

152046

# CURRÍCULO PROPOSTO - 2000

## PLANO DE ENSINO

Ficha Nº 1 (permanente)

BZ 033

Departamento: Zoologia

Sector: Setor de Ciências Biológicas

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

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

Carga horária: • teórica 30 • prática 30 • estágio   
• total 60 • nº de créditos: 3

Pré-requisito: BB 048 Ecologia Básica; AZ 027 Ciências do Ambiente

Co-requisito: Não tem

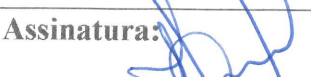
Conteúdo básico necessário na(s) disciplina(s) pré-requisito: Noções de ecologia e meio ambiente.

Unidades Didáticas (Ementa):

1. Introdução ao Manejo e Conservação de Fauna;
2. Relação entre a fauna e a flora;
3. Animais da fauna silvestre de interesse econômico;
4. Noções básicas de ecologia de populações e comunidades;
5. O processo de fragmentação;
6. Recursos genéticos e diversidade biótica da fauna silvestre;
7. Extinção e conservação;
8. Magnitude e distribuição da biodiversidade;
9. Produção, manutenção e perda da diversidade;
10. Endemismos;
11. Manejo de espécies criticamente ameaçadas;
12. Manejo de espécies da fauna silvestre úteis para o homem;
13. Medidas para a conservação da fauna e uso sustentável de seus componentes;
14. Unidades de Conservação do Brasil: Parques florestais e reservas biológicas.

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

Professor (es): Prof. Dr. Fernando de Camargo Passos Assinatura(s): 

Chefe do Departamento: Prof. Dr. Rodney Ramiro Cavichioli Assinatura: 

**Aprovado pelo C.E.P: Resolução \_\_\_/\_\_\_ de \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_**

**Pró-reitor de Ensino e Pesquisa:**

**Assinatura:**

# CURRÍCULO PROPOSTO - 2000

## PLANO DE ENSINO

Ficha Nº 2 (parte variável)

<b>Disciplina:</b> Manejo e Conservação da Fauna Silvestre	<b>Código:</b> BZ
<b>Turma(s):</b> 1	
<b>Curso:</b> Zootecnia	
<b>Departamento:</b> Zoologia	
<b>Setor:</b> Ciências Biológicas	
Este plano de ensino terá validade à partir do ano e semestre letivo de:	
<b>Professor(es) responsável (eis):</b> Prof. Dr. Fernando de Camargo Passos	

<b>Programa, contendo os itens de cada unidade didática: (cada unidade poderá conter 1 ou mais aulas, unidade = tema)</b>	<b>Procedimentos didáticos: (tipo de aula e estratégias a serem adotadas nas aulas)</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Unidade 1</b> Introdução ao Manejo e Conservação de Fauna No. Referências Bibliográficas: 1, 2, 3, 4</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aula Teórica: 2</b></li><li>• <b>Aula Prática: 1</b></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Unidade 2</b> Relação entre fauna e flora No. Referências Bibliográficas: 3</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aula Teórica: 2</b></li><li>• <b>Aula Prática: 1</b></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Unidade 3</b> Animais da fauna silvestre de interesse econômico No. Referências Bibliográficas: 1</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aula Teórica: 2</b></li><li>• <b>Aula Prática: 1</b></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Unidade 4</b> Noções básicas de ecologia de populações e comunidades No. Referências Bibliográficas: 3</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aula Teórica: 2</b></li><li>• <b>Aula Prática: 1</b></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Unidade 5</b> O processo de fragmentação No. Referências Bibliográficas: 2</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aula Teórica: 2</b></li><li>• <b>Aula Prática: 1</b></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Unidade 6</b> Recursos genéticos e diversidade biótica da fauna silvestre No. Referências Bibliográficas: 4</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aula Teórica: 2</b></li><li>• <b>Aula Prática: 1</b></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Unidade 7</b> Extinção e conservação No. Referências Bibliográficas: 3, 4, 7, 8</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aula Teórica: 2</b></li><li>• <b>Aula Prática: 1</b></li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Unidade 8</b></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aula Teórica: 2</b></li></ul>

<p><b>Manignitude e distribuição da biodiversidade</b>  <b>No. Referências Bibliográficas: 5</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aula Prática:1</b></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Unidade 9</b></li> </ul> <p><b>Produção, manutenção e perda da biodiversidade</b>  <b>No. Referências Bibliográficas: 5</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aula Teórica:2</b></li> <li>• <b>Aula Prática:1</b></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Unidade 10</b></li> </ul> <p><b>Endemismos</b>  <b>No. Referências Bibliográficas: 5, 7, 8</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aula Teórica:2</b></li> <li>• <b>Aula Prática:1</b></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Unidade 11</b></li> </ul> <p><b>Manejo de espécies criticamente ameaçadas</b>  <b>No. Referências Bibliográficas: 1, 4, 5, 7, 8</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aula Teórica:2</b></li> <li>• <b>Aula Prática:1</b></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Unidade 12</b></li> </ul> <p><b>Manejo de espécies da fauna silvestre úteis para o homem</b>  <b>No. Referências Bibliográficas: 1, 5, 7, 8</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aula Teórica:2</b></li> <li>• <b>Aula Prática:1</b></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Unidade 13</b></li> </ul> <p><b>Medidas para a conservação da fauna e uso sustentável de seus componentes</b>  <b>No. Referências Bibliográficas: 5</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aula Teórica:2</b></li> <li>• <b>Aula Prática:1</b></li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Unidade 14</b></li> </ul> <p><b>Unidades de conservação do Brasil: Parques Florestais e Reservas Biológicas</b>  <b>No. Referências Bibliográficas: 6</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aula Teórica:2</b></li> <li>• <b>Aula Prática:1</b></li> </ul>

**Objetivos (competência do aluno):**

- **Introdução a os conceitos e definições**
- **Identificação dos problemas de manejo e conservação de fauna**
- **Mecanismos e exemplos de manejo e conservação**

**Avaliação: (tipo de avaliação, no. de provas etc)**

**2 provas e seminários em grupo**

**Observações: (por exemplo, listar o material que os acadêmicos deverão portar nas aulas – teóricas e/ou práticas)**

**Referências Bibliográficas da disciplina:**

- **1. Bailey, J. A. 1984. Principles of wildlife management. Jonh Wiley & Sons. 373 p.**
- **2. Harris, L. D. 1984. The fragmented forest. Island biogeography theory and the preservation of biotic diversity. The University of Chicago Press. 211 p.**
- **3. Ricklefs, R. E. 1996. A economia da natureza. Editora Guanabara Koogan S. A. 470 p.**

- 4. Soulé, M. E. 1987. Viable populations for conservation. Cambridge University Press. 189 p.
- 5. United Nations Environment Programme 1995. Global Biodiversity Assessment. 1140 p.
- 6. Silva, L. L. da 1996. Ecologia: Manejo de áreas silvestres. Fundo Nacional do Meio Ambiente. 301 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.
- 8. Machado, A. B. M.; Fonseca, G. A. B.; Machado, R. B.; Aguiar, L. M. de S. & Lins, L. V. 1998. Livro vermelho das espécies ameaçadas de extinção da fauna de Minas Gerais. Fundação Biodiversitas. 605 p.

Assinaturas: Professor responsável:

*Almando C. Ramos*

Chefe do departamento:

*[Signature]*

Coordenador do curso: