Programa Analítico de Disciplina

ENF 495 - Instrumentação para o Ensino Florestal

Departamento de Engenharia Florestal - Centro de Ciências Agrárias
Catálogo: 2020
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

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: B5KC.AIZS.SKX7

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**	**150 h**

(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: B5KC.AIZS.SKX7

Projeto	*Não definidos*
Recursos auxiliares	*Não definidos*

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: B5KC.AIZS.SKX7

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 systens. 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

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://siadoc.ufv.br/validar-documento com o código: B5KC.AIZS.SKX7