



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
Pós-Graduação em Ecologia, Conservação e Manejo da Vida Silvestre
Instituto de Ciências Biológicas - Caixa Postal 486
Cep 31270-901 - Belo Horizonte - MG
Telefax: 0xx (31) 3409 2569
e-mail: ecmvs@icb.ufmg.br



Biologia Floral

Código: BOT 802
Créditos: 05
Carga Horária: 75 horas
Departamento de Botânica

Ementa

O objetivo específico da disciplina é estudar a Biologia da flor e a dispersão de frutos e sementes, enfatizando os seguintes aspectos: As classes estruturais de flores; as relações flor-agente polinizador; estratégias e mecanismos de polinização; métodos de estudo da polinização; as classes estruturais de frutos e sementes; estratégias e mecanismos de dispersão, métodos do estudo da dispersão.

Bibliografia Básica

ALLARD, R.W. Principles of plant breeding. John Wiley & Sons Inc., New York, 1960.
FAEGRI, L. & L. VANDER PIJL. The principles of Pollination Ecology. Pergamon Press, Oxford, 1960.
FREE, J.B. Insect Pollination of Crops. Academic Press, London, 1970.
PERCIVAL, M.S. Floral Biology, Pergamon Press, Oxford, 1969.
PIJL, L.V. Principles of Dispersal in Higher Plants. Springer-Verlag, Berlin, 1969.
PROCTOR, M. & P.YEO, The Pollination of flowers. William Collins Sons & Coldt, London, 1979.