



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**

PRODUÇÃO E OPERAÇÕES

REGIME: SEMESTRAL

2005/2006

2º SEMESTRE

3º ANO

2T + 2P

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

PROGRAMA

INTRODUÇÃO À GESTÃO DE OPERAÇÕES

- 1- Função Produção e Função Aprovisionamento e as outras funções empresariais
- 2- Perspectiva Histórica
- 3- Gestão da Produção e Aprovisionamento 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

PRODUTO E ANÁLISE DE PROCESSOS

- 1- Introdução
- 2- Análise de processos
- 3- Concepção e selecção do Processo de Bens

GESTÃO DE MATERIAIS E DE STOCKS COM PROCURA INDEPENDENTE

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

GESTÃO DE STOCKS COM PROCURA INDEPENDENTE DA CAPACIDADE

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

PRODUÇÃO JUST-IN-TIME

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

DECISÕES ESTRATÉGICAS

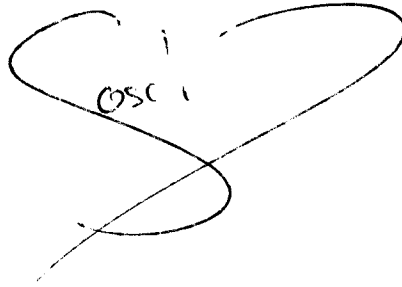
- 1- Localização de instalações
- 2- Configuração ou Layout de instalações

BIBLIOGRAFIA

Dilworth, James – Operations and Non Operations Management
Bruehl, Oliver – Aproveitamento das Empresas
Marques, Ana Paula – Gestão da Produção
Courtois, Alain – Gestão da Produção

AVALIAÇÃO

Dois testes



A handwritten signature or mark, possibly reading 'OSC', is written in black ink. It consists of a large, stylized loop that crosses itself, with the letters 'OSC' written in the center of the loop.