

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.

TGT410006 Technological Innovation in Transportation

TOPICS

Concepts, origin and evolution of technology and its applications in Transportation Engineering; Concepts of innovation and its applicability to the technological approach in Transportation organizations; Applied technology to transportation modes, to transportation systems and its relationship with logistics; An overview of Public management innovation (PAC, PNLP, PNLT, PNIH); Case studies about the adoption of technology as a tool to improve management in public and private transportation organizations.