2;7;8;9;10;11;12;13	Aulas teóricas expositivas. Aulas práticas com peles, pelos e crânios.
Unidade 3 – Os mamíferos brasileiros Bibliografia utilizada: 3;7;8;9	Aulas teóricas expositivas. Aulas práticas com peles, pelos e crânios.
Unidade 4 – Ecologia e história natural Bibliografia utilizada: 1;2;6;7;11;13;14	Aulas teóricas expositivas. Aulas práticas com apresentação de documentários sobre diferentes ordens. Preparação de seminários baseado em literatura científica de livros e periódicos.
Unidade 5 – Técnicas de campo aplicadas ao estudo de mamíferos. Bibliografia utilizada: 12	Aulas teóricas expositivas. Aula prática em campo.

Objetivo (competência do aluno):

- 1 – Apresentar aos alunos os mamíferos do mundo;
- 2 – Reconhecer os mamíferos brasileiros;
- 3 – Obter visão sobre os estudos desenvolvidos no Brasil;
- 4 – Conhecer técnicas de trabalhos de campo e laboratoriais;
- 5 – Conhecer procedimentos adotados em coleções zoológicas.

Avaliação:

- Participação ao longo de todas as atividades teóricas e práticas;
- Apresentação de seminário.

Observações: Por se tratar de disciplina com viés especializado, a maioria das referências não estão disponíveis na Biblioteca, mas sim na sala do professor responsável, em cópias xerox que são entregue aos alunos e em meio digital.

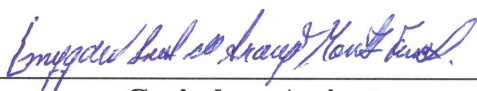
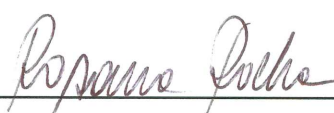
Referências Bibliográficas:

BIBLIOGRAFIA BÁSICA: (Máximo três)

- 1 – Vaughan, T. A., J. M. Ryan & N. J. Czaplewski. 2011. Mammalogy. Jones and Batlett Publishers, Boston.
- 2 – Feldhamer, G. A., L. C. Drickamer, S. A. Vessey, J. F. Merritt & C. Krajewski. 2014. Mammalogy, adaptation, diversity and ecology. The Johns Hopkins University Press. Baltimore.
- 3 – Reis, N. R., A. L. Peracchi, W. A. Pedro & I. P. Lima. 2011. Mamíferos do Brasil. Edição do autor, Londrina.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR: (Quantas forem necessárias)

- 4 – Walker Jr., W. F. 1987. Functional Anatomy of the Vertebrates. Saunders College Publishing, Philadelphia.
- 5 – Hildebrand, M. 1995. Análise das Estruturas dos Vertebrados. Atheneu editora.
- 6 – Pough, F. H.; C. M. Janis & J. B. Heiser. 2008. A Vida dos Vertebrados. Atheneu Editora.
- 7 – Emmons, L. H. & F. Feer. 1997. Neotropical Rainforest Mammals. The University of Chicago Press. Chicago.
- 8 – Eisenberg, J. F. 1989. Mammals of Neotropics. The Southern Cone. The University of Chicago Press. Chicago.
- 9 – Redford, K. H. & J. F. Eisenberg. 1992. Mammals of Neotropics. The Northern Neotropics. The University of Chicago Press. Chicago.
- 10 – Colbert, E. H.. 1989. Evolution of the Vertebrates. A history of the backboneed animals through time. Wiley Eastern University Edition. N. Delhi.
- 11 – Hutton III, N., P. D. Maclean, J. J. Roth & E. C. Roth. 1986. The Ecology and Biology of Mammal-like Reptiles. Smithsonian Institution Press. Washington.
- 12 Cáceres, N. C. & E. L. A. Monteiro-Filho. 2006. Os Mamíferos do Brasil, Biologia, Ecologia e Evolução. Editora UFMS, Campo Grande.
- 13 – Monteiro-Filho, E. L. A. & K. D. K. A. Monteiro. 2008. Biologia, Ecologia e Conservação do Boto-Cinza. Páginas e letras Editora e gráfica, São Paulo.
- 14 – Monteiro Filho, E. L. A. & J. M. R. Aranha. 2006. Revisões em Zoologia I. SEMA/PR, Curitiba.
- 15 – Secretaria de Agricultura do Estado de São Paulo. 1967. Manual de Coleta e Preparação de Animais de Água Doce. São Paulo.

Assinaturas:	Professor responsável:  <div style="text-align: center;">Carimbo e Assinatura</div>
	Chefe do departamento:  <div style="text-align: center;"> Rosana Moreira da Rocha Chefe do Depto de Zoologia Matrícula: 127442 Carimbo e Assinatura </div>
	Coordenador do curso: _____