



## Plano de Ensino

**Universidade Federal do Espírito Santo**

**Campus de Alegre**

**Curso:** Zootecnia - Alegre

**Departamento Responsável:** Departamento de Zootecnia - CCAE

**Data de Aprovação (Art. nº 91):**

**DOCENTE PRINCIPAL :** MAGDA APARECIDA NOGUEIRA ANDRADE

Matrícula: 1614009

**DOCENTE SECUNDÁRIO A :** ELAINE CRISTINA GOMES DA SILVA

Matrícula: 1815724

**Qualificação / link para o Currículo Lattes:** [https://wwws.cnpq.br/cvlattesweb/PKG\\_MENU.menu?](https://wwws.cnpq.br/cvlattesweb/PKG_MENU.menu?)

**Disciplina:** ELABORAÇÃO E ANÁLISE DE PROJETOS

**Código:** ZOO05188

**Período:** 2019 / 1

**Turma:** ZT1

**Pré-requisito:**

**Carga Horária Semestral:** 60

Disciplina: ZOO05595 - ECONOMIA E ADMINISTRAÇÃO AGROINDUSTRIAL

### Distribuição da Carga Horária Semestral

**Créditos:** 3

**Teórica**

**Exercício**

**Laboratório**

30

30

0

### Ementa:

Introdução à elaboração de projetos agropecuários. Etapas na elaboração de projetos. Elementos de matemática financeira. Elementos para análise de projetos de investimento. Anotações de responsabilidade técnica. Elaboração prática de um projeto de investimento para uma empresa rural.

### Objetivos Específicos:

Ao término da disciplina o aluno deverá ser capaz de:

1. Entender a importância do planejamento.
2. Conhecer os passos a serem seguidos em um planejamento.
3. Compreender os tipos de projetos.
4. Fazer um orçamento.
5. Desenvolver um projeto agropecuário.
6. Compreender a influência da inflação e da taxa de juros na viabilidade dos projetos.
7. Saber aplicar fórmulas básicas de matemática financeira.
8. Entender a influência dos riscos e incertezas em um projeto e saber contorná-los.
9. Proceder a avaliação econômica de projetos agropecuários.

### Conteúdo Programático:

#### I. INTRODUÇÃO À ELABORAÇÃO DE PROJETOS AGROPECUÁRIOS

- 1.1 Atualidades no mercado brasileiro e a influência estrangeira
- 1.2 Noções de projetos/planos de negócios
- 1.3 Aprendizagem empreendedora como um processo experiencial
- 1.4 Responsabilidade socioambiental e Desenvolvimento sustentável
- 1.5 Diversidade e inclusão social nos projetos

- II. Etapas na elaboração de projetos
- 2.1 Macroetapas que compõem um projeto

### III. ANOTAÇÕES DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

### IV. ELEMENTOS DE MATEMÁTICA FINANCEIRA

- 4.1. Capitalização a juros simples e composto;
- 4.2. Equivalência de taxas;
- 4.3. Série de pagamentos.

### V. ELEMENTOS PARA ANÁLISE DE PROJETOS DE INVESTIMENTO

- 5.1. Custo de produção
- 5.2. Formação dos fluxos de caixa;
- 5.3. Payback;
- 5.4. Taxa interna de retorno;
- 5.5. Valor presente;
- 5.6. Relação benefício-custo;
- 5.7. Lucratividade
- 5.8. Rentabilidade

### VI. ELABORAÇÃO PRÁTICA DE UM PROJETO DE INVESTIMENTO PARA UMA EMPRESA RURAL

#### **Metodologia:**

Metodologia Prof<sup>a</sup> Elaine Cristina Gomes da Silva

Metodologia baseada no Método Dialético e Socrático.

Parte teórica: constituída de aulas discursivas, dialogadas e interativas.

