



Serviço Público Federal
Universidade Federal de Santa Catarina
Centro Sócio-Econômico
Departamento de Ciências da Administração - Fone/Fax: 3721-9374 - 3721-9577
CEP: 88.010-970 – Florianópolis - Santa Catarina

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

Instituição: Universidade Federal de Santa Catarina

Curso: Ciências da Administração

Disciplina: Administração de Materiais II

Professora(es): Helena Mayer

e-mail: helena.mayer@terra.com.br

Código: CAD 5222

Carga Horária: 72h

Créditos: 04

Período/Fase: 6^a

Semestre: 1^o

Ano: 2010

2. EMENTA: Gestão de estoques: indicadores de gestão, modelos de encomenda, dimensionamento de estoques, o uso de sistemas de computação, influência da conjuntura nacional e mundial. Administração Patrimonial: funções e objetivos, atividades voltadas à materiais permanentes, móveis, máquinas e equipamentos. Estrutura da Administração de Materiais e Patrimonial: modelos e condicionantes ambientais. Armazenagem: recepção, estocagem, expedição e distribuição.

3. OBJETIVO GERAL DA DISCIPLINA: Desenvolver conceitos e habilidades que auxiliarão o (a) acadêmico(a) a compreender e utilizar técnicas relacionadas à gestão de estoques, almoxarifado e recursos patrimoniais, em um ambiente organizacional em evolução.

4. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

Unidade I – Definições da Gestão de Estoques

Classificação de estoques. Importância dos estoques. Princípios básicos de controle de estoque. Políticas e objetivos da gestão de estoques. Previsão e custos de estoque.

Unidade II – Análise dos estoques

Uso de indicadores para avaliação e monitoramento de estoques. Inventário físico. Acurácia. Nível de serviços. Giro de estoques. Cobertura. Demanda x consumo. Análise ABC.

Unidade III – Lotes econômicos

Definições. Cálculo do lote econômico de compra. Cálculo do lote econômico de fabricação. A decisão comprar x fabricar. Lote econômico com descontos. Críticas ao modelo de Lote econômico.

Unidade IV – Estoques de Segurança

Definição. Consumo variável e tempo de reposição constante. Consumo constante e tempo de reposição variável. Consumo e tempo de reposição variáveis.

Unidade V – Sistemas de controle de estoques

Modelo de Reposição Contínua (Sistema Q). Modelo de Reposição Periódica (Sistema P). Vantagens e desvantagens dos sistemas.

Unidade VI – Armazenagem

Funções. Espaço físico. Tipos de depósitos. Localização. Equipamentos de movimentação e armazenagem.

5. METODOLOGIA DO TRABALHO:

- a) Aulas expositivas dialogadas;
- b) Leitura e discussão de textos e casos;
- c) Trabalhos em grupos ou individuais.

6. SISTEMA DE AVALIAÇÃO:

- 1) Provas (Serão realizadas 3 avaliações valendo 30% da média final cada)
- 2) Participação (10% da média final)

Obs.: 1. As datas das atividades acima serão previamente agendadas pela professora.

2. Será atribuída nota 0 (zero) ao aluno que não comparecer às atividades em sala ou não apresentar os trabalhos no prazo estabelecido.

3. A recuperação das provas será realizada em único dia, ao final do semestre, conforme orientação da professora da disciplina.

3. As faltas incorridas só serão abonadas mediante apresentação de atestado médico ou declaração de trabalho.

4. Será considerado aprovado o aluno que apresentar ao final do semestre frequência igual ou superior a 75% (setenta e cinco por cento) e média final igual ou superior a 6,0 (seis vírgula zero).

5. O aluno que ao final do semestre obtiver média final entre 3,0 (três vírgula zero) e 5,5 (cinco vírgula cinco), deverá realizar prova de recuperação contemplando todo o conteúdo ministrado na disciplina.

7. ATENDIMENTO EXTRA-CLASSE:

Horário previamente agendado com o aluno por meio do e-mail: helena.mayer@terra.com.br

8. BIBLIOGRAFIA:

Leitura básica:

MARTINS, Petrônio Garcia; ALT, Paulo Renato Campos. **Administração de materiais e recursos patrimoniais**. 3.ed. São Paulo: Saraiva, 2009.

Leituras complementares:

ARNOLD, J. R. T.. **Administração de materiais**. São Paulo: Atlas, 1999.

BALLOU, R. H. **Logística empresarial: transportes, administração de materiais, distribuição física**. São Paulo: Atlas, 1993.

BERTAGLIA, P. R.. **Logística e gerenciamento da cadeia de suprimento**. São Paulo: Saraiva, 2003.

DIAS, M. A. P. **Administração de materiais**. 4. Ed. São Paulo: Atlas, 1995.

GONÇALVES, Paulo Sérgio. **Administração de materiais**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.

POZO, H. **Administração de recursos materiais e patrimoniais: uma abordagem logística**. São Paulo: Atlas, 2001.

VIANA, J. J. **Administração de materiais: um enfoque prático**. São Paulo: Atlas, 2000.

WANKE, P. **Gestão de estoques na cadeia de suprimento: decisões e modelos quantitativos**. São Paulo: Atlas, 2003.