



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

|             |                                                                |                    |
|-------------|----------------------------------------------------------------|--------------------|
| Ano         | 2023                                                           |                    |
| Tp. Período | Anual                                                          |                    |
| Curso       | CIÊNCIAS ECONÔMICAS (060)                                      |                    |
| Disciplina  | 3561 - ANÁLISE ECONOMICA DE INVESTIMENTO E MERCADO DE CAPITAIS | Carga Horária: 136 |
| Turma       | CEN                                                            |                    |

## PLANO DE ENSINO

### EMENTA

Métodos e técnicas de análise e seleção de alternativas de investimentos de capital. Comparações de projetos envolvendo valores, taxa de retorno e vida de retorno. Projetos com vida e investimentos iniciais diferentes. Múltiplas alternativas de investimentos. Conceitos básicos e mapa de acompanhamento do capital de giro. Operações financeiras realizadas no mercado. Mercado de capitais e investimentos. Análise de investimentos em ações: análise fundamentalista e técnica. Atividades de Extensão aplicada a análise econômica de investimentos e mercado de capitais.

### I. Objetivos

Proporcionar aos alunos conhecimentos básicos (conceitos e métodos) sobre o processo de avaliação e seleção de projetos de investimentos, bem como sobre as consequências das fontes de financiamento para os investimentos. Fornecer elementos que permitam avaliar, prever e tomar decisões de investimento e valorização de empresa, inclusive sob condições econômicas de risco. Conhecer o funcionamento do mercado de ações à vista, seus indicadores e avaliações, e o processo de abertura de capital das empresas como alternativa de viabilização de seus projetos de investimentos.

### II. Programa

1. INTRODUÇÃO À ANÁLISE DE INVESTIMENTOS
  - 1.1. Princípios da análise de investimentos
  - 1.2. Taxa Mínima de Atratividade (TMA)
  - 1.3. Fontes de financiamento de capital
  - 1.4. Custo do capital próprio
  - 1.5. Custo do capital de terceiros
  - 1.6. Custo do capital da empresa
  - 1.7. Fluxo de caixa
  - 1.8. Conceitos básicos e mapa de acompanhamento do capital de giro
2. MÉTODOS E TÉCNICAS DE ANÁLISE E SELEÇÃO DE INVESTIMENTOS DE CAPITAL
  - 2.1. Métodos baseados no fluxo de caixa descontado
  - 2.2. Outros métodos de análise de investimentos
  - 2.3. Seleção de múltiplas alternativas de investimento
3. COMPARAÇÕES DE PROJETOS ENVOLVENDO VALORES
  - 3.1. Valor Presente Líquido (VPL)
  - 3.2. Valor Periódico Equivalente (VPE)
  - 3.3. Índice Benefício/Custo (IBC)
4. COMPARAÇÕES DE PROJETOS ENVOLVENDO TAXAS DE RETORNO
  - 4.1. Taxa Interna de Retorno (TIR)
  - 4.2. Taxa Interna de Retorno Modificada (TIRM)
  - 4.3. Retorno sobre Investimento Adicionado (ROIA)
5. COMPARAÇÕES DE PROJETOS ENVOLVENDO VIDA DE RETORNO
  - 5.1. Vida de Retorno do Capital (VRC) ou Payback simples
  - 5.2. Vida de Retorno do Investimento (VRI) ou Payback ajustado
6. PROJETOS COM VIDAS E INVESTIMENTOS INICIAIS DIFERENTES
  - 6.1. Projetos com vidas diferentes
  - 6.2. Projetos com investimentos iniciais diferentes
7. OPERAÇÕES FINANCEIRAS DO MERCADO MONETÁRIO
  - 7.1. Mercado monetário
  - 7.2. Produtos de captação - operações passivas
  - 7.3. Produtos de empréstimos – operações ativas
8. MERCADO DE CAPITAIS
  - 8.1. Mercado de capitais e investimentos
  - 8.2. Mercados primário e secundário de ações
  - 8.3. Mercado de Derivativos
9. AVALIAÇÃO DE AÇÕES NO MERCADO DE CAPITAIS
  - 9.1. Princípios da análise de investimento em ações
  - 9.2. Análise de liquidez, rentabilidade e segurança
  - 9.3. Análise fundamentalista de ações
  - 9.4. Análise técnica de ações
  - 9.5. Indicadores de análise de ações
10. ATIVIDADES DE EXTENSÃO
  - 10.1. Práticas extensionistas em temas da análise de investimentos e mercado de capitais

