



## ESPECIALIZAÇÃO

Faculdade de Engenharias e Tecnologias

V.N. FAMALICÃO

# Gestão de Operações

Coordenação

Prof.<sup>a</sup> Doutora Ana Cristina Ferreira



Faculdade  
de Engenharias e Tecnologias  
Universidade Lusíada



## **ESPECIALIZAÇÃO**

Faculdade de Engenharias e Tecnologias  
V.N. FAMALICÃO

# Gestão de Operações

### **Apresentação**

A formação em gestão de operações é fundamental para o sucesso de organizações em diversos setores, pois ela envolve o planeamento, organização e controlo de processos e operações que garantem a produção de bens e serviços com qualidade, eficiência e custo controlado. Com a formação em Gestão de Operações, os profissionais adquirem habilidades analíticas essenciais para a tomada de decisão. Isso é especialmente relevante em áreas como a gestão do aprovisionamento, planeamento estratégico, alocação de recursos e planeamento das necessidades que impactam diretamente a capacidade de atender a procura do mercado.

### **Objetivos**

Os principais objetivos são:

- Analisar o significado da Gestão de Operações para os diferentes tipos de organizações.
- Compreender o posicionamento da função operações dentro da organização, o seu papel estratégico e a sua contribuição para a competitividade da organização.
- Reconhecer as diferenças entre gestão das operações nas empresas de serviços e nas empresas industriais.
- Compreender as diferentes formas de avaliar a eficiência da função operações.
- Compreender o papel e a função dos gestores de operações.
- Fornecer um enquadramento prático que permita a qualquer pessoa reconhecer o papel da Gestão de Operações na sua organização

### **Destinatários**

Licenciados em todos os domínios de Engenharia, Ciências da Empresa e Economia e das ciências exatas. Podem candidatar-se licenciados noutras áreas, desde que o respetivo currículo demonstre uma adequada preparação científica de base.

### **Plano de estudos**

Módulo I – Introdução à Gestão de Operações (3 horas)

Módulo II – Tipos de sistemas de produção (3 horas)

Módulo III – Planeamento, Programação e Controlo de Operações (14 horas (TP) + 10 horas (PL))