

TT501 - SISTEMAS DE TRANSPORTES

PD: 30

Ementa

Características dos modos de transporte urbano e regional, de passageiros e de cargas (rodoviário, ferroviário, aeroviário, aquaviário e dutoviário): componentes de sistemas, aspectos sociais, econômicos, logísticos, políticos e ambientais envolvidos no transporte, características das vias de transporte, características técnicas dos veículos, riscos envolvidos no transporte. Integração modal: características da multimodalidade, administração e políticas de transporte no Brasil.

Bibliografia

KEEDI, S. **Transportes, Unitização e Seguros Internacionais de Carga**. São Paulo: Editora Aduaneiras, 2006.

CONFEDERAÇÃO NACIONAL DE TRANSPORTES (CNT). Publicações. Disponível em: <http://cnt.org.br>. Acesso em: 13 maio 2020.

HOEL, L. A.; GARBER, N. J.; SADEK, A. W. **Engenharia de Infraestrutura de Transportes: Uma integração Multimodal**. São Paulo: Cengage Learning, 2011.

Bibliografia Complementar

MORLOK, E. K. **Introduction to Transportation Engineering and Planning**. New York: Mc Graw-Hill, 1978.

PHAM, H.; WANG, H. **Human reliability and error in transportation systems**. New York: Springer, 2007. Disponível em: <https://doi.org/10.1007/978-1-4471-4588-2>. Acesso em: 13 maio 2020.

AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES (ANTT). Anuários Estatísticos de Transportes. Disponível em: <http://www.antt.gov.br>. Acesso em: 13 maio 2020.

NOVAES, A. G. **Logística e Gerenciamento da Cadeia de Distribuição**. Rio de Janeiro: Editora Campus, 2001.

RODRIGUES, P.R.A. **Introdução aos Sistemas de Transportes no Brasil e a Logística Internacional**. São Paulo: Editora Aduaneiras. 2007.

