

Programa Analítico de Disciplina

ENF 495 - Instrumentação para o Ensino Florestal

Departamento de Engenharia Florestal - Centro de Ciências Agrárias

Catálogo: 2019

Número de créditos: 10
Carga horária semestral: 150h
Carga horária semanal teórica: 4h
Carga horária semanal prática: 6h
Semestres: II

Objetivos

Não definidos

Ementa

Abordagens recentes da área florestal. Estruturas e fundamentos do ensino florestal. Tópicos da educação florestal. Planejamento e organização de conteúdos teóricos e práticos do ensino florestal. Estruturação de laboratórios e áreas de campo. Desenvolvimento e produção de material didático para o ensino florestal. Tópicos especiais na área florestal.

Pré e co-requisitos

Não definidos

Oferecimentos obrigatórios

Não definidos

Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Engenharia Florestal	Geral

ENF 495 - Instrumentação para o Ensino Florestal

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Abordagens recentes da área florestal 1. Atualidades no ensino florestal 2. A área florestal no contexto da formação profissional	8h	0h	0h	0h	8h
2. Estruturas e fundamentos do ensino florestal	4h	0h	0h	0h	4h
3. Tópicos da educação florestal 1. Metodologia de ensino florestal 2. Educação ambiental e reflorestamento	16h	0h	0h	0h	16h
4. Planejamento e organização de conteúdos teóricos e práticos do ensino florestal	8h	0h	0h	0h	8h
5. Estruturação de laboratórios e áreas de campo 1. Laboratórios, viveiro florestal e áreas de conservação florestal 2. Trilhas de interpretação ambiental	4h	0h	0h	0h	4h
6. Desenvolvimento e produção de material didático para o ensino florestal 1. O livro-texto 2. Recursos audiovisuais 3. Estudo dirigido	12h	0h	0h	0h	12h
7. Tópicos especiais na área florestal	8h	0h	0h	0h	8h
8. Visita a estruturas florestais 1. Laboratório de sementes florestais 2. Viveiro florestal 3. Áreas de conservação florestal	0h	10h	0h	0h	10h
9. Planejamento e organização de atividades de campo	0h	10h	0h	0h	10h
10. Produção de material didático	0h	10h	0h	0h	10h
11. Estudos dirigidos	0h	20h	0h	0h	20h
12. Práticas de ensino	0h	40h	0h	0h	40h
Total	60h	90h	0h	0h	150h

(T)Teórica; (P)Prática; (ED)Estudo Dirigido; (Pj)Projeto; Total(To)

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Não definidos
Prática	Não definidos
Estudo Dirigido	Não definidos

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: N9RL.6ND2.9YRN

Projeto	<i>Não definidos</i>
Recursos auxiliares	<i>Não definidos</i>

ENF 495 - Instrumentação para o Ensino Florestal

Bibliografias básicas

Não definidas

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
DIAS, G. F. Educação ambiental: princípios e práticas. 2ª ed. rer. e ampl. São Paulo: Editora GAIA, 1993. 400p.	0
FELDER, R. M.; BRENT, R. Ensino efetivo: uma oficina. Viçosa: UFV, 1999. s.p.	0
LAMPRECHT, H. Silvicultura nos trópicos. (GTZ) GmbH, Eschborn/Alemanha: 1990. 323p.	0
MATTHEWS, J. D. Silvicultura systems. Oxford: Claredon Press, 1996. 284p.	0
MIRANDA, J. M. Manual para la interpretacion ambiental em áreas silvestres protegidas. Osorno/Chile: FAO (documento técnico n.º 8), 1992. 201p.	0
NEVES, A. R. A educação florestal. Rio de Janeiro: GLOBO RURAL: Coleção do agricultor, 1987. 178p.	0
ROCHA, J. S. M. Educação ambiental: Primeiro e segundo graus, introdução ao terceiro grau. Santa Maria: UFSM, 1990. 124p.	0
TRAJBER, R.; MANZOCHI, L. H. Avaliando a educação ambiental no Brasil: materiais impressos. São Paulo: Ed. GAIA, 1996. 226p.	0