

### **Contabilidade**

Licenciatura, 1º Ciclo

Plano: Despacho nº 13772/2014 - 12/11/2014

### **Ficha da Unidade Curricular: Gestão de Operações**

ECTS: 4; Horas - Totais: 108.0, Contacto e Tipologia, TP:45.0;

Ano | Semestre: 2 | S2; Ramo: Tronco comum;

Tipo: Obrigatória; Intereração: Presencial; Código: 905622

Área Científica: Gestão

#### **Docente Responsável**

José Manuel Barros Pinheiro Nogueira

Professor Adjunto

#### **Docente e horas de contacto**

José Manuel Barros Pinheiro Nogueira

Professor Adjunto, TP: 45;

### **Objetivos de Aprendizagem**

No final do curso os alunos deverão ter a capacidade de utilizar os principais recursos do planeamento, programação e controle da produção por forma a maximizar a produtividade.

### **Conteúdos Programáticos**

- 1-Previsão da procura.
- 2-Planeamento agregado.
- 3-Produto e análise de processos.
- 4-Gestão de materiais e de stocks com procura independente.
- 5-Produção just-in-time.
- 6-Decisões estratégicas.

### **Conteúdos Programáticos (detalhado)**

- 1-Previsão da procura.
- 2-Planeamento agregado.
- 3-Produto e análise de processos.
- 4-Gestão de materiais e de stocks com procura independente.
- 5-Produção just-in-time.
- 6-Decisões estratégicas.

### **Metodologias de avaliação**

Dois testes escritos (50%).

Realização de trabalhos práticos (30%).

Assiduidade (20%).

## Software utilizado em aula

### Estágio

Não aplicável.

### Bibliografia recomendada

- Dilworth, J. (1989). *Production and Operations Management*. (Vol. 1). New York: McGRAW-HILL
- Courtois, A. e Pillet, M. e Martin, C. (1997). *Gestão da Produção*. (Vol. 1). Porto: Lidel
- Carvalho, J. (2010). *Logística e Gestão da Cadeia de Abastecimento*. (Vol. 1). Lisboa: Edições Sílabo

### Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos

Com base em técnicas de gestão operacional de previsão da procura, de planeamento agregado e de análise de produtos e de processos pretende-se que os alunos tenham a capacidade de elaborar um planeamento de gestão de materiais e de stocks com procura independente tendo como objetivo a implementação de uma filosofia just-in-time. A maximização da produtividade tem como base as decisões estratégicas da organização.

### Metodologias de ensino

Aulas teórico-práticas onde se propõem a resolução de casos práticos.

### Coerência das metodologias de ensino com os objetivos

A resolução de casos teórico-práticos após a exposição de cada conteúdo programático permitirá aos alunos utilizar os principais recursos do planeamento, programação e controle de stocks e Distribuição nas Organizações com o objetivo de obter incrementos de produtividade na cadeia de abastecimento.

### Língua de ensino

Português

### Pré requisitos

Não Aplicável.

### Programas Opcionais recomendados

Não Aplicável.

### Observações

---

#### Docente Responsável

*oso~*  
Diretor de Curso, Comissão de Curso

#### Conselho Técnico-Científico

*António Gonçalo Pinto Ferreira*

Homologado pelo C.T.C.

Acta n.º 84 Data 6/4/2016  
*Maria José*