

Disciplina - Oferta no Ano Base

CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Relações Nominais

Ano base: 2018

Programa: 330810180001P-4 AGRICULTURA TROPICAL E SUBTROPICAL - IAC

Disciplina: Manejo e Biologia de Plantas Daninhas

Área de concentração: Tecnologia da Produção Agrícola

Pré requisito: máximo 15 alunos

Data e hora: 5 a 9 fevereiro - integral

Sigla-Número	Créditos	Carga horária
ATP019	7	105

Docente responsável:

Carlos Alberto Mathias Azania

Ementa:

A disciplina tem como objetivo proporcionar aos alunos a oportunidade de identificar e conhecer os aspectos biológicos das plantas daninhas a exemplo da anatomia e fisiologia, além de conhecer as características e o comportamento dos herbicidas na planta, solo e ambiente e sua aplicabilidade no manejo das plantas daninhas visando às principais culturas agrícolas do país. O programa da disciplina constará de aulas teóricas e práticas sobre a biologia das plantas daninhas, manejo químico e comportamento dos herbicidas no sistema solo, planta e ambiente.

Forma de avaliação: provas.

Bibliografia:

BIBLIOGRAFIA KISSMANN, K. G. Plantas infestantes e nocivas. 2a ed. São Paulo: BASF Brasileira, 1997. v.1, 825 p. KISSMANN, K. G.; GROTH, D. Plantas infestantes e nocivas. 2a ed. São Paulo: BASF Brasileira, 1999. v.2, 978 p. KISSMANN, K. G. Plantas infestantes e nocivas. 2a ed. São Paulo: BASF Brasileira, 2000. v.3, 726 p. LORENZI, H. Manual de identificação e controle de plantas daninhas – Plantio direto e convencional. 6a ed. Nova Odessa: Instituto Plantarum, 2006. v.1, 339p. DEUBER, R. Ciência das plantas daninhas – Manejo. 2a Ed. Jaboticabal:Funep, 1997. v.2, 285p. DEUBER, R. Ciência das plantas daninhas – Fundamentos. 2a Ed. Jaboticabal:Funep, 2003. v.1, 452p. VARGAS, L.; ROMAN, E. S. Manual de manejo e controle de plantas daninhas. Bento Gonçalves:EMBRAPA Uva e Vinho, 2004. v.1, 652p. Periódicos: Weed Science, Weed Technology, Weed Research, Biology and Management Weed, Planta Daninha.