

### **Gestão de Empresas**

Licenciatura, 1º Ciclo

Plano: RCC 01/04/2011 [DR.7678/2011 26.05.2011]

### **Ficha da Unidade Curricular: Produção e Operações**

ECTS: 6; Horas - Totais: 162.0, Contacto e Tipologia, T:30.0; PL:30.0;

Ano|Semestre: 2|S2; Ramo: Organização e Gestão de Empresas;

Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 9152127

Área Científica: Gestão

### **Docente Responsável**

José Manuel Barros Pinheiro Nogueira

Professor Adjunto

### **Docente(s)**

José Manuel Barros Pinheiro Nogueira

Professor Adjunto

### **Objetivos de Aprendizagem**

No final da U.C. 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**

Introdução.

Previsão da Procura

Planeamento agregado.

Produto e análise de processos.

Gestão de materiais e de stocks com procura independente.

Produção just-in-time.

Decisões estratégicas.

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

Introdução.

Previsão da Procura

Planeamento agregado.

Produto e análise de processos.

Gestão de materiais e de stocks com procura independente.

Produção just-in-time.

Decisões estratégicas.

### **Metodologias de avaliação**

Avaliação Contínua

1º Teste (30%)

2º Teste (50%)

Presença e relatório sobre "Jornadas de Logística" (20%)

Não presença “Jornadas de Logística” exclui avaliação contínua e exame (exceto trabalhador estudante: Apresentação de relatório)

Exame

Exame escrito (80%)

Apresentação de relatório “Jornadas de Logística” (20%).

Não presença “Jornadas de Logística” exclui avaliação contínua e exame (exceto trabalhador estudante)

Exame de Recurso

Exame escrito (80%)

Apresentação de relatório “Jornadas de Logística” (20%)

**Software utilizado em aula**

Excel

Word

**Estágio**

Não aplicável.

**Bibliografia recomendada**

- Dilworth, J. (1989). *Production and Operations Management*. Lisboa: McGRAW-HILL
- Marques, A. (1998). *Gestão da Produção - Diagnóstico, Planeamento e Controlo*. Lisboa: Texto Editores
- Courtois, A. (1997). *Gestão da Produção*. Lisboa: LIDEL
- Bruel, O. (1998). *Aprovisionamento das Empresas*. Porto: Rés
- 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**

José manuel de  
Barros Pinheiro  
Nogueira

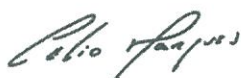
Assinado de forma digital por  
José manuel de Barros  
Pinheiro Nogueira  
Dados: 2019.03.27 14:17:31 Z

**Diretor de Curso, Comissão de Curso**

Luís António  
Antunes Francisco

Assinado de forma digital por  
Luís António Antunes Francisco  
Dados: 2019.04.23 16:30:14  
+01'00'

**Conselho Técnico-Científico**



Assinado de forma digital por Célio  
Gonçalo Cardoso Marques  
Dados: 2019.04.24 12:48:59 +01'00'

