



PRPGP

Pró-Reitoria de
Pós-Graduação e Pesquisa

PPGEC

Programa de Pós-Graduação
em Ecologia e Conservação

EMENTA

Códigos: 112001 (Mestrado) e 302001 (Doutorado)	
Disciplina: Ecologia de Campo	
Créditos: 5 Créditos	Carga Horária: 75

EMENTA:

Métodos de coleta e preparação de material em estudos florísticos, fitossociológicos, limnológicos, ecologia de ambientes costeiros, ecologia humana e etnoecologia; Abordagem teórica introdutória sobre a ecologia da Caatinga; Principais problemas ecológicos; Conceitos biogeográficos básicos sobre o bioma savana e a inserção fitogeográfica das formações estacionais do semiárido; Descritores de comunidade vegetal; Treinamento em levantamentos de comunidades terrestres e aquáticas; Treinamento na elaboração e teste de hipóteses sobre ecologia e conservação da biodiversidade. Abordagem teórica e prática sobre técnicas de coleta, preparação e preservação de fauna de solo. Desenvolvimento de projetos em campo visando a prática de metodologias de ecologia em áreas naturais.

REFERÊNCIAS:

BARBOUR, M. G.; BURK, J. H.; PITTS, W. D. Terrestrial Plant Ecology. 2nd Ed. The Benjamin / Cummings Publishing Company, Inc. Menlo Park, California., 1987.

CULLEN Jr., L.; RUDRA, R.; VALLADARES-PADUA, C. Métodos de estudos em Biologia da Conservação & Manejo da Vida Silvestre. Curitiba, Editora UFPR, 2004.

GIBSON, D. Methods in Comparative Plant Population Ecology 2nd Ed. Oxford University Press, 2014.

HENDERSON, P. A.; SOUHWOOD, T. R. E. Ecological Methods, 4th Ed., Wiley-Blackwell, 2016.

HUMANN, P; N. DELOACH. Reef Fish Identification - Florida, Caribbean, Bahamas. 4th. Edition, New World Publications, Jacksonville, Florida, 2014.

SALVANES, A. G. V.; DEVINE, J.; JENSEN, K. H.; HESTETUN, J. T.; SJOTUN, K.; GLENNER, H. Marine Ecological Field Methods: A Guide for Marine Biologists and Fisheries Scientists. Wiley-Blackwell, 2018.

KENT, M.; P. COKER. Vegetation Description and Analysis. A Practical Approach. 2nd Ed. John Wiley and Sons, Chichester, 2011.



PRPGP

Pró-Reitoria de
Pós-Graduação e Pesquisa

PPGEC

Programa de Pós-Graduação
em Ecologia e Conservação

SUTHERLAND, W. J. Ecological census techniques. 2nd Ed. Cambridge: Cambridge University Press, 2006.

- Artigos científicos especializados e leituras selecionadas