



GOVERNO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS SOCIAIS E AMBIENTAIS
CURSO DE GESTÃO AMBIENTAL

Biogeografia

Carga Horária Total: 60 horas

C/H teórica: 40 horas

C/H prática: 20 horas

Biodiversidade, biossegurança, biopirataria, bioindicadores. Conceito e divisão. Histórico. Regiões biogeográficas. Áreas biogeográficas. Teorias biogeográficas (biogeografia evolutiva, dispersão, vicariância, biogeografia dos centros de origem e biogeografia insular). A Biosfera. Biogeografia de Ilhas, Evolução das Espécies. Perspectivas Sistemáticas na Natureza.

Bibliografia Básica, Complementar e Indicada:

BAWA, K.S., Dayanandan, S. 1997. Socioeconomic factors and tropical deforestation. In: Nature 386: 562-563.

DRECHSLER, M. 2004. Model-based conservation decision aiding in the presence of goal conflicts and uncertainty. Biodiversity and Conservation 13: 141- 164.

FIGGE, F. 2004. Bio-folio: applying portfolio theory to biodiversity. Biodiversity and Conservation 13: 827-849.

GEPTS, P. 2004. Who Owns Biodiversity, and How Should the Owners Be Compensated Plant Physiology 134: 1295-1307.

KATE, K. 2002. Science and the conservation on biology diversity. Science 295: 2371-2372.

MAYR, E. Populações, Espécies e Evolução. EDUSP, São Paulo, 485 p., 1970.

MMA/SBF, 2001. Biodiversidade Brasileira: Avaliação e identificação de áreas e ações prioritárias para a conservação, utilização sustentável e repartição de benefícios da biodiversidade na Amazônia brasileira.

MMA/SBF. 2002. Biodiversidade Brasileira: Avaliação e identificação de áreas e ações prioritárias para a conservação, utilização sustentável e repartição de benefícios da biodiversidade brasileira

OECD, 1996. Saving Biological Diversity: economic incentives.

PEARCE, D. 1993. Economic values and the natural world. EarthScan, UK

TILMAN, D., Reich,P.B., Knops,J., Wedin, D., Mielke, T., Lehman, C. 2001. Diversity and productivity in long-term grassland experiment. In: Science 294: 843-845.

WILSON, E.O. (Ed.) Biodiversidade. Nacional Academy Press, Washington, D.C., 521 p., 2000.

Prof. Dr. Fábio Robson Casara Cavalcante
Chefe *Pró-Tempore* do DACSA/UNIR
Portaria n.º 376 de 15/05/2013