

		UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS DEPARTAMENTO DE FITOTECNIA PLANO DE ENSINO		 AGRONOMIA	
SEMESTRE 2025/01					
CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE CRÉDITOS SEMANAIS		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS	
		TEÓRICOS	PRÁTICOS		
FIT 5023	FRUTICULTURA II	03	00	54	
I. HORÁRIO					
TURMAS TEÓRICAS			TURMAS PRÁTICAS		
Terça – feira: 13:30 – 16:00 h					
II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S):					
Prof. Alberto Fontanella Brighenti (Coordenador) Estágio Docência Doutoranda Keila Aloy Estágio Docência Mestrando Adriano Eidi Tokushima					
III. PRÉ-REQUISITO(S):					
CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA				
FIT5307	Entomologia Agrícola				
FIT5508	Horticultura				
FIT5506	Fitopatologia				
ENR5614	Biologia e Fertilidade do Solo				
IV. CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA					
Curso de Agronomia					
V. EMENTA					
Abordagens teórico-práticas sobre aspectos gerais e específicos de culturas frutíferas de importância econômica para o Estado de Santa Catarina e Sul do Brasil, com ênfase ao maracujazeiro, abacaxizeiro, kiwizeiro, caqui, pereira e pequenos frutos (morango, mirtilo, amora, framboesa) e mirtáceas nativas. Abordagens de produção integrada de frutas e fruticultura de base agroecológica.					
VI. OBJETIVOS					
Oportunizar aos acadêmicos da UFSC a discussão e o aprofundamento de tópicos especiais em fruticultura relevantes para a produção sustentável de frutíferas no Sul do Brasil, com ênfase ao Estado de Santa Catarina.					
VII. METODOLOGIA DE ENSINO					
As aulas serão teórico práticas. As atividades pedagógicas não presenciais serão realizadas na plataforma Moodle por meio de seus recursos (Questionário, Fórum, Tarefas, Base de Dados, Wiki). Aulas presenciais: 39 horas-aula; Atividade prática - Viagens de estudo: 6 horas-aula; Atividade avaliativa presencial “Projeto Técnico Implantação de Frutíferas”: 9 horas-aula; Atividade avaliativa de recuperação: 3 horas-aula;					
Será obrigatória a frequência às atividades da disciplina, ficando nela reprovado o aluno que não comparecer, no mínimo, a 75% (setenta e cinco por cento) das mesmas, conforme a Resolução 017/CUN/97/UFSC. A verificação da frequência se dará por meio da entrega das “Tarefas” e do “Projeto Técnico Implantação de Frutíferas” por ferramentas assíncronas via plataforma Moodle e pela realização de chamada em aula.					
OBS: o plano de ensino ajustado, os materiais das aulas teóricas (slides, artigos científicos, livros digitais etc.) e os avisos gerais serão enviados via Moodle.					
VIII. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO					

As tarefas terão o mesmo peso, e consistirão na elaboração de resenhas ou resolução de questionários a respeito dos temas abordados a cada encontro. As tarefas ficarão disponíveis pelo período de 7 dias.

As tarefas terão peso de 20%.

Elaboração de um Projeto Técnico Implantação de Frutíferas. Cada aluno deverá elaborar um projeto de uma espécie frutífera a sua escolha, diferente das espécies trabalhadas ao longo das disciplinas de Fruticultura I e Fruticultura II. O projeto deverá ser apresentado em aula e os tópicos abordados em cada projeto serão:

Mercado;

Exigências de clima e solo;

Escolha de cultivares e porta-enxertos;

Plantio, densidade, sistema de condução e poda de formação;

Propagação e Aquisição de mudas;

Principais pragas e doenças;

Colheita e pós-colheita.

Ao final da disciplina cada aluno apresentará o seu projeto para os demais participantes da disciplina.

O projeto terá o peso de 80%.

OBS1: As atividades avaliativas serão enviadas via Moodle, **no horário da aula** (colocar o horário da aula) e terão o **prazo de 7 dias** para serem devolvidas pelo aluno.

OBS2: SE ALGUMA ATIVIDADE AVALIATIVA FOR ENVIADA FORA DO PRAZO ESTIPULADO, NÃO SERÁ CONSIDERADA, FICANDO O ALUNO COM ZERO (0,0) NA REFERIDA AVALIAÇÃO.

OBS3: As notas de cada atividade avaliativa serão publicadas no Moodle.

Resolução 017/CUN/97:

1. O aluno que por **motivo justificado** faltar ou deixar de realizar **alguma avaliação prevista no plano de ensino** deverá formalizar o pedido de avaliação junto à chefia do Departamento de Fitotecnia, dentro do prazo de 3 (três) dias úteis. Os motivos justificáveis são: **a)** Doença do acadêmico ou de familiares de primeiro grau com atestado médico; **b)** Participação em Congresso com comprovação através de certificado; **c)** Participação em projetos de pesquisa e extensão que exijam viagens que deverão ser comprovadas pelo Prof. Coordenador do projeto.

2. Havendo discordância quanto ao valor atribuído à avaliação, o aluno poderá formalizar pedido de **revisão de prova** junto à secretaria do Departamento de Fitotecnia, mediante justificativa circunstanciada, dentro de 02 (dois) dias úteis após a divulgação do resultado.

