



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA  
DEPARTAMENTO ACADÊMICO DE BIOLOGIA - PORTO VELHO

EMENTA DE DISCIPLINA

CURSO: BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
DISCIPLINA: CORDADOS II      CÓDIGO: DCB00098
CARGA HORÁRIA: 60 HORAS
CRÉDITOS: 03 CRÉDITOS
<p><b>EMENTA:</b> Estudo das principais características das aves e mamíferos relacionando com sua filogenia, sistemática, evolução, biogeografia, ecologia e comportamento. Caracterização das principais Ordens e Famílias dos grupos ocorrentes no Bioma Amazônico. Conservação dos grupos: identificação das espécies brasileiras (com ênfase nas ocorrentes no bioma Amazônico) ameaçadas de extinção e conhecimento dos Planos de Ação nacionais para a conservação de algumas espécies ameaçadas</p>
<p><b>OBJETIVOS:</b> COMPREENDER as características dos grupos de Aves e Mamíferos através da filogenia, morfologia, história natural e sistemática. IDENTIFICAR as principais famílias de aves e mamíferos ocorrentes no bioma Amazônico mais relevantes em termos ecológicos e conservacionistas. COMPREENDER a evolução dos grupos. ATUAR em prol da conservação da diversidade biológica e sócio-cultural amazônica, com vistas ao desenvolvimento sustentável humano, trabalhando diretamente com diferentes segmentos sociais - particularmente os mais fragilizados - como as comunidades tradicionais, etnias indígenas e pequenos produtores rurais, estabelecendo relações entre ciência, tecnologia e sociedade.</p>
<p><b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA:</b> SICK, H. Ornitologia brasileira. 2004. REIS, N.R., PERACCHI, A.L., PEDRO, W.A., LIMA, I.P. Eds. Mamíferos do Brasil. Londrina, Brasil. 2006. 437 p.</p>
<p><b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:</b>AURICCHIO, P. Primatas do Brasil. SP: Terra Brasilis Com. Material Didático e Ed.Ltda. 1995. BECKER, M. e DALPONTE, J.C. Rastros de Mamíferos Silvestres Brasileiros. EDUnB. 1991. BONVICINO, C. R., OLIVEIRA, J. A. , D'ANDREA, P. S. Guia dos Roedores do Brasil, com chaves para gêneros baseadas em caracteres externos. - Rio de Janeiro: Centro Pan-Americano de Febre Aftosa - OPAS/OMS, 2008. CARVALHO JR, O.; CAVALCANTE, L.N. Pegadas: Série Boas Práticas, v. 3. Belém-PA: EDUFPA, 2008. 64p EISENBERG, J.F. e REDFORD, K.H. Mammals of the Neotropics: The Central Neotropics: Ecuador, Peru, Bolivia, Brazil. Univ. Chicago Press. Chicago y Londres, p. 609. 1999. EMMONS, L.H. e FEER, F. Neotropical Rainforest mammals: A Field Guide. Chicago: University of Chicago Press, 1997. GOULD, E., MCKAY, D. Encyclopedia of animals: MAMMALS. NY City: Gallery Books. 1990. HILDEBRAND, M., 1996. Análise da Estrutura dos Vertebrados. Atheneu Editora, São Paulo. KLEIMAN, D.G., GEIST, V., C. McDADE, M. Eds. Grzimek's Animal Life Encyclopedia. 2nd Edition. 2004. Volumes 12 a 16: Mammals. OLIVEIRA, T.G. de e CASSARO, K. Guia de identificação dos felinos brasileiros. 2ed. Sociedade de Zoológicos do Brasil. São Paulo, 1999. ORR, R.T. Biologia dos vertebrados. 5a edição. Editora Roca. 1986. NOWAK. The Walker's Mammals of the World. 1999. RANZI, A. Paleoecologia da Amazônia: Megafauna do Pleistoceno. Florianópolis: Ed.UFSC.. 2000.</p>



Documento assinado eletronicamente por **GEAN CARLA SILVA SGANDERLA, Chefe de Departamento**, em 25/07/2022, às 18:13, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [http://sei.unir.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.unir.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **1026621** e o código CRC **4FBFCD7**.

Referência: Processo nº 23118.008228/2022-40

SEI nº 1026621