



Planejamento, programação  
e controle da produção

**Bem-vindos!**

# PEA

## PLANO DE ENSINO E APRENDIZAGEM

CURSO: Tecnologia em Logística

Disciplina: Planejamento, Programação e Controle de Produção	Período Letivo: 1º sem 2012	Série: 2ª Série	Período: Não definido	Semestre de Ingresso: 2º	Ano de Ingresso: 2011
C.H. Teórica: 60	C.H. Outras: 20		C.H. Total: 80		

# PEA

## Ementa

Produção, Planejamento e controle da produção, Planejamento da produção, Programação da produção, Controle da produção, Controle de Estoques.

## Objetivos

Facilitar que o aluno seja capaz de entender os princípios que regem os sistemas de produção, projetar um sistema de produção, planejar e operar o sistema no curto, médio e longo prazos, bem como controlar este sistema, propondo melhorias para que o sistema se mantenha efetivo no ambiente competitivo em que a empresa atua.

# PEA

## Conteúdo Programático

1. PRODUÇÃO As empresas Mercadorias e serviços Sistemas de produção Fatores de produção e recursos empresariais Capital financeiro e capital econômico 2. PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO (PCP) Conceito de PCP Finalidade e funções de PCP Princípios fundamentais do PCP Sistemas de PCP Fases do PCP MRP e MRP II 3. PLANEJAMENTO DA PRODUÇÃO Conceito de planejamento da produção Finalidade do planejamento da produção Organização do planejamento da produção Fases do planejamento da produção Plano de produção: fatores determinantes Previsão de vendas Capacidade de produção Elaboração do plano de produção Just-in-time (Kanban) 4. PROGRAMAÇÃO DA PRODUÇÃO Conceito de programação da produção Técnicas de programação da produção Fases da programação da produção Emissão de ordens Sistemas de emissão de ordens Liberação da produção 5. CONTROLE DA PRODUÇÃO Conceito de controle da produção Finalidades do controle da produção Fases do controle da produção Métodos de controle da produção Principais tipos de controle da produção 5. CONTROLE DE ESTOQUES Conceito de estoque Tipos de estoque Sistemas de controle de estoques Fichas de estoque Classificação de estoque Dimensionamento de estoque Logística Cadeia de suprimentos

# PEA

## Bibliografia Básica Padrão

- 1) CHIAVENATO, Idalberto C.. Planejamento e Controle da Produção. 1ª ed. São Paulo: Manole, 2008.

# Princípios da disciplina

- ✦ **Mercado de trabalho**
  - ✦ **Empregadores em todo o mundo esperam que graduados tenham adquirido habilidades profissionais.**

# Expectativas

- ✦ **Espero que os estudantes dessa turma desenvolvam tais habilidades que incluem:**
  - ✦ **comunicação (escrita, relacionamento interpessoal, leitura do mundo ou cultura geral e apresentação);**
  - ✦ **pensamento crítico (resolução de problemas e tomada de decisão);**
  - ✦ **trabalho em equipe;**
  - ✦ **domínio de tecnologias de informação.**

# Expectativas

Comp. prof.	Competências	Avaliação
Com.: escrita		Provas, projetos
Com.: rel. interpessoal		Provas, projetos
Com.: apresentar		Apresentação
Pensamento crítico: resol. de problemas		Projetos, provas, aula
Pensamento crítico: tomada de decisão		Projetos, provas, aula
Trabalho em equipe		Projetos

# Outros recursos

- **Sugiro que todos procurem os periódicos e outras fontes disponíveis na internet. Alguns seguem abaixo**

<b>Scielo</b>	<b>DOAJ</b>
<b>SARE</b>	<b>BNDES Estudos e publicações</b>
<b>Teses USP</b>	<b>Capes (periódicos)</b>

# Normas

- ✦ **Quaisquer trabalhos devem seguir as normas acadêmicas de publicação segundo os padrões Anhanguera.**
- ✦ **Vejam que todas as instruções estão presentes no:**
  - ✦ **[http://www.unianhanguera.edu.br/anhanguera/bibliotecas/normas\\_bibliograficas/index.html](http://www.unianhanguera.edu.br/anhanguera/bibliotecas/normas_bibliograficas/index.html)**

# Contato

- ✦ **Prof. Esp. André Jun**  
**[andre@quattroe.com](mailto:andre@quattroe.com)**
  - ✦ **Graduação em Com. Social pela USP**
  - ✦ **Pós-graduado em Marketing pela Curtin University, Austrália**
  - ✦ **Black Belt pela Insight Conhecimento**
- ✦ **Planejamento Logístico**
- ✦ **Gestão da Qualidade**
- ✦ **Gestão de Projetos**
- ✦ **Planej. Prog. e Controle de Produção**

<b>Semana</b>	<b>Data</b>	<b>Assunto</b>
1	6/2	Apresentação
2	13/2	Sistemas de produção
3	27/2	Sistemas de produção + Apresentação
4	5/3	Planej. e Contr. de prod. + ATPS1
5	12/3	Planej. e Contr. de prod. + Apresentação
6	19/3	Planej. da Prod. + Apresentação
7	26/3	Planej. da Prod.
8	2/4	Prova
9	9/4	Progr. da Prod. + ATPS 2
10	16/4	Progr. da Prod.
11	23/4	Progr. da Prod.
12	30/4	Controle da Prod. + ATPS 3
13	7/5	Controle da Prod.
14	14/5	Controle da Prod.
15	21/5	Controle de Estoques
16	28/5	Controle de Estoques + Apresentação ATPS 4
17	4/6	Controle de Estoques
18	11/6	Prova oficial
19	18/6	Revisão
20	25/6	Prova substitutiva