|  |  |
| --- | --- |
| **1. Identificação** | **Código** |
| 1.1 Disciplina: FLORICULTURA E PLANTAS ORNAMENTAIS | 0 |
| 1.2 Unidade: FAEM | 0 |
| 1.3 Responsável\*: DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA | 00 |
| 1.4 Professor(a) regente: Adriane Marinho de Assis |
| 1.5 Carga horária total: 68 | 1.6 Número de créditos:4 | 1.8 Caráter:([x] ) obrigatória([ ] ) optativa  |
| Teórica: 34Prática: 34SP: 0 | Exercícios:00EAD :00AEx: 0 | 1.7 Currículo:([x] ) semestral ([ ] ) anual |  |
| 1.9 Pré-requisito(s): Agrometeorologia; Fertilidade do Solo; Irrigação e Drenagem e Horticultura Geral |
| 1.10 Ano /Semestre: 3º Ano/ 2º Semestre |
| 1.11 Objetivo(s) geral(ais):Oportunizar aos alunos a aquisição de conhecimento técnico quanto ao cultivo das principais plantas ornamentais e flores de corte, com importância econômica no Brasil. |
| 1.12 Objetivo(s) específico(s):Apresentar e analisar a situação atual da cadeia produtiva da floricultura;Possibilitar aos acadêmicos o conhecimento das atividades relacionadas à floricultura e da tecnologia disponível para o setor;Propiciar aos alunos o conhecimento dos diferentes grupos de plantas ornamentais e das técnicas de produção, cultivo e manejo destas espécies. |
| 1.13 Ementa:Importância socioeconômica e cultural da floricultura; situação da floricultura no mercado interno e externo; adubação e irrigação em plantas ornamentais produzidas em recipientes e de flores de corte; sistemas de manejo de plantas ornamentais; técnicas de produção das principais flores de corte e de plantas ornamentais; ambientes de cultivo e as variáveis ambientais que interferem na produção de flores de corte e de plantas ornamentais e o seu controle; colheita e manejo pós-colheita de flores de corte; |
| 1.14 Programa:Introdução à Floricultura e Plantas Ornamentais:Conceituação e diferenciação entre Floricultura e Plantas Ornamentais e suas relações com a Agronomia; Importância socioeconômica e cultural.Classificação das plantas ornamentais.Adubação e Irrigação de plantas ornamentais:Irrigação: objetivos, técnicas e periodicidade em função da cultura;Qualidade da água;Adubação: objetivos, técnicas e periodicidade em função da cultura;Necessidade e sensibilidade das plantas ornamentais à adubação;Fertirrigação.Cultivo de plantas anuais para jardins.Produção comercial de flores para corte: clima temperado, subtropical e tropical. Alstroemeria; Antúrios; Bastão do imperador Crisântemo; Gypsophyla; Rosas.Produção de plantas ornamentais em recipientes:Plantas de folhagem ornamental Plantas floríferas – gesneriáceas, orquidáceas, aráceas.Manejo pós-colheita em flores de corte e plantas ornamentais;Produção de plantas ornamentais para jardins:Arbustivas;Palmeiras;Trepadeiras.Produção de grama.Produção orgânica de plantas ornamentais.Visitas técnicas a produtores de flores e plantas ornamentais. |
| 1.15 Bibliografia básica:HARTMANN, H.T.; KESTER, D.E. Propagación de plantas. Princípios y prácticas. 2. ed., México: Companhia Editorial Continental, 1978. 810 p.KÄMPF, A.N. Produção comercial de plantas ornamentais. Guaíba: Agropecuária, 2000. 254p.LORENZI, H.; SOUZA, H.M. Palmeiras no Brasil. Editora Plantarum Ltda. 1996.LORENZI, H.; SOUZA, H.M. Plantas Ornamentais no Brasil: arbustivas, herbáceas e trepadeiras. Nova Odessa: Plantarum. 4 ed., 2008.. 1088p.PETRY, C. (org.). Plantas ornamentais: aspectos para a produção. Passo Fundo: EDIUPF, 1999. 155p. |
| 1.16 Bibliografia complementar:ARAUJO, A.A. de. Principais gramíneas do Rio Grande do Sul. Porto Alegre: Sulina, 1971.BARBOSA, J.G. Crisâmtemos: produção de mudas, cultivo para corte de flor, cultivo em vaso e cultivo hidropônico. 01.ed. Viçosa: Aprenda Fácil, 2003, v. 01. 213p. BARBOSA J.G. Produção comercial de Rosas. 01.ed. Viçosa: Aprenda Fácil, 2003. v. 01. 192p. BARBOSA, J.G., MARTINEZ, H.E.P., PEDROSA, M.W., SEDIYAMA, M.A.N Nutrição e Adubação de Plantas Cultivadas em Substrato, 1.ed., ed. Viçosa: Editora Gráfica da Universidade Federal de Viçosa, 2004, v.400, 435p.BARBOSA, J.G.B.; LOPES, L. C. Propagação de plantas ornamentais. Viçosa: Editora UFV, 2007. 183 p. CASTRO, A.C.R.; TERAO, D.;CARVALHO, A.C.P.P.; LOGES, V. Antúrio. Brasília: Embrapa, 2012. 163p.FACHINELLO, J.C.; HOFFMANN, A.; NACHTIGAL, J.C. Propagação de plantas frutíferas. Brasília: Embrapa Informações Tecnológicas, 2005. 221p. FARIA, R. T.; ASSIS, A.M.A.; CARVALHO, J.F.R.P. Cultivo de Orquídeas. Londrina: Mecenas, 2010, 208p.GRAF, A.B. Exotica. East Rutherford: Roehrs Company.GRAF, A.B. Tropica, color cyclopedia of exotic plantas and trees from the tropics and subtropics. East Rutherford: Roehrs Company. 1120p.HAAG, H.P.; MINAMI, K.; LIMA, A.M.L.P. Nutrição mineral de algumas espécies Ornamentais. 4. ed., Campinas: Fundação Cargill, 1989. 288 p.KÄMPF, A.N, FERMINO, M.H. Substrato para plantas: a base da produção vegetal em recipientes. Porto Alegre: Gênesis, 2000. 312p.LARSON, R.A. Introduction to floriculture. New York: Academic Press, 1980.LOPES, L.C. Características de algumas plantas ornamentais. Viçosa: UFV, 1981.PITTA, G.P.B. et al. Doenças das plantas ornamentais. São Paulo: IBLC, 1990. 174p.SALINGER, J.P. Produccíon comercial de flores. Espanha: Acribia, 1991.SOUZA, H.M. de O cultivo da roseira. Campinas: IAC.TEIXEIRA, E.F. Manual de floricultura e jardinagem. São Paulo: Kosmos, 1972.TOMBOLATO, A.F.G. Cultivo comercial de violeta-africana. Campinas: IAC, 1993. TOMBOLATO, A.F.C. Cultivo comercial de plantas ornamentais. Campinas. Instituto Agronômico, 2004. 211p.VIDALIE, M. Producción de flores y plantas ornamentales. Madri: Mundi-Prensa, 1983. 263p. |