

Disciplina: Manejo e Conservação da Fauna Silvestre

Código: BZ 033

Turma(s): A

Curso: Zootecnia

Departamento: Zoologia

Sector: Ciências Biológicas

Este plano de ensino terá validade à partir do ano e semestre letivo de: primeiro semestre de 2017

Professor responsável: Prof. Dr. Fernando de Camargo Passos (Ramal 1783)

Programa, contendo os itens de cada unidade didática:	Procedimentos didáticos:
Unidade 1 Histórico e introdução ao Manejo e Conservação de Fauna.	Aula Teórica: aula expositiva utilizando projetor multimídia e computador. Eventualmente utiliza-se também vídeos
Unidade 2 Relação entre a fauna e a flora brasileiras.	Aula Teórica e/ou Prática: aula expositiva utilizando projetor multimídia e computador, Eventualmente utiliza-se também vídeos e visitas a instituições.
Unidade 3 Animais da fauna silvestre de interesse econômico e práticas de sua utilização.	Aula Teórica e/ou Prática: aula expositiva utilizando projetor multimídia e computador. Eventualmente utiliza-se também vídeos ou saídas a campo.
Unidade 4 Biodiversidade e as ameaças à diversidade biológica.	Aula Teórica e/ou Prática: aula expositiva utilizando projetor multimídia e computador. Eventualmente utiliza-se também vídeos ou saídas a campo.
Unidade 5 Legislação brasileira e critérios de ameaças.	Aula Teórica e/ou Prática: aula expositiva utilizando projetor multimídia e computador. Eventualmente utiliza-se também vídeos ou saídas a campo.
Unidade 6 Planejamento de Seminários	Aula Teórica: aula expositiva utilizando projetor multimídia e computador.
Unidade 7 Endemismos e estudos de casos brasileiros de conservação de fauna.	Aula Teórica e/ou Prática: aula expositiva utilizando projetor multimídia e computador. Eventualmente utiliza-se também vídeos ou saídas a campo.
Unidade 8 Técnicas de capturas, manipulação e contenção de espécies. Estudos de casos.	Aula Prática e/ou Exercícios Práticos. Eventualmente utiliza-se também vídeos ou saídas a campo.
Unidade 9 Conservação e Manejo de populações e comunidades.	Aula Teórica: aula expositiva utilizando projetor multimídia e computador. Eventualmente utiliza-se também vídeos
Unidade 10 Preparativos finais de seminários	Aula Teórica: aula expositiva utilizando projetor multimídia e computador.
Unidade 11 Manejo de espécies criticamente ameaçadas da fauna brasileira.	Aula Teórica e/ou Prática: aula expositiva utilizando projetor multimídia e computador. Eventualmente utiliza-se também vídeos ou saídas a campo.

Unidade 12 Seminários.	Aula Teórica e/ou Prática: aula expositiva utilizando projetor multimídia e computador. Eventualmente utiliza-se também vídeo cassete ou saídas a campo.
---	---

Objetivo (competência do aluno):

- Introdução ao histórico, aos conceitos e as definições.
- Identificação dos problemas de manejo e conservação de fauna.
- Procedimentos de manipulação e contenção de animais silvestres.
- Marco legal e critérios de ameaças.
- Mecanismos e exemplos de manejo e conservação de fauna brasileira.

Avaliação:

Seminários e Trabalhos em grupo. Eventualmente exercícios práticos.

Observações:

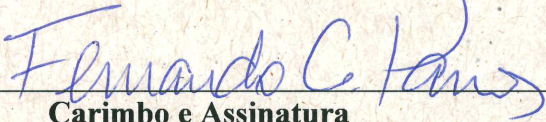
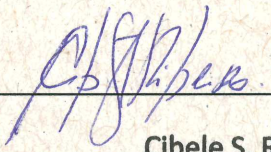
Referências Bibliográficas:

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

- 1 Cullen Jr., L.; Rudran, R. & Valladares-Pádua, C. 2003. Métodos de estudos em biologia da conservação e manejo da vida silvestre. Editora UFPR e Fundação O Boticário de Proteção à Natureza. 665 p.
- 2 Valladares-Pádua, C. & Bodmer, R. E. 1997. Manejo e conservação de vida silvestre no Brasil. MCT-CNPQ & Sociedade Civil Mamirauá. 285 p.
- 3 Primack, R. B. & Rodrigues, E. 2001. Biologia da conservação. Editora Vida, Londrina. 327p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

- 4 Morato, R. G.; Rodrigues, F. H. G.; Eizirik, E. *et al.* 2006, Manejo e Conservação de Carnívoros Neotropicais. Ministério do Meio Ambiente. 396 p.
- 5 Duarte, J. M. B. & Reis, M. L. 2012. Plano de Ação Nacional para a Conservação dos Cervídeos Ameaçados de Extinção. Ministério do Meio Ambiente. 125 p.
- 6 Cullen Jr, L. & Valladares-Padua, C. 1997. Métodos para estudos de ecologia, manejo e conservação de primatas na natureza. In: C. Valladares-Padua, R. E. Bodmer & L. Cullen Jr (Orgs.). Manejo e Conservação de Vida Silvestre no Brasil. 285 p.
- 7 Wilson, D. E. *et al.* 1996. Measuring and monitoring biological diversity: Standard methods for Mammals. Smithsonian Institution Press. 409 p.

Assinaturas:	Professor responsável:  Carimbo e Assinatura
	Chefe do departamento:  Cibele S. Ribeiro-Costa Suplente da Chefia do Depto de Zoologia Carimbo e Assinatura Matrícula: 108901
	Coordenador do curso: _____