



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO:	COMPONENTE CURRICULAR: Logística e Cadeia de Suprimentos	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: Faculdade de Gestão e Negócios	SIGLA: FAGEN	
CH TOTAL TEÓRICA: 45	CH TOTAL PRÁTICA: 15	CH TOTAL: 60

OBJETIVOS

Proporcionar ao estudante a compreensão das operações de suprimentos desde o fornecedor até o término da produção do bem ou serviço para atender o cliente; Capacitar o estudante para tomar decisões relacionadas à identificação dos recursos materiais necessários, à seleção das fontes fornecedoras, à gestão integrada dos estoques de insumos, de processamento e de produtos e ou serviços finais.

EMENTA

1. Introdução à Logística e *Supply Chain Management*
2. Gestão de Suprimentos
3. Equipamentos de Movimentação e Armazenagem
4. Sistemas de Transporte e distribuição física
5. Embalagem
6. Sistemas automatizados de controle de movimentação de materiais



PROGRAMA

- 1. Introdução à Logística e Supply Chain Management**
 - 1.1. Histórico e Conceitos Básicos da Logística Empresarial
 - 1.2. Escopo, Função e Componentes da Administração Logística
 - 1.3. Evolução/Revolução no tratamento da Logística Empresarial
- 2. Gestão de Suprimentos**
 - 2.1. Classificação, Especificação, Codificação de produtos
 - 2.2. Seleção e desenvolvimento de fornecedores
 - 2.3. Processo de compras
- 3. Equipamentos de Movimentação e Armazenagem**
 - 3.1. Tipologia de equipamentos de M&A
 - 3.2. Conceitos de unitização
 - 3.3. Endereçamento
 - 3.4. Picking
 - 3.5. Custos de armazenagem.
- 4. Sistemas de Transporte e distribuição física**
 - 4.1. Canais de distribuição
 - 4.2. Ineficiências na cadeia de abastecimentos e funções dos CD's
 - 4.3. Papel do transporte na estratégia logística
 - 4.4. Multimodalidade
 - 4.5. As dimensões do serviço logístico
 - 4.6. Custos de transporte
- 5. Embalagem**
 - 5.1. Funções da embalagem: visão de Marketing e de Produção
 - 5.2. Custos das embalagens
 - 5.3. Embalagens e logística reversa
- 6. Sistemas automatizados de controle de movimentação de materiais**
 - 6.1. RFID. Leitores ópticos. WMS.
 - 6.2. Roteirizadores. Mapas digitais. TMS, etc.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- BAILY, Peter. FARMER, David. JESSOP, David. JONES, David. **Compras: princípios e administração**. 8. ed. São Paulo : Atlas, 2000.
- BALLOU, Ronald H. **Gerenciamento da cadeia de suprimentos/logística empresarial**. 5. ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.
- BOWERSOX, Donald J., Closs, Davis J. **Logística empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimento**. São Paulo: Atlas, 2007.
- CAIXETA – FILHO, J. V.; MARTINS, R. S. **Gestão logística de transporte de cargas**. São Paulo: Atlas, 2001.
- CHING, Hong Yuh. **Gestão de estoques na cadeia de logística integrada**. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2010.
- FLEURY, Paulo Fernando. **Logística empresarial**. Coleção COPPEAD de Administração. São Paulo : Atlas, 2000.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- CHASE, R. B.; JACOBS, F.R. AQUILANO, N. J.: **Administração da produção e operações**. 3. ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.
- CHOPRA, S., MEINDL, P. **Gestão da cadeia de suprimentos: estratégia, planejamento e operação**. 4ª ed. São Paulo: Prentice Hall, 2011.
- CORRÊA, H.; CORRÊA, C. **Administração de produção e operações: manufatura e serviços: uma abordagem estratégica**. 2ª ed. São Paulo: Atlas, 2008.
- DIAS, M. A. P. **Administração de materiais: princípios, conceitos e gestão**. 6ª Ed. São Paulo: Atlas, 2009.
- GONÇALVES, P. S. **Administração de materiais: obtendo vantagens competitivas**. 3. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
- KRAJEWSKI, Lee J., RITZMAN, Larry P. **Administração da produção e operações**. 8ª Ed. São Paulo: Pearson, 2009.
- MARTINS, P. G. ; ALT, P. R. C. **Administração de materiais e recursos patrimoniais**. 3ª. ed. São Paulo: Saraiva, 2011.
- PAIVA, Ely L.; CARVALHO JUNIOR, José M. de; FENSTERSEIFER, Jaime E. **Estratégia de produção e de operações: conceitos, melhores práticas, visão de futuro**. Porto Alegre : Bookman, 2004.
- PIRES, Sílvio R. I.; VIVALDINI, Mauro. **Operadores logísticos: integrando operações em cadeias de suprimento**. São Paulo : Atlas, 2010.

APROVAÇÃO

30/09/11
Universidade Federal de Uberlândia
Prof. Dr. João Benício de Oliveira Filho
Coordenador do Curso de Administração
Faculdade de Gestão e Negócios
Portaria R nº. 630/2009
Carimbo e assinatura do
coordenador do curso

03/10/2011
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
Prof. Walter Gomes da Cunha
Diretor "pro-tempore" da Faculdade de Gestão e Negócios -FAGEN
Portaria R nº. 1135/11
Carimbo e assinatura do Diretor da
Unidade Acadêmica
(que oferece a disciplina)

