

LOQ4250 - Fundamentos de Administração da Produção

Fundamentals of Production Management

- Créditos-aula: 2
- Créditos-trabalho: 0
- Carga horária: 30 h
- Departamento: Engenharia Química

Objetivos

Apresentar conceitos fundamentais de Administração da Produção.

Docente(s) Responsável(eis)

- 5840560 - Marco Antonio Carvalho Pereira

Programa resumido

1. Fundamentos da Gestão de Produção 2. Visão estratégica da Produção 3. Projeto em Gestão da Produção 4. Planejamento e Controle da Produção

Programa

1 - Fundamentos da gestão de produção: modelo de transformação: inputs, processo de transformação e outputs. Tipos de Processo de Produção 2 - Visão estratégica de produção: Papel da função produção. Objetivos de Desempenho. Estratégias de Produção. Ciclo de Vida Produto/Serviço 3 – Projeto em Gestão da Produção: Tipos de Processos. Projeto de Produtos e Serviços. Projeto de Rede de Operações Produtivas. Arranjo Físico 4 - Planejamento e Controle da Produção: Material Requirement Planning (MRP), Manufacturing Resources Planning (MPRII), Enterprise Planning (ERP). Produção Enxuta. Kanban. Just in Time.

Avaliação

- **Método:** O desenvolvimento da disciplina será baseado em leituras, aula expositiva, discussão e resolução de estudos de caso.
- **Critério:** Provas e Trabalhos
- **Norma de recuperação:** Prova única com nota maior ou igual a 5,0 (cinco).

Bibliografia

SLACK, N. et al. Administração da Produção. 3 ed. São Paulo: Atlas, 2009. CHASE, R. B. E JACOBS, F.R. Administração da Produção e de Operações. 1 ed. Porto Alegre. Bookman. 2009. CORREA, H.L.; CORREA, C.A. Administração da Produção e Operações. 2 ed. São Paulo. Atlas. 2006

Requisitos

- LOQ4233: Gestão de Negócios (Requisito)

[Ver no Jupiter](#) [Salvar em pdf](#) [Salvar em docx](#)