



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
PRÓ-REITORIA DE ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS
COORDENAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO DE PESSOAS**

PLANO DE ENSINO

CURSO: Produção de Mudanças Florestais Nativas da Mata Atlântica

CARGA HORÁRIA TOTAL: 30 horas

ANO/SEMESTRE: 2019 - II

TURMA: 20 alunos

Local: UFRuralRJ (auditório do Jardim Botânico)

INSTRUTOR (ES): Engenheiro Florestal Gustavo Wyse Abaurre

COORDENADOR (A): Maria Gabriela Ferreira da Mata

A) OBJETIVO DA DISCIPLINA:

Capacitar pessoas para gerenciar e produzir mudas florestais nativas da Mata Atlântica.

B) OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Capacitar mão de obra para atuar na produção de mudas de forma mais produtiva e segura;
- Capacitar os gestores das unidades produtivas para uma gestão mais eficiente das unidades produtivas;
- Transmitir conhecimentos técnicos produzidos na academia para que os mesmos possam ser utilizados nas unidades produtivas da UFRuralRJ.

C) CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

Tipos de viveiros; grupos ecológicos de espécies; repicagem; transplante; coleta e manejo de sementes de espécies florestais; embalagem; substratos; semeadura; seleção por altura; desbaste; raleio; irrigação; adubação; inoculantes biológicos; controle fitossanitário; rustificação; padrão de qualidade; compostagem; expedição de mudas, legislação específica e responsabilidade técnica.

D) METODOLOGIA:

Todos os assuntos do curso serão abordados de forma teórica e prática possibilitando que os conhecimentos debatidos em aula teórica sejam absorvidos nos exercícios práticos de produção. As aulas teóricas serão realizadas em auditório com quadro para desenhos e retroprojektor para apresentação e as aulas práticas serão realizada nas unidades produtivas do campus.

E) INFRAESTRUTURA:

A parte teórica do curso será realizada no auditório do Jardim Botânico da UFRuralRJ e a parte prática será realizada no viveiro florestal do Instituto de Florestas, no viveiro do Jardim Botânico e no viveiro do Parques e Jardins. Também serão visitados os viveiros da CEDAE em Nova Iguaçu, e o viveiro Guapuruvu em Seropédica.

F) CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO:

Obtenção com a frequência mínima em **75%** do total de horas aulas.

Teste diário após a aula teórica

G) COMPETÊNCIAS:

- Produzir mudas de espécies florestais nativas da Mata Atlântica;
- Coletar e manejar sementes florestais;
- Gerenciar unidades de produção de mudas;
- Agir com responsabilidade em relação à legislação de sementes e mudas florestais.

H) CRONOGRAMA:

Aula	Data	ATIVIDADES PROGRAMADAS
1	05/09/2019	tipos de viveiros; grupos ecológicos de espécies; repicagem; transplante;
2	12/09/2019	coleta e manejo de sementes de espécies florestais; embalagem; substratos;
3	19/09/2019	semeadura; seleção por altura; desbaste; raleio;
4	26/09/2019	irrigação; adubação; inoculantes biológicos
5	03/10/2019	controle fitossanitário; rustificação; padrão de qualidade; compostagem
6	10/10/2019	expedição de mudas, legislação específica e responsabilidade técnica
7	17/10/2019	visita técnica ao viveiro da CEDAE e Guapuruvu

		Todos os dias o curso irá se iniciar as 08:00 e irá até as 12:00 No dia das visitas técnicas (16/10/2019) será das 08:00 às 12:00 e de 13:00 as 15:00h
--	--	---

BIBLIOGRAFIA Será fornecida uma apostila com os assuntos abordados no curso.
--