

Programa Analítico de Disciplina

FIT 458 - Fruticultura Subtropical II

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: II

Objetivos

Objetiva-se que o discente, ao final do curso, tenha competência em/na:

- Compreender a dinâmica e as particularidades dos aspectos econômico, social e alimentar acerca da produção de abacate, caqui, figo e goiaba;
- Caracterizar morfofisiologicamente as plantas e as principais cultivares de abacateiro, caqui, figueira e goiabeira;
- Atuar no manejo das principais práticas culturais adotadas nas culturas abordadas, tendo como foco a maximização do desempenho agrônomo, de forma sustentável;
- Tomada de decisões a respeito do manejo integrado das principais pragas e doenças das culturas da abacateiro, caqui, figueira e goiabeira;
- Aplicação dos procedimentos mais adequados de colheita e manejo pós-colheita destas culturas, de modo a permitir a manutenção da qualidade e aumento da vida de prateleiras das frutas produzidas.

Ementa

Culturas da abacateiro, caqui, figueira e goiabeira: origem e distribuição; importância econômica, social e alimentar; botânica e morfologia; exigências edafoclimáticas; variedades; propagação; implantação; práticas culturais; nutrição mineral e adubação; manejo integrado de pragas e doenças; colheita e pós-colheita. Visita técnica e extensão universitária em fruticultura.

Atividades de Extensão

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

Pré e correquisitos

FIT 450*

Oferecimentos obrigatórios

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: ANRN.49GC.FRSY

Não definidos

Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Agronomia	Geral
Engenharia Florestal	Geral

FIT 458 - Fruticultura Subtropical II

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Origem e botânica, importância econômica, variedades, práticas culturais, tecnologia de colheita e pós- colheita 1. Cultura do abacateiro 2. Cultura do caqui 3. Cultura da figueira 4. Cultura da goiabeira	30h	0h	0h	0h	30h
2. Práticas culturais do abacateiro	0h	6h	0h	0h	6h
3. Práticas culturais do caqui	0h	6h	0h	0h	6h
4. Práticas culturais da figueira	0h	4h	0h	0h	4h
5. Práticas culturais da goiabeira	0h	6h	0h	0h	6h
6. Extensão universitária em fruticultura	0h	6h	0h	0h	6h
7. Visita técnica	0h	2h	0h	0h	2h
Total	30h	30h	0h	0h	60h

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

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Apresentação de conteúdo oral e escrito em quadro convencional; e Atividades no PVANet (biblioteca, exercícios de fixação, fóruns, videoaulas)
Prática	Prática demonstrativa realizada pelo professor ou monitor; Prática executada por todos os estudantes; Prática de campo realizada pelos estudantes; Apresentação de conteúdo oral e escrito em quadro convencional; e Apresentação de conteúdo oral e escrito com o apoio de equipamento (projektor, quadro-digital, TV, outros)
Estudo Dirigido	<i>Não definidos</i>
Projeto	<i>Não definidos</i>
Recursos auxiliares	Transporte para Aula, Implementos agrícolas, Fertilizantes minerais, Fertilizantes orgânicos, Óleo diesel, Serviços de funcionários de campo, Máquinas agrícolas, Insumos agrícolas, Data-Show e Quadro

FIT 458 - Fruticultura Subtropical II**Bibliografias básicas**

Descrição	Exemplares
CHALFUN, N. N. J.. A Cultura da Figueira. 1. ed. Lavras-MG: Editora UFLA, 2012. v. 500. 342p .	0
MANICA, I.; ICUMA, I.M.; JUNQUEIRA, N.T.V.; SALVADOR, J.; MOREIRA, A.; MALAVOLTA, E. Fruticultura tropical: 6. Goiaba. Porto Alegre: Cinco Continentes, 2000. 374p.	10
MARTINS, F.P.L. e PEREIRA, F.M. Cultura do caquizeiro. Jaboticabal: FUNEP, 1989. 71p.	7
SALOMÃO, L.C.C., SIQUEIRA, D.L., BORÉM, A. Abacate: do plantio à colheita. Viçosa: Editora UFV, 2019. 204 p. ISBN: 9788572695848	0
TEIXEIRA, C.G.; BLEINROTH, E.W.; CASTRO, J.V. DE; MARTIN, Z.J. DE; TANGO, J.S.; TURATTI, J.M.; LEITE, R.S.S.F.; GARCIA, A.E.B. Abacate: cultura, matéria-prima, processamento e aspectos econômicos. 2. ed. rev. e ampl. Campinas: ITAL, 1992. 250 p.	7

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
BARBOSA, F.R; FREITAS, M. A cultura da goiaba. 2. ed. Brasília, DF: Embrapa Informação Tecnológica, 2010, 180p.	0
BRUCKNER, C. H.; SANTOS, C. E. M. Melhoramento de fruteiras tropicais. 2. ed. Viçosa: UFV, 2018. 318p.	5
COSTA, A. de F. S. da; COSTA, A. N. da (EDS) Tecnologias para produção de goiaba. Vitória: Incaper, 2005. 205p.	0
KITAGAWA, H.; GLUCINA, P.G. Persimmon: Culture in New Zeland. Wellington: SIPC, 1984. 74p.	0
KOLLER, O. C. Abacaticultura. 2.ed. Porto Alegre: UFRGS, 1992. 138 p.	2
LEONEL, S.; SAMPAIO, A. C. (Eds.). A Figueira. 1. ed. São Paulo: Editora UNESP, 2011. v. 1. 396p.	0
SCHAFFER, B.; WOLSTENHOLME, B. N.; WHILEY, A. W. The Avocado: Botany, Production and Uses. 2 ed. [S.I.]: Cabi, 2013.	0
ROZANE, D.E.; COUTO, F.A.A. (ed.) Cultura da Goiabeira: Tecnologia e mercado. Viçosa, 2003. 402p.	0