



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023	
Tp. Período	Segundo semestre	
Curso	ENGENHARIA FLORESTAL (110/I)	
Disciplina	1304/I - ELABORAÇÃO DE PROJETOS FLORESTAIS (OPT)	Carga Horária: 51
Turma	FLI/I	

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Etapas e fatores contemplados na elaboração de projetos florestais. Tipos de viabilidade de projetos. Fatores de produção. O capital e os juros. Matemática financeira. Avaliação econômica de projetos florestais.

I. Objetivos

Prover ao futuro Engenheiro Florestal os conhecimentos básicos sobre a elaboração e avaliação da viabilidade de projetos florestais.

II. Programa

1º bimestre: Introdução à teoria de projetos. Gestão de projetos. Aspectos contemplados na elaboração de projetos de investimento.
2º bimestre: Matemática financeira: Juros e séries de pagamentos. Métodos de avaliação econômica de projetos florestais: Valor Presente Líquido, Razão Benefício/Custo, Taxa Interna de Retorno, Valor Periódico Equivalente, Custo Médio de Produção e Valor Esperado da Terra.

III. Metodologia de Ensino

O conteúdo da disciplina será abordado sob a forma de aulas expositivas e aulas de exercícios.

IV. Formas de Avaliação

Serão oferecidas duas provas com peso de 30 cada uma e um trabalho prático envolvendo todo o conteúdo da disciplina, com peso de 40.

V. Bibliografia

Básica

MAXIMILIANO, A. C. A. Administração de Projetos: Como Transformar Ideias em Resultados. 5 ed. Editora Atlas. 2014. 424 p.
REZENDE, J. L.; OLIVEIRA, A. D. Análise econômica e social de projetos florestais. 2 ed. Viçosa: Editora UFV, 2008. 386 p.
SILVA, M. L.; JACOVINE, L. A. G.; VALVERDE, S. R. Economia Florestal. 2 ed. Viçosa: Editora UFV, 2005. 178 p.

Complementar

PINDYCK, R. S.; RUBINFELD, D. L. Microeconomia. 7 ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010. 641 p.
VASCONCELOS, M. A. S.; GARCIA, M. E. Fundamentos de Economia, 3 ed. São Paulo: Editora Saraiva, 2008. 246 p.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEF/I
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 12
Data: 25/10/2023