

UNICENTRO
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE
SETOR DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E AMBIENTAIS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA FLORESTAL

PLANO DE ENSINO

Curso: Engenharia Florestal

Disciplina: Economia e Mercado do Setor Florestal

C/H semanal: 3 h/a

Série: 3ª/ 5ª sem.

Turno: Integral

Código: 022-DEF/I

C/H total: 51 h/a

EMENTA

Conceitos gerais de economia. Organização de um sistema econômico. Demanda e oferta. Teoria da produção. Teoria de mercado. Custos. Fluxos de caixa. Análise de investimentos. A empresa florestal. O setor florestal.

I. OBJETIVOS

Prover ao futuro Engenheiro Florestal os conhecimentos básicos de Ciência Econômica em relação à produção, consumo e mercado florestal.

II. PROGRAMA

1º bimestre: Introdução à economia. Oferta e demanda princípios da economia de produção: a função da produção física, custos de produção. Análise de mercado. Introdução à economia florestal: conceitos e características, princípios, objetivos. A empresa florestal: produção e consumo; oferta e demanda; depreciação, juros.

2º bimestre: A avaliação florestal: bases matemáticas: juros, descontos e capitalização; rentabilidade de um tralhão; valor da floresta normal e heterogênea; valor produtivo da terra. Noções de contabilidade. Contabilidade de custos na empresa florestal. O planejamento na empresa florestal: planejamento a curto, médio e longo prazo; a máxima renda quantitativa, bruta, líquida da terra, líquida da floresta; rentabilidade, valor agregado; análise econômica de investimentos.

III. METODOLOGIA DE ENSINO

Aulas teóricas;

Pesquisa bibliográfica em grupos;

Pesquisa na INTERNET.

IV. FORMAS DE AVALIAÇÃO

Trabalhos práticos e duas provas.

V. BIBLIOGRAFIA

1. Básica

HOSOKAWA, R. T.; CUNHA, U.S. Introdução ao manejo e economia de florestas. Curitiba, Editora UFPR, 95 p. 1998.

MANKIW, N.G. Introdução à economia, Editora Campus, 1999.

2. Complementar

VASCONCELOS, M.A.; GARCIA, M. Fundamentos de Economia, Editora Saraiva, 1998.

Irati, 22 de fevereiro de 2010

Professor: Gabriel Magalhães Miranda.

Chefe de Departamento: Antonio José de Araujo.