

Caraterização da Unidade Curricular / Characterisation of the Curricular Unit

Designação da Unidade Curricular / Curricular Unit:	[3186102115] Cálculo Financeiro [3186102115] Financial Calculus		
Plano / Plan:	Plano 2011/2012		
Curso / Course:	Gestão e Informática Management and Computer Sciences		
Grau / Diploma:	Licenciado		
Departamento / Department:	Departamento de Gestão, Administração e Turismo		
Unidade Orgânica / Organic Unit:	Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Lamago		
Área Científica / Scientific Area:	Contabilidade, Auditoria e Finanças		
Ano Curricular / Curricular Year:	2		
Período / Term:	S1		
ECTS:	6		
Horas de Trabalho / Work Hours:	0162:00		
Horas de Contacto/Contact Hours:			
(T) Teóricas/Theoretical:	0000:00	(TC) Trabalho de Campo/Fieldwork:	0000:00
(TP) Teórico-Práticas/Theoretical-Practical:	0060:00	(OT) Orientação Tutorial/Tutorial Orientation:	0000:00
(P) Práticas/Practical:	0000:00	(E) Estágio/Internship:	0000:00
(PL) Práticas Laboratoriais/Practical Labs:	0000:00	(O) Outras/Others:	0000:00
(S) Seminário/Seminar:	0000:00		

Docente Responsável / Responsible Teaching

[1015] Anabela Oliveira Silva Fragata

Outros Docentes / Other Teaching

[1015] Anabela Oliveira Silva Fragata | Horas Previstas: 60h

Objetivos de Aprendizagem

OS OBJETIVOS PRINCIPAIS DESTA DISCIPLINA SÃO EXPLICAR AOS ALUNOS OS INSTRUMENTOS DE ANÁLISE QUE PERMITEM COMPREENDER OS TÓPICOS COMO SEJAM O VALOR TEMPORAL DO DINHEIRO, OS REGIMES DE CAPITALIZAÇÃO, A EQUIVALÊNCIA DE CAPITAIS EM CADA UM DELES, AS RENDAS, E OS EMPRÉSTIMOS.

Learning Outcomes of the Curricular Unit

THE MAIN OBJECTIVES OF THIS DISCIPLINE ARE TO EXPLAIN TO THE STUDENTS THE ANALYSIS INSTRUMENTS THAT ALLOW UNDERSTANDING THE TOPICS AS THE TEMPORAL VALUE OF MONEY, THE CAPITALIZATION SCHEMES, THE EQUIVALENCE OF CAPITALS, INCOME AND THE LOANS.

Conteudos Programáticos (Lim:1000)

1. Introdução
2. Taxas de juro
3. Regimes de Capitalização
4. Equivalencia de capitais
5. Rendas
6. Amortização de Empréstimos

Syllabus (Lim:1000)

1. Introduction
2. Interest rates
3. Capitalization Schemes
4. Equivalence of capital
5. Rents
6. Amortization of Loans

Metodologias de Ensino (Avaliação incluída; Lim:1000)

AVALIAÇÃO REGULAR: 2 TESTES DE AVALIAÇÃO (50% CADA) AVALIAÇÃO FINAL: EXAME (100%)
EXAME ÉPOCA NORMAL: EXAME PRESENCIAL (100%) ÉPOCA DE RECURSO/MELHORIA EXAME
PRESENCIAL (100%)

Teaching Methodologies (Including evaluation; Lim:1000)

EGULAR EVALUATION: 2 EVALUATION TESTS (50% EACH) FINAL EVALUATION: EXAM (100%)
NORMAL SEASON EXAMINATION: PRESENTIAL EXAMINATION (100%) TIME OF RESOURCE /
IMPROVEMENT PRESENTIAL EXAMINATION (100%)

Bibliografia de Consulta (Lim:1000)

Cadilhe, M. (2000); Matemática Financeira Aplicada, Edições ASA, 4ªEdição; Laureano, R. e Soares, H. (2008); Credito á Habitação Edições Silabo, 1ª Edição; Mateus, A.(1999); Cálculo Financeiro, Edições Sílabo, Lda., 5ª Edição; Mateus, A.(2002); Exercícios práticos de Cálculo Financeiro, Edições Sílabo Lda., 3ªEdição; Matias, R.(2004); Calculo Financeiro: Teoria e Prática, Editora Escolar, 1ªEdição; Matias, R. e Silva, I.(2004); Cálculo Financeiro - Casos Práticos Resolvidos e Explicados. Ed. Escolar, 1ª Edição; Rodrigues, A. e Nicolau, I.(2003); Elementos de Cálculo Financeiro, Áreas Editora, 7ªEdição; Vieira, E.C. (2001); Técnicas Financeiras: Análise Global e Cálculo, Universidade Lusíada Editora, 2ªEdição

Bibliography (Lim:1000)

Cadilhe, M. (2000); Matemática Financeira Aplicada, Edições ASA, 4ªEdição; Laureano, R. e Soares, H. (2008); Credito á Habitação Edições Silabo, 1ª Edição; Mateus, A.(1999); Cálculo Financeiro, Edições Sílabo, Lda., 5ª Edição; Mateus, A.(2002); Exercícios práticos de Cálculo Financeiro, Edições Sílabo Lda., 3ªEdição; Matias, R.(2004); Calculo Financeiro: Teoria e Prática, Editora Escolar, 1ªEdição; Matias, R. e Silva, I.(2004); Cálculo Financeiro - Casos Práticos Resolvidos e Explicados. Ed. Escolar, 1ª Edição; Rodrigues, A. e Nicolau, I.(2003); Elementos de Cálculo Financeiro, Áreas Editora, 7ªEdição; Vieira, E.C. (2001); Técnicas Financeiras: Análise Global e Cálculo, Universidade Lusíada Editora, 2ªEdição

Observações

«Observações»

Observations

«Observations»

Observações complementares