



CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AGRÍCOLA  
**Plano de Desenvolvimento da Disciplina**  
 2º semestre de 2024



Fls. 1

Sigla da Disc.: FA018

Turma: A

Nome da Disc.: Tecnologia de Sementes

**QUADRO A - DISTRIBUIÇÃO DA CARGA DIDÁTICA CONSIDERANDO O VETOR DA DISCIPLINA TOTAL EM HORAS**

<b>Nº de Créditos da Disciplina:</b> 2	<b>Total de Horas de Atividades Teóricas:</b> 15	<b>Total de Horas de Atividades Práticas:</b> 15	<b>Total de Horas de Laboratório:</b>
-------------------------------------------	-----------------------------------------------------	-----------------------------------------------------	---------------------------------------

**QUADRO B - DISTRIBUIÇÃO DA CARGA DIDÁTICA CONSIDERANDO O VETOR DA DISCIPLINA TOTAL EM HORAS**

Tipo Participação	Nome do Docente	TEÓRICAS	&	PRÁTICA e/ou LABORATÓRIO	Horas Trabalhadas
RESPONSÁVEL	Juliana Aparecida Fracarolli	15		15	30
		*		*	

NOTA: \* TOTAL DE HORAS TEÓRICAS/PRÁTICAS DO(S) DOCENTE(S) DEVE SER IGUAL AO TOTAL DE HORAS CITADOS NO QUADRO A

**EMENTA:**

Importância da semente. Características gerais da semente. Fatores que afetam a produção e o desempenho das sementes. Secagem. Beneficiamento. Armazenamento. Tratamentos

**EVENTOS:**

- No sábado, 10 de agosto de 2024, às 15:30 horas, no Agriteatro da FEAGRI, ocorrerá a Colação de Grau dos Formandos do 1º semestre de 2024 (85ª Turma). Participe!
- Quinta-feira, dia 01/08/2024 - Início das aulas do 2º período letivo de 2024 e Turmas Especiais I e II.
- Quarta-feira, dia 14/08/24 - DAY "AGCO FARMER EXPERIENCE"

**DATAS:**

**DESCRIÇÃO**

03 a 05/10/2024	Agroweek FEAGRI
15/10/2024 Horário: das 8h às 17h, Local: no Anfiteatro do Prédio III	Reunião de avaliação e discussão de cursos & Estudo das disciplinas de graduação – Não haverá aula e as atividades serão voltadas à avaliação dos cursos nas unidades de origem e nas unidades que oferecem disciplinas de serviço, de forma complementar, em horários não coincidentes
30/11/024	Último dia para o cumprimento da carga horária e programas das disciplinas.
02 a 07/12/2024	Semana de Estudo – não poderá ocorrer atividades de aula.
02 a 17/12/2024	Prazo para entrada de Médias e Frequências do 2º período letivo de 2024 e Turmas Especiais I e II, no SIGA.
09 a 14/12/2024	Exames finais do 2º período letivo de 2024 e Turmas Especiais I e II. E aplicação do teste de proficiência.
<b>24/02/2025</b>	<b>Início das aulas do 1º período letivo de 2025 e Turmas Especiais I e II.</b>

**ATENÇÃO ÀS SEGUINTE DATAS (FERIADO/EXPEDIENTE SUSPENSO)**

<b>SETEMBRO</b>	07/09/2024, sábado, Independência do Brasil
<b>OUTUBRO</b>	12/10/2024, sábado, Nossa Senhora Aparecida 28/10/2024, segunda-feira, dia do Servidor Público
<b>NOVEMBRO</b>	02/11/2024, sábado, Finados 15 e 16/11/24, sexta-feira, Proclamação da República 20/11/24, quarta-feira, Dia da Consciência Negra

- Em caso de dúvidas consulte o Calendário DAC 2024 [aqui](#)

**CRONOGRAMA:**

	<b>DATAS</b>	<b>TEMA DA AULA</b>	<b>PROFESSOR</b>
1.	05/08/2024	Introdução. Importância da Tecnologia de Sementes. Características das Sementes	Juliana
2.	12/08/2024	Semente Madura. Composição Química. Maturação de Sementes. Apresentação 1.	Juliana
3.	19/08/2024	Avaliação de Sementes. Umidade, Pureza, Germinação e Vigor.	Juliana
4.	26/08/2024	P1	Juliana
5.	02/09/2024	Patologia de Sementes. Regras para Análise de Sementes. Tetrázólio. Apresentação 2.	Juliana
6.	09/09/2024	Dormência. Tratamentos para superar a dormência.	Juliana
7.	16/09/2024	Curso de Legislação do CREA	Juliana
8.	23/09/2024	Fatores que afetam a produção e o desempenho de sementes. Apresentação 3.	Juliana
9.	30/09/2024	P2	Juliana
10.	07/10/2024	Secagem de Sementes. Beneficiamento de sementes. Apresentação 4.	Juliana
11.	14/10/2024	Sementes florestais tropicais: ecologia e produção	Juliana
12.	21/10/2024	Sementes florestais tropicais: ecologia e produção. Apresentação 5.	Juliana
13.	28/10/2024	<b>FERIADO</b>	
14.	04/11/2024	P3	Juliana
15.	11/11/2024	Armazenamento. Comercialização. Apresentação 6.	Juliana
16.	18/11/2024	Registro. Embalagem. Transporte.	Juliana
17.	25/11/2024	Sementes florestais tropicais: ecologia e produção. Apresentação 7.	Juliana

**BIBLIOGRAFIA:**

Sementes: Ciência, Tecnologia e Produção. Autores: Nelson Moreira de Carvalho e João Nakagawa. Jaboticabal: Funep, 2012. 5. ed.
Fisiologia de Sementes de Plantas Cultivadas. Autor: Julio Marcos Filho. Editora(s): Fealq. ISBN: 8571330387
Tecnologia de Sementes de Hortaliças. Autor: Warley Marcos Nascimento. Editora(s): Embrapa. ISBN: 978-85-86413-15-5
A Secagem de Sementes. Autor: Nelson Moreira de Carvalho. Editora(s): Embrapa. ISBN: 8587632663

**CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO (Inclusive datas de provas, trabalhos e projetos)**

<b>DATA:</b>	<b>PROVAS/DESCRIÇÃO:</b>	<b>PESOS (%):</b>					
26/08	PROVA P1	20					
30/09	PROVA P2	20					
04/11	PROVA P3	20					
<b>DATA:</b>	<b>PROJETOS / DESCRIÇÃO</b>	<b>PESOS (%):</b>					
18/11	Entrega trabalho individual T	20					
25/11	Apresentação AP	20					
<b>EXAME (E):</b> período de 09 a 14/12/2024		<b>2ª-feira</b> 09/12 <input checked="" type="checkbox"/>	<b>3ª-feira</b> 10/12 <input type="checkbox"/>	<b>4ª-feira</b> 11/12 <input type="checkbox"/>	<b>5ª-feira</b> 12/12 <input type="checkbox"/>	<b>6ª-feira</b> 13/12 <input type="checkbox"/>	<b>Sábado</b> 14/12 <input type="checkbox"/>
<b>MÉDIA PARCIAL (MP):</b>							
$MP = P1*0,2+P2*0,2+P3*0,2+T*0,2+AP*0,2$ Aprovado se $MP \geq 5$							
<b>OBSERVAÇÕES:</b>							