

## Programa Analítico de Disciplina

### FIT 480 - Floricultura, Plantas Ornamentais e Paisagismo

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: 6h

Semestres: I e II

#### Objetivos

Introduzir a Floricultura e o Paisagismo como atividades agrônomicas e apresentar sua importância atual; Apresentar os princípios teóricos básicos da Floricultura e do Paisagismo; Apresentar as principais técnicas culturais em Floricultura e Paisagismo; Apresentar as principais práticas de planejamento, implantação e manutenção do Paisagismo.

#### Ementa

Aspectos econômicos e perspectivas do mercado de flores. Aspectos fitossanitários em floricultura. Propagação assexuada. Fisiologia e controle do florescimento. Fisiologia e manejo pós-colheita de flores cortadas. Planejamento da produção comercial de flores cortadas. Paisagismo: conceito e atuação. Caracterização e identificação de plantas ornamentais. Fatores que influenciam no planejamento de jardins e na paisagem. Vegetação na paisagem. Planejamento, implantação e manutenção de jardins e parques: aspectos gerais. Extensão universitária em floricultura e paisagismo.

#### Atividades de Extensão

Serão realizadas ações de difusão do conhecimento por meio da elaboração de boletins e vídeos técnicos informando sobre técnicas de manejo associadas a dias de campo e webinários, permitindo a interação dialógica do estudante de Agronomia da UFV com a sociedade.

#### Pré e correquisitos

FIT 342 ou SOL 380

#### Oferecimentos obrigatórios

*Não definidos*

#### Oferecimentos optativos

**Curso**

Agronomia

**Grupo de optativas**

Produção Vegetal

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: UQSS.S2Z6.3YS1

## FIT 480 - Floricultura, Plantas Ornamentais e Paisagismo

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Aspectos econômicos e perspectivas do mercado de flores	1h	0h	0h	0h	1h
2. Aspectos fitossanitários em floricultura	2h	0h	0h	0h	2h
3. Propagação assexuada	2h	0h	0h	0h	2h
4. Fisiologia e controle do florescimento 1. Hormônios 2. Juvenilidade 3. Fotoperiodismo 4. Vernalização 5. Poda	6h	0h	0h	0h	6h
5. Fisiologia e manejo pós-colheita de flores cortadas 1. Ponto de colheita 2. Qualidade da água 3. Uso de substâncias preservativas 4. Armazenamento	2h	0h	0h	0h	2h
6. Planejamento da produção comercial de flores cortadas	2h	0h	0h	0h	2h
7. Paisagismo: conceito e atuação	2h	0h	0h	0h	2h
8. Caracterização e identificação de plantas ornamentais	4h	0h	0h	0h	4h
9. Fatores que influenciam no planejamento de jardins e na paisagem 1. Local 2. Usuário	2h	0h	0h	0h	2h
10. Vegetação na paisagem 1. Arborização 2. Forrações	4h	0h	0h	0h	4h
11. Planejamento, implantação e manutenção de jardins e parques: aspectos gerais	3h	0h	0h	0h	3h
12. Controle fitossanitário em floricultura	0h	1h	0h	0h	1h
13. Podas utilizadas na produção de flores cortadas	0h	1h	0h	0h	1h
14. Controle do florescimento	0h	1h	0h	0h	1h
15. Quebra da dormência em plantas bulbosas	0h	1h	0h	0h	1h
16. Propagação assexuada	0h	1h	0h	0h	1h
17. Pós-colheita e armazenamento de flores cortadas	0h	1h	0h	0h	1h
18. Instalações para cultivo de flores cortadas 1. Estufas e telados	0h	2h	0h	0h	2h

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: UQSS.S2Z6.3YS1

19. <b>Caracterização e identificação de plantas ornamentais</b>	0h	4h	0h	0h	4h
20. <b>Viveiro de plantas ornamentais</b>	0h	4h	0h	0h	4h
21. <b>Substrato para cultivo de plantas ornamentais</b> 1. Vasos e canteiros	0h	2h	0h	0h	2h
22. <b>Transplântio de palmeiras</b>	0h	2h	0h	0h	2h
23. <b>Planejamento e elaboração de projetos: aspectos gerais</b>	0h	4h	0h	0h	4h
24. <b>Extensão universitária em floricultura e paisagismo</b>	0h	6h	0h	0h	6h
<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);

<b>Planejamento pedagógico</b>	
<b>Carga horária</b>	<b>Itens</b>
Teórica	<i>Não definidos</i>
Prática	<i>Não definidos</i>
Estudo Dirigido	<i>Não definidos</i>
Projeto	<i>Não definidos</i>
Recursos auxiliares	<i>Não definidos</i>

