



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

Centro de Ciências Jurídicas e Econômicas

Departamento de Administração

Av. Fernando Ferrari, 514 - Campus Universitário - Goiabeiras

CEP. 29075.910 -ES – Brasil- Tel. (27) 3335.2599

E-Mail cursoadm@npd.ufes.br

PROGRAMA

Disciplina: Administração de Materiais	Código:ADM-02179
Professor: Daniela Ramos Lopes	
Carga Horária:	60 horas
Período:	2004/1

1 – EMENTA:

Objetivos e funções da Administração de materiais: macro-funções da administração de materiais. A política de materiais nas empresas industriais. Sucata: uma fonte de receita. A organização e as responsabilidades da administração de materiais: um modelo de estrutura orgânica, a administração integrada de materiais, vantagens e custos da administração de materiais. O inter-relacionamento da administração de materiais com outras áreas: áreas internas na própria empresa; áreas externas - fornecedores, esquema de intercâmbio de informações. Estrutura de controle; auditoria na administração de materiais. Utilização do processamento eletrônico de dados na gestão de materiais: qual o momento correto de se passar o controle manual para o controle mecanizado. Terminologia adotada na administração de materiais

2 - OBJETIVOS:

Capacitar os alunos a avaliar e gerir os fluxos de materiais e informações nas organizações (industriais, comerciais e de serviços) e as implicações da gestão em cadeias produtivas.

3 - METODOLOGIA:

Aulas expositivas (com o uso do quadro e projeção de transparências) e exercícios.

4 – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

I - Introdução à Administração de Materiais

- Logística Empresarial;
- Logística e Administração de materiais.

II -Demanda e Disponibilização de Materiais

- Previsão;
- Planejamento da Produção;
- Programa - mestre de Produção;
- Material Requirements Planning.

III - Administração de Estoques

- Fundamentos;
- Planejamento e Controle de Estoques;
- Estoque Físico / Administração de Depósitos;
- Armazenagem de Produtos.

IV – Compras

- Quantidade de Pedidos;
- Sistema de Pedidos de Demanda Independente.

V - Cadeia de Suprimentos

- Planejamento e Controle da cadeia de suprimentos.

VI - Produção “just-in-time”

- Planejamento e Controle “Just-in-time”.

5 - AVALIAÇÃO:

N1 – Prova 1

N2 – Trabalhos

N3 – Prova 2

Média = $(N1+N2+N3)/ 3$

6 - BIBLIOGRAFIA:

- ARNOLD, J.R.T. – “Administração de Materiais – Uma introdução”, São Paulo, Atlas, 1999.
- BALLOU, R. H. – “Logística Empresarial” São Paulo, Atlas, 1993.
- CASTRO, J. A - “Exportação – Aspectos Práticos e Operacionais”, São Paulo, Aduaneiras, 2001.
- HANDABAKA, A. R. – “Gestão Logística da Distribuição Física Internacional”, Maltese,
- SLACK, N; CHAMBERS, S; HARLAND, C; HARRISON, A; JHONSTON, R. “Administração da Produção”, São Paulo, Atlas, 1997.