

<b>DISCIPLINA:</b> Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais		<b>SEMESTRE:</b> 2013/1
<b>CATEGORIA:</b> Obrigatória	<b>CRÉDITOS:</b> 4	<b>CARGA HORÁRIA:</b> 72h
<b>PROF.:</b> Vercenilho Pereira Vieira		

**EMENTA:**

Detalhamento dos objetivos operacionais dos estoques relacionando e estruturando os custos dos mesmos analisando o lote econômico de compra ( LEC) e o lote econômico de fabricação(LEF)

**OBJETIVO GERAL:**

Levar os alunos a entender e aplicar os conceitos e as ferramentas do planejamento, e controle dos estoques de modo a conseguir uma redução de custo.

**OBJETIVOS ESPECIFICOS:**

1. Possibilitar ao aluno a formação básica, capaz de permitir a interpretação das atividades básicas sobre o ciclo de reaprovisionamento de recursos materiais e patrimoniais.
2. Fazer com que o aluno adquira capacidade técnica para a realização de um processo de recebimento, liberação e armazenagem de materiais.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

- 1. Conceitos e importância dos estoques**
  - 1.1 Detalhamento dos objetivos operacionais dos estoques
  - 1.2 Estrutura de custos em estoques
- 2. Demanda independente e demanda dependente**
  - 2.1 Curva ABC
  - 2.2 Sistemas de controle de estoques
  - 2.3 Gráfico dente de serra
- 3. Lote econômico de compra**
  - 3.1 Lote econômico de um item
- 4. Sensibilidade do Custo Total Anual em estoque**
- 5. Lote econômico com descontos por quantidade**
- 6. Lote econômico de fabricação (LEF)**
  - 6.1 Lote econômico com entrega ou fabricação contínua
  - 6.2 Lote econômico com máxima rentabilidade do capital
- 7. Controle de estoques : Demanda independente**
  - 7.1 Introdução
  - 7.2 Sistema de revisão contínua
  - 7.3 Sistema de reposição periódica

### **METODOLOGIA:**

- > Aulas expositivas/dialogadas
- > Estudos de caso e apresentação de seminários utilizando o método da aprendizagem cooperativa
- > Apresentação e estudos de vídeos relacionados aos temas do conteúdo programático
- > Visitas a empresas

### **RECURSOS:**

Quadro negro e data show.

### **AVALIAÇÃO:**

Trabalhos em sala de aula e apresentações expositivas em grupo, resenhas de textos e avaliação.

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

BALLOU, Ronald H.; **Logística Empresarial. Transportes, Administração de Materiais e Distribuição Física**. São Paulo: Atlas, 2008

DIAS, Marco Aurélio P.; **Administração de Materiais. Uma Abordagem Logística**. 4ªed. São Paulo: Atlas, 1993.

MARTINS, Petrônio Garcia; **Administração de Materiais e Recursos Patrimoniais**. São Paulo: Saraiva, 2002.

### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

CAMPOS, Luiz Fernando Rodrigues; BRASIL, Caroline V. de Macedo (Autora). **Logística - Teia de Relações**. Curitiba: Ibplex, 2007.

MOREIRA, Daniel A.; MOREIRA, Daniel A. (Autor). **Administração da Produção e Operações**. 5.ed. São Paulo: Pioneira, 2000

SLACK, Nigel; CORRÊA, Sônia Maria (Tradutora). **Vantagem Competitiva em Manufatura: Atingindo Competitividade nas Operações Industriais**. 2.ed. São Paulo: Atlas, 2002.

VIANA, João José; **Administração de Materiais: um enfoque prático**. São Paulo: Atlas, 2002.