### III. Metodologia de Ensino

|             |                                                                |                    |
|-------------|----------------------------------------------------------------|--------------------|
| Ano         | 2023                                                           |                    |
| Tp. Período | Anual                                                          |                    |
| Curso       | CIÊNCIAS ECONÔMICAS (060)                                      |                    |
| Disciplina  | 3561 - ANÁLISE ECONÔMICA DE INVESTIMENTO E MERCADO DE CAPITAIS | Carga Horária: 136 |
| Turma       | CEN                                                            |                    |

## PLANO DE ENSINO

O conteúdo programático será aplicado através de aulas expositivas, utilizando quadro negro e/ou com auxílio de equipamento de mídia. As aulas também serão conduzidas a partir de discussão em sala sobre textos previamente indicados aos alunos, através da plataforma online Moodle.

IMPORTANTE: Considerando o que estabelece a Resolução nº 20 - CEPE/UNICENTRO de 30 de março de 2020 que aprovou as alterações no Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Ciências Econômicas, Bacharelado, da UNICENTRO, Campus Santa Cruz, no que diz respeito à integralização da carga horária de extensão, na presente disciplina a carga horária de 34 h/a será atendida por meio do projeto intitulado "Núcleo de Estudos e Práticas Econômicas – NEPE", o qual foi aprovado pela Resolução nº 018 - CONSET/SESA/G/UNICENTRO de 30 de março de 2023, tendo como vigência de 16 de março de 2023 a 15 de março de 2025.

### IV. Formas de Avaliação

Durante o ano letivo serão registradas duas notas semestrais, resultando em uma média efetiva final. Em cada semestre serão realizadas duas avaliações por meio de provas, trabalhos e/ou seminários. Em atendimento à Resolução N. 1 - COU/2022, durante cada semestre será ofertada também uma oportunidade de recuperação de rendimento por meio de provas, trabalhos e/ou seminários.

### V. Bibliografia

#### Básica

ASSAF NETO, A. Matemática financeira e suas aplicações. 12ª ed. São Paulo: Atlas. 2012.  
ASSAF NETO, A. Mercado financeiro. 12ª ed. São Paulo: Atlas. 2014.  
BAUER, U. R. Matemática financeira fundamental. São Paulo: Atlas. 2003.  
BRUNI, A. L.; FAMÁ, R. As decisões de investimentos. 2ª ed. São Paulo: Atlas. 2007.  
DORNELAS, L. N. D.; TERRA, F. B. SELIC – o mercado brasileiro de dívida pública. Campinas: Átomo e Alínea. 2021.  
FORTUNA, E. Mercado financeiro. 18ª ed. Rio de Janeiro: Qualitymark. 2010.  
SOUZA, A.; CLEMENTE, A. Decisões financeiras e análise de investimentos: fundamentos, técnicas e aplicações. 6ª ed. São Paulo: Atlas. 2008.

#### Complementar

ASSAF NETO, A.; SANTOS A.; KASSAI, J. R.; CASA NOVA, S. P. C. Retorno de Investimento. 3ª ed. São Paulo: Atlas. 2005.  
BRASIL, H. G. Avaliação moderna de investimentos. Rio de Janeiro: Qualitymark. 2002.  
BROM, L. G.; BALAIN, J. E. A. Análise de investimentos e capital de giro. São Paulo: Saraiva. 2007.  
BUARQUE, C. Avaliação econômica de projetos. Rio de Janeiro, Campus. 1991.  
CALÔBA, G. M.; MOTTA, R. R. Análise de investimentos. 1ª ed. São Paulo: Atlas. 2002.  
HULL, J. C. Fundamentos dos mercados futuros e de opções. 4ª ed. São Paulo: Bolsa de Mercadorias & Futuros. 2009.  
KUHNEN, O. L. Finanças empresariais. 2ª ed. São Paulo: Atlas. 2008.  
LAGIOIA, U. C. T. Fundamentos do mercado de capitais. São Paulo: Atlas. 2011.  
PINHEIRO, J. L. Mercado de capitais: fundamentos e técnicas. 7ª ed. São Paulo: Atlas. 2014.

### APROVAÇÃO

Inspetoria: DECON/G  
Tp. Documento: Ata Departamental  
Documento: 004/2023  
Data: 17/05/2023