



Ficha 2 (variável)

Disciplina: Recursos Florestais na Propriedade Agrícola I – TURMA A						Código: AS109	
Natureza: (X) Obrigatória () Optativa		(X) Semestral () Anual () Modular					
Pré-requisito:		Co-requisito:		Modalidade: () Presencial (x) Totalmente EaD () Parcialmente EaD _____ (*Carga horária em EaD)			
CH Total: 30 CH semanal: 02		Padrão (PD): 30	Laboratório (LB): 00	Campo (CP): 00	Estágio (ES): 00	Orientada (OR): 00	Prática Específica (PE): 00
Estágio de Formação Pedagógica (EFP):		Extensão (EXT): 00	Prática como Componente Curricular (PCC): 00				
Indicar a carga horária semestral (em PD-LB-CP-ES-OR-PE-EFP-EXT-PCC) *Indicar a carga horária que será à distância.							
EMENTA (Unidade Didática)							
<p>Conceitos básicos, terminologias, importância do setor florestal no agronegócio brasileiro. Benefícios diretos e indiretos das florestas. Noções sobre fitogeografia brasileira e paranaense. Legislação Florestal (Código Florestal). Planejamento silvicultural na propriedade agrícola. Planejamento da rede viária na propriedade agrícola. Seleção de espécies para estabelecimento de florestas na propriedade rural.</p>							
PROGRAMA (itens de cada unidade didática)							
<ol style="list-style-type: none">1. Conceitos básicos, terminologias, importância do setor florestal no agronegócio brasileiro.2. Benefícios diretos e indiretos das florestas.3. Noções sobre fitogeografia brasileira e paranaense.4. Legislação Florestal (Código Florestal). Histórico da legislação florestal no Brasil; Conceitos básicos Definição de áreas de Preservação Permanente, Reserva Legal e Uso do Solo; Capítulos do Código Florestal.5. Planejamento silvicultural na propriedade agrícola. Planejamento de uso da propriedade rural; Capacidade de uso do solo; Planejamento de talhões, estradas e aceiros.6. Planejamento da rede viária na propriedade agrícola.7. Seleção de espécies para estabelecimento de florestas na propriedade rural.							
OBJETIVO GERAL							
<p>O estudante deverá ser capaz de reconhecer as vantagens e benefícios da atividade florestal, reconhecer as formações florestais e escolher as espécies adequadas para plantio, bem como escolher as melhores estratégias e planejar a atividade silvicultural na propriedade rural, seguindo o Código Florestal.</p>							
OBJETIVO ESPECÍFICO							
<p>Conhecer o setor florestal, sua importância e seus conceitos. Reconhecer as formações fitogeográficas brasileiras. Planejar a propriedade rural e a rede viária e identificar o potencial silvicultural na propriedade. Conhecer o Código Florestal.</p>							

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

Descrição dos procedimentos e atividades:

A disciplina será dividida em aulas síncronas e atividades assíncronas onde o conteúdo será abordado em 3 módulos.

A plataforma para interação com os estudantes será a UFPR Virtual, onde todos os materiais, atividades e avaliações serão concentrados.

As aulas síncronas serão realizadas no horário original da disciplina utilizando-se da plataforma Teams ou Google Meet. Nestes horários serão abordados os conteúdos listados no cronograma da disciplina para o referido dia.

Além da aula síncrona realizada nos horários normais da disciplina, serão disponibilizados materiais complementares de apoio (material bibliográfico, textos, vídeos, aulas complementares, entre outros) sobre os temas abordados. Estes materiais didáticos deverão ser utilizados pelo estudante como ferramenta fundamental de aprendizagem, complementando e aprofundando os temas apresentados na aula síncrona.

Caso seja necessário, o cronograma das atividades poderá ser ajustado. Neste caso os estudantes serão previamente consultados antes de qualquer alteração.

Número de vagas: 25.

Cronograma: TURMA A

Módulo	Data	Conteúdo	Atividade	Horário	CH
APRESENTAÇÃO	20/9	Apresentação e detalhamento didático da disciplina. Introdução a disciplina	Aula síncrona	13:30 - 14:30	0,5
MÓDULO 1	27/9	Conceitos básicos, terminologias, importância do setor florestal no agronegócio brasileiro	Aula síncrona	13:30 - 14:30	1
	27/09 a 01/10	Material complementar de apoio (texto/vídeo)	Assíncrona	-	1
	4/10	Benefícios diretos e indiretos das florestas.	Aula síncrona	13:30 - 14:30	1
	04/10 a 08/10	Material complementar de apoio (texto/vídeo)	Assíncrona	-	2
	11/10	Noções sobre fitogeografia brasileira e paranaense	Aula síncrona	13:30 - 14:30	1
	11/10 A 15/10	Material complementar de apoio (texto/vídeo)	Assíncrona	-	2
		AVALIAÇÃO 1	Assíncrona	-	2
MÓDULO 2	18/10	Legislação Florestal	Aula síncrona	13:30 - 14:30	1
	18/10 a 22/10	Material complementar de apoio (texto/vídeo)	Assíncrona	-	2
	25/10	Planejamento silvicultural na propriedade agrícola	Aula síncrona	13:30 - 14:30	1
	25/10 a 29/10	Material complementar de apoio (texto/vídeo)	Assíncrona	-	2
	1/11	Planejamento silvicultural na propriedade agrícola	Aula síncrona	13:30 - 14:30	1
	01/11 a 5/11	Material complementar de apoio (texto/vídeo)	Assíncrona	-	2
		AVALIAÇÃO 2	Assíncrona	-	2
MÓDULO 3	8/11	Planejamento da rede viária na propriedade agrícola	Aula síncrona	13:30 - 14:30	1
	08/11 a 12/11	Material complementar de apoio (texto/vídeo)	Assíncrona	-	2
	15/11	FERIADO			-
	22/11	Seleção de espécies para estabelecimento de florestas na propriedade rural	Aula síncrona	13:30 - 14:30	1
	22/11 a 26/11	Material complementar de apoio (texto/vídeo)	Assíncrona	-	2
		AVALIAÇÃO 3	Assíncrona	-	2
FASE FINAL	29/nov	Entrega da AVALIAÇÃO 4	-	-	-
	06/dez	Lançamento das notas e faltas	-	-	-
	13/dez	EXAME FINAL	Síncrona	A DEFINIR	-

