



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

<b>UNIDADE:</b> FACULDADE DE TECNOLOGIA		
<b>DEPARTAMENTO:</b> DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUCAO		
<b>DISCIPLINA:</b> Introdução à Engenharia de Produção		
<b>CARGA HORÁRIA:</b> 45	<b>CRÉDITOS:</b> 3	<b>CÓDIGO:</b> FAT02-13206
<b>MODALIDADE DE ENSINO:</b> Presencial		<b>TIPO DE APROVAÇÃO:</b> Nota e Frequência

<b>STATUS</b>	<b>CURSO(S) / HABILITAÇÃO(ÕES) / ÊNFASE(S)</b>
Obrigatória	FAT - Engenharia de Produção (versão 1) FAT - Engenharia de Produção (versão 2) FAT - Engenharia. (versão 2)

<b>TIPO DE AULA</b>	<b>CRÉDITO</b>	<b>CH SEMANAL</b>	<b>CH TOTAL</b>
Teórica	3	3	45
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>45</b>

**OBJETIVO(S):**

Proporcionar ao aluno condições para compreensão do que representa a Engenharia de Produção, aspectos sobre o seu desenvolvimento e a função do Engenheiro de Produção.

**EMENTA:**

Desenvolvimento da Engenharia de Produção. Introdução à Administração Científica. O Enfoque da Qualidade na Engenharia de Produção. O Modelo Japonês de Administração. Papel Estratégico e Objetivo da Produção. Áreas de atuação do Engenheiro de Produção.

**DISCIPLINA(S) CORRESPONDENTE(S):**

FAT02-07901 Introdução à Engenharia de Produção

**BIBLIOGRAFIA:**

RITZMAN, Larry P.; KRAJEWSKI, Lee J. Administração da produção e operações. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2004. 431p.  
CONTADOR, José.Celso (Coord.). Gestão de operações: a engenharia de produção a serviço da modernização da empresa: produção industrial, construção civil, competitividade, mercado. 2. ed. São Paulo: E. Blücher: Fundação Vanzolini, 1998. 593 p.  
CORRÊA, H. L., Teoria geral da administração: abordagem histórica da gestão de produção e operações. São Paulo: Atlas, 2003. 157 p.  
DAVIS, M.M.; AQUILANO, Nicholas J.; CHASE, Richard B. Fundamentos da administração da produção. 3.ed. Porto Alegre: Bookman, 2001. 598p.  
GAITHER, N. e FRAZIER, G., Administração da produção e operações. 8.ed. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2002. 598 p.  
MARTINS, P.G.e LAUGENI, F. P., Administração da produção. 2. ed. São Paulo: Saraiva, 2005. 562 p.  
MOREIRA, D. Aug., Adm. da produção e operações. São Paulo: Pioneira Thomsom Learning, 2004. 619 p. SHINGO, S., O Sist. Toyota de

Prod.: do ptº de vista da eng.de produção. 2.ed. P.Alegre: Bookman, 1996.

SLACK, Nigel et al. Administração da produção. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2002. 747 p.

---