



<b>Disciplina: Gestão de Operações</b>	<b>Código: EMC 410062</b>
Área(s) de Concentração: Fabricação	
Carga Horária Total: 30	Nº de Créditos: 2
Teórica: 30h	Classificação: Eletiva
Prática:	Bimestre (s): 2
Prof. Fernando Antônio Forcelini, Dr.Eng.	

**Pré-requisitos:**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>

**Ementa:**

Planejamento Estratégico das Operações; Projeto de Processos; Projeto de Redes de Suprimentos; Arranjo Físico e Fluxo; Planejamento e Controle das Operações; Planejamento de Recursos da Empresa; Operações Enxutas; Planejamento e Controle da Qualidade; Melhoramento da Produção.

**Programa:**

Administração da Produção  
Papel Estratégico e Objetivo da Produção  
Projeto de Processos  
Projeto da Rede de Suprimentos  
Arranjo Físico e Fluxo  
Natureza do Planejamento e Controle  
Planejamento e Controle de Capacidade  
Planejamento e Controle de Estoque  
Dinâmica: Trabalho Padronizado  
Planejamento de Recursos da Empresa - ERP  
Operações Enxutas  
Dinâmica: Projeto de Células  
Planejamento e Controle da Qualidade  
Melhoramento da Produção

**Critério de Avaliação:**

--

**Bibliografia:**

Slack, Nigel; Chambers, S., "Administração da Produção", ed., Atlas, 2009.  
Hitomi, K., "Manufacturing Systems Engineering", ed., Taylor & Francis, 1979.  
Schmener, R. W., "Production Operation Management", ed., Macmillan, 1993