

**Mestrado em Auditoria e Finanças**

Mestrado, 2º Ciclo

Plano: Despacho n.º 10361/2016 - 17/08/2016

**Ficha da Unidade Curricular: Instrumentos Financeiros de Gestão de Risco**

ECTS: 5; Horas - Totais: 135.0, Contacto e Tipologia, TP:30.0;

Ano|Semestre: 1|S2; Ramo: Tronco comum;

Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 392511

Área Científica: Finanças

**Docente Responsável**

Pedro Miguel Azeitona Gonzaga Barroso

Professor Adjunto Convidado

**Docente(s)**

Pedro Miguel Azeitona Gonzaga Barroso

Professor Adjunto Convidado

**Objetivos de Aprendizagem**

Os alunos deverão dominar conhecimentos básicos sobre os mercados e produtos derivados, de forma a conseguirem aplicar técnicas de gestão do risco financeiro. Aprender a seleccionar a melhor decisão de investimento, avaliando os produtos, técnicas e analisando os riscos inerentes e os factores

**Objetivos de Aprendizagem (detalhado)**

Os alunos deverão dominar conhecimentos básicos sobre os mercados e produtos derivados, de forma a conseguirem aplicar técnicas de gestão do risco financeiro. Aprender a seleccionar a melhor decisão de investimento, avaliando os produtos, técnicas e analisando os riscos inerentes e os factores

**Conteúdos Programáticos**

- 1 - Instrumentos do Mercado de Derivados
- 2 - Forward ou Contratos a Prazo
- 3 - Mercados e Contratos de Futuros
- 4 - Opções
- 5 - Estratégias com Opções em Decisões de Investimento e Especulação
- 6 - Swaps
- 7- Gestão de Risco Integrada.

**Conteúdos Programáticos (detalhado)**

- 1 - Instrumentos do Mercado de Derivados (Origem e Necessidades, Aplicações generalizadas)
- 2 - Forward ou Contratos a Prazo (Nomenclatura, Mercados, avaliação)
- 3 - Mercados e Contratos de Futuros (História, Características, Aplicações, Utilização empresarial)
- 4 - Opções (Tipos, Formas de Avaliação, Utilidade e aplicação)
- 5 - Estratégias com Opções em Decisões de Investimento e Especulação
- 6 - Swaps (Características e formas de calculo e avaliação)
- 7- Gestão de Risco Integrada (Risco Financeiro integrado no risco empresarial)

### **Metodologias de avaliação**

A avaliação para dispensa de Exame é de 10 valores. Consiste na realização de um teste escrito (60% com consulta) e de trabalhos de grupo com apresentação e discussão na aula (40%).

### **Software utilizado em aula**

- Processador de texto Microsoft Word
- Folha de cálculo Microsoft Excel
- Ferramentas da Web 2.0
- Sistema de Gestão de Conteúdos (Moodle) do IPT

### **Estágio**

Não Aplicável

### **Bibliografia recomendada**

- Brealey, R. A., Myers, S. C. e Allen, F., 2007, "Princípios de Finanças Empresariais", 8ª Ed., McGraw-Hill.
- Bodie, ZVI; Kane, A.; Marcus, A; "Investments", 10ª Ed., McGraw-Hill
- Elton, e Gruber, 2003, "Modern Portfolio Theory and Investment Analysis", Wiley and Sons.
- Hull, John C., "Options, Futures and Other Derivatives", 8ª Ed., Prentice Hall

### **Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos**

A unidade curricular visa a aquisição de conhecimentos e competências para poder realizar avaliações de empresas em investigação científica no domínio da auditoria financeira. O programa cobre os diferentes objetivos e competências específicas que se pretendem proporcionar na unidade curricular.

### **Metodologias de ensino**

Aulas teórico-práticas. As metodologias de ensino e aprendizagem utilizadas envolvem exposições teóricas, resolução de exercícios práticos, aplicações da matéria apreendida em casos reais.

### **Coerência das metodologias de ensino com os objetivos**

Os objetivos da unidade curricular encontram-se centrados no desenvolvimento das competências de apreensão e aplicação dos conhecimentos em situações do universo empresarial. A utilização de situações o mais realistas com problemas de gestão do dia-a-dia, justifica a coerência necessária à sua aplicação.

### **Língua de ensino**

Português

### **Pré requisitos**

Não Aplicável

### **Programas Opcionais recomendados**

Não Aplicável

### **Observações**

Não Aplicável

Pedro Miguel Azeitona  
Gonzaga Barroso

Digitally signed by Pedro Miguel Azeitona Gonzaga  
Barroso  
DN: c=PT, st=Santarém, l=Tomar, o=Instituto Politécnico  
de Tomar, ou=Unidade Departamental de Ciências  
Empresariais, cn=Pedro Miguel Azeitona Gonzaga Barroso  
Date: 2018.04.06 11:16:24 +01'00'

Docente Responsável

Diretor de Curso, Comissão de Curso



Conselho Técnico-Científico



Homologado pelo C.T.C.

Acta n.º 115 Data 3/15/18