FORMAS DE AVALIAÇÃO

O sistema de avaliação da disciplina será composto por quatro avaliações, todas com igual peso (25% da nota total da disciplina), como segue:

- AVALIAÇÃO 1 – Trabalho referente ao Módulo 1 (ENTREGA ATÉ O DIA 15/10/2021)
- AVALIAÇÃO 2 – Trabalho referente ao Módulo 2 (ENTREGA ATÉ O DIA 05/11/2021)
- AVALIAÇÃO 3 – Trabalho referente ao Módulo 3 (ENTREGA ATÉ O DIA 26/11/2021)
- AVALIAÇÃO 4 – Trabalho final (ENTREGA NO DIA 29/11/2021)

A nota final da disciplina será a média simples das notas das 4 avaliações.

Todas as avaliações são individuais e devem ser realizadas e postadas pelo próprio estudante. Caso seja observado o plágio de trabalhos, os estudantes envolvidos receberão nota zero nas avaliações.

Os roteiros para realização dos trabalhos serão postados no início de cada módulo, juntamente com os demais materiais de apoio que serão disponibilizados pelo professor.



As avaliações deverão ser entregues via Plataforma da universidade (UFPR Virtual) ou outra forma de envio definida pelo professor.

O controle de frequência será realizado mediante a confirmação da entrega das avaliações nas datas programadas, bem como através do controle de acesso aos materiais complementares de apoio postados na plataforma virtual da universidade.

O exame final será realizado na última semana programada para a disciplina. Será composto por questões referentes a todo o conteúdo ministrado na disciplina, realizado de forma síncrona.

Serão considerados os critérios de notas (70 para aprovação direta e 50 após exame final) e de frequência mínima (75% de presença).

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

DALLA MARIA, G.M.; JUSTEN, J.G.K.; SCHUMACHER, J.L.; FLOSS, P.A.; BORDIGNON, I.; NEPPEL, G.; BRESSIANI, C.; NEUWALD, O.; ZABOT, O.A.; MOTER, I.V. Manual de Silvicultura: cultivo de florestas plantadas. Florianópolis: Epagri, 2017. 72p (Boletim Didático, 136). Disponível em: <https://publicacoes.epagri.sc.gov.br/BD/article/view/439/331>

HIGA, R. C. V.; MORA, A. L.; HIGA, A. R. Plantio de Eucalipto na Pequena Propriedade Rural. Curitiba: EMBRAPA FLORESTAS, 2000. 31 p. Disponível em: <https://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/item/17064/1/doc54.pdf>

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). Manual técnico da vegetação brasileira. 2 ed., revisada e ampliada. Rio de Janeiro: IBGE, 2012. 275 p. Disponível em: <https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv63011.pdf>

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

ALENCAR, G. V. de. Novo Código Florestal Brasileiro: Ilustrado e de Fácil Entendimento. 2. ed. Vitória Ed. do Autor, 2016. 408 p. Disponível em: https://repositorio.ul.pt/bitstream/10451/44229/1/Livro_na_Integra-Novo_Codigo_Florestal-Guilherme_V_de_Alencar-2%C2%AA%20Edicao-2016.pdf

CORRÊA, C. M. C.; MALINOVSKI, J. R.; ROLOFF, G. Bases para planejamento de rede viária em reflorestamento no sul do Brasil. Floresta, v. 36, n. 2, p. 277-286, 2006. Disponível em: <http://dx.doi.org/10.5380/ufv.v36i2.6450>.

BRASIL. MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. Florestas do Brasil em resumo: 2019. Brasília: Serviço Florestal Brasileiro, 2019. 207 p. Disponível em <https://www.florestal.gov.br/documentos/publicacoes/4261-florestas-do-brasil-em-resumo-digital/file>

INDÚSTRIA BRASILEIRA DE ÁRVORES – IBÁ. Relatório Anual de 2020. Disponível em: <https://www.iba.org/datafiles/publicacoes/relatorios/relatorio-iba-2020.pdf>.

MORA, A. L.; GARCIA, C. H. A cultura do eucalipto no Brasil. São Paulo, 2000. 114 p. Disponível em: <http://atividaderural.com.br/artigos/50ec5305728a6.pdf>.

PIRES, P. T. L.; LOPER, A. A.; MENDES, C. J.; PETERS, E. L.; MAIA, G. N.; ABREU, L. M. Dicionário de termos florestais. Curitiba: FUPEF, 2018. 102 p. Disponível em: <https://www.apreflorestas.com.br/wp-content/uploads/2018/03/APRE_dicionario_2018_digital-1.pdf>.

SHIMIZU, J. Y. Pínus na silvicultura brasileira. Colombo: Embrapa, 2008. 226 p. Disponível: <<https://www.alice.cnptia.embrapa.br/alice/bitstream/doc/315381/1/Pinusnasilviculturabrasileira.pdf>>.



Ministério da Educação
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
Setor de Ciências Agrárias
Departamento de Ciências Florestais

Professor da Disciplina: Márcio Coraiola

Contato do professor da disciplina (e-mail e telefone para contato): marciocoraiola@gmail.com (41) 9 9116-27181

Assinatura: _____

Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: _____

Assinatura: _____