

## Programa Analítico de Disciplina

### ERU 431 - Planejamento da Empresa Rural

Departamento de Economia Rural - Centro de Ciências Agrárias

Catálogo: 2024

Número de créditos: 4

Carga horária semestral: 60h

Carga horária semanal teórica: 4h

Carga horária semanal prática: 0h

Carga horária de extensão: 0h

Semestres: I e II

#### Objetivos

Capacitar o estudante no uso das ferramentas de orçamentação de investimento, método de simulação de Monte Carlo e Programação Linear, permitindo a modelagem de orçamentos de investimento e interpretação e discussão dos seus resultados.

#### Ementa

Elaboração de Projetos Agroindustriais. Avaliação de Projetos Agroindustriais. Risco e Incerteza. Programação linear.

#### Pré e correquisitos

ECO 270 ou ERU 300 ou ERU 430

#### Oferecimentos obrigatórios

*Não definidos*

#### Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Administração	Geral
Agronomia	Legislação, Economia Agrícola e Desenvolvimento Rural
Ciências Contábeis	Geral
Engenharia Ambiental	Geral
Medicina Veterinária	Geral
Zootecnia	Geral

## ERU 431 - Planejamento da Empresa Rural

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
<b>1. Elaboração de Projetos Agroindustriais</b> 1. Noções de planejamento 2. Análise de mercado 3. Escala e Localização 4. Engenharia 5. Fluxos de Caixa	10h	0h	0h	0h	10h
<b>2. Avaliação de Projetos Agroindustriais</b> 1. Avaliação financeira/privada x avaliação econômica/social 2. Conceitos básicos de matemática financeira 3. Técnicas de análise 4. O custo de capital e a taxa de desconto	25h	0h	0h	0h	25h
<b>3. Risco e Incerteza</b> 1. Conceitos básicos 2. Análise de sensibilidade 3. Simulação de Monte Carlo 4. Externalidades	15h	0h	0h	0h	15h
<b>4. Programação linear</b> 1. Conceituação e importância 2. Estudo de problemas típicos 3. Resolução de modelos	10h	0h	0h	0h	10h
<b>Total</b>	<b>60h</b>	<b>0h</b>	<b>0h</b>	<b>0h</b>	<b>60h</b>

Teórica (T); Prática (P); Estudo Dirigido (ED); Projeto (Pj); Total (To);

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Apresentação de conteúdo oral e escrito com o apoio de equipamento (projektor, quadro-digital, TV, outros); Apresentação de conteúdo utilizando aprendizado ativo; e Debate mediado pelo professor
Prática	Prática demonstrativa realizada pelo professor ou monitor, Prática executada por todos os estudantes e Desenvolvimento de projeto
Estudo Dirigido	<i>Não definidos</i>
Projeto	<i>Não definidos</i>
Recursos auxiliares	<i>Não definidos</i>

## ERU 431 - Planejamento da Empresa Rural

### Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
BUARQUE, C. Avaliação econômica de projetos: uma apresentação didática. Rio de Janeiro: Campus, 1984. 266p.	5
CONTADOR, C. R. Avaliação social de projetos. 2. ed. São Paulo: Atlas, 1988. 316p.	1
WOILER, S. Projetos: planejamento, elaboração e análise. São Paulo: Atlas, 1985. 294p.	4

### Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
ANDERSON, J.R.; DILLON, J.L.; HARDAKER, J.B. Agricultural decision analysis. Iowa: Iowa State University, 1977. 344p.	2
ASSAF NETO, A. Finanças corporativas e valor. São Paulo: Atlas, 2006. 656p.	2
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO AGRÍCOLA SUPERIOR. PLANEJAMENTO DA EMPRESA RURAL. Brasília, D. F.: ABEAS, 1998. 60p.	1
AVILLEZ, F. X. M. de. Avaliação de projetos de desenvolvimento agrícola e rural do ponto de vista da coletividade. Fundação Calouste Guibenkian, 1984. 391p.	3
CONTINI, E. Planejamento da empresa rural. Brasília, D.F.: EMBRAPA, 1984. 300p.	3
ESTÁCIO, F. Programação linear. Viçosa: UFV, 1975. 221p.	1
HOFFMANN, R. et alii. Administração da empresa agrícola. São Paulo: Pioneira, 1987. 325p.	4
KOTLER, P.; ARMSTRONG, G. Princípios de marketing. Rio de Janeiro: Prentice-Hall, 2006. 593p.	13
MAGALHÃES, C.A. Planejamento da empresa rural. Viçosa: UFV, 1999. 100p. (apostila, 313)	4
MATHIAS, W. F.; GOMES, J. M. Matemática financeira. São Paulo: Atlas, 2004. 458p.	2
NORONHA, J. F. Projetos agropecuários. Piracicaba: Fundação de Estudos Econômicos e Agrários Luiz de Queiroz, 1987. 269p.	1
NORONHA, J.F. Projetos agropecuários: administração financeira, orçamentação e avaliação econômica. São Paulo: FEALQ, 1981. 274P.	1