



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA E FITOSSANITARISMO

PLANO DE ENSINO FICHA Nº 1

Disciplina: NEMATOLOGIA AGRÍCOLA		Código: AF061
Natureza: () obrigatória (X) optativa	Semestral (x) Anual () Modular ()	
Pré-requisito:	Co-requisito:	
Modalidade: (X) Presencial () EaD () 20% EaD		
C.H. Semestral Total: 30 h C.H. Anual Total: C.H. Modular Total: PD: 15 h LB: 15 h CP: 00 ES: 00 OR: 00 C.H. Semanal: 02 h		
EMENTA		
Introdução à Nematologia; Anatomia e morfologia de fitonematoides; Aspectos biológicos e ecológicos dos fitonematoides; Medidas de controle; Principais gêneros de fitonematoides de interesse agrícola.		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA		
AMORIM L.; REZENDE, J.A.M.; BERGAMIM FILHO, A. Manual de Fitopatologia. Volume 1: princípios e conceitos. 4ª Ed. São Paulo: Editora Agronômica Ceres. 2011. 704p. FERRAZ, S.; FREITAS, L. G.; LOPES, E.A.; DIAS-ARIEIRA, C.R. Manejo Sustentável de Fitonematoides. Editora UFV. Viçosa. 304 p. FREITAS, L.G.; OLIVEIRA, R.D.L. & FERRAZ, S. 2001. Introdução à nematologia. Editora UFV. Viçosa. 1999. 84 p. (Cadernos didáticos, 58).		
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR		
BROCK, T. D.; MADIGAN, M. T.; MARTINKI, J. M.; PARKER, J. Biology of microorganisms. Prentice-Hall Inc. New Jersey. Seventh edition. 1994. 909 p. PELCZAR, M.; ET. AL. Microbiologia: conceitos e aplicações. Makron Books. São Paulo. 2. ed. v.1. 2009.		
Carimbo e assinatura do Chefe do Departamento:		