



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2023
Tp. Período	Primeiro semestre
Curso	CIÊNCIAS CONTÁBEIS (050)
Disciplina	4430 - INTRODUCAO A CONTABILIDADE FINANCEIRA I
Turma	CCM

Carga Horária: 51

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Cálculos financeiros e suas aplicações em contabilidade. Valor do dinheiro no tempo e sua contabilização. Fluxos de pagamentos/recebimentos e sua contabilização.

I. Objetivos

Propiciar aos alunos a capacidade de desenvolver raciocínios adequados nas análises das transações financeiras, apresentando-lhes técnicas de avaliação que levam em conta o valor do dinheiro no tempo e suas respectivas formas de contabilização: cálculo de juros e descontos simples; cálculo de juros e descontos compostos; séries de pagamentos/recebimentos.

II. Programa

- 2.1 INTRODUÇÃO
 - 2.1.1 Revisão dos conteúdos básicos de matemática.
 - 2.1.2 Conceitos e convenções básicas.
 - 2.1.3 Notações técnicas em matemática financeira.
 - 2.1.4 Considerações sobre a contagem de tempo.
- 2.2 TAXAS
 - 2.2.1 Taxa nominal.
 - 2.2.2 Taxa proporcional.
 - 2.2.3 Taxa equivalente.
 - 2.2.4 Taxa efetiva.
- 2.3 JUROS E DESCONTOS SIMPLES
 - 2.3.1 Conceitos.
 - 2.3.2 Fórmulas.
 - 2.3.3 Taxas equivalentes e proporcionais.
 - 2.3.4 Juro exato, juro comercial e juro efetivo.
 - 2.3.5 Valor nominal e valor atual ou valor presente.
 - 2.3.6 Taxa média e prazo médio.
 - 2.3.7 Desconto simples (desconto racional e desconto comercial).
 - 2.3.8 Relação entre taxa de desconto e taxa de juros simples.
 - 2.3.9 Operações com conjuntos de títulos.
 - 2.3.10 Equivalência de capitais diferidos.
 - 2.3.11 Contabilização.
- 2.4 JUROS E DESCONTOS COMPOSTOS
 - 2.4.1 Conceitos e fórmulas.
 - 2.4.2 A matemática financeira utilizando a calculadora.
 - 2.4.3 Cálculo de períodos fracionados utilizando a calculadora.
 - 2.4.4 Cálculo do montante com prazos fracionados (Convenção Linear e Exponencial).
 - 2.4.5 Desconto Composto.
 - 2.4.6 Contabilização.
- 2.5 ANUIDADES (SÉRIES DE PAGAMENTOS/RECEBIMENTOS)
 - 2.5.1 Classificação das rendas.
 - 2.5.2 Rendas imediatas.
 - 2.5.2 Rendas antecipadas.
 - 2.5.3 Rendas diferidas.
 - 2.5.4 Contabilização.

III. Metodologia de Ensino

O curso será desenvolvido com a utilização das seguintes metodologias:

- Exposição oral;
 - Leituras orientadas e discussão de textos/artigos relacionados aos temas abordados;
 - Desenvolvimento de atividades em sala de aula;
 - Atividades a distância via Moodle.
- Para a realização dos trabalhos serão utilizados:
- Projeter multimídia;
 - Utilização do quadro; e
 - Plataforma Moodle.

Ano	2023
Tp. Período	Primeiro semestre
Curso	CIÊNCIAS CONTÁBEIS (050)
Disciplina	4430 - INTRODUCAO A CONTABILIDADE FINANCEIRA I
Turma	CCM

Carga Horária: 51

PLANO DE ENSINO

IV. Formas de Avaliação

A avaliação terá caráter dinâmico, ou seja, o acadêmico obterá a nota final através da conjugação dos seguintes itens:

1. Avaliações bimestrais, individuais, na forma de prova escrita, sem consulta, correspondendo a até 70 da composição da nota semestral;
2. Atividades Individuais e/ou em Equipes, correspondendo a até 30 da composição da nota semestral (incluindo atividades via Moodle).

Ao final do semestre os acadêmicos como notas abaixo da média necessária para aprovação poderão fazer uma Atividade de Recuperação de Nota (ARN), de acordo com Instrução Normativa emitida pelo Departamento de Ciências Contábeis – DECIC/G.

Conforme Instrução Normativa nº 01-DECIC/G/UNICENTRO/2023:

- a) A Atividade de Recuperação de Nota (ARN): será disponibilizado na disciplina, a ARN que será na forma de avaliação objetiva e composta por questões de múltipla escolha, referente todo o conteúdo do semestre da disciplina;
- b) A Atividade de Recuperação de Nota (ARN) será na forma de uma avaliação final, contemplando o conteúdo do semestre, sendo realizada na última semana do final do semestre de acordo com o Calendário Universitário aprovado pela Unicentro;
- c) A realização de Atividade de Recuperação de Nota (ARN) são destinados aos discentes que não tenham atingido a média de 7,0 (sete vírgula zero) ao final do semestre.

V. Bibliografia

Básica

- ASSAF NETO, A. Matemática Financeira e suas aplicações. 13. ed. São Paulo: Atlas, 2016.
- BRUNI, A. L. Matemática Financeira para concursos. São Paulo: Atlas, 2008.
- CAMARGOS, M. A. Matemática Financeira aplicada a produtos financeiros e à análise de investimentos: uso da calculadora HP12C. São Paulo: Saraiva, 2013.
- FARO, C.; LACHTERMACHER, G. Introdução à matemática financeira. Rio de Janeiro: Editora FGV, 2012.
- LAPPONI, J. C. Matemática Financeira. 2ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.
- MÜLLER, A. N.; ANTONIK, L. R. Matemática Financeira: instrumentos financeiros para a tomada de decisão em Administração, Economia e Contabilidade, São Paulo: Saraiva, 2012.
- PUCCINI, A. L. Matemática Financeira: objetiva e aplicada. 9ª ed. São Paulo: Elsevier, 2011.
- VERAS, L. L. Matemática financeira: uso de calculadoras financeiras, aplicações ao mercado financeiro, introdução a engenharia econômica. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2007.
- TOSI, A. J. Matemática financeira com utilização da HP12C. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2009.

Complementar

- ASSAF NETO, A. Finanças Corporativas e Valor. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2012.
- BRIGHAM, E.F.; GAPENSKI, L.C.; EHRHARDT, M.C. Administração Financeira: Teoria e Prática. Trad. Alexandra L.G.Alcântara e José N.A.Salazar. São Paulo, Atlas, 2001.
- BRUNI, A. L.; FAMÁ, R. Matemática financeira com HP12C e Excel. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2008.
- BRUNI, A. L. Avaliação de investimentos. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2013.
- FARIA, R. G. Matemática comercial e financeira. 5. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2000.
- FRANCISCO, W. Matemática financeira. São Paulo: Atlas, 1985.
- GITMAN, L.J. Princípios de Administração Financeira. Trad. Antonio Zoratto Sanvicente. 10a ed. São Paulo: Pearson, 2004.
- LAPPONI, J. C. Projetos de investimento na empresa. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.
- LEMES JR, A. B.; RIGO, C. M.; CHEROBIM, A. P. M. S. Administração Financeira: Princípios, Fundamentos e Práticas Brasileiras. 3a ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
- ROSS, S.A.; WESTERFIELD, R.W.; JAFFE, J.F. Administração Financeira; Corporate Finance. Trad. Antonio Zoratto Sanvicente. 2a ed. São Paulo: Atlas, 2002.
- VIEIRA SOBRINHO, J. D. Matemática financeira. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2000.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DECIC/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 005/2023
Data: 10/05/2023