

COORDENADORIA DO CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU* EM BIODIVERSIDADE ANIMAL

1. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

Nome: **História Natural e Sistemática de Mamíferos**

Nível: **Mestrado Acadêmico** Obrigatória: **Não**

Área de Concentração: **Biodiversidade Animal**

Carga Horária: **30h** Número de Créditos: **2**

Docentes: **Fabiano Rodrigues de Melo (Campus Jataí)**

2. EMENTA

Aspectos evolutivos e filogenéticos de Mammalia. Abordagem teórico-prática sobre a origem e evolução dos mamíferos. Taxonomia e Filogenia recente do grupo. A mastofauna passada e presente no Continente Sul-Americanano. Estado de Conservação atual dos mamíferos neotropicais.

3. BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

BONVICINO, C. R. OLIVEIRA, J. A. & D'ANDREA, P. S. 2008. Guia dos Roedores do Brasil, com chaves para gêneros baseadas em caracteres externos. Rio de Janeiro, RJ: Centro Pan Americano de Febre Aftosa - OPAS/OMS, 2008. 120p.

CHIARELLO, A.G., AGUIAR, L.M. de S., CERQUEIRA, R., MELO, F.R., RODRIGUES, F.H.G. & SILVA, V.M.F. 2008. Mamíferos ameaçados de extinção no Brasil. Em: Machado, A.B.M, Drummond, G.M; Paglia, A.P. (Eds.). Livro vermelho da fauna brasileira ameaçada de extinção Vol. II. Brasília: DF. MMA; Belo Horizonte, MG: Fundação Biodversitas. p. 681-702.

EISENBERG, J. F. e REDFORD, K. H. 1999. Mammals of the Neotropics: the Central Neotropics, Ecuador, Peru, Bolivia, Brazil – Vol. 3. The University of Chicago Press, Chicago, USA. 609 p.

- EMMONS, L.H. & F. FEER. 1997. Neotropical Rainforest Mammals: A Field Guide. 2nd ed. Chicago: Chicago University Press. 307p.
- FONSECA, G. A. B., HERRMANN, G. e LEITE, Y. L. R. 1999. Macrogeography of Brazilian mammals. Em: Eisenberg, J. F. Redford, K. H. (Eds.) Mammals of the Neotropics: the Central Neotropics, Ecuador, Peru, Bolivia, Brazil – Vol. 3. The University of Chicago Press, Chicago, USA. 549-563 p.
- MACHADO, A.B., DRUMMOND, G.M. & PAGLIA, A.P. (Eds). 2008. Livro vermelho da fauna Brasileira ameaçada de Extinção. 1a. Ed. Brasília, DF: MMA; Belo Horizonte, MG: Fundação Biodiversitas. 2v. (1420 p.): il. (Série Biodiversidade 19).
- NOWAK, R.M. 1999. Walker's mammals of the World – Sixth Edition. Vols. I e II. Baltimore and London, UK: The Johns Hopkins University Press. 1936 p.
- PAGLIA, A.P., FONSECA, G.A.B. DA, RYLANDS, A.B., HERRMANN, G., AGUIAR, L. M. S., CHIARELLO, A. G., LEITE, Y. L. R., COSTA, L. P., SICILIANO, S., KIERULFF, M. C. M., MENDES, S. L., TAVARES, V. DA C., MITTERMEIER, R. A. & PATTON J. L. 2012. Lista Anotada dos Mamíferos do Brasil / Annotated Checklist of Brazilian Mammals. 2^a Edição / 2nd Edition. Occasional Papers in Conservation Biology, no. 6. Conservation International, Arlington, VA. 76p.
- REIS, N.R., PERACCHI, A.L., PEDRO, W.A. & LIMA, I.P. (Eds.). 2011. Mamíferos do Brasil. 2^a Ed. Londrina, PR: UEL, 2011. 439p.
- SAFI, K., CIANCIARUSO, M.V., LOYOLA, R.D., BRITO, D., ARMOUR-MARSHALL, K. & DINIZ-FILHO, J.A. 2011. Understanding global patterns of mammalian functional and phylogenetic diversity. Phil. Trans. R. Soc. B 366: 2536-2544.
- VOSS, R.S. & EMMONS, L.H., 1996. Mammalian diversity in neotropical lowland rainforest: a preliminary assessment. Bulletin of the American Museum of Natural History 230:1-117.
- WILSON, D.E. & REEDER, D.M. (Eds.). 2005. Mammal species of the world: a taxonomic and geographic reference. 3rd Ed. Smithsonian Institution, Washington, D.C. 2142p.