



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ**  
**SETOR DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  
**Departamento de Economia Rural e Extensão**

**Ficha 2**

Disciplina: <b>ELABORAÇÃO DE PROJETOS FLORESTAIS</b>					Código: <b>AE 061</b>
Natureza: ( X ) Obrigatória ( ) Optativa		(X) Semestral ( ) Anual ( ) Modular			
Pré-requisito:		Co-requisito:	Modalidade: ( ) Presencial ( X ) Totalmente EaD ( )..... % EaD*		
<b>CH Total 45</b>	Padrão PD 45	Laboratório LB 0	Campo CP 0	Estágio ES 0	Orientada OR 0
<b>CH semanal 3</b>	Padrão PD 03	Laboratório LB 0	Campo CP 0	Estágio ES 0	Orientada OR 0

**EMENTA (Unidades Didáticas)**

Introdução aos estudos de projetos florestais, Estudos de mercados e comercialização, Tamanho e localização do projeto, Aspectos dos projetos florestais, Montagem do projeto e análise econômico-financeira, Análise de riscos e incertezas, Financiamento de projetos florestais.

**PROGRAMA DE ENSINO**

**Objetivo da Disciplina:** Compreender os conceitos de investimentos, Possuir conhecimento sobre mercados e comercialização. Entender os princípios da elaboração e avaliação de projetos florestais, Desenvolver habilidade na utilização dos critérios de viabilidade econômica. Conhecimento das linhas de financiamento e a sua importância na análise de projetos.

**PROGRAMA**

**1ª Unidade**

Título: **INTRODUÇÃO AO ESTUDO DE PROJETOS FLORESTAIS**  
 1.1. Conceitos sobre o estudo de investimentos  
 1.2. Projetos sociais e privados

- 1.3. Elaboração de projetos e suas etapas
- 1.4. Estudos de Pré-viabilidade e viabilidade

### **2ª Unidade**

Título: ESTUDOS DE MERCADOS E COMERCIALIZAÇÃO

- 2.1. Caracterização e qualidade do produto
- 2.2. Caracterização do mercado consumidor
- 2.3. Demanda e oferta de produtos e insumos
- 2.4. Possibilidade de produção correlacionada
- 2.5. Identificação das cadeias produtivas

### **3ª Unidade**

Título: CARACTERÍSTICAS DE PROJETOS FLORESTAIS

- 3.1. Aspectos técnicos
- 3.2. Aspectos sociais,
- 3.3. Aspectos ambientais legais
- 3.5. Aspectos legais
- 3.4. Aspectos contábeis
- 3.5. Aspectos Financeiros

### **4ª Unidade**

Título: LOCALIZAÇÃO E TAMANHO DE PROJETOS FLORESTAIS

- 4.1. Forças locacionais
- 4.2. Economia de escala
- 4.3. Tamanho ótimo de projetos florestais

### **5ª Unidade**

Título : MONTAGEM E ANÁLISE ECONOMICO-FINANCEIRA DE PROJETOS

- 5.1. Determinação do Horizonte de Planejamento
- 5.2. Determinação da Taxa mínima de Atratividade
- 5.3. Formação do fluxo de caixa
- 5.2. Análise econômica de projetos, como Taxa Interna de Retorno, Valor Presente Líquido, Paybak, e Razão Benefício-Custo

### **6ª Unidade**

Título : ANÁLISE DE RISCOS E INCERTEZAS

- 6.1. Definições de riscos e incertezas
- 6.2 Análise de Riscos
- 6.2. Análise de sensibilidade
- 6.3. Determinação do ponto de equilíbrio

### **7ª Unidade**

Título : FINANCIAMENTO DE PROJETOS FLORESTAIS

- 7.1. Linhas de financiamentos
- 7.2. Recursos próprios e de terceiros
- 7.3. Análise econômico-financeira
- 7.4. Tabelas de produtividade
- 7.5. Organização das empresas especializadas

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. CASAROTTO, N.F.; KOPITKE, B.H. **Análise de investimentos**. São Paulo: Atlas, 6 ed., 1994
2. CLEMENTE, A. (Org) **Projetos empresariais e públicos**. São Paulo: Atlas, 1998
3. HIRSCHFELD, H. **Engenharia econômica e análise de custos**. São Paulo: Atlas, 6 ed., 1998
4. KASSAI, J.R.; KASSAI, S.; SANTOS, A.; ASSAF NETO, A. **Retorno de Investimento: abordagem matemática e contábil do lucro empresarial**. São Paulo: Atlas, 2 ed., 2000
5. REZENDE, J.L.P.; PEREIRA. **Análise econômica e social de projetos florestais**. Viçosa. UFV, 2001

## PROCESSO DE AVALIAÇÃO

.Duas provas bimestrais, Um trabalho pratico, uma prova final

## OBSERVAÇÕES

**Professor da Disciplina: Romano Timofeiczuk Junior**

**Assinatura:** \_\_\_\_\_

**Chefe de Departamento de Economia Rural e Extensão: Vania Di Addario**

**Assinatura:** \_\_\_\_\_