

Nome: **Ecossistemologia**

Código: IF-1134

Créditos: 3

Carga horária: 60 horas

Ementa

Estrutura e funcionamento de Ecossistemas em ambientes tropicais, com base na organização, ciclagem, desenvolvimento, diversidade capacidade de suporte e estabilidade do Ecossistema; Efeitos antrópicos nos Ecossistemas e Agroecossistemas.

Bibliografia

- ALTIERI, M. A. Agroecologia: as bases científicas da agricultura alternativa. Rio de Janeiro, PTA/FASE. 235 p. 1989.
- GOODALL, D. W. (Ed. Chief) Ecosystems of the World. Elsevier. New York 1991.
- GOTILIED, O. R.; KAPLAN, M. A. C. & BORIN, M. R. de M. B. Biodiversidade: um enfoque químico-biológico. Ed. UFRJ. 267 p. 1996.
- JANZEN, D. Ecologia vegetal nos trópicos. EPU/ EDUSP, São Paulo. 80 p. 1986.
- MARGALEF, R. Ecologia. Ed. Omega, Barcelona. 951 p. 1986.
- ODUM, E. P. Ecologia. Ed. Guanabara, Rio de Janeiro, 434 p. 1986.
- PHILLIPSON, J. Ecologia energética. Ed. Nacional, São Paulo. 1977.
- PIANKA, E. R. Ecologia evolutiva. Ed. Omega, Barcelona. 1982.
- RICKLEFS, R. E. A economia da natureza. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro. 470 p. 1996.
- WADDINGTON, C. H. Instrumental para o pensamento. EDUSP, São Paulo. 242 p. 1979.
- WATANABE, S. (Ed.) Glossário de ecologia. ACIESP, São Paulo. N° 57.271 p. 1987.
- WILSON, E. (Ed.) Biodiversidade. Ed. Nova Fronteira, Rio de Janeiro, 657 p. 1997.