

DISCIPLINA: Logística de Transporte e Armazenagem	CÓDIGO: 2ADM.031
--	-------------------------

VALIDADE: a partir de agosto de 2010

TÉRMINO:

Carga Horária: Total: 60 horas/aula Semanal: 04 aulas Créditos: 04

Modalidade: Teórica

Classificação do Conteúdo pelas DCN: Formação Profissional

Ementa:

Transporte e sua influência no sistema logístico. Os modais de Transporte. Transporte intermodal. Preparação da carga. Os custos logísticos do transporte. Como projetar um sistema de transporte. A elaboração e a otimização de rotas. Medidas de desempenho em transporte. Objetivos de um sistema de transporte. Apresentação dos custos envolvidos na atividade de armazenamento e os impactos na cadeia de valor do produto. Políticas de estoques a partir do conceito de logística integrada. Conceitos e técnicas de controle e avaliação de estoques. Análise da necessidade de espaço físico e planejamento de layout e localização de armazéns. Apresentação de métodos para armazenamento de materiais: localização, classificação e codificação. Movimentação de cargas.

Cursos	Período	Eixo	Obrigatória	Optativa
Administração		6 – Produção, Logística e Qualidade		x

Departamento/Coordenação: Departamento de Ciências Sociais Aplicadas (DCSA)

INTERDISCIPLINARIDADES

Pré-requisitos	Código
O aluno deverá ter integralizado 1440 horas ou, equivalentemente, 96 créditos no curso.	
Co-requisitos	
Disciplinas para as quais é pré-requisito	
Disciplinas para as quais é co-requisito	

Objetivos: *A disciplina devesse possibilitar ao estudante:*

1	Compreender a importância da atividade de Transporte de Carga e da estratégia de Armazenagem para a tomada de decisão, comparando resultados de diferentes fases de um planejamento.
2	Examinar o armazenamento de materiais; com suas implicações no planejamento do layout, com os tipos de embalagens a serem manuseados e com a análise dos princípios básicos de estocagem e de utilização de cargas.
3	Examinar a localização e a classificação de materiais, indicando os procedimentos

	práticos para o inventário físico.
4	Entender os principais aspectos da intermodalidade e do planejamento e projeto de terminais multimodais de carga.

Unidades de ensino		Carga-horária Horas/aula
1	Características dos diversos modais. A atualidade e as tendências do setor. Desempenho dos vários modais.	10
2	Roteirização e despacho	10
3	Custos dos diversos modais	10
4	Distribuição e armazenagem de mercadorias. - Localização de Centros de Distribuição - Estratégias de distribuição	15
5	Projeto e operação de Centros de Distribuição - Planejamento do armazém - Layout - Alocação de produtos - Codificação - Caracterização e escolha de equipamentos de movimentação	15
Total		60

Bibliografia Básica

1	BOWERSOX, Donald; CLOSS, David; COOPER, M. Bixbi. Gestão logística de cadeia de suprimentos . Porto Alegre: Bookman, 2004.
2	LEITE, PAULO R. Logística reversa . 2. ed. São Paulo: Pearson Prentice-Hall, 2009.
3	NOVAES, Antonio Galvão; VALENTE, Amir Matar; PASSAGLIA, Eunice; VIEIRA, Heitor. Gerenciamento de transportes e frotas . 2. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2008.

Bibliografia Complementar

1	CAIXETA-FILHO, J. Vicente; MARTINS, Ricardo Silveira. Gestão logística de transporte de cargas . São Paulo: Atlas, 2001.
2	FIGUEIREDO, K. F. et al. (Org.). Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos: planejamento do fluxo de produtos e de recursos . São Paulo: Atlas, 2006.
3	GOLDRATT, E. M. Não é sorte . São Paulo: Nobel, 2004.
4	LIKER, J. K. O modelo Toyota: manual de aplicação . Porto Alegre: Bookman, 2007.
5	NOVAES, Antonio G. Logística e gerenciamento da cadeia de distribuição . Rio de Janeiro: Campus, 2007.