

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SEMI-ÁRIDO
PRO-REITORIA DE GRADUAÇÃO

IDENTIFICAÇÃO		
CURSO	DEPARTAMENTO	
GRADUAÇÃO EM ECOLOGIA	CIENCIAS ANIMAIS	
PROGRAMA GERAL DA DISCIPLINA		
CÓDIGO	DISCIPLINA	POSIÇÃO NA INTEGRALIZAÇÃO.
ANI 0652	ECOLOGIA HUMANA	Ecologia (5º Semestre)
PROFESSOR		
Prof. MSc. Cristina Baldauf		

CARGA HORÁRIA				Nº DE CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA TOTAL
TEÓRICA	PRÁTICA	TEÓRICA-PRÁTICA	TOTAL		
46	14		60	04	60
OBJETIVOS					
<ul style="list-style-type: none">• Problematizar e contextualizar historicamente a relação homem-natureza.• Apresentar o cenário atual dos estudos de evolução humana.• Discutir as abordagens teóricas existentes em ecologia humana, bem como analisar a contribuição teórica da ecologia nos estudos de ecologia humana.• Discutir os principais conceitos e abordagens das áreas de etnobiologia e etnoecologia.• Apresentar as metodologias empregadas em ecologia humana e áreas correlatas.• Analisar as comunidades humanas do ponto de vista ecológico com base nos modelos de subsistência e otimização.• Apresentar os modelos de transmissão cultural e elementos da sociobiologia.• Discutir a dimensão social das questões ambientais e elementos para a etnoconservação.					

EMENTA
A relação do homem com a natureza. Aspectos evolucionários do ser humano. Abordagens teóricas em Ecologia Humana. Origem da agricultura. Modelos de subsistência. Domesticação de animais e plantas. Biodiversidade e sociodiversidade. Conhecimento ecológico tradicional. Legislação de acesso ao conhecimento tradicional e repartição de benefícios. Fundamentos de etnobiologia e etnoecologia. Metodologias de coleta e análise de dados em Ecologia Humana e áreas correlatas. Modelos de transmissão cultural. Teoria dos jogos. Elementos de sociobiologia

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO				
Nº DA UNIDADE	UNIDADE	Nº de HORAS		
		T	P	T-P
I	Introdução à Ecologia Humana Relação homem-natureza Evolução humana Ecologia Humana: abordagens teóricas Contribuição da ecologia na Ecologia Humana	10	0	

II	Áreas afins à ecologia humana: etnobiologia e etnoecologia Conhecimento tradicional Conhecimento ecológico local Enotaxonomia Etnobiologia e conservação dos recursos naturais	6	4	
III	Metodologias em ecologia humana e áreas correlatas História de vida Entrevistas Observação participante Listagens livres Turnê guiada Análise de discurso Métodos participativos	6	8	
IV	Sociedades e seus modelos de subsistência e otimização Caçadores-coletores Horticultores Sociedades agrárias Sociedades de pesca/marítimas Sociedades de pastoreio Sociedades industriais Territorialidade Otimização e comportamentos sociais Forrageio ótimo	10	0	
V	Adaptação humana e fluxos de energia Uso de energia em populações humanas Fluxo de energia Análise emergética e desenvolvimento sustentável	6	0	
VI	Herança biológica e cultural Modelo de herança dual Modelos de transmissão cultural Sociobiologia Comportamento humano	8	2	
TOTAL		46	14	

TÉCNICAS	MÉTODOS RECURSOS DIDÁTICOS	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO
Aulas expositivas Aulas práticas Seminários Discussões de textos e artigos	Quadro branco Projeto Multimídia Vídeo Textos	Participação nas discussões de textos (peso 2) Apresentação de um seminário em grupo (peso 3) Análise individual de um artigo na área de Ecologia Humana (peso 5)

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS (ABNT 2000)

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

ALBUQUERQUE, U. P.; LUCENA, R. F. P.; CUNHA, L. V. F. **Métodos e técnicas na pesquisa etnobiológica e etnoecológica**. Recife: Nupeea, 2010.

KORMONDY, E. J.; BROWN, D. E. **Ecologia Humana**. 1ed. São Paulo: Ateneu, 2002.

MORAN, E. **Nós e a natureza: uma introdução às relações homem-ambiente**. São Paulo: Senac, 2008.

An

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

BENSUSAN, N. *Conservação da biodiversidade em áreas protegidas*. Editora: Editora FGV. 2006

GLIESMANN, S.R. *Agroecologia: processos ecológicos em agriculturas sustentáveis*. 2ªed. Porto Alegre: UFRGS, 2001

OSTRON, E.; MORAN, E. *Ecosistemas Florestais- interação homem-ambiente*. São Paulo: Senac, 2008.

RICKLEFS, R.E. *A Economia da Natureza*. 5ª ed. Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro. 2003.

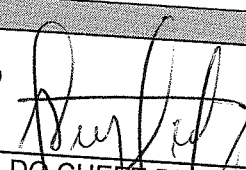
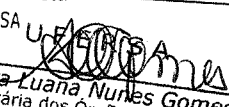
TOWNSEND, C. R.; BEGON, M.; HARPER, E J. L. *Fundamentos em Ecologia*. 2ªed. Porto Alegre: Artmed. 2006.

Artigos (Portal Capes)

BEGOSSI, A. Ecologia Humana: um enfoque das relações homem-ambiente. *Interiencia*, Caracas v. 8, n. 3, p.27-33, 1993.

HARDESTY, D. The niche concept: suggestion for use in human ecology. *Human Ecology*, v.3, n. 2, p. 71-84, 1975.

TOLEDO, V.; BARRERA-BASSOLS, N. A etnoecologia: uma ciência pós-normal que estuda as sabedorias tradicionais. *Desenvolvimento e Meio Ambiente*, Curitiba v. 20, p. 31-35, 2009.

APROVAÇÃO	
DEPARTAMENTO	
<u>15/05/2012</u> DATA	ASS. DO CHEFE DE DEPARTAMENTO Prof. Dr. Rodrigo Silva da Costa Chefe - DECAN/UFERSA UFRGS STAPE 1524667
<u>3º R.O. 2012</u> Nº DA REUNIÃO	<u>30/05/2012</u> DATA
	ASS. DO SECRETÁRIO(A) DOS ÓRGÃOS COLEGIADOS  Anara Luana Nunes Gomes Secretária dos Órgãos Colegiados VIA UFRGS/UFERSA UFRGS