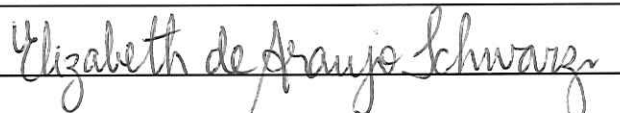




MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
Departamento de Botânica

Ficha 1 (permanente)

Disciplina: Ecologia Vegetal				Código:		
Natureza: () Obrigatória (X) Optativa		(X) Semestral () Anual () Modular				
Pré-requisito: BIO011 - Ecologia Básica OU BB081 - Ecologia Básica OU AL047 - Ecologia Agrícola e Gestão Ambiental		Co-requisito: - Modalidade: (X) Presencial () Totalmente EaD () % EaD*				
CH Total: 45 CH semanal: 03	Padrão (PD): 30	Laboratório (LB): 15	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0
EMENTA (Unidade Didática)						
Relações dos vegetais e o meio físico e biótico. Fatores determinantes dos tipos de vegetação, com ênfase nas formações vegetais brasileiras. Solo e vegetação. Estratégias ecológicas de plantas. Estrutura e dinâmica de populações vegetais. Estrutura e dinâmica de comunidades vegetais. O papel da vegetação no funcionamento dos ecossistemas. Delineamento de estudos em Ecologia Vegetal. Métodos fitossociológicos. Análises de dados em ecologia vegetal.						
Chefe de Departamento:						
Assinatura:		_____				

*OBS (1): ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância.

[ATENÇÃO: ANEXAR BIBLIOGRAFIA DESTA FICHA 1 NA FOLHA SEGUINTE]

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (3 títulos)

BEGON, Michael, Colin R. TOWNSEND, & John L. HARPER. 2007. *Ecologia: de indivíduos a ecossistemas*. Artmed, Porto Alegre.

CRAWLEY M.J. 1997. *Plant ecology*. 2nd ed. Oxford: Blackwell.

RAVEN P.H., EVERT R.F. & EICHHORN S.E. 2007. *Biologia vegetal*. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 830 p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (3 títulos)

EISENLOHR, P. V.; FELFILI, J. M.; MELO, M. M. R. F.; ANDRADE, L. A. & MEIRA-NETO, J. A. A. 2015. *Fitossociologia no Brasil: métodos e estudos de casos*. Volume II. Editora UFV, Viçosa.

FELFILI, J. M.; EISENLOHR, P. V.; MELO, M. M. R. F.; ANDRADE, L. A. & MEIRA-NETO, J. A. A. 2011. *Fitossociologia no Brasil: métodos e estudos de casos*. Volume I. Editora UFV, Viçosa.

GRIME, J. Philip. 2006. *Plant strategies, vegetation processes, and ecosystem properties*. 2^a ed. John Wiley & Sons.

GUREVITCH, Jessica, Samuel M. SCHEINER, & Gordon A. FOX. 2009. *Ecologia vegetal*. Artmed, Porto Alegre.