



# UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO

Fundação Instituída nos termos da Lei nº 5.152, de 21/10/1966 – São Luís - Maranhão.

## CENTRO DE CIÊNCIAS SOCIAIS

### DEPARTAMENTO CIÊNCIAS CONTÁBEIS E ADMINISTRAÇÃO

#### CURSO DE ADMINISTRAÇÃO

1. **DISCIPLINA:** ADMINISTRAÇÃO DA PRODUÇÃO  
**CÓDIGO:** DECC0132  
**PRÉ-REQUISITO:** ----  
**Carga Horária:** 60 Horas  
**Crédito:** 4.0.0  
**Tipo:** N/OBR



**EMENTA:** *Histórico. Conceitos e estrutura da Administração da produção. Projetos de produtos e serviços. Projetos de rede das operações produtivas. Arranjo físico e fluxo. Tecnologia de processos. Projetos do trabalho. Natureza do planejamento e controle da produção. Planejamento e controle de capacidade. MRP I, MRP II, ERP, OPT, Just-in-time.*

## 2. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### 2.1 UNIDADE I - ADMINISTRAÇÃO DA PRODUÇÃO — FUNDAMENTOS ESTRATÉGICOS

- Introdução e evolução histórica da gestão de produção
- Papel estratégico e objetivo da administração de produção

### 2.2 UNIDADE II - PROJETO

- Projeto de produtos e serviços
- Projetos de redes de operações produtivas
- Arranjo físico e fluxos
- PERT/CPM

### 2.3 UNIDADE III - PLANEJAMENTO E CONTROLE

- Natureza do planejamento e controle
- Planejamento das necessidades de materiais (MRP)
- Sistemas Integrados de Gestão (ERP)
- Sistema OPT
- *Just-in-time.*

## 3. METODOLOGIA

Aulas expositivas com utilização de recursos audiovisuais. Explanção teórica, considerada parte importante da formação do universitário, será apoiada por exemplos da realidade empresarial brasileira, através da análise de casos. A participação do estudante será incentivada em sala de aula e extra com leitura, interpretação e discussão de artigos publicados em revistas especializadas ou jornais de negócios.

## 4. AVALIAÇÃO

A avaliação será objeto resultante de três verificações de aprendizagem representadas por provas e/ou trabalhos individuais e/ou em conjunto. Aos que faltarem a uma das avaliações

17/01/2015  
15:11  
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO  
UFMA



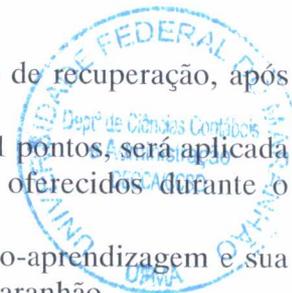
# UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO

Fundação Instituída nos termos da Lei nº 5.152, de 21/10/1966 – São Luís - Maranhão.

ou obtenham nota inferior a 7, será proporcionada uma oportunidade de recuperação, após concluído o programa

Em caso de necessidade, quando o aluno não obtiver o somatório de 21 pontos, será aplicada uma prova final, nela incluídos todos os conteúdos programáticos oferecidos durante o ensino da disciplina.

A frequência é obrigatória a todas as atividades do processo de ensino-aprendizagem e sua avaliação obedecerá às normas vigentes na Universidade Federal do Maranhão.



## 5. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

MARTINS, Petrônio G; LAUGENI, Fernando P. **Administração da Produção**. São Paulo: Saraiva, 2002.

MOREIRA, Daniel Augusto. **Administração da Produção e Operações**. São Paulo: Pioneira, 1996.

SLACK, Nigel. **Administração da Produção**. São Paulo: Atlas, 1997.

## 6. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

GUITER, Norman & GUITHER Frazier. **Administração da Produção e Operações**. São Paulo: Pioneira, 2001.

MOREIRA, Daniel Augusto. **Administração da Produção e Operações**. São Paulo: Pioneira, 2002.

Carimbo irregular com data 20/04/2014 e assinatura manuscrita