

<b>Ano</b>	2022
<b>Tp. Período</b>	Primeiro semestre
<b>Curso</b>	AGRONOMIA (460)
<b>Disciplina</b>	1155 - FLORICULTURA
<b>Turma</b>	AGI

**Carga Horária:** 34

## PLANO DE ENSINO

### EMENTA

Importância. Técnicas de produção. Propagação. Produção de flores de corte e plantas envasadas. Colheita e conservação. Importância Econômica, Social e Cultural, Floricultura Atual, Exportação x Importação, Mercado, Manejo de Irrigação e Adubação, Produção de Mudas de Alta Qualidade, Recipientes, Substratos, Estruturas, Colheita, Conservação de Flores, Refrigeração, Transporte, Comercialização.

### I. Objetivos

Proporcionar conhecimentos técnicos e científicos que permitam ao aluno compreender a importância da floricultura como ciência multidisciplinar, bem como todos os manejos agrícolas inerentes a essa ciência, desde a produção até a elaboração de projetos futuros.

### II. Programa

- Introdução a floricultura: aspectos socioeconômicos e tipologia de mercados.
- Técnicas de produção: propagação, produção de mudas e substratos.
- Ambientes de cultivos: estruturas.
- Manejo agrícola: ambiental, irrigação e adubação.
- Flores e plantas envasadas: produção, pós-colheita: colheita e conservação.

### III. Metodologia de Ensino

- As aulas serão expositivas e dialogadas no formato presencial
- Disponibilização de material didático na plataforma Moodle
- Trabalhos e avaliações individuais e/ou em grupo

### IV. Formas de Avaliação

- Média em aula (MA) será composta por:
  - Participação em aula e trabalhos a serem entregues – peso 1,0
  - Fichário técnico – peso 2,0
  - Duas avaliações: provas – peso 3,5 cada avaliação
  - A oportunidade de recuperação de rendimento será ao longo do semestre com atividades de trabalhos. A média de oportunidade de recuperação (MOR) terá peso 10,0.
  - Nos dias de avaliações, conforme supracitado, a presença é obrigatória. Em caso de falta deve-se protocolar segunda chamada.
  - Os trabalhos passarão pela verificação de plágio, caso obtenha mais de 4 de incidência no trabalho, o mesmo receberá nota zero.
- Para aprovação na disciplina:
- Média final (MF) igual ou superior a sete (7,0) e frequência mínima de 75 , conforme legislação da universidade.
  - $MF = (MA + MOR)/2$

### V. Bibliografia

#### Básica

- KÄMPF, A. N. Produção comercial de plantas ornamentais. Guaíba: Agropecuária, 2000. 254 p.
- KÄMPF, A.N.; TAKANE, R.; SIQUEIRA, P.T.V. Floricultura - técnicas de preparo de substratos. Brasília: Tecnologia Fácil. 2006. 132p.
- PAIVA, P. D. O. Paisagismo – Conceitos e aplicações. Lavras: UFLA, 2008. 608p.
- PAIVA, P. D. O.; ALMEIDA, E. F. A. Produção de flores de corte. Volume 1. Lavras: UFLA, 2012. 678p.
- PAIVA, P. D.O.; ALMEIDA, E. F. A. Produção de flores de corte. Volume 2. Lavras: UFLA, 2014. 819p.
- TAKANE, R. J.; YANAGISAWA, S. S.; GÓIS, E. A. Técnicas em substratos para a floricultura. Fortaleza: Expressão gráfica, 2013. 143p.

#### Complementar

- ANDRIOLO, J. L. Fisiologia das culturas protegidas. Santa Maria: Editora UFSM, 1999. 142p.
- BARBOSA, J. G.; LOPES, L. C. (Ed.) Propagação de plantas ornamentais. Viçosa: UFV Editora. 2011. 183p.
- FOLEGATTI, M. V.; CASARINI, E.; BLANCO, F. F.; BRASIL, E. P. C.; RESENDE, R. S. Fertirrigação: flores, frutas e hortaliças. Guaíba: Agropecuária, 2001. 336p.
- HARTMANN, H. T.; KESTER, D. E.; DAVIS, J. R. GENEVE, R. L. Plant Propagation: principles and practices. New Jersey: Prentice-Hall, 2011. 915p.



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

<b>Ano</b>	2022
<b>Tp. Período</b>	Primeiro semestre
<b>Curso</b>	AGRONOMIA (460)
<b>Disciplina</b>	1155 - FLORICULTURA
<b>Turma</b>	AGI

**Carga Horária:** 34

## PLANO DE ENSINO

MALAVOLTA, E.; VITTI, G. C.; OLIVEIRA, S. A. Avaliação do estado nutricional das plantas: princípios e aplicações. Piracicaba: POTAFOS, 1997. 319p.

PRADO, R. M. Nutrição de Plantas. São Paulo: UNESP, 2008, 408p.

RODRIGUES, L. R. F. Técnicas de cultivo hidropônico e de controle ambiental no manejo de pragas, doenças e nutrição vegetal em ambiente protegido. Jaboticabal: FUNEP, 2002, 762p.

SANTOS, O. S. (Org.). Cultivo hidropônico. Santa Maria: FACOS - UFSM, 2012. 264p.

TAIZ, L.; ZEIGER, E. Fisiologia Vegetal. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2009, 848p.

---

## APROVAÇÃO

**Inspetoria:** DEAGRO/G

**Tp. Documento:** Ata Departamental

**Documento:** 10/2022

**Data:** 25/07/2022