



Portal Coordenação  
Graduação

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES  
ACADÊMICAS

EMITIDO EM 06/09/2022 14:44



## PLANO DE CURSO

<b>Dados Gerais da Turma</b>	
<b>Turma:</b>	GDPAG0040 - PRODUÇÃO E TECNOLOGIA DE SEMENTES - Turma: 02 (2021.2)
<b>Docente(s):</b>	1414236 - GILVANEIDE ALVES DE AZEREDO
<b>Carga Horária:</b>	60h
<b>Horário:</b>	2T34 4T12
<b>Programa do Componente Curricular</b>	
<b>Ementa:</b>	Formação da semente, importância, caracterização e identificação, maturação, colheita, germinação, dormência, análise da qualidade fisiológica, testes de vigor, armazenamento de espécies nativas.
<b>Objetivos:</b>	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.
<b>Conteúdo:</b>	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 "
<b>Habilidades e Competências:</b>	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.
<b>Metodologia de Ensino e Avaliação</b>	
<b>Metodologia:</b>	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.
<b>Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:</b>	As avaliações serão duas: participação dos discentes nas discussões, apresentação de artigos ou de temáticas sugeridas pela docente e avaliações.
<b>Horário de atendimento:</b>	
<b>Cronograma de Aulas</b>	

### Dados Gerais da Turma

Início	Fim	Descrição
21/02/2022	23/02/2022	explanção da ementa e introdução a flor
28/02/2022	02/03/2022	Aula flor e dupla fecundação em angiospermas
07/03/2022	09/03/2022	Exercício de revisão sobre a dupla fecundação e formação da semente
14/03/2022	16/03/2022	Aula importância da semente
21/03/2022	23/03/2022	Exercícios sobre a importância da semente, coleta e beneficiamento de sementes de pau ferro
28/03/2022	30/03/2022	Aula maturação de sementes
28/03/2022	30/03/2022	Cont de maturação de sementes e apresentação de artigo
04/04/2022	06/04/2022	Curva de embebição de sementes de jatoba, goiti, pau ferro
11/04/2022	13/04/2022	Pesagem da curva de embebição no lab
18/04/2022	20/04/2022	Aula dormência de sementes
25/04/2022	27/04/2022	Texto sobre vigor de sementes e curva de embebição no lab
02/05/2022	04/05/2022	Germinação de sementes
09/05/2022	11/05/2022	atividades extra classe sobre germinação
16/05/2022	18/05/2022	Apresentação de artigos e aula prática no laborat
23/05/2022	25/05/2022	transplante de cactáceas
30/05/2022	01/06/2022	Dispersão de sementes
06/06/2022	08/06/2022	Cont de dispersão de sementes
13/06/2022	15/06/2022	apresentação de artigo científico, discussão
20/06/2022	22/06/2022	apresentação de artigo científico, discussão

### Avaliações

Data	Hora	Descrição
30/05/2021	15:00	3 avaliação
28/03/2022	15:00	1 avaliação
25/06/2022	15:00	2 avaliação
20/06/2022	15:00	Reposição
27/06/2022	15:00	Exame Final
20/06/2022		Reposição
27/06/2022		Exame Final

### Referências Básicas

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

### Referências Complementares

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

Número do documento: **653376**

Data de emissão: **06/09/2022**

Código de verificação: **62fd7e0729**

### 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