

## Anexo IX – Produção científica do Instituto de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá em 2001.

### 1-Apresentações em Eventos Científicos

- BERNHARD, R. & VOGT, R. C. 2001. Potencial de nidificação de *Podocnemis sextubercula* na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá, Amazonas, Brasil. In: SIMPOSIO NACIONAL DE HERPETOLOGIA, São Paulo. Sociedade Brasileira de Herpetologia.
- CASTELLO, L. 2001. Abundância de pirarucu *Arapaima gigas* (CUVIER) no Alto Amazonas. Encontro Brasileiro de Ictiologia, São Leopoldo – RS, Brasil. Sociedade Brasileira de Ictiologia.
- CASTELLO, L. 2001. A Method to Estimate Abundance of *Arapaima gigas*. Conference "Putting Fisher's Knowledge to Work". University of British Columbia, Vancouver; Canada.
- MOURA, E. 2001. Pesquisa e Extensão no Instituto de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá. Simpósio Amazônia, na Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação, Brasília-DF.
- MOURA, E. 2001. A Participação das comunidades na gestão da Reserva de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá. 3º Fórum de ONG's Ambientalistas, Belo Horizonte.
- MOURA, E. 2001. Qualidade de Vida da População da Reserva Mamirauá. Mesa Redonda: Qualidade de vida na Amazônia- Reunião Regional preparatória para a Conferência Nacional do MCT sobre Conhecimento e Inovação para o Futuro, Belém, PA.
- PERALTA, N. 2001. Ecoturismo e Desenvolvimento Sustentável. Primeiro Simpósio e Exposição Internacional sobre Ecoturismo e Desenvolvimento Sustentável dos Países da Bacia Amazônica - ECOTOUR AMAZÔNIA 2001, Manaus, AM. Agosto, 2001.
- PIRES, A. 2001. O Conceito de Uso Sustentado de Zonas Úmidas: estudo de caso (RDS Mamirauá), apresentado no curso intitulado "Bases Científicas e Instrumentais para a Gestão de Zonas Úmidas Brasileiras". Salvador, BA, 07-18/05/2001.
- PODOS, J.; SILVA, V. M. & ROSSI-SANTOS, M. 2001. Vocalizations of Amazon River Dolphins, *Inia geoffrensis*: When is a whistle not a whistle?. Meeting of the Society of Animal Behavior, EUA. Abril 2001.
- QUEIROZ, H. L. 2001. Interface de Mamirauá com o Projeto Corredores Ecológicos e com alguns desenvolvimentos do novo S.N.U.C. In: Primeiro Encontro Nacional de Participantes do PPG7 – Secretaria da Amazônia Legal – MMA. Cuiabá, MT. Maio 2001.



- RIBEIRO, F. 2001. Ecoturismo em uma unidade de conservação - a experiência de Mamirauá. Anais do Primeiro Simpósio e Exposição Internacional sobre Ecoturismo e Desenvolvimento Sustentável dos Países da Bacia Amazônica - ECOTOUR AMAZÔNIA 2001, Manaus, AM. Agosto, 2001.
- SILVEIRA, R. 2001. Manejo do Jacaré-açu: Possibilidades, Métodos e Problemas Enfrentados para o Uso Sustentável do Jacaré-açu. Seminário de Sustentabilidade Econômica e Ambiental dos Povos Indígenas do Oiapoque. Oiapoque, Amapá. Secretaria de Estado da Indústria, Comércio e Mineração do Estado do Amapá (SEICOM).
- TERAN, A.F. & VOGT, R. C. 2001. Alimentação de *Podocnemis sextuberculata* na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá, Amazonas, Brasil. In: SIMPOSIO NACIONAL DE HERPETOLOGIA. São Paulo. Instituto Butantã. Sociedade Brasileira de Herpetologia.
- TERAN, A. F. 2001. Situação da tartaruga-da-amazônia *Podocnemis expansa* na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá, Amazonas, Brasil. In: Reunião Especial da SBPC, 7. Manaus: SBPC/INPA/FUA (Anais/Resumos -CD-ROM).
- VIANA, J.P; BATISTA, J. M. & CASTELLO, L. 2001. Manejo comunitário de recursos pesqueiros na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá (RDSDM) - Amazonas, Brasil. V Congresso Internacional de Manejo de Fauna em Amazonia e Latinoamérica. Cartagena, Colômbia. Agosto, 2001.
- VOGT, R. C. 2001. Projeto Quelônios da Amazônia. In: XII ENCONTRO DE ZOOLOGIA DO NORDESTE, São Luis, MA. Diversidade Zoológica do Nordeste. v. I, p. 77-78
- VOGT, R. C. 2001. State of the knowledge-base of the herpetofauna of Latin America. In: MAPPING THE GLOBAL DISTRIBUTION OF TERRESTRIAL VERTEBRATES., 2001, Santa Barbara, Califórnia. 2001.

