



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2024	
Tp. Período	Primeiro semestre	
Curso	ENGENHARIA FLORESTAL (110/I)	
Disciplina	1304/I - ELABORAÇÃO DE PROJETOS FLORESTAIS (OPT)	Carga Horária: 51
Turma	FLI/I	
Local	IRATI	

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 será ministrado por meio de aulas teóricas, com a exposição dos conteúdos por meio de apresentações em projetor e exercícios realizados na sequência de cada conteúdo. Serão adotadas também aulas de exercícios.

IV. Formas de Avaliação

Serão aplicados quatro exercícios práticos (com peso de 20 da nota semestral), uma prova (com peso de 30) e um trabalho prático envolvendo todo o conteúdo da disciplina (peso de 50). Para cada tipo de avaliação será oportunizada a recuperação de conteúdos com mesmo valor, por meio de avaliação substitutiva.

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: 4
Data: 15/05/2024