

# Programa Analítico de Disciplina

## FIT 481 - Floricultura

Departamento de Agronomia - Centro de Ciências Agrárias

Catálogo: 2024

Número de créditos: 4

Carga horária semestral: 60h

Carga horária semanal teórica: 2h

Carga horária semanal prática: 2h

Carga horária de extensão: 0h

Semestres: I e II

### Objetivos

Proporcionar conhecimentos teóricos e práticos sobre a importância econômica, características da planta, técnicas de produção e pós-colheita do cultivo agrônomo da roseira, crisântemo, gladiolo, lírio e orquídea.

### Ementa

Importância econômica da floricultura; aspectos dos mercados interno e externo. Cultura da orquídea. Cultura da roseira. Cultura do gladiolo. Cultura do crisântemo. Cultura do lírio.

### Pré e correquisitos

BVE 270

### Oferecimentos obrigatórios

*Não definidos*

### Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Agronomia	Produção Vegetal

## FIT 481 - Floricultura

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
<b>1. Importância econômica da floricultura; aspectos dos mercados interno e externo</b>	3h	0h	0h	0h	3h
<b>2. Cultura da orquídea</b> 1. Introdução, informação botânica, partes constituintes das Orquídeas, diversidade genética, métodos de propagação 2. Hábitos e tipos de crescimento, ambiente de cultivo, nutrição e adubação, irrigação, colheita e pós-colheita de flores e plantas	2h	0h	0h	0h	2h
<b>3. Cultura da roseira</b> 1. Origem, classificação botânica, exigências de clima e de solo, variedades 2. Produção de mudas. Estaquia. Enxertia. Embalagem e armazenamento de mudas 3. Preparo do solo, adubação e plantio 4. Tratos culturais: 5. Adubação em cobertura 6. Irrigação 7. Controle de doenças e pragas 8. Podas: inverno, florescimento e limpeza 9. Colheita, classificação, embalagem e armazenamento de flores	8h	0h	0h	0h	8h
<b>4. Cultura do gladiolo</b> 1. Origem 2. Adubação, plantio e tratos culturais 3. Colheita, classificação e embalagem de inflorescências 4. Colheita, classificação, tratamento e quebra de dormências de bulbos 5. Produções de bulbos	5h	0h	0h	0h	5h
<b>5. Cultura do crisântemo</b> 1. Origem e classificação botânica 2. Produção de mudas 3. Preparo dos canteiros, adubação e plantio 4. Condução da planta 5. Controle fotoperiódico do florescimento 6. Tutoramento 7. Desbrotas 8. Eliminação de botões 9. Tratos culturais, colheita, classificação, armazenamento e embalagem das inflorescências	6h	0h	0h	0h	6h
<b>6. Cultura do lírio</b> 1. Origem e classificação botânica 2. Preparo dos canteiros, adubação e plantio 3. Tratos culturais 4. Colheita, classificação, armazenamento e embalagem das inflorescências 5. Colheita, classificação, embalagem e vernalização dos bulbos	6h	0h	0h	0h	6h

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: 9WBK.TLJG.A1FG

6. Produção de bulbos					
<b>7. Produção de mudas de roseira</b> 1. Propagação por estaquia 2. Propagação por enxertia 3. Condução das mudas e tratos culturais 4. Poda, arranquio, embalagem e comercialização das mudas	0h	4h	0h	0h	4h
<b>8. Poda de limpeza, de floração e de inverno, em roseiral comercial</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>9. Colheita, classificação, embalagem e armazenamento de botões de rosa</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>10. Produção de mudas do Crisântemo</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>11. Plantios e tratos culturais</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>12. Colheita, classificação, embalagem e armazenamento das inflorescências de crisântemo</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>13. Outras plantas para corte de flor</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>14. Colheita, classificação, embalagem e quebra de dormência dos bulbos de gladiolo</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>15. Produção de bulbos de gladiolo</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>16. Plantio e tratos culturais do Lírio</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>17. Colheita de inflorescências do Lírio. Produção de bulbos de Lírio: Colheita, classificação, embalagem e vernalização</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>18. Caracterização dos principais gêneros de Orquídea, propagação assexuada, propagação sexuada</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>19. Substratos e recipientes: replantio e obtenção de mudas; recuperação de mudas; principais doenças e pragas; desordens fisiológicas</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>20. Outras plantas para corte de flor</b>	0h	2h	0h	0h	2h
<b>Total</b>	<b>30h</b>	<b>30h</b>	<b>0h</b>	<b>0h</b>	<b>60h</b>

Teórica (T); Prática (P); Estudo Dirigido (ED); Projeto (Pj); Total (To);

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Apresentação de conteúdo oral e escrito com o apoio de equipamento (projektor, quadro-digital, TV, outros)
Prática	Prática demonstrativa realizada pelo professor ou monitor
Estudo Dirigido	<i>Não definidos</i>
Projeto	<i>Não definidos</i>
Recursos auxiliares	<i>Não definidos</i>

## FIT 481 - Floricultura

### Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
BARBOSA J. G.; GROSSI, J.A.S; FINGER, F.L.; SANTOS, J.M. Produção Comercial de Rosas. 2.ed. Viçosa: Aprenda Fácil, 2015. 225p.	3
Dole, J.M. ed. Floriculture: principles and species. 2005. Pearson Education, Inc., Upper Saddle River, NJ.	1
BARBOSA J. G. e LOPES, L. C. Propagação de plantas ornamentais, 2007. Viçosa, Editora UFV, 181 p.	4
BARBOSA, J. G. Crisântemos: Produção de Mudas, Cultivo para Corte de Flor, Cultivo em Vaso e Cultivo Hidropônico. Viçosa. Aprenda Fácil, 2003. 221 p.	4

### Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
BARBOSA J. G.. Palma de Santa Rita (Gadíolo): produção comercial de flores bulbos. 2011. Viçosa, Editora UFV, 112 p.	4
GROSSI, J. A. S. ; Barbosa, J.G. ; Rodrigues, E.J.R. . Retardantes de Crescimento em Plantas Ornamentais. Informe Agropecuário (Belo Horizonte) , v. 30, p. 33-35, 2009.	4
LARSON, R.A. Introduction to Floriculture. New York, Academic Press, 1997. 670p.	1
NOWAK, J; RUDNICKI, R.M. 1990. Postharvest handling and storage of cut flowers, florist greens and potted plants. Portland, Timber Press, 1990, 210p.	1
TAIZ, L., ZEIGER, E., Moller, I.A., Murphy, A. Fisiologia e Desenvolvimento Vegetal. Artmed. 2017, 6.ed., 858p.	4