## 2-Artigos Científicos

- CASTELLO L. & CASTELLO J. P. *no prelo*. Anchovy stocks (*Engraulis anchoita*) and larval growth in the SW Atlantic. *Fisheries Research*.
- PINEDO-VASQUEZ, M.; ZARIN, D.; COFFEY, K.; PADOCH, C. & RABELO, F. 2001. Post-boom logging in Amazonia. *Human Ecology*, 29(2): 219-239.



PIMM, S. L.; AYRES, M.; BALMFORD, A.; BRANCH, G.; BRANDON, K.; BROOKS, T.; BUSTAMANTE, R.; COSTANZA, R.; COWLING, R.; CURRAN, L. M.; DOBSON, A. FARBER, S.; da FONSECA, G. A. B.; GASCON, C.; KITCHING, R.; MCNEELY, J.; LOVEJOY, T.; MITTERMEIER, R. A.; MYERS, N.; PLATZ, J. A.; RAFFLE, B.; RAPPORT, D.; RAVEN, P.; ROBERTS, C. RODRÍGUEZ, J. P.; RYLANDS, A. B.; TUCKER, C.; SAFINA, C.; SAMPER, C.; STIASSNY, M. L. J.; SUPRIATNA, J.; WALL, D. H. & WILCOVE, D. 2001.. Can We Defy Nature's End? *Science* 21, September; 293: 2207-2208.

SILVEIRA, R.; DEUS, C.P. & PY-DANIEL, L.R. *no prelo*. Rio Purus Expedition: Social and Biological Survey. Newsletter Crocodile Specialist Group. IUCN/SSC.

VIANA, J.P. *no prelo*. Physical and Chemical Post-Dam Alterations in the Jamari River, a Hydroelectric-Developed River of the Brazilian Amazon. *Hydrobiologia*. ref.: HYDR508 J3AUT1 1505653

### 3-Capítulos de Livros

CRAMPTON, W.G.R.; CASTELLO L. & VIANA J.P. *no prelo*. Fisheries of Brazilian Amazonian Floodplains: History Review, Management and Conservation. *In*: BODMER, R.; SILVIUS, K. & FRAGOSO, J. (Ed.'s). **People in Nature: Wildlife Management and Conservation in Latin America** . Columbia Press.

CRAMPTON, W.G.R.; VIANA J.P.; CASTELLO L. & DAMASCENO J.M.B. *no prelo*. A framework for sustainable fisheries management in a Brazilian várzea floodplain. *In*: BODMER, R.; SILVIUS, K. & FRAGOSO, J. (Ed.'s). **People in Nature: Wildlife Management and Conservation in Latin America** . Columbia Press.

LEFEBVRE, L.W.; MARMONTEL, M.; REID, J.P.; RATHBUN, G.B. & DOMNING, D.P. 2001. Status and biogeography of the West Indian manatee. Pp. 425-474. *In*: C.A Woods & F.E. SERGILE (Ed's). **Biogeography of the West Indies: patterns and perspectives**. 2<sup>nd</sup> edition. CRC Press LLC, Boca Raton, FL 561 pp.

PADOCH, C. & PINEDO-VASQUEZ, M. 2001. Resource management in Amazonia: Caboclo and ribereño traditions. *In*: L. MAFFI (Ed.), **On biocultural diversity: Linking language, knowledge and the environment**. Smithsonian Institution Press, Washington.

