



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

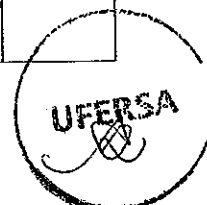


IDENTIFICAÇÃO		
CURSOS	DEPARTAMENTO	
ECOLOGIA	CIÊNCIAS ANIMAIS	
PROGRAMA GERAL DA DISCIPLINA		
CÓDIGO	DISCIPLINA	POSICÃO NA INTEGRALIZAÇÃO
ANI0650	Manejo e Conservação da Fauna	E5
PROFESSORA		
MILENA WACHLEVSKI MACHADO		

TEÓRICA	PRÁTICA	TEÓRICA-PRÁTICA	TOTAL	Nº DE CREDITOS	CARGA HORARIA TOTAL
50	10		04	04	60
PRÉ-REQUISITO					
Ecologia de Populações					
OBJETIVOS					
Os objetivos desta disciplina são discutir e abordar temas específicos e aplicados da ecologia envolvendo manejo de espécies animais causadoras de danos, ameaçadas e/ou exploradas. Promover debates para que os futuros ecólogos possam ser tomadores de decisões com relação à conservação e manejo de fauna, ampliando seus conhecimentos e contribuindo para sua formação profissional e pessoal.					

EMENTA
Efeitos das perturbações humanas sobre o declínio do tamanho populacional. Ecologia e manejo de populações pequenas e em declínio. Manejo de espécies invasoras e manejo de espécies exploradas. Espécies nativas em áreas antrópicas. Reestabelecimento de populações e manejo ex situ. Genética e sucesso de populações naturais. Interações ecológicas e manejo de espécies. Uso de espécies focais na conservação de espécies.

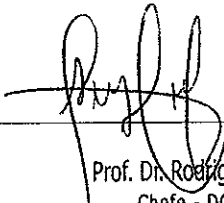

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO				
Nº DA UNIDADE	UNIDADE	Nº de HORAS		
		T	P	T-P
I	Apresentação da disciplina, incluindo o programa e as avaliações ao longo do semestre. Discussão sobre conceitos em manejo e conservação de fauna.	4		



II	Impacto e modificação humana nos ambientes naturais e sobre a fauna. Perturbações humanas e declínio do tamanho populacional de espécies da fauna.	6		
III	Ecologia e manejo de populações pequenas e em declínio. Modelagem em conservação de populações.	6	6	
IV	Manejo de espécies exploradas. Análise de sustentabilidade de caça	6		
V	Genética e sucesso de populações naturais.	6		
VI	Restabelecimento de populações e manejo <i>ex situ</i> .	5	4	
VII	Manejo e controle de danos causados pela fauna. Impacto e Manejo de espécies invasoras.	5		
VIII	Adaptação de espécies da fauna em ambientes alterados.	6		
IX	Interações ecológicas e manejo de espécies.	6		
<b>TOTAL</b>		<b>50</b>	<b>10</b>	

MÉTODOS		
TÉCNICAS	RECURSOS DIDÁTICOS	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO
Execução de aula teórica expositiva, indicação de leitura complementar de textos com relatos de conceitos elementares e conhecimentos mais recentes sobre o assunto, discussões em grupo sobre os tópicos apresentados, apresentação de seminários.	Datashow Textos Quadro branco Textos.	Avaliações discursivas, seminários e relatórios das atividades práticas.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS
Begon, M; Townsend, CR; Harper, JL. 2007. <b>Ecologia. De indivíduos a Ecossistemas</b> . 4 Edição. Ed. Artmed, Porto Alegre. 752 p.
Primack, R.B. & E. Rodrigues. 2001. <b>Biologia da Conservação</b> . Londrina, E. Rodrigues, 328p.
Rocha, CFD; Bergallo, HG; Van Sluys, M; Alves, MAS (orgs.). 2006. <b>Biologia da Conservação. Essências</b> . Rima Ed., São Carlos. 582 p.
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS COMPLEMENTARES
Cullen-Jr, L; Rudran, R; Valladares-Pádua, C. (orgs.). 2003. <b>Métodos de estudos em Biologia da Conservação e Manejo da vida Silvestre</b> . Editora UFPR, Curitiba. 667 p.
Leal, I.R; Tabarelli, M.; Silva, J.M.C.. <b>Ecologia e conservação da caatinga</b> . Recife: Ed. Universitária da UFPE
Gotelli, Nicholas. <b>Ecologia - 4ª Ed</b> . 2007. Londrina, Editora Planta.
Frankham, R., Ballou, J. D., Briscoe, D. A. <b>Fundamentos de Genética da Conservação</b> . Ribeirão Preto, São Paulo: Editora Sociedade Brasileira de Genética, 2008. 280p.
Townsend, C. R.; Begon, M.; Harper, J.L. 2006. <b>Fundamentos em ecologia</b> . 2ª Edição. Artmed.

APROVAÇÃO
DEPARTAMENTO
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: left;"> <p>15/05/2012</p> </div> <div style="text-align: center;">             Prof. Dr. Rodrigo Silva da Costa            Chefe - DCAN/UFERSA            SIAPE 1574667         </div> <div style="text-align: right;">  </div> </div>

DATA

ASS. DO CHEFE DO DEPARTAMENTO


CONSELHO DEPARTAMENTAL

3ª R.O. 2012

30/05/12

Nº DA REUNIÃO

DATA

UNIFERSA  
  
Anara Luana Nunes Gomes  
Secretária dos Órgãos Colegiados  
Proc. UNIFERSA/GAB Nº 0432/2008

ASS. DO SECRETÁRIO(A) DOS ÓRGÃOS COLEGIADOS