

Plano de Curso

Mobilidade Urbana

Dados básicos do curso

| | |
|-------------------------------|--|
| Total de horas: | 1,5 horas |
| Professor: | José Augusto Rocha Mendes |
| Formação Acadêmica: | MBA em Gestão de Projetos e Processos pela FATEC/SP, Especialista em Avaliações e Perícias de Engenharia pela Unyleya, Engenheiro Civil com ênfase em Engenharia Urbana pela Universidade Federal de São Carlos - UFSCar |
| Link para o currículo lattes: | http://lattes.cnpq.br/0736571144098430 |

Ementa:

O papel das cidades no atendimento das necessidades humanas desde os níveis básicos e elementares até os níveis de pleno exercício da cidadania; O conceito de Mobilidade Urbana; Modalidade e Intermodalidade na mobilidade urbana; Política Nacional de Mobilidade Urbana: Princípios e Instrumentos; Plano de Mobilidade Urbana: elaboração, implantação e avaliação; Novos Paradigmas em mobilidade urbana.

Foco: estratégias e planejamento para a mobilidade urbana.

Ideia central: implantação, gestão e avaliação do Plano de Mobilidade Urbana

Síntese: entender a mobilidade urbana através de suas modalidades e seus instrumentos de gestão

Objetivos do Curso:

- Compreender as cidades como locais de desenvolvimento das atividades humanas a partir de suas origens e de suas histórias.
- Entender a importância da realização de deslocamentos intra-urbanos para as atividades econômicas e sociais e os impactos decorrentes
- Correlacionar mobilidade, infraestrutura e meio-ambiente
- Conhecer o processo de planejamento para a mobilidade urbana, as responsabilidades pela sua elaboração, implantação e avaliação.
- Entender os custos associados à mobilidade urbana e as formas de gestão equânime entre usuários e beneficiários.
- Conhecer novos paradigmas para a mobilidade urbana.

Temas