



INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR
ESCOLA SUPERIOR DE GESTÃO DE TOMAR

CURSO

GESTÃO E ADMINISTRAÇÃO BANCÁRIA

ANO LECTIVO

2010/2011

FICHA DA UNIDADE CURRICULAR

Unidade Curricular

ANÁLISE OPERACIONAL DE INVESTIMENTOS

Área Científica

GESTÃO

Classificação curricular

OBRIGATÓRIA

Ano / Semestre

3º / 1º

Créditos ECTS	Horas de trabalho do aluno	Carga horária das sessões de ensino	
		Natureza Colectiva (NC)	Orientação Tutorial (OT)
5	135	TP: 60	

DOCENTES

CATEGORIA

Responsável	Bruno Miguel Silva Valada	Equip. Assistente 1º Triénio
Teóricas		
Teórico-Práticas	Bruno Miguel Silva Valada	Equip. Assistente 1º Triénio
Práticas		
Prático-Laboratorial		

OBJECTIVOS

Compreender a relevância do conceito de valor actualizado líquido nas finanças actuais e saber utilizá-lo. Saber avaliar projectos de investimento e activos financeiros. Utilizar os métodos e técnicas necessários à avaliação de projectos de investimento.

PROGRAMA PREVISTO

1- Tópicos introdutórios de finanças empresariais

1.1 - Activos financeiros e activos reais

1.2 - Decisão de investimento e decisão de financiamento

1.3 - Resultado líquido vs Criação de valor

2 - Valor actualizado líquido

2.1 - Custo de oportunidade e valor temporal do dinheiro

2.2 - Factor de desconto e taxa de desconto

2.3 - Risco vs Retorno

2.4 - Taxa de rentabilidade do capital investido

3 - Mercado de capitais

3.1 - Decisão de consumo e decisão de investimento

3.2 - Taxas de juro activas e passivas

3.3 - Custo de oportunidade de consumo e custo de oportunidade de investimento

4 - Problemas práticos no cálculo de valores actualizados

4.1 - Arbitragem

- 4.2 - Valores actualizados de rendas temporárias**
- 4.3 - Valores actualizados de rendas perpétuas**
- 5 - Decisão de investimentos em activos reais**
 - 5.1 - Selecção de projectos de investimento**
- 6 - Critérios rudimentares de avaliação de investimentos**
 - 6.1 - Critérios de decisão alternativos ao VAL**
 - 6.1.1 - PBP**
 - 6.1.2 - PBP actualizado**
 - 6.1.3 - Taxa média de rendibilidade**
- 7 - Métodos de avaliação de projectos que ponderam o valor temporal do dinheiro**
 - 7.1 – TIR**
 - 7.2 - Rácio benefício/custo ou índice de rendibilidade**
- 8 - Aplicação prática das técnicas de análise e avaliação de investimentos**
 - 8.1 - Fluxos financeiros líquidos**
 - 8.2 - Cash-flows líquidos**
 - 8.3 - Interacções entre projectos**

BIBLIOGRAFIA

- Barros, C.; Decisões de Investimento e Financiamento de Projectos, Sílabo
- Barros, H.; Análise de Projectos de Investimento, Sílabo
- Brealey, Richard A.; Myers, Stewart C. (1999). Princípios de Finanças Empresariais, Editora McGraw Hill.
- Brigham, E.; Gapenski, C.; Financial Management. Theory na Practice, Dryden Press
- Francis, J. C.; Investments. Analysis and Management, McGraw-Hill Book,Co
- Maness, T. S.; Introduction to Corporate Finance, McGraw-Hill Book,Co
- Menezes, H.C.; Princípios de Gestão Financeira, Presença
- Neves, J. C.; Análise Financeira, Texto Editora
- Rao, R.K.S.; Fundamentals of Financial Management, MacMillan Publishing Company
- Ross, S.A.; Westerfield, R.W.; Jaffe, J.F.; Corporate Finance, Homewood, Richard D. Irwin Inc.
- Schall, L.D.; Haleyy, C.W.; Introduction to Financial Management, McGraw-Hill Book,Co
- Shapiro, A.C.; Modern Corporate Finance, MacMillan Publishing Company

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Avaliação Contínua	4 Testes x 10% + Frequência 60%. Aprovação com mínimo 10 valores
Avaliação Restantes Épocas	Prova Escrita (100%). Aprovação com mínimo 10 valores

OBSERVAÇÕES

HORÁRIO DE ORIENTAÇÃO TUTORIAL

Horário	Local
A definir com os alunos	Gab. O203

