



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 PRODUÇÃO		
<b>DISCIPLINA:</b> Administração da Produção		
<b>CARGA HORÁRIA:</b> 60	<b>CRÉDITOS:</b> 4	<b>CÓDIGO:</b> FAT02-12844
<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 2) FAT - Engenharia Mecânica (versão 1) FAT - Engenharia. (versão 2)

<b>TIPO DE AULA</b>	<b>CRÉDITO</b>	<b>CH SEMANAL</b>	<b>CH TOTAL</b>
Teórica	4	4	60
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>60</b>

**OBJETIVO(S):**

Dotar o aluno de conhecimentos relativos à gestão da produção e aos processos de planejamento e organização produtivos. Modelar o estudo dos tempos e movimentos necessários a realização de etapa de produção.

Sensibilizar o discente sobre a necessidade de se adequar o ambiente de trabalho a fim de que o operário possa trabalhar com mais saúde e produtividade apresentando diversas teorias motivacionais e que permitem ao discente repassar ao operário as formas de se executar o trabalho.

**EMENTA:**

A função produção em diferentes tipos de organizações. Modelo de transformação. Tipos de operações de produção. Estratégia de operações orientada para o cliente. Desdobramento da estratégia de operações em objetivos de desempenho no nível operacional. Administração de projetos. Projeto de produtos e serviços. Projeto de processos: a rede de operações, arranjo físico e fluxo, tecnologia e organização do trabalho. Teoria, Histórico do estudo do trabalho; Princípios da economia de movimento; O estudo de tempos: tempos medidos, tempos normais e tempos padrão; Ritmo de trabalho; Cronometragem; Tempos sintéticos; Amostragem do trabalho; Cronometragem e avaliação do ritmo de trabalho; Cartas mão esquerda e mão direita; Cartas de atividades múltiplas; Fluxograma de trabalho; Mapas das cadeias de valor.

**BIBLIOGRAFIA:**

ASSEN, MARCEL Van; BERG, Gerben Van Den; PIETERSMA, Paul. Modelos de Gestão: Os 60 modelos que todo gestor precisa conhecer. 2. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010.

BARNES, R. Estudo de tempos e movimentos. São Paulo: Edgard Blücher, 1977.

CORRÊA, HENRIQUE L.; CORRÊA, CARLOS A. Administração de produção e operações: manufatura e serviços: uma abordagem estratégica. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2008.

KRAJEVSKI, LEE; RITZMAN, LARRY; MALHOTRA, MANOJ. Administração de Produção e Operações. 8 ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2009.

MARTINS, P. G.; LAUGENI, F. P. Administração da produção. 2. ed. São Paulo: Saraiva, 2006.

MONTEIRO, M. S.; GOMES, J. R. Reestruturação produtiva e saúde do trabalhador: um estudo de caso. Caderno de Saúde Pública, Rio de Janeiro, v. 14, n. 2, abr.-jun. 1998.

SLACK, NIGEL; CHAMBERS, STUART; JOHNSTON, ROBERT. Administração da produção. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2009.

---