

**Anexo II – Resolução nº 133/2003-CEPE**

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**

**PLANO DE ENSINO - PERÍODO LETIVO/ANO: 2º trimestre de 2017**

**Programa: Pós-Graduação *Stricto Sensu* em Gestão e Desenvolvimento Regional**

**Área de Concentração: Gestão e Desenvolvimento Regional**

**Mestrado (X) Doutorado ( )**

**Centro: Ciências Sociais Aplicadas**

**Campus: Francisco Beltrão**

**DISCIPLINA**

Código	Nome	Carga horária		
		AT <sup>1</sup>	AP <sup>2</sup>	Total
	Elaboração e Análise Econômico-financeira de Projetos	45		45

(<sup>1</sup>Aula Teórica; <sup>2</sup>Aula Prática)

**Docente: Cármem Ozana de Melo**

**Ementa**

Introdução à matemática financeira. Série de pagamentos. Depreciação de bens. Métodos de amortização. Elaboração de projetos. Métodos de avaliação econômica de projetos. Aplicações em análise de investimentos. Análise de risco.

**Objetivos**

Apresentar ferramentas necessárias para a tomada de decisão envolvendo operações financeiras e viabilidade econômica de projetos. Possibilitar ao discente o conhecimento das etapas de elaboração e análise de projeto, a fim de lidar com as técnicas básicas utilizadas na decisão de investimentos, no sentido de maximizar a rentabilidade para os recursos investidos, bem como diminuir os riscos do negócio.

**Conteúdo Programático**

**Matemática financeira**

- Juros (simples e compostos)
- Taxas de juros (proporcional, nominal, efetiva, equivalente)
- Série de pagamentos
- Depreciação
- Sistemas de amortização

**Elaboração de projetos**

Conceitos, finalidade, classificação, etapas  
 Estudo de mercado  
 Localização  
 Engenharia  
 Tamanho/Dimensão/Capacidade  
 Custos e Receitas  
 Investimento  
 Financiamento  
 Fluxo de Caixa

**Avaliação de projetos**

Ferramentas de análise: *Payback*, Valor Presente Líquido, Índice de Lucratividade, Taxa Interna de Retorno.

**Análise de risco**

Risco e incerteza  
 Análise de sensibilidade  
 Análise estatística do risco. Tratamento do risco por métodos probabilísticos.

**Atividades Práticas – grupos de ..... alunos**

**Metodologia**

Aulas expositivas. Exercícios práticos. Estudos, leituras e trabalhos em grupo e individual.

**Avaliação**

(critérios, mecanismos, instrumentos e periodicidade)

A avaliação será feita através dos seguintes instrumentos:

- Uma prova escrita (individual), com peso 40%.
- Um artigo científico (individual ou em dupla), com peso 40%.
- Participação/envolvimento em atividades orais e escritas em classe e/ou extra-classe, com peso 20%.

**Bibliografia básica**

ABECASSIS,F; CABRAL, N. **Análise econômica e financeira de projectos**. 4.ed.,Lisboa, Fundação Calouste Gulbenkian, 2000.

ALENCAR, A.J; SCHMITZ, E.A. **Análise de risco em gerência de projetos**. Rio de Janeiro, Brasport, 2005.

BUARQUE, Cristovam. **Avaliação econômica de projetos**. Rio de Janeiro; Campus/ Elsevier, 1984.

CASAROTTO FILHO, Nelson. **Projeto de Negócio**. São Paulo. Atlas, 2002.

CLEMENTE, A (org). **Projetos empresariais e públicos**. 2.ed. São Paulo, Atlas, 2002.

CONTADOR, Claudio R. **Projetos sociais – avaliação e prática**. 4.ed. São Paulo, Atlas,

2000.

HOLANDA, N. **Planejamento e projetos**. 13. ed., Rio de Janeiro. Apec. 1987.

SOUZA, A; CLEMENTE, A. **Decisões financeiras e análise de investimentos**. 2.ed, São Paulo, Atlas, 1997.

SOUZA, A.B. **Projetos de investimentos de capital**. São Paulo, Atlas, 2003.

WOILLER, Sansão; MATHIAS, Washington Franco. **Projetos – Planejamento, Elaboração e Análise**. 2.ed,São Paulo. Atlas. 2011.

#### Bibliografia complementar

ESPERANCINI, M. S. T. **Avaliação econômica de sistemas de sucessão de culturas sob condições de risco no estado de São Paulo, 2005**. Botucatu, Universidade Estadual Paulista. Tese de Livre Docência, 2006.

MELO, C.O; SILVA, G.H; ESPERANCINI, M.S.T. Análise econômica da produção de soja e de milho na safra de verão, no Estado do Paraná. **Revista de Política Agrícola**, v. XXI, p. 121-132, 2012.

MELO, C.O ; SILVA, G.H; ESPERANCINI, M.S.T. Análise econômica da produção de frango de corte sob condições de risco no estado do Paraná. **Ciência e Agrotecnologia**, v..32, p.1919-1926, 2008.

VERAS, Lilia Ladeira. **Matemática Financeira**. 6 ed. São Paulo: Atlas, 2007.

#### Docente

Cármem Ozana de Melo

Data: 01/06/2017

Assinatura do docente responsável pela disciplina

#### Colegiado do Programa (aprovação)

Ata nº 04-17 de 06 /07 /2017 .

Coordenador:

Marcelo Lopes de Moraes  
Coord. do Mestrado G.D.R  
Port. Nº 0343/2016 GRE  
Unioeste - Campus de Francisco Beltrão

assinatura

#### Conselho de Centro (homologação)

Ata de nº 006 de 19/ 07/ 2017

Diretor de Centro:



Nilda Maria Guarda Cantero

Diretora CCSA

Port. Nº 0021/2016 - GRE

Encaminhada cópia à Secretaria Acadêmica em: / /

Nome/assinatura