



Serviço Público Federal
Universidade Federal de Santa Catarina
Centro Sócio-Econômico
Departamento de Ciências da Administração



Programa de Ensino

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

Instituição: Universidade Federal de Santa Catarina

Curso: Graduação em Administração

Disciplina: Administração de Materiais

Pré-requisito(s):

Carga Horária: 72hs

Créditos: 04

2. EMENTA:

Administração de Materiais: conceito, funções e interfaces organizacionais. Classificação, especificações e normalização de materiais. Compras: informações básicas, cadastro de fornecedores, análise de propostas, acompanhamento e licitações públicas. Gestão de estoques: indicadores de gestão, dimensionamento de estoques, rotatividade de materiais, estoque mínimo, ponto de pedido e custos. Armazenagem: princípios, funções e arranjo físico das instalações.

3. OBJETIVO GERAL

Desenvolver conceitos e habilidades que auxiliarão o (a) acadêmico (a) a compreender e utilizar técnicas relacionadas à administração de materiais, compras, estoques e almoxarifados, bem como suas relações com as demais funções administrativas em um ambiente organizacional em evolução.

4. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

Unidade I – Introdução à Administração de Materiais.

Conceitos principais, interfaces organizacionais. Relevância e funções dos recursos materiais.

Unidade II – Normalização e Especificações de Materiais

Classificação de Materiais: tipos. Especificação, normalização, padronização, codificação e catalogação. Análise de valor.

Unidade III – Compras

Objetivos. Tipos de compras: reativas, pró-ativas. Operacionalização. Fontes de fornecimento.

Cadastro de fornecedores. Estratégias. Compras no setor público: licitações, editais e contratação.

Unidade IV – Gestão de Estoques

Tipos de Estoques. Políticas de estoques. Custo de estoque. Planejamento de Estoques. Análise

de Estoques: indicadores (inventário, giro, nível de serviço, acurácia). Curva ABC. Lotes econômicos. Modelos/sistemas de controle de estoque Estoques de segurança. Custos dos estoques.

Unidade V – Armazenagem e manuseio de materiais



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

5. BIBLIOGRAFIA

5.1 BÁSICA:

- ARNOLD, J. R. T. *Administração de materiais*. São Paulo: Atlas, 1999.
- DIAS, Marco Aurélio P. *Administração de materiais*. São Paulo: Atlas, 1995.
- GONÇALVES, Paulo Sérgio. *Administração de materiais*. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004.
- MARTINS, Petrônio G.; ALT, P. R. C. *Administração de materiais e recursos patrimoniais*. São Paulo: Saraiva, 2002.
- 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.

5.2 BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR: