



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ - UESC
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO - PROGRAD
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E AMBIENTAIS - DCAA
COLEGIADO DE AGRONOMIA
PROGRAMA DE DISCIPLINA

ANO/SEMESTRE	2015-1		
CÓDIGO:	CAA 354		
DISCIPLINA:	Produção de Hortaliças		
PRÉ-REQUISITOS:	CAA081 Melhoramento Vegetal CAA351 Entomologia Aplicada		
CARGA HORÁRIA:	TEÓRICA: 30	PRÁTICA: 30	TOTAL: 60
CRÉDITO:	TEÓRICA: 02	PRÁTICA: 01	TOTAL: 03
PROFESSOR (ES):	Norma Eliane Pereira		
EMENTA:	Horticultura e seus ramos. Importância econômica, social e alimentar das Hortaliças. Classificação botânica e climática. Fatores edafoclimáticos e interação genótipo por ambientes. Propagação das Hortaliças. Estudo das principais culturas olerícolas quanto a aptidão climática, solos, adubação, tratos culturais, colheita e comercialização.		
OBJETIVO:	Espera-se ao final da disciplina os alunos tenham um conhecimento básico das culturas abrangidas, quanto a aspectos do papel econômico e social das mesmas e sua importância no panorama mundial e nacional; quanto ao tipo de solo, clima, topografia, tratos culturais e formas de manejo, bem como das novas tecnologias disponíveis ao produtor. Além disto, deseja-se que o aluno tenha consciência da necessidade de atualização constante, tendo em vista a necessidade do mercado por profissionais competentes, criativos e com bom nível de conhecimento.		
METODOLOGIA:	O curso será embasado em aulas teóricas e aplicações práticas no campo do conhecimento adquirido em sala de aula. Além disto serão discutidos textos atuais sobre práticas relacionadas ao cultivo de olerícolas.		
AValiação:	A avaliação será realizada a partir das seguintes estratégias: 1- Processual e participativa nas aulas teóricas e práticas com apresentação de relatórios, resumos e discussão de textos; 2- Apresentação de seminários e participação no preparo da revisão bibliográfica; 3- Realização de provas. FORMAS DE AVALIAÇÃO DO ALUNO: -Participação nas aulas e em aulas práticas. -Relatórios das práticas; -Leitura e discussão de textos; - Avaliações escritas: 1ª Avaliação: 14/04 (80%) 2ª Avaliação: 19/05 (80%) 3ª Avaliação: prova 30/06/2015 (70%) ; trabalho revisão (30%) - entrega do texto escrito por e-mail : 26/05 – apresentação oral 09/06		
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:	1. Apresentação do curso; 2. Importância econômica, social, alimentar e nutracêutica das hortaliças; 3. Classificação botânica e climática das hortaliças; 4. Propagação de hortaliças e implantação do cultivo; 6. Principais famílias e espécies de Hortaluças como: Asteraceae (alface); Brassicaceae (couve-manteiga, repolho, couve-flor e brocolis); Cucurbitaceae (abóboras, melões e melancia); Solanaceae (tomate e pimentão); Aliaceas (cebola); Apiaceae (cenoura), quanto a aspectos de: 6.1. Histórico (origem, importância econômica, citações históricas, produção e produtividade no Brasil e no mundo, situação das culturas na região). 6.2. Principais características botânicas, taxonômicas e aspectos básicos do melhoramento e produção de sementes.		

	<p>6.3. Exigências climáticas. 6.4. Solos. 6.4.1. Correção e Preparo do Solo. 6.4.2. Práticas Conservacionistas. 6.5. Plantio (preparo das mudas, espaçamento, profundidade de plantio). 6.6. Tratos culturais (adubação, controle de invasoras, irrigação, podas, controle de pragas e doenças). 6.7. Colheita. 6.8. Beneficiamento. 6.9. Classificação. 6.10. Armazenamento. 6.11. Usos na alimentação humana. 7. Comercialização de Hortaliças . 8. Práticas no campo.</p>
REFERÊNCIAS:	<p>ANUÁRIO BRASILEIRO DE HORTALIÇAS, Editora Gazeta, 2014.</p> <p>EMBRAPA. Sistemas de Produção EMBRAPA: berinjela, cenoura, cebola, tomate, melão e melancia. http://sistemasdeproducao.cnptia.embrapa.br/</p> <p>FAO/FAOSTAT. Disponível em: http://faostat3.fao.org/browse/Q/*/E (2013)</p> <p>FILGUEIRA, F.A.R. Novo Manual de Olericultura: agrotecnologia moderna na produção e comercialização de hortaliças. 2ª Ed. Revisada e ampliada. Viçosa:UFV 2003. 412p. Versão mais nova de 2008 e 2013.</p> <p>FONTES, R.C.R. Org. Olericultura Teoria e Prática. Viçosa: UFV, 2005. 486p.</p> <p>IBGE Levantamento Sistemático da Produção Agrícola. Disponível em : http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/pesquisas/pesquisa_resultados.php?id_pesquisa=15 (2015)</p> <p>SOUZA, J.L de.; RESENDE, P. Manual de Horticultura Orgânica. 2ª Ed. Revisada. Viçosa: Aprenda Fácil, 2006. 564p.</p> <p>Referências Complementares:</p> <p>Informe Agropecuário. Cultivo protegido de hortaliças em solos e hidroponia, v. 20, n. 200/201, set/dez, 1999.</p> <p>Goto, R.; Tivelli, S.W. (orgs.) Produção de Hortaliças em Ambiente Protegido: condições subtropicais. São Paulo: Fundação Editora da Unesp, 1998. (Agronomia).</p> <p>Informe Agropecuário. Cultivo Protegido de Hortaliças em solo e hidroponia, v. 20, n. 200/201, set/dez, 1999.</p> <p>Informe Agropecuário. Cultivo da Cebola, v. 23, n. 218, 2003.</p> <p>Informe Agropecuário. Tomate para mesa, v. 24, n. 219, 2003.</p> <p>Informe Agropecuário. Batat: Tecnologia e sustentabilidade da produção, v. 3, n. 270, 2012.122p.</p> <p>Sites para pesquisas bibliográficas:</p> <p>www.periodicos.capes.gov.br; http://www.scielo.org/php/index.php ;</p>

<http://scholar.google.com.br/>