IX. CRONOGRAMA DAS AULAS (TEÓRICAS E PRÁTICAS) E CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Data	Aula Teórica	Aula Prática	Nº da Aula	Conteúdo Programático
11/03/2024	X		01	Apresentação da disciplina e importância econômica da fruticultura (Prof. Alberto, Keila e Adriano)
18/03/2024	X		02	Implantação de Pomares (Prof. Alberto)
25/03/2024	X		03	Pêssego e Ameixa (Prof. Alberto)
01/04/2024	X		04	Goiaba Serrana (Prof. Alberto)
08/04/2024	X		05	Viagem de estudos a Urussanga – Epagri, Estação Experimental de Urussanga - Aula de prática de campo (Prof. Alberto, Keila e Adriano)
15/04/2024	X		06	Amora e Framboesa (Prof. Alberto)
22/04/2024	X		07	Abacaxi (Doutoranda Keila)
29/04/2024	X		08	Viagem de estudos a Jacinto Machado – Maracujá e Pitaya - Aula de prática de campo (Prof. Alberto, Keila e Adriano)
06/05/2024	X		09	Pera (Prof. Alberto)

13/05/2024	X		10	Morango (Prof. Alberto)
20/05/2024	X		11	Abacate (Mestrando Adriano)
27/05/2024	X		12	Mirtilo (Prof. Alberto)
03/06/2022	X		13	Maracujá (Doutoranda Keila)
10/06/2022	X		14	Pitaya
14/06/2022	X		15	Açaí (Mestrando Adriano)
24/06/2022	X		16	Entrega e Apresentação do Projeto Técnico Implantação de Frutíferas e Avaliação das Atividades (Prof. Alberto, Michelle e Maria Eduarda)
01/07/2022	X		17	Entrega e Apresentação do Projeto Técnico Implantação de Frutíferas e Avaliação das Atividades (Prof. Alberto, Michelle e Maria Eduarda)
08/07/2024	X		18	Entrega e Apresentação do Projeto Técnico Implantação de Frutíferas e Avaliação das Atividades (Prof. Alberto, Michelle e Maria Eduarda)
15/07/2024	X		19	Exame Final de Recuperação

X. BIBLIOGRAFIA BÁSICA (Leitura Obrigatória)

Ciotta, M.N. et al. **A cultura da goiabeira-serrana**. 1. ed. Florianópolis: Epagri, 2018. v. 1. 216p.

Costa, A. de F.S. et al. **Recomendações técnicas para o cultivo do maracujazeiro**. Vitória: Incaper, 2008. 56 p. (Documentos, 162).

Fachinello, J.C.; Nachtigal, J.C.; Kersten, E. **Fruticultura: fundamentos e práticas**. Pelotas: Editora UFPEL, 1996.311p.

Lorenzi, H., et al. **Frutas brasileiras e exóticas cultivadas: (para consumo *in natura*)**. São Paulo. Instituto Plantarum de Estudo da Flora, 2006.

Reinhardt, D.H.R.C.; Souza, L.F.S.; Cabral, J.R.S. **Abacaxi produção: aspectos técnicos**. Brasília, DF: Embrapa Informação Tecnológica; Cruz das Almas: Embrapa Mandioca e Fruticultura, 2000. 77p.

Rufato, L.; Kretschmar, A. A.; Bogo, A. **A cultura da pereira**. DIOESC, Florianópolis, SC, 2012. 247p.

Rufato, L. et al. **Aspectos técnicos da cultura da *physalis***. Lages: CAV/UEDESC; Pelotas: UFPEL, 2008.100p.

XI. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Gomes, J.A. et al. **Recomendações técnicas para a cultura do abacaxizeiro**. Vitória: INCAPER, 2003. 27p. (Documentos, 122).

Pagot, E. et al. **Cultivo da Amora-preta**. Bento Gonçalves: Embrapa Uva e Vinho, 2007. 11p. (Circular Técnica, 75).

Rufato, A.R.; Antunes, L.E.C. **Técnicas de produção de framboesa e mirtilo**. Embrapa Uva e Vinho, Bento Gonçalves, RS, 2016. 92p.

Martins, F.P.; Pereira, F.M. **A cultura do caqui**. FUNEP/UNESP, Jaboticabal, SP, 1989. 71p.

Pereira, F.M. **A cultura da figueira**. Livro ceres, Piracicaba, SP, 1981. 73p.

XII. BIBLIOGRAFIA DIGITAL

Fruits, The International Journal of Tropical and Subtropical Horticulture. <https://www.pubhort.org/fruits/>

Good Fruit Grower. <https://www.goodfruit.com/>

Jornal da Fruta. <http://www.jornaldafruta.com.br/>

Revista Agropecuária Catarinense. <http://publicacoes.epagri.sc.gov.br/index.php/RAC/>

Revista Brasileira de Fruticultura. <http://rbf.org.br/>

Revista da Fruta. <http://site.revistadafruta.com.br/>

Prof. Alberto Fontanella Brighenti
Professor Responsável

Prof. Alex Sandro Poltronieri
Chefe do Departamento de Fitotecnia

Prof. Rosete Pescador
Diretora do Centro de Ciências Agrárias

Prof. Cristina Magalhães Ribas dos Santos
Coordenadora do Curso de Graduação Em Agronomia