PIRES, A.; MOURA, E., DISCONZI, G. & BENCHIMOL, A. S. 2001. O desafio de conservar as florestas inundáveis amazônicas no Brasil. *In*: **Science**



**and Local Communities.** Pg. 14-18. USA. Edição: Montserrat Carbonell, Nadra Nathai-Gyan & C Max Finlayson. 2001.

SILVEIRA, R. *no prelo*. Avaliação Preliminar da Distribuição, Abundância e Caça de Jacarés no Baixo Rio Purus. *In*: DEUS, C.; SILVEIRA, R. & PY-DANIEL, L. (Org.'s). **Reserva de Desenvolvimento Sustentável Piagaçu-Purus**. Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA). Série Documentos: n.8. Manaus.

TERAN, A. F.; VOGT, R. C. & THORBJARNARSON, J. 2001. Padrões de caça e uso de quelônios na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá, Amazonas, Brasil. *In*: CABRERA, E.; MERCOLLI, C. & RESQUIN, R. (Org.'s). **Manejo de Fauna Silvestre en Amazonia y Latinoamerica**. Assunción, Paraguai. v. 1, p. 323-337.

TERAN, A. F.; VOGT, R. C. & THORBJARNARSON, J. 2001. Plano de manejo de quelônios com participação comunitária na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá, Amazonas, Brasil. *In*: CABRERA, E.; MERCOLLI, C. & RESQUIN, R. (Org.'s). **Manejo de Fauna Silvestre en Amazonia y Latinoamerica**. Assunción, Paraguai, v. 1, p. 89-100.

THORBJARNARSON, J. *no prelo*. Manejo sustentable de poblaciones de caimanes y cocodrilos. Recuadro 18.2. *In*: PRIMACK, R.; ROZZI, P. FEINSIGER, R. & MASSARDO, F. (Org.'s). **Elementos de Conservación Biológica: Perspectivas Latinoamericanas**. Fondo de Cultura Económica, Mexico City, Mexico

VOGT, R. C. 2001. Turtles of the Rio Negro. *In*: CHAO, N. L.; PETRY, P.; PRANG, G.; SONNESCHIEN, L. & TLUSTY, M. (Org.'s) **Conservation and Management of Ornamental Fish Resources of the Rio Negro Basin, Amazonia, Brazil (Project Piaba)**. Manaus, AM, p. 245-262.

#### 4-Livro Infantil

FIGUEIREDO, C. 2001. **Peixe ou Boi?** Livro Infantil. Ilustrações de Adão Iturriusgarai. Revisão técnica Míriam Marmontel. Brasília (ed. IDSM) julho 2001. ISBN 85-901337-2-9.

#### 5-Teses e Dissertações

BERNHARD, Rafael. 2001. Biologia reprodutiva de *Podocnemis sextuberculata* (Testudines, Pelomedusidae) na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá, Amazonas, Brasil. 2001. Dissertação de Mestrado em Biologia (Ecologia) - Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA), Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES). Orientador: Richard Carl Vogt.



BALENSIFER, Deisi. Demografia do populações de *Podocnemis unifilis*. Início:2001. Dissertação (**em andamento**) de Mestrado em Biologia (Ecologia) - Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA), Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES).

RAEDER, Fernando L. Distribuição e manejo de covas de quelônios na Praia Horizonte. Início: 2001. Dissertação (**em andamento**) de Mestrado em Biologia (Ecologia) - Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (INPA), Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES).

SILVEIRA, R. Monitoramento, Crescimento e Caça de Jacaré-Açu (*Melanosuchus niger*) e Jacaretinga (*Caiman crocodilus crocodilus*). Tese de Doutorado. Convênio INPA/FUA. Manaus, AM. 275p.

## **6-Trabalhos de Conclusão de Curso (graduação)**

SCARDA, F. M. 2001. Uso de áreas alagáveis para agricultura na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá. – Departamento de Ecologia, UNESP/Botucatu.

ROCHA, S. F. R. 2001. Diagnóstico sobre a situação de uso e conhecimento de plantas medicinais na RDS Mamirauá. –Departamento de Agronomia, UNESP/Botucatu.