As atividades ocorrerão por meio de:

- a) Cases reais e fictícios, que estimulam os estudantes a apreciarem os problemas propostos e equacionarem as soluções baseadas na realidade a que se deva associar a disciplina;
- b) Pesquisas de práticas atuais, baseadas nas teorias estudadas;
- c) Elaboração de projeto

Recursos: Textos impressos e on-line; pesquisas via internet, livros e e-books; Quadro/pincel; dinâmicas diversas de ensino e aprendizagem.

Metodologia Prof<sup>a</sup> Magda Aparecida Nogueira Andrade

Aula expositiva, discussões, trabalho e listas de exercícios.

Recursos didáticos: Quadro branco, textos e data show

#### **Critérios / Processo de avaliação da Aprendizagem :**

Critérios Prof<sup>a</sup> Elaine Cristina Gomes da Silva - 50% da pontuação total (5 pontos)

Métodos de Avaliação de aprendizagem e seus respectivos pesos:

- Atividades avaliativas de conteúdo; Cases; Atividades de pesquisa e elaboração prática de projeto

Critérios de correção e seus respectivos pesos (100%)

- a. Exploração adequada do conteúdo e coesão das respostas (30%)
- b. Percepção crítica (30%)
- c. Potencial inovador e criatividade (20%)
- d. Norma culta da língua portuguesa e organização textual (10%)
- e. Cumprimento correto da atividade (10%)

Critérios Prof<sup>a</sup> Magda Aparecida Nogueira Andrade - 50% da pontuação total (5 pontos)

Atividades avaliativas de conteúdo; Exercícios; Atividades de pesquisa e elaboração prática de projeto

#### **Bibliografia básica:**

BUARQUE, Cristovam. Avaliação Econômica de Projetos. Editora Campus, 1984. Rio de Janeiro, RJ.  
VIEIRA SOBRINHO, JOSÉ DUTRA. Matemática financeira. 6. ed. São Paulo: Atlas, 1997. 409p.

#### **Bibliografia complementar:**

CONTADOR, C. R. Projetos Sociais: Avaliação e Prática. São Paulo: Atlas, 2000.

FLORES, AÉCIO WITCHS. Projetos e orçamentação agropecuária. Guaíba: Agropecuária, 2001. 125p.

GERSDORFF, RALPH VON. Identificação e elaboração de projetos: manual de engenharia econômica. Rio de Janeiro: Zahar, 1979. 349p.

GITMAN, Lawrence J. "Princípios de Administração Financeira" Editora Habra. São Paulo. SP. 2002.

HARRISON, IAN W. Avaliação de projetos de investimento. São Paulo: McGraw-Hill do Brasil, 1978. 118p.

HOFFMANN, R.; SERRANO, O.; NEVES, E. M.; THAME, A. C. M.; ENGLER, J. J. C. Administração da empresa agrícola. 7 ed. São Paulo: Pioneira, 1992.

NORONHA, JOSÉ FERREIRA DE. Projetos agropecuários: administração financeira, orçamentação e avaliação econômica. São Paulo: Fundação de Estudos Agrários Luiz de Queiroz, 1981. 274p.

PUCCINI, ABELARDO DE LIMA. Matemática financeira: objetiva e aplicada. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 1981.

REZENDE, JOSÉ LUIZ PEREIRA DE; OLIVEIRA, ANTÔNIO DONIZETTE DE. Análise econômica e social de projetos florestais: matemática financeira, formulação de projetos, avaliação de projetos, localização de projetos, análise de custo-benefício. Viçosa: Ed. UFV, 2001. 389p.

WOILER, SÂMSÃO; MATHIAS, WASHINGTON F. "Projetos: Planejamento, Elaboração e Análise." Editora Atlas, São Paulo. SP. 1996.

**Cronograma:**

<b>Aula</b>	<b>Data</b>	<b>Descrição</b>	<b>Exercícios</b>	<b>Observações</b>
01	13/03/2019	Apresentação da disciplina, conhecimento do perfil da turma		

**Observação:**