



Portal Coordenação
Graduação

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS

EMITIDO EM 06/09/2022 14:11



SIGAA

PLANO DE CURSO

Dados Gerais da Turma		
Turma:	GDPAG0040 - PRODUÇÃO E TECNOLOGIA DE SEMENTES - Turma: 01 (2021.1)	
Docente(s):	1414236 - GILVANEIDE ALVES DE AZEREDO	
Carga Horária:	60h	
Horário:	23T34	
Programa do Componente Curricular		
Ementa:	Formação da semente, importância, caracterização e identificação, maturação, colheita, germinação, dormência, análise da qualidade fisiológica, testes de vigor, armazenamento de espécies nativas.	
Objetivos:	Despertar no alunado a importância da semente como meio de propagação para o estabelecimento de lavouras/pastagens/sistemas agroflorestais e para a recuperação de áreas degradadas, visando à preservação do meio ambiente.	
Conteúdo:	1. Importância da semente 2. Formação da semente. 3. A semente madura: estruturas e respectivas funções 4. Composição química das sementes 5 Maturação de sementes 6 Dispersão de sementes 7. Germinação 8 Dormência de sementes 9. Vigor 10. Produção de sementes "	
Habilidades e Competências:	Compreensão da importância da sementes, considerando inúmeros usos e aspectos ecológicos, além de conhecer as tecnologias envolvidas nas etapas de produção de sementes de alta qualidade genética, sanitária, física e fisiológica; Entendimento dos mecanismos que atuam na semente desde a sua formação até a germinação; Cohecimento sobre a legislação e fiscalização que controlam o sistema de produção de sementes e mudas.	
Metodologia de Ensino e Avaliação		
Metodologia:	Vídeo aulas, textos, estudo dirigido, leitura de artigos científicos, fóruns, debates, etc Serão utilizadas ferramentas como Sigaa/az screen recorder/power point/whatsapp e outras ferramentas que estão sendo disponibilizadas pela UFPB nos cursos de capacitação.	
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	As avaliações serão duas: participação dos discentes nas discussões, apresentação de artigos ou de temáticas sugeridas pela docente e avaliações.	
Horário de atendimento:		
Cronograma de Aulas		
Início	Fim	Descrição
09/08/2021	10/08/2021	Explicação da ementa/aula sobre a estrutura reprodutiva flor
16/08/2021	17/08/2021	Aula sobre flor/dupla fecundação em angiospermas
23/08/2021	24/08/2021	Conhecendo o óvulo
30/08/2021	31/08/2021	Importância da semente
06/09/2021	06/09/2021	atividade extra classe sobre a importância da semente
13/09/2021	14/09/2021	estrutura da semente
20/09/2021	21/09/2021	cont de estrutura da semente
27/09/2021	28/09/2021	maturação de sementes
04/10/2021	05/10/2021	apresentação de artigos sobre maturação de espécies agrícolas ou florestais
11/10/2021	12/10/2021	continuação das apresentações e discussão
18/10/2021	19/10/2021	Germinação de sementes
25/10/2021	26/10/2021	continuação de Germinação de sementes
01/11/2021	01/11/2021	atividades extra classe sobre germinação
08/11/2021	09/11/2021	Aula Dormência em sementes
22/11/2021	23/11/2021	Trabalhando o texto sobre vigor de sementes
29/11/2021	30/11/2021	Dispersão de sementes
06/12/2021	07/12/2021	Produção de sementes
Avaliações		

Dados Gerais da Turma

Data	Hora	Descrição
14/09/2021	15:00	1 Avaliação
19/10/2021	15:00	2 avaliação
30/11/2021	15:00	3 avaliação
14/09/2021	15:00	Reposição
10/12/2021	15:00	Exame Final
14/09/2021		Reposição
10/12/2021		Exame Final

Referências Básicas

Tipo de material	Descrição
Livro	CARVALHO, N.M.; NAKAGAWA, J.. Sementes: ciência, tecnologia e produção . 4. Funep. 2012
Livro	BRASIL Ministério Da Agricultura, Pecuária E Abastecimento. Regras para análise de sementes . Brasília: MAPA/ACS, 2009. 395p. ISBN: 9788599851708.

Referências Complementares

Tipo de material	Descrição
Livro	FERREIRA, A.G.; BORGHETTI, F.. Germinação – Do básico ao aplicado.. 1. Artmed. 2004
Livro	MurrayW. Nabors. Introdução a Botânica . . Roca. 2012

Número do documento: **653335** Data de emissão: **06/09/2022** Código de verificação: **83972e0047**

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