

TGT410006 Inovações Tecnológicas em Transporte

Professor(a): Eduardo Lobo

EMENTA

Conceituação, origens e evolução da Tecnologia e suas aplicações à Engenharia de Transportes. Conceituação de Inovação e sua aplicabilidade junto à Tecnologia em empresas de Transportes. A Tecnologia aplicada aos modais transporte, aos sistemas de transporte e sua relação com a Logística. Um olhar sobre a inovação na Gestão Pública (PAC, PNLP, PNLT, PNIH). Estudos de caso sobre a adoção da Tecnologia como ferramenta de melhoria na gestão de empresas de transporte públicas e privadas.

BIBLIOGRAFIA

Canen, A. G.; Pizzolato, N. D. The Vehicle Routing Problem. Logistics Information Management Volume 7 Number 1 1994 pp. 11-13. 1994.

DOT (2007). United States Department of Transportation. FY 2006 - Performance and Accountability Report, disponível em 22/05/2007 no site <http://www.dot.gov/perfacc2006/pdf/par2006.pdf>.

Guise, M.A.; Consoli, M.A.; Marchetto, R.M.; Neves, M.F.. Usos e Benefício de Softwares de roteirização na gestão de transportes. VII SEMEAD. Seminários em Administração FEA-USP. São Paulo-SP. 2004.

Giacobo, F.; Ceretta, P.S. Planejamento logístico: uma ferramenta para o aprimoramento do nível de serviço. VI SEMEAD. Seminários em Administração. São Paulo-SP. 2003.

White House (2007). Budget of the United States Government Fiscal year 2008, disponível em 22/05/2007 no site <http://www.whitehouse.gov/omb/budget/fy2008/>.