



ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE TANGARÁ DA SERRA
PPGASP - PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM
AMBIENTE E SISTEMAS DE PRODUÇÃO AGRÍCOLA



Missão da UNEMAT: “Garantir a produção e a difusão do conhecimento através do ensino, pesquisa e extensão, visando o desenvolvimento sustentável.”

Sigla: SPA

Numero: 06.015

Nome: Conservação da Biodiversidade

Créditos: 04

Ementa:

Conceitos ecológicos aplicados à conservação da biodiversidade; Políticas públicas para a conservação, preservação e manejo da biodiversidade; Disponibilidades, distribuição e utilização dos recursos naturais: biológicos, edáficos e hídricos; Análise de diversidade genética e suas implicações na caracterização da biodiversidade; Unidades de Conservação e áreas protegidas; Valoração da biodiversidade; Diversidade cultural x diversidade biológica.

Bibliografia:

- BENSUSAN, N. Conservação da biodiversidade em áreas protegidas. Editora FGV, 2007.
- BENSUSAN, N., BARROS, A.C., BULHÕES, B. e ARANTES, A. (Orgs.). Biodiversidade: para comer, vestir ou passar no cabelo? Editora Peirópolis, 2006.
- DIEGUES, A. C. & ARRUDA, R. S. V. (org.). 2001. Saberes tradicionais e biodiversidade no Brasil. Brasília, DF: Ministério do Meio Ambiente.
- FERREIRA, Aracéli C. de S. 2003. Contabilidade ambiental uma informação para o desenvolvimento sustentável. São Paulo: Atlas. 138 p.
- GARY, I. & DIAS, B. 2001. Conservação da biodiversidade em ecossistemas tropicais. Rio de Janeiro: Vozes, 430p.
- GROOM, M.J., MEFFE, G.K. e CARROLL, C.R. Principles of conservation biology. Sinauer, 2006.
- PRIMACK, R. B. 1998. Essentials of conservation biology. Boston Univ. Sinauer Assoc., 666p.
- PRIMACK, R. B.; RODRIGUES, E. 2001. Biologia da conservação. Efraim Rodrigues (Ed.) 328p.
- QUEIROZ, F. A. 2009. Impactos da sojicultura de exportação sobre a biodiversidade do Cerrado. Sociedade & Natureza. 21 (2).
- RIKLEFS, R. E. A Economia da natureza. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 2001.
- SILVA, J. M. C.; Rylands, A. B.; Fonseca, G. A. B. 2005. O destino das áreas de endemismo da Amazônia. 1 (1). Megadiversidade. PP. 124-131.
- SNUC - Sistema Nacional de Unidades de Conservação, Ministério do Meio Ambiente, 3ª Edição, Brasília, DF.2003.
- SPELLERBERG, I. F. 1992. Evaluation and assessment for conservation ecological guidelines for determining priorities for nature conservation. London: Chapman&Hall, 260p.
- TABARELLI, M.; PINTO, L. P.; SILVA, J. M. C.; HIROTA, M. BEDÊ, L. Challenges and Opportunities for biodiversity conservation in the Brazilian Atlantic Forest.2005. Conservation Biology. 19 (3). PP. 695-700
- WILSON, E. (Org.). Biodiversidade. Rio de Janeiro, Editora Nova Fronteira, 1997.