



Portal Coordenação
Graduação

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS

EMITIDO EM 13/04/2021 14:45



PLANO DE CURSO

Dados Gerais da Turma		
Turma:	4102035 - INTRODUÇÃO À FITOTECNIA - Turma: 01 (2017.1)	
Docente(s):	1857283 - BELISIA LUCIA MOREIRA TOSCANO DINIZ	
Carga Horária:	45h	
Horário:	5T456	
Programa do Componente Curricular		
Ementa:	História e Evolução da Agricultura; Solos; Nutrição Mineral das Plantas; Classificação Botânica; Propagação de Plantas e Poda das Plantas.	
Objetivos:	Oferecer aos estudantes da disciplina, conhecimentos teóricos e práticos para o desenvolvimento de suas capacidades analíticas e de elaboração, execução e/ou orientação de atividades relacionadas ao conteúdo introdutório da Fitotecnia.	
Conteúdo:	- História e Evolução da Agricultura; Classificação Botânica; Divisão da Fitotecnia; Solos; Nutrição Mineral das Plantas; Propagação de Plantas; Substratos; Sementeiras, Viveiros e Poda das Plantas. PROGRAMA EM UNIDADES DIDÁTICAS/TEMPO ESTIMADO <input type="checkbox"/> CONTEÚDO PROGRAMÁTICO TEÓRICO 1.0. APRESENTAÇÃO (3 horas); 1.1. Apresentação do programa da disciplina e da bibliografia disponível sobre o assunto; 1.2. Histórico e evolução da agricultura; 2.0. CONCEITOS DE SOLOS (8 horas); 2.1. Mineralogia; 2.2. Gênese; 2.3. Pedologia; 2.4. Classificação dos solos; 3.0. CONCEITOS DE ADUBAÇÃO DE PLANTAS (8 horas) 3.1. Amostragem do solo; 3.2. Fertilidade do solo; 3.3. Adubação de plantas; 4.0. QUALIDADE DO SOLO (7 horas) 4.1. A natureza da matéria orgânica do solo; 4.2. Organismos do solo; 4.3. Diversidade biológica dos organismos do solo; 4.4. O papel da matéria orgânica no solo: efeitos físicos, químicos, nutricionais e biológicos; 5.0. INTRODUÇÃO À BOTÂNICA GERAL, CONHECIMENTO BÁSICO DOS VEGETAIS (6 horas): 5.1. Morfologia; 5.2. Fisiologia; 5.3. Taxonomia Vegetal; 6.0. PROPAGAÇÃO DE PLANTAS (5 horas) 6.1. Aspectos gerais (Introdução; Fatores ambientais); 6.2. Características dos principais substratos utilizados na propagação de plantas; 6.3. Formas de propagação de plantas (Sementes e Vegetativa); 6.4. Propagação de espécies vegetais; <input type="checkbox"/> CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PRÁTICO (8 horas) a. Projeção de vídeos; b. Visitas técnicas;"	
Habilidades e Competências:		
Metodologia de Ensino e Avaliação		
Metodologia:	1. Nas aulas teóricas serão utilizadas exposições orais com uso de recursos auxiliares de ensino e trabalhos em grupo; 2. Nas aulas práticas serão conduzidas no campo e em Laboratório da UFPB; 3. Pesquisa em bibliotecas e internet;	
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	MODOS E MEIOS DE AVALIAÇÃO 1. Avaliação escrita; 2. Relatórios de aulas práticas; 3. Discussão de assuntos previamente programados; 4. Pesquisa em jornais e revistas sobre temas ligados à disciplina;	
Horário de atendimento:		
Cronograma de Aulas		
Início	Fim	Descrição
24/08/2017	24/08/2017	Recepção_Calouros
31/08/2017	31/08/2017	Nivelamento_Acadêmico
14/09/2017	14/09/2017	Paralisação_Aulas(RU)
21/09/2017	21/09/2017	Histórico_Agricultura
28/09/2017	28/09/2017	Solos
05/10/2017	05/10/2017	Solos
19/10/2017	19/10/2017	Aula_Prática
26/10/2017	26/10/2017	Solos
09/11/2017	09/11/2017	1 avaliação
07/12/2017	07/12/2017	Matéria_Orgânica
Avaliações		

Dados Gerais da Turma		
Data	Hora	Descrição
09/11/2017	15h50	1 Avaliação
14/12/2017	15h50	2 avaliação
25/01/2018	15h50	3 Avaliação
01/02/2018		Reposição
09/11/2017		Exame Final
01/02/2018		Reposição
09/11/2017		Exame Final
Referências Básicas		
Tipo de material	Descrição	
Livro	APPEZZATO-DA-GLÓRIA, Beatriz; CARMELLO-GUERREIRO, Sandra Maria. Anatomia Vegetal . 3.ed. rev. ampl. Viçosa: Ed. UFV, 2012, 2013. 404p. ISBN: 9788572694407.	
Livro	PENTEADO, Silva Roberto. Adubação na agricultura ecológica : cálculo e recomendação da adubação numa abordagem simplificada. 2. ed. Campinas, SP: s.n, 2010. 168 p. ISBN: 9788590788201.	
Livro	PENTEADO, Silvio Roberto. Manual prático de agricultura orgânica : fundamentos e técnicas. 2.ed. Campinas, SP: s.n, 2012. 232 p. ISBN: 9788590788232.	
Livro	PRIMAVESI, Ana. Manejo ecológico do solo : a agricultura em regiões tropicais. São Paulo: Nobel, 2002. 549 p. ISBN: 9788521300042.	
Referências Complementares		
Tipo de material	Descrição	
Livro	GONÇALVES, Eduardo Gomes; LORENZI, Harri. Morfologia vegetal : organografia e dicionário ilustrado de morfologia das plantas vasculares. 2.ed. São Paulo: Instituto Plantarum de Estudos da Flora, 2011. 512p. ISBN: 8586714382.	
Site	Revista Agriculturas	
Livro	TAVARES, Edson Diogo. Da agricultura moderna à agroecológica : análise da sustentabilidade de sistema agrícolas familiares. Foraleza: Banco do nordeste do Brasil, 2009.. 245 p. ISBN: 9788585809294.	

Número do documento: **409433**Data de emissão: **13/04/2021**Código de verificação: **50fb7a3b17****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-1.sigaa-1 | 20210412083107-master