## FIT 480 - Floricultura, Plantas Ornamentais e Paisagismo

### Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
BARBOSA, J.G. & LOPES, L.C. Propagação de Plantas Ornamentais. Editora UFV. 2007. 183p.	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.	2
ZUIN, A. H. L. Estudos para projeto em paisagismo: uma proposta metodológica. Viçosa. 1998. 50 p. (Notas de Aula).	0
STRINGHETA, A. C. O. Crescimento de crisântemo em substrato contendo composto de lixo urbano e casca de arroz carbonizada. Pesq. Agro. Bras., Brasília, v. 31, n. 11, p. 795-802, nov. 1996.	1

### Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
ALEXANDRE, M.A.V.; DUARTE, L.M.L.; CAMPOS-FARINHA, A.E.C. Plantas ornamentais: doenças e pragas. Instituto Biológico. 2008. 319p.	0
BARBOSA, J. G.; MARTINEZ, E. P. e KAMPF, A. N. Produção de crisântemo para corte sob cultivo hidropônico em argila expandida. Revista Brasileira de Horticultura Ornamental. v.2, n. 2, 1996. p. 48-58.	0
BARBOSA, J.G. & LOPES, L.C. Propagação de Plantas Ornamentais. Editora UFV. 2007. 183p.	0
BARBOSA, J.G. Crisântemos: produção de mudas, cultivo para corte de flor, cultivo em vaso e cultivo hidropônico. Editora Aprenda Fácil. 2003. 225p.	0
BRANDÃO, H. & M. A árvore - paisagismo e meio ambiente. Belo Horizonte: Vitae Comunicação Integral Ltda., 1992. 169p.	0
CEMIG. Manual de arborização. Belo Horizonte, 1996. 40 p.	0
DETZEL, V. A. Características estéticas e uso funcional das plantas. In: Curso sobre arborização urbana. Curitiba: Universidade Livre do Meio Ambiente, 1992. p. 102-119. (Apostila).	0
EMBRATER. 1978. Sistema de produção para rosa. Juiz de Fora, MG. 1978. 40p. (Boletim n.º 149).	0
GRAF, A. B. Tropica - Color cyclopedia of exotic plants and trees. 3.ed. East Rutherford, N. J.: Roehers Company, 1986. 1553p.	0
HERWIG, M. Colorful Gardens - contrast and combine your plants and flowers for spectacular visual effects. New York: Slerling Publishing Co., 1994. 160p.	0
JELLICOE, G. The landscape of man - shaping the enviromment form prehistory to the day. 3.ed. New York: Thames and Hudson, 1995. 408p.	0
KAMPF, A.N. & FERMINO, M.H. Substratos para plantas: a base da produção vegetal em recipientes. Genesis, 2000, 312p.	0

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: UQSS.S2Z6.3YS1

LANDSCAPE ARCHITECTURE MAGAZINE: The american society of landscape architets. Washington, 1997.	0
LORENZI, H. Árvores brasileiras - manual de identificação e cultivo de plantas arbóreas nativas do Brasil. São Paulo: Plantarum, 1992. 368p.	0
LORENZI, H. Palmeiras no Brasil - nativas e exóticas. São Paulo: Plantarum, 1996. 320 p.	0
LORENZI, R.; SOUSA, H. M. Plantas ornamentais no Brasil. Nova Odessa: Plantarum, 1995. 720p.	0
MACEDO, S. S. et ali. Paisagem e ambiente. Ensaios IV. São Paulo: FAUUSP, 1992. 195 p.	0
MARTINEZ, E.P.H. e BARBOSA, J.G. O uso de substratos em cultivos hidropônicos Viçosa: UFV, 1999. 49p. (Caderno didático n. 41).	0
MARX, R. B. Arte e paisagem. São Paulo: Nobel, 1987. 103 p.	0
NEUFERT, F. Arte de projetar em Arquitetura. 6.ed. São Paulo: Gustavo Gili do Brasil, 1978. 432 p.	0
NEW, E. The "new" look in home landscaping. Indianópolis: Thompson Publications, 1975. 189 p.	0
NOWAK, J.; RUNDINICKI, R.M. Postharvest handling and storage of cut flowers, florist greens and potted plants. Portland; Timber Press, 1990. 210p.	0
RESH, H.M. Cultivos hidropônicos. 2 ed. Madri, Mundi Prensa. 1992. 318p.	0
REVISTA NATUREZA. 1001 Plantas - Enciclopédia em CD-ROM. São Paulo: Europa, 1995.	0
SHINZ, M. O mundo dos jardins. Rio de Janeiro: Salamandra Cons. Editorial, 1988. 278 p.	0
STRINGHETA, A. C. O. et ali. Caracterização física de substratos contendo composto de lixo urbano e casca de arroz carbonizada como condicionadores. R. Bras. Ci. Solo, Campinas, 21:155-159, 1997.	0
V. V. A. A. Curso "Paisagismo Urbano". ABAP/SEPLAN. São Paulo: 1978. 165 p.	0