

TECNOLOGIA APLICADA À LOGÍSTICA

Ementa

Sistema de informação estratégico para a logística e nos processos de negócios, logística integrada, resposta eficiente às demandas do consumidor, evolução da tecnologia no contexto logístico, modelo de análises de cenários logísticos: função logística. Logística enxuta, melhores práticas, terceirização e colaboração em logística

Plano de Aula

1. As tecnologias e a logística - uma breve evolução histórica
2. Distribuição lean e planejamento de redes logísticas
3. Armazenagem - processos e tecnologias aplicadas a gestão de armazenagens
4. Planejamento e análise de localização de centros de distribuição
5. Estratégias logísticas - novas configurações das empresas e parcerias

Bibliografia

TROTT, P. Gestão da inovação e desenvolvimento de novos Produtos. 4ª ed. Porto Alegre: Bookman, 2012. CHOPRA, S. e MEINDL, P. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos - Estratégia, planejamento e operações. São Paulo: Prentice Hall, 2003. AMATO NETO, J. (organizador). Redes entre organizações. São Paulo: Atlas, 2005. BALESTRIN, A. e VERSCHOORE, J. Redes de cooperação empresarial - estratégias de gestão na nova economia. Porto Alegre: Bookman, 2008. FRANCISCHINI, P. G. e GURGEL, F. A. Administração de materiais e do patrimônio. São Paulo: Pioneira Thomson, 2002. STEVENSON, J. W. Administração das operações de produção. 6ª ed. LTC: Rio de Janeiro, 2001. CORRÊA, H. L. e CORRÊA, C. A. Administração de produção e de operações - manufatura e serviços: uma abordagem estratégica. São Paulo: Atlas, 2008. HARRISON, A. e HOEK, R. V. Estratégia e gerenciamento de logística. São Paulo Futura, 2003. FLEURY, P. F.; WANKE, P. e FIGUEIREDO, K. F. Logística empresarial. São Paulo: Atlas, 2000. PORTER, M. E. Vantagem Competitiva - criando e sustentando um desempenho superior. 31ª tiragem. Rio de Janeiro: Elsevier, 1989. ZYLSTRA, K. D. Distribuição Lean - a abordagem enxuta aplicada à distribuição, logística e cadeia de suprimentos.

Porto Alegre: Bookman, 2008. FRIAS, L. F. M., FARIAS, I. A e WANKE, P. F.

Planejamento de redes logísticas: um estudo de caso na indústria petroquímica

brasileira. São Paulo: RAM, REV. ADM. MACKENZIE, V. 14, N. 4 - JUL-AGO, 2013. FALCÃO,

B. A importância da correta definição de uma rede logística. Rio de Janeiro:

ILOS, 2018.