
Código: BiSuAGR.114

Disciplina: Feijão e Soja

Pré-requisito(s): Fisiologia Vegetal; Correção e Adubação do Solo e da Planta

Co-requisito(s): -

Carga Horária

Teórica: 33.2

Prática: 16.6

Total: 49.8

Ementa:

Importância e usos, fases de desenvolvimento da planta, morfologia de alguns caracteres, clima e solo, fotoperiodismo, épocas de plantio, cultivares, preparo de solo, espaçamento e densidade, controle de invasoras, nutrição e adubação, inoculação, irrigação, pragas e doenças, custo de produção, colheita, processamento, armazenamento e comercialização

Objetivo Geral:

Reconhecer o processo produtivo das culturas da soja e do feijão.

Objetivo Específico:

Identificar as etapas do processo produtivo das culturas da soja e do feijão, suas particularidades e o manejo correto para cada uma das etapas, visando melhorias da relação custo/benefício das culturas para o empresário rural.

Bibliografia Básica:

ARAUJO, Ricardo Silva. **Cultura do feijoeiro comum no Brasil**. Piracicaba-SP: Potafos, 1996. 786 p.

VIEIRA, Clibas ; PAULA JÚNIOR, Trazilbo José de ; BORÉM, Aluizio (Ed.). **Feijão**. 2. ed. atual. e ampl. Viçosa, MG: UFV, 2006. 600 p. ISBN 8572692053

A CULTURA da soja - 1: Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Paraná. Rio de Janeiro: Globo, 1988. 299 p. ISBN 8525005933



Bibliografia Complementar:

AMORIM, H. K.L.; REZENDE, J.A.M.; BERGAMIN FILHO A.; CAMARGO, L.E.A. **Manual de Fitopatologia** - Vol. 2 - doenças - 4ª ed. Editora Ceres. 2005.

GALLO, D. et al. **Entomologia agrícola**. FEALQ, São Paulo. 2002. 920p.

VIEIRA, Clibas, Paula Jr., Trazilbo José De, Borém, Aluízo. **Feijão: aspectos gerais e cultura no Estado de Minas**. Viçosa-MG: UFV, 1998. 596 p. ISBN 8572690328

LORENZI, H. **Manual de identificação e de controle de plantas daninhas: plantio direto e convencional**. 6. ed. Instituto Plantarum, 2006. 339 p.

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