



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

ESCOLA SUPERIOR DE GESTÃO DE TOMAR

LICENCIATURA EM GESTÃO DE EMPRESAS OPÇÃO: ORGANIZAÇÃO E GESTÃO DE EMPRESAS

GESTÃO DA PRODUÇÃO E APROVISIONAMENTO

REGIME: SEMESTRAL

2003/2004 2º SEMESTRE 3º ANO 2T + 3P

**DOCENTE: EQUIPARADO A ASSISTENTE DO 2º TRIÉNIO JOSÉ MANUEL BARROS
PINHEIRO NOGUEIRA**

INTRODUÇÃO À GESTÃO DE OPERAÇÕES

- 1- Função Produção e Função Aprovisionamento e as outras funções empresariais
- 2- Perspectiva Histórica
- 3- Gestão da produção versus gestão de operações
- 4- Tipos de operações
- 5- Categoria das decisões operacionais

PLANEAMENTO AGREGADO

- 1- Introdução
- 2- Planeamento agregado
- 3- Planeamento em presença de procura não uniforme
- 4- Tipos de Planeamento agregado
- 5- Métodos de planeamento Top-down

GESTÃO DE MATERIAIS E DE STOCKS COM PROCURA INDEPENDENTE

- 1- Introdução
- 2- Aprovisionamento
- 3- Stoks
- 4- Modelos de gestão de stocks
- 5- Sistemas de gestão de stocks

GESTÃO DE STOCKS COM PROCURA DEPENDENTE DA CAPACIDADE

- 1- Introdução
- 2- A tecnica MRP
- 3- Definição de lotes de produção
- 4- A tecnica CRP

GESTÃO E CONTROLO DA QUALIDADE

- 1- Introdução
- 2- Qualidade de processo
- 3- Circulos de qualidade

PRODUÇÃO JUST-IN-TIME

- 1- Introdução
- 2- Filosofia
- 3- A tecnica OPT
- 4- Relações entre lotes de produção, tempo de produção e stocks de produtos em curso

DECISÕES ESTRATÉGICAS

- 1- Localização de instalações
- 2- Configuração ou Layout de instalações

BIBLIOGRAFIA

- Dilworth, James – Operations and Non Operations Management
Bruel, Oliver – Aprovisionamento das Empresas
Marques, Ana Paula – Gestão da Produção
Courtois, Alain – Gestão da Produção

AVALIAÇÃO

Dois Testes

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'S' shape with a long, sweeping tail that extends upwards and to the right.