



ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE TANGARÁ DA SERRA
PPGASP - PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM
AMBIENTE E SISTEMAS DE PRODUÇÃO AGRÍCOLA



Missão da UNEMAT: “Garantir a produção e a difusão do conhecimento através do ensino, pesquisa e extensão, visando o desenvolvimento sustentável.”

Sigla: SPA

Numero: 06.014

Nome: Produção e Processamento de Produtos Agrícolas

Créditos: 04

Ementa:

Etapas para a produção de culturas agrícolas; Fases do desenvolvimento de culturas agrícolas; Colheita; Características físico-químicas e mecânicas dos produtos agrícolas; Pós-colheita de produtos agrícolas; Técnicas e tecnologias de processamento e conservação de produtos agrícolas.

Bibliografia:

- CAMARGO, R. (Ed.) Tecnologia dos produtos agropecuários-alimentos. São Paulo. Editora Nobel, 1989. 298p.
- CARL, C. Principípios de ciência y tecnologia de los cereales. Zaragoza, Acribia, 1991. 223p.
- CASTRO, P.R.C.; KLUGE, R.A.; PERES, L.E.P. Manual de fisiologia vegetal: teoria e prática. Piracicaba: Ed, Agronômica Ceres, 2005. 650p,
- CHITARRA, M.I.; CHITARRA, A.B. Pós-colheita de frutos e hortaliças; fisiologia e manuseio. Lavras, Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão, 1990. 293 p.
- COELHO, F.M.G. A Arte das Orientações Técnicas no Campo: concepções e métodos. Editora UFV, 139 p. 2005
- EVANGELISTA, J. Tecnologia de Alimentos. Editora Atheneu, São Paulo-SP. 2001. 652p.
- FAGERIA, N. K.; STONE, L. E.; SANTOS, A B. Maximização da eficiência de produção das culturas. Brasília: EMBRAPA, 1999. 355 p.
- FELLOWS, P. J. Tecnologia do processamento de alimentos. Editora ARTMED. 2006. 602p.
- POPININIS, F. Fisiologia da Semente. Brasília, s.ed., 1985. 289p.
- PUZZI, D. Abastecimento e armazenamento de grãos. Campinas: Instituto Campineiro de Ensino Agrícola, 2000. 503p.
- SILVA, J. S. (Ed.) Secagem e armazenagem de produtos agrícolas. Viçosa, MG, Aprenda Fácil, 2000 502 p.
- TAIZ, L.; ZEIGER, E. Fisiologia Vegetal. São Paulo: Editor Artmed, 2004. 3 Ed. 2004. 720p.
- WEBER, E. A. Excelência em Beneficiamento e armazenagem de grãos. Porto Alegre. Gráfica e Editora La Salle, 1ª ed. 2004. 586 p.
- Periódicos atuais de revistas científicas qualis A e B.