



Portal Coordenação
Graduação

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS

EMITIDO EM 08/04/2021 17:44



SIGAA

PLANO DE CURSO

Dados Gerais da Turma	
Turma:	4102150 - OLERICULTURA - Turma: 01 (2020.1)
Docente(s):	1640411 - MARIA JOSE ARAUJO WANDERLEY
Carga Horária:	45h
Horário:	5T123
Programa do Componente Curricular	
Ementa:	Definição, divisão e importância socioeconômica da Olericultura; Características de uma exploração olerícola e tipos de empresas olerícolas; Classificação das hortaliças; Clima; Adubação mineral e orgânica; Irrigação; Propagação; Tratos culturais; Principais pragas e doenças e seu controle; Colheita e comercialização; Implantação e condução de hortas (Prática).
Objetivos:	I – GERAL • Capacitar Licenciandos em Ciências Agrárias na área de Olericultura, de modo que os mesmos sejam capazes de entender e transmitir conceitos teórico-práticos, bem como atuar na área. II – ESPECÍFICOS • Desenvolver a prática de cultivo de diferentes espécies de hortaliças. • Estimular a busca por soluções a problemas vivenciados pelos produtores de hortaliças. • Implementar as soluções já desenvolvidas para a resolução dos problemas enfrentados durante a produção. • Desenvolver espírito de liderança quanto à tomada de decisão.
Conteúdo:	1. Introdução: Definição, divisão e importância socioeconômica da Olericultura (3 horas) 2. Características de uma exploração olerícola e tipos de empresas olerícolas (4 horas) 2.1. Exploração diversificada. 2.2. Exploração especializada. 2.3. Especialização com finalidade industrial. 2.4. Horta doméstica, recreativa ou educativa. 2.5. Cultivo protegido. 3. Classificação e valor alimentício das hortaliças (3 horas) 3.1. Classificação popular e técnica. 3.2. Classificação botânica. 3.3. Valor alimentício das hortaliças. 4. Fatores agroclimáticos (4 horas) 4.1. Ambiente, genótipo e fenótipo. 4.2. Influência da temperatura (adaptação; termoperiodicidade estacional e diária). 4.3. Influência da luz (intensidade; fotoperíodo). 4.4. Importância da umidade. 4.5. Agrotecnologia no controle climático. 5. Solo, nutrição e adubação (3 horas) 5.1. Função dos nutrientes na produção das hortaliças. 5.2. Tipos de adubação. 6. Irrigação (2 horas) 7. Propagação e implantação da cultura (3 horas) 7.1. Propagação por sementes. 7.2. Propagação vegetativa. 8. Tratos culturais (3 horas) 9. Principais pragas e doenças e seu controle (4 horas) 10. Colheita e comercialização (2 horas) 11. Atividades + apresentação de seminários (14 horas). "
Habilidades e Competências:	No final do curso o licenciando em Ciências Agrárias deverá estar apto a entender e transmitir conceitos teórico-práticos da Olericultura, bem como atuar na área.
Metodologia de Ensino e Avaliação	
Metodologia:	O componente curricular será ministrado de modo remoto, utilizando diversos recursos didáticos. O material bibliográfico (no modo digital) será disponibilizado aos estudantes na plataforma do SIGAA ou links para que os mesmos possam acompanhar o curso de suas residências, sem que seja necessário o deslocamento até uma biblioteca física.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	Atividades on line distribuídas das seguintes formas: • Estudos dirigidos. • Discussão de textos. • Resumos. • Outras atividades.
Horário de atendimento:	Segundas feiras 15:00-17:00 h
Cronograma de Aulas	

Dados Gerais da Turma		
Início	Fim	Descrição
10/09/2020	17/09/2020	Apresentação pessoal e da ementa e Plano de Curso; 1. Introdução: Definição, divisão e importância socioeconômica da Olericultura.
17/09/2020	17/09/2020	Características da exploração de hortaliças; Tipos de empresas produtivas de hortaliças.
01/10/2020	01/10/2020	Cultivo protegido _Plasticultura
08/10/2020	08/10/2020	Classificação das hortaliças
15/10/2020	15/10/2020	Classificação das hortaliças - Atividade
22/10/2020	22/10/2020	Importância nutricional das hortaliças - vídeo aula e tarefa (Resumo)
29/10/2020	29/10/2020	Fatores agroclimáticos - Introdução
05/11/2020	05/11/2020	Fotoperíodo - Estudo dirigido
19/11/2020	19/11/2020	Tratos culturais - vídeo aula
26/11/2020	26/11/2020	Tratos culturais - Atividade extra classe
03/12/2020	03/12/2020	Pragas das hortaliças e controle
Avaliações		
Data	Hora	Descrição
22/10/2020	13:00	I UNIDADE
12/11/2020	13:00	II UNIDADE
26/11/2020	13:00	Reposição
10/12/2020	13:00	Exame Final
26/11/2020		Reposição
10/12/2020		Exame Final
Referências Básicas		
Tipo de material	Descrição	
Livro	FILGUEIRA, Fernando Antonio Reis. Novo manual de olericultura :agrotecnologia moderna na produção e comercialização de hortaliças. 3. ed., rev. e ampl. Viçosa, MG: UFV, 2008. 421p. ISBN: 9788572693134.	
Livro	FONTES, Paulo Cezar Rezende. Olericultura :teoria e prática. Viçosa, MG: UFV, 2005. 486 p.	
Livro	PAULO, Henz Gilmar; ALCÂNTARA, Flávia Aparecida; RESENDE, Francisco Vilela. Produção orgânica de hortaliças :o produtor pergunta, a Embrapa responde. Brasília: Embrapa Informação Tecnológica, 2007. 308p. ISBN: 9788573833850.	
Referências Complementares		
Tipo de material	Descrição	
Livro	FILGUEIRA, Fernando Antonio Reis. ABC da olericultura :guia da pequena horta. São Paulo: Agronômica Ceres, 1987. 165p.	
Livro	DÉDA, Lucas Travassos. Adubação verde :produtividade de biomassa, acúmulo de nutrientes e alterações nas características químicas do solo.. Bananeiras: UFPB, 2014. 91 p. Dissertação (Mestrado) – UFPB/CCHSA.	
Livro	PENTEADO, Sílvio Roberto. Introdução à agricultura orgânica . Viçosa, MG: Aprenda Fácil, 2003. 235p.	

Número do documento: **407426**Data de emissão: **08/04/2021**Código de verificação: **c48afb3c15****ATENÇÃO**

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sigaa.ufpb.br/sigaa/documentos/> informando o número do documento, data de emissão e o código de verificação

SIGAA | STI - Superintendência de Tecnologia da Informação da UFPB / Cooperação UFRN - Copyright © 2006-2021 | producao_sigaa-2.sigaa-2 | 20210405064841-master