



Nome da disciplina: **Etnobotânica e a conservação da biodiversidade**

Códigos da disciplina: MNB 721/837

Docente responsável: Luci de Senna Valle

Carga horária total: 60 h aulas teóricas (X) aulas práticas (X)

Ementa:

- Etnobotânica: conceito, interdisciplinaridade, dados afins e descrição de um sítio de campo.
- Registro do conhecimento das comunidades tradicionais: caiçaras, quilombolas, campesinas, rurais e urbanas.
- Etnofarmacologia, etnoecologia, economia e conservação da biodiversidade.
- Categorias de uso: medicinal, alimentícia, ornamental, ritualística, artesanato, construção, tecnológica.
- Etnobotânica histórica.
- Métodos etnográficos, trabalhos de campo: coleta, preparação, identificação dos espécimes botânicos, análise de dados. Abordagens qualitativas e quantitativas.

Objetivos operacionais:

O aluno, ao final da disciplina, deverá ser capaz de:

- Identificar heranças culturais e comunidades tradicionais;
- Descrever sítio de campo;
- Analisar espécimes utilizados por cada informante e classificá-los por categorias de uso;
- Desenvolver metodologias etnográficas;
- Aplicar métodos qualitativos e quantitativos.



Referências bibliográficas:

- ALBUQUERQUE, U.P., LUCENA, E.F.P. & CUNHA, L.V.F.C. (orgs). 2010. Métodos e técnicas na pesquisa etnobiológica e etnoecológica. Recife, Nuppea. 559 p.
- ALEXIADES, M.N. 1996. Selected guidelines for ethnobotanical research: a field manual. New York, The New York Botanical Garden. 306 p.
- ALMEIDA, M.Z. 2000. Plantas medicinais. Salvador, EDUFBA. 192 p.
- AMOROZO, M.C.M., MING, L.C. & SILVA, S.P. (eds). 2002. Métodos de coleta e análise de dados em etnobiologia, etnoecologia e disciplinas correlatas. Rio Claro, UNESP. 204 p.
- BALICK, M.J. & COX, P.A. 1999. Plants, people and culture: the science of Ethnobotany. New York, Scientific American Library, HPHLP. 228 p.
- BEGOSSI, A. 1996. Use of ecological methods in Ethnobotany: diversity indices. *Economic Botany* 50: 280-289.
- COTTON, C.M. 1996. Ethnobotany: principles and applications. West Sussex, John Wiley.
- CUNNINGHAM, A.B. 2001. Applied ethnobotany: people, wild plant use and conservation manual. London, Earthsen. 300 p. (Royal Botanic Gardens / WWF, UNESCO).
- CUNNINGHAM, S. 2008. Enciclopédia de las hierbas mágicas. Buenos Aires, Grupal. 336 p.