



PLANO DE ENSINO

IDENTIFICAÇÃO

Componente Curricular	10760107 - FUNDAMENTOS DE FINANÇAS - M3
Período	2025/2
Unidade	DEPARTAMENTO DE ECONOMIA
Distribuição de créditos	T (4) P (0) E (0) D (1)
Total de créditos	5
Distribuição de horas	T (60) P (0) E (0) D (15)
Total de horas	75

DOCENTES

Nome	Carga Horária (horas-aula)						Vínculo
	T	P	E	D	EX	Total	
REGIS AUGUSTO ELY	72	0	0	18	0	90	Professor responsável pela turma

OFERTADA PELO(S) SEGUINTE(S) CURSO(S)

Colegiado	Código - Nome do Curso	Grau	Nível
Colegiado do Curso de Ciências Econômicas	4800 - Ciências Econômicas	Bacharelado	GRADUAÇÃO

INFORMAÇÕES DO PLANO

Objetivo

Dar aos alunos os conceitos da teoria de finanças

Ementa

Escolha Intertemporal: poupança, valor presente e juros. Ativos de Renda Fixa: matemática financeira, análise de investimentos e estrutura a termo da taxa de juros. Ativos de Renda Variável: escolha sob incerteza, mercados financeiros, modelo de Markowitz, CAPM e APT. Derivativos: termos, futuros, opções e swaps.

Programa

1 Matemática Financeira

- Juros simples e compostos
- Taxa nominal, efetiva e equivalente
- Descontos
- Anuidades
- Fluxos de caixa
- Sistemas equivalentes de empréstimo
- Análise de investimento
- Correção monetária

2 Teoria de finanças

- Análise de carteiras de investimento
- Fronteira eficiente de Markowitz
- Modelos de precificação de ativos (CAPM e APT)
- Modelo de Fama e French
- Mercados eficientes

Metodologia

A disciplina consiste em aulas expositivas e resolução de exemplos. Espera-se que o aluno, prévia e posteriormente, leia o material bibliográfico, facilitando a aprendizagem em sala de aula. Também será utilizado o E-Aula para compartilhamento de atividades disponibilizadas na modalidade EaD. A frequência será computada com base na chamada presencial e/ou na realização de atividades disponibilizadas na modalidade EaD.

Crítérios e métodos de avaliação

A nota final será constituída de duas avaliações presenciais com peso de 50% cada uma.

Bibliografia básica

ASSAF NETO, A. Matemática financeira e suas aplicações. São Paulo: Atlas, 2012.

ELTON, E. J. et al Moderna teoria de carteiras e análise de investimentos. Rio de Janeiro: Campus, 2012.

NASCIMENTO, M. A. Introdução à Matemática Financeira. 1ª Edição. E-Book (282 p.). Disponível em: <https://pergamum.ufpel.edu.br/acervo/5268720>. Acesso em: 24 fev. 2024.



PLANO DE ENSINO

Bibliografia complementar

BALARINE, O. F. O.. O uso da análise de investimentos em incorporações imobiliárias. *Production*, v. 14, n. 2, p. 47–57, 2004. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/prod/a/6tJN4p8wkQPcVNTgSSRXm8F/>. Acesso em: 08 abr. 2024.

BERNSTEIN, P. L. *Desafio aos deuses: a fascinante história do risco*. Rio de Janeiro: Campus, 1997.

FORTUNA, E. *Mercado financeiro: produtos e serviços*. Rio de Janeiro: Qualitymark, 2013.

IEWEGLOWSKI, R.; LIMA, E. P. DE .; COSTA, S. E. G. DA .. Desenvolvendo um processo de análise de investimentos baseado em competências. *Gestão & Produção*, v. 17, n. 2, p. 317–337, 2010. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/gp/a/ytZV3HMmYhnYGg6gtvPsXwG/>. Acesso em: 03 abr. 2024.

PINHEIRO, J. L. *Mercado de capitais*. São Paulo: Atlas, 2012. E-Book (597 p.) Disponível em: <https://pergamum.ufpel.edu.br/acervo/5034741>. Acesso em: 24 fev. 2024.

Outras informações