



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA E DO ENSINO SUPERIOR  
DIRECÇÃO-GERAL DO ENSINO SUPERIOR  
INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR

## ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA DE TOMAR

2004/05

### DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL

#### CURSO DE ENGENHARIA CIVIL

**DISCIPLINA: ECONOMIA E GESTÃO**

**Ano lectivo: 2004/05**

**5º Ano – 1º Semestre**

**Carga Horária: 2T+3P**

**Docente:** António Cardoso (Prof. Adjunto)

#### **OBJECTIVOS:**

Dotar os alunos de ideias básicas de Economia e, ao mesmo tempo, demonstrar a sua importância e deduzir conclusões sobre aspectos da realidade.  
Fornecer aos alunos os conceitos fundamentais da gestão de empresas, abordar as suas várias funções e estabelecer a ligação das empresas com o mercado.

#### **PROGRAMA:**

##### **1ª PARTE - ECONOMIA**

###### **1. INTRODUÇÃO**

- 1.1 A ciéncia económica
- 1.2 O problema económico

###### **2. A PROCURA E A OFERTA**

- 2.1 A curva da procura
- 2.2 A curva da oferta
- 2.3 O equilíbrio do mercado

###### **3. ELASTICIDADES**

- 3.1 Elasticidade procura/preço
- 3.2 Elasticidade procura/rendimento total
- 3.3 Elasticidade procura/preço cruzada

###### **4. FORMAS DE MERCADO**

- 5.1 Concorrência perfeita
- 5.2 Monopólio
- 5.3 Oligopólio
- 5.4 Concorrência monopolística



## **2<sup>a</sup> PARTE – GESTÃO**

### **1. ASPECTOS ESTRUTURANTES DA EMPRESA**

- 1.1 O conceito de empresa
- 1.2 O papel do gestor
- 1.3 A organização empresarial e o seu meio envolvente
- 1.4 Tipos de estruturas empresariais

### **2. A FUNÇÃO RECURSOS HUMANOS**

- 2.1 Objectivos e responsabilidades
- 2.2 A gestão de Pessoal vs. GRH
- 2.3 Conteúdo e organização da função RH

### **3. A FUNÇÃO PRODUÇÃO**

- 3.1 A concepção do produto
- 3.2 Tipos de produção
- 3.3 A subcontratação
- 3.4 Localização fabril e lay-out das instalações
- 3.5 Planeamento da produção
- 3.6 Controlo da qualidade

### **4. A FUNÇÃO APROVISIONAMENTO**

- 4.1 Compras e gestão de stocks
- 4.2 A gestão económica de stocks
- 4.3 O lote económico
- 4.4 Os métodos de aprovisionamento

### **5. A FUNÇÃO DE MARKETING**

- 5.1 O marketing como filosofia de gestão
- 5.2 A segmentação do mercado
- 5.3 As variáveis do marketing-mix

### **6. A FUNÇÃO FINANCEIRA**

- 6.1 Os objectivos da gestão financeira
- 6.2 Capitais próprios vs. capitais alheios
- 6.3 Fontes de financiamento
- 6.4 O Balanço e a Demostração de Resultados
- 6.5 A análise financeira. Os rácios
- 6.6 A contabilidade analítica
- 6.7 Apuramento do custo de produção
- 6.8 O ponto crítico de vendas

## **PROCESSO DE AVALIAÇÃO:**

Frequência realizada no final do semestre. Os alunos são dispensados do Exame Final se obtiverem nota igual ou superior a 10 valores.

No Exame Final são aprovados os alunos com nota igual ou superior a 10 valores.

## **BIBLIOGRAFIA:**

### **1. ECONOMIA**

- Neves, João César das (1997), *Introdução à Economia*, Editorial Verbo, 4<sup>a</sup> edição, Lisboa.
- Moura, Francisco Pereira, *Lições de Economia*, Livraria Almedina, 4<sup>a</sup> edição, Coimbra.
- Samuelson, Paul, *Economia*, Fundação Calouste Gulbenkian, 5<sup>a</sup> edição, Lisboa.

### **2. GESTÃO**

- Sousa, António de (1996), *Introdução à Gestão - Uma Abordagem Sistémica*, Editorial Verbo, Lisboa.
- Meneses, H. Caldeira, *Princípios de Gestão Financeira*, Ed. Presença, 6<sup>a</sup> edição.
- Chiavenato, Idalberto (1993), *Introdução à Teoria da Administração*, McGraw-Hill, 4<sup>a</sup> edição.
- Reis, Lopes dos; Paulino, António (2000), *Gestão de Stocks e Compras*, Editora Internacional, 3<sup>a</sup> edição.

*José Luís Cardoso*