

Departamento: Zoologia

Setor: Ciências Biológicas

Disciplina: Manejo e Conservação da Fauna Silvestre Curso Zootecnia	Código: BZ 033
--	-----------------------

Semestral: Anual 20 Semanas Natureza:
 Normal Obrigatória
 Especial (Seguindo o calendário agrícola) Optativa

Carga horária: • teórica • prática • estágio
 • total • nº de créditos:

Pré-requisito:


Co-requisito:

Conteúdo básico necessário na(s) disciplina(s) pré-requisito:

Ementa (Unidades didáticas):

1. Histórico e introdução ao Manejo e Conservação de Fauna.
2. Relação entre a fauna e a flora brasileiras.
3. Animais da fauna silvestre de interesse econômico e práticas de sua utilização.
4. Biodiversidade e as ameaças à diversidade biológica.
5. Legislação brasileira e critérios de ameaças.
6. Planejamento de Seminários.
7. Endemismos e estudos de casos brasileiros de conservação de fauna.
8. Técnicas de capturas, manipulação e contenção de espécies.
9. Conservação e Manejo de populações e comunidades.
10. Preparativos finais de seminários
11. Manejo de espécies criticamente ameaçadas da fauna brasileira.
12. Seminários.

Este plano de ensino terá validade à partir do ano e semestre letivo de: primeiro semestre de 2006

Professor: Prof. Dr. Fernando de Camargo Passos	Assinatura: 
---	--

Chefe do Departamento: Prof. Dr. Fernando de Camargo Passos	Assinatura: 
---	--

Aprovado pelo C.E.P: Resolução ___ / ___ de ___ / ___ / ___

Pró-reitor de Ensino e Pesquisa: **Assinatura:**

Disciplina: Manejo e Conservação da Fauna Silvestre **Código: BZ 033**

Turma(s): A

Curso: Zootecnia

Departamento: Zoologia

Setor: Ciências Biológicas

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

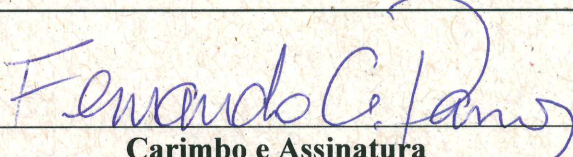
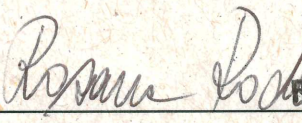
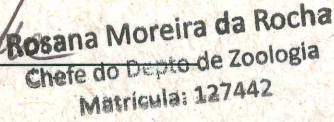
Referências Bibliográficas:

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 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.
- 5 Wilson, D. E. et al. 1996. Measuring and monitoring biological diversity: Standard methods for Mammals. Smithsonian Institution Press. 409 p.
- 6 Soulé, M. E. 1987. Viable populations for conservation. Cambridge University Press. 189 p.
- 7 Fonseca, G. A. B.; Rylands, A. B.; Costa, C. M. R.; Machado, R. B. & Leite, Y. L. R. 1994. Livro vermelho dos mamíferos brasileiros ameaçados de extinção. Fundação Biodiversitas. 459 p.

Assinaturas:	Professor responsável:  Carimbo e Assinatura
	Chefe do departamento:  Carimbo e Assinatura 
	Coordenador do curso: _____ Carimbo e Assinatura