



www.fisheriesandfood.org

Fisheries and Food Institute - FIFO

Associação Instituto para a Pesca, Diversidade e Segurança Alimentar

CNPJ: 08.275.215/0001-27 - Registro Civil de PJ: 11974 1º RTD PJ Campinas

Phone: 55 19 9704 5166

APOIO: CAPESCA/PREAC/UNICAMP

CURSO:

ECOLOGIA HUMANA E CONSERVAÇÃO: enfoque especial em manejo de pesca artesanal e agroecologia/etnobotânica em comunidades locais

DATA: 16 a 21 de Junho 2008

Período: uma semana, das 17 as 22 horas (total: 30 horas, segunda a sábado)

Local: Estação Guanabara

Professores:

Alpina Begossi (Coordenação): FIFO & UNICAMP

Cristiana S. Seixas: FIFO

Giovanna Garcia Fagundes: UNICAMP

José G. Marques: UFES

Juarez Pezzuti: UFPa

Mohamed Habib: FIFO & UNICAMP

Natalia Hanazaki: FIFO & UFSC

Nivaldo Peroni: FIFO & UFSC

Priscila MacCord: FIFO

Renato Silvano: FIFO & UFRGS

Shirley Pacheco: FIFO & UNICAMP

Monitores:

Claudia Martinelli: FIFO & UNICAMP

Luiz Eduardo C. Oliveira: FIFO & UNICAMP

Luciana Araujo: FIFO

PROGRAMA: CURSO ECOLOGIA HUMANA E CONSERVAÇÃO**Sábado, dia 21 de junho, lançamento do livro, das 16 as 17 horas!***Livro: Etnobotânica, Hanazaki et al., 2007, Ed. RIMA, S. Carlos.*

Dia/Hora	Temas	Professores
16, segunda		
17-18	Ecologia Humana: histórico, introdução	Alpina Begossi
	Pesca artesanal II: temas relevantes da literatura internacional	Alpina Begossi
18-19	Pesca artesanal I: métodos de pesquisa	Alpina Begossi/Claudia Martinelli/Renato Silvano/Juarez Pezzuti
19:19:30	Coffee Break	
19:30-22:00	Pesca artesanal III: etnoictiologia1	Renato Silvano
17, terça		
17-18	Pesca artesanal III: etnoictiologia2	José Geraldo Marques
18-19:00	Pesca artesanal V: cetáceos	Shirley Pacheco
19:00-19:30	Coffee Break	
19:30-22:00	Pesca artesanal IV: quelônios	Juarez Pezzuti
18, quarta		
17-18	Manejo e modelos ecológicos	Alpina Begossi, Luiz Eduardo Oliveira
18-19:00	Manejo e modelos ecológicos	Renato Silvano e Cristiana Seixas
19:19:30	Coffee Break	
19:30-22:00	Manejo adaptativo/participativo	Cristiana Seixas
19, quinta	Agroecologia: histórico, conceito e princípios; metodologia; estudos de caso	Mohamed Habib, Giovanna Garcia Fagundes
17-22 horas: curso		
19:00-19:30 Coffee Break		
20, sexta	Etnobotânica: introdução. Conceitos básicos, abordagem qualitativa e quantitativa. Princípios básicos de coleta e análise de dados: amostragem, entrevistas, observação participante; principais índices em etnobotânica, uso de índices de diversidade. Estudos de caso aplicados à conservação: pescadores-agricultores, agrobiodiversidade, conhecimento etnobotânico.	Natalia Hanazaki, Nivaldo Peroni, Luciana Araujo
17-22 horas: curso		
19:00-19:30 Coffee Break		
21, sábado	Manejo, métodos participativos e aplicações	Alpina Begossi, Cristiana Seixas, Nivaldo Peroni, Priscila Lopes.
17-22 horas: Curso		
19:00-19:30 Coffee Break		

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA: EM ANEXO (cópias de artigos); ***disponível PDF no CD anexo.

Livro:

BEGOSSI, A. (Org.) e A. LEME, C. S. SEIXAS, F. de CASTRO, J. PEZZUTI, N. HANAZAKI, N. PERONI e R. A.M. SILVANO . 2004. *Ecologia de Pescadores da Mata Atlântica e da Amazônia*, Ed. HUCITEC, São Paulo. ISBN: 85-271-0624-8 : Sugerimos leitura dos **capítulos 1, 2, 4, 5,6, 7 e 9**.***

AGROECOLOGIA: *Mohamed Habib & Giovanna G. Fagundes*

CAPORAL, F. R. e COSTABEBER, J. A. 2004. *Agroecologia: alguns conceitos e princípios*. MDA/SAF/DATER-IICA, Brasília.***

DEPONTI, C. M., CÓRDULA, E. e AZAMBUJA, J. L. B. de. 2002. Estratégia para a construção de indicadores para avaliação da sustentabilidade e monitoramento de sistemas. *Agroecol. e Desenvol. Rur. Sust. Porto Alegre*, 3 (4): 44-52.***

CONWAY, G.R. 1993 *Análise participativa para o desenvolvimento agrícola sustentável*. Rio de Janeiro: ASPTA. p. 3-10.***

ECOLOGIA HUMANA: *Alpina Begossi*

BEGOSSI, A. 1993. Ecologia humana: um enfoque das relações homem-ambiente. *Interciência* (Revista de Ciencia y Tecnologia, Venezuela), 18(3): 121-132.***

BEGOSSI, A. 2006. Métodos e análises em ecologia de pescadores. *Dimensões humanas da biodiversidade*, I. Garay e B. K. Becker (eds.), Ed. Vozes, Petrópolis, R.J, pp. 299-313. ISBN: 85-326-3285-8.***

BEGOSSI, A., HANAZAKI, N. e SILVANO, R. A..M. 2002. Ecologia humana, Etnoecologia e Conservação. *In: Métodos de coleta e análise de dados em etnobiologia, etnoecologia e disciplina correlatas*. Amorozo, M.C., Ming, L. C. e Silva, S. P. (Orgs.), SBEE, Rio Claro, S.P.

BEGOSSI, A, HANAZAKI, N. , PERONI, N. E SILVANO, R. 2006. Estudos de Ecologia Humana e Etnobiologia: uma revisão sobre usos e conservação. *Biologia da Conservação*, C. F. D. Rocha, H. G. Bergallo, M. A. S. Alves e M. Van Sluys (Editores), Programa de Ecologia, Conservação e Manejo de Ecossistemas do Sudeste Brasileiro, UERJ, Rio de Janeiro.

ETNOBOTÂNICA: *Natalia Hanazaki, Nivaldo Peroni e Luciana Araújo*

HANAZAKI, N. 2004. Etnobotânica. *In Ecologia de Pescadores da Mata Atlântica e da Amazônia*, ed. Alpina Begossi, 37-57. São Paulo: FAPESP/Hucitec.***

MIRANDA, T.M., AND HANAZAKI, N. 2008. Conhecimento e uso de recursos vegetais de restinga por comunidades das ilhas do Cardoso (SP) e de Santa Catarina (SC), Brasil. *Acta Botanica Brasilica*, 22: 203-215.***

PERONI, N., ARAUJO, H. E HANAZAKI, N. 2008. Métodos ecológicos na investigação etnobotânica e etnobiológica: o uso de medidas de diversidade e estimadores de riqueza. *In: Albuquerque, U.P.A. et al. (orgs.). Métodos e técnicas na pesquisa etnobotânica*, 2a edição. NUPPEA: Recife (no prelo, versão draft 2007).***

PESCA E ETNOICTIOLOGIA: *Alpina Begossi, Juarez Pezzuti, José Geraldo Marques, Priscila Lopes, Renato Silvano e Shirley Pacheco, Luiz Oliveira*

ALARCON, D. T. e SCHIAVETTI, A. 2005. O conhecimento dos pescadores artesanais de Itacaré sobre a fauna de vertebrados (não peixes) associados às atividades pesqueiras. *Gestão Costeira Integrada* 4: 1-4.***

BEGOSSI, A. 2001. Resiliência e populações neotradicionais: os caiçaras (Mata Atlântica) e os caboclos (Amazônia, Brasil). *Espaços e recursos naturais de uso comum*, AC Diegues e C. C. Moreira (orgs.).

NUPAUB, USP [tradução de publicação de Begossi, A. 1998 publicado em *Linking social and ecological systems, cap. livro internacional #2*].

BERKES, F., MAHON, R., McCONNERY, P., POLLNAC, R. e POMEROY, R. 2006. Org. versão em português: D. KALIKOSKI. *Gestão da pesca de pequena escala*. Ed. Furg, Rio Grande. **Caps 6 e 7**.

CASTRO, F., MACGRATH, D. e CROSSA, M. 2002. Adaptándose a los cambios: la habilidad de las comunidades ribereñas en el manejo de sistemas de lagos de la Amazonia brasileña. In: *El cuidado de los bienes comunes*, IEP, Peru, Cap 9 (parte II).

DIEGUES, A.C e MOREIRA, A.C. 2001. *Espaço e recursos naturais de uso comum*. NUPAUB, São Paulo. Caps 1, 3 (parte I) Cap 3 (parte II).

MARQUES, J. G. M. 1995. *Etnoictiologia: pescando pescadores nas águas da transdisciplinaridade*. UFAL, Maceió.

MONTENEGRO, S. C. S., MARQUES, J. G. W. e NORDI, N. 2007. Os pescadores de camarão do baixo São Francisco alagoano: abordagem etnoecológica com ênfase nas estratégias de pesca. In: *Conhecimento tradicional e estratégias de sobrevivência de populações brasileiras*, Moura, F.B. P (Org.), EDUFAL, Maceió.

MOURA, F.B. P. e J. G. W. MARQUES. 2007. Conhecimento de pescadores tradicionais sobre a dinâmica espaço-temporal de recursos naturais na Chapada Diamantina, Bahia. *Biota Neotropica* 7 (3): 1-8.

PINHEIRO, L. e CREMER, M. 2003. Etnoecologia e captura acidental de golfinhos (Cetacea: Pontoporidae e Delphinidae) na Baía da Babitonga, Santa Catarina. *Desenvolvimento e Meio Ambiente*, 8: 69-75.***

PEZZUTI, J. C. B., REBÊLO, G. H., SILVA, D. F. LIMA, J. P., RIBEIRO, M. C. A caça e a pesca no Parque Nacional do Jaú, Seção 4, Cap. 14.***

REBÊLO, G. H., PEZZUTI, J. C. B., LUGLI, L. E MOREIRA, G. 2005. Pesca artesanal de quelônios no Parque Nacional do Jaú. *Bol. Mus. Para. Emilio Goeldi, ser. Ciências humanas*, 1: 109-125.***

SOUTO, F. J. e MARQUES, J. G W. 2006. “O siri labuta muito”! Uma abordagem etnoecológica abrangente da pesca de um conjunto de crustáceos no manguezal de Acupe, Santo Amaro, Bahia, Brazil. *Sitientibus, Série Ciências Biológicas 6 (Etnobiologia)*: 106-119.

MÉTODOS PARTICIPATIVOS E APLICAÇÕES: *Cristiana Seixas e Célia Futeemma*

Bibliografia sugerida: SEIXAS, C.S. 2005. Abordagens e técnicas de pesquisa participativa em gestão de recursos naturais. Em VIEIRA, P.H.F., BERKES, F. E C.S. SEIXAS, *Gestão Integrada e Participativa de Recursos Naturais*, APED Editora, Florianópolis. (**Cap. 3**)

Bibliografia complementar: GONSALVES et al. 2005. Participatory Research and Development for Sustainable Agriculture and Natural Resources Management. 3 Volumes. CIP/IDRC/IFAO/UPWARD. Disponível em: http://www.idrc.ca/en/ev-84706-201-1-DO_TOPIC.html

Manejo adaptativo/participativo:

Bibliografia sugerida

BERKES, F., MAHON, R., McCONNERY, P., POLLNAC, R. e POMEROY, R. 2006. Org. versão em português: D. KALIKOSKI. *Gestão da pesca de pequena escala*. Ed. Furg, Rio Grande. (**Caps 2**)

SEIXAS, C.S. 2004. Instituições e manejo pesqueiro: o caso da Lagoa de Ibraquera. Em BEGOSSI, A. (Ed.) *Ecologia dos Pescadores da Mata Atlântica e da Amazônia*. Editora Hucitec, São Paulo. (**Cap.9**)***

KALIKOSKI, D.C., ALMUDI, T. E SEIXAS, C.S. 2006. O estado da arte da gestão compartilhada e gestão comunitária da pesca no Brasil. Revista Jirau, 15: 14-16. ProVárzea, IBAMA.***
(http://www.ibama.gov.br/provarzea/index.php?id_menu=167)

Bibliografia complementar

VIEIRA, P.H.F., BERKES, F. E C.S. SEIXAS. 2005. *Gestão Integrada e Participativa de Recursos Naturais: Conceitos, Métodos e Experiências*. APED, Florianópolis.

SEIXAS, C.S. 2006. Barriers to local-level, participatory ecosystem assessment and management in Brazil. Em REID, W., F. BERKES, T. WILBANKS E D. CAPISTRANO. *Bridging Scales and Knowledge Systems: Concepts and Applications in Ecosystem Assessment*. Millennium Ecosystem Assessment. Island Press.***

SEIXAS, C.S. E E. TROUTT. 2004. Socio-economic and ecological feedbacks in lagoon fisheries: management principles for a co-evolutionary setting. *Interciencia* 29 (7): 362-368.***

VER AINDA CD ANEXO (artigos em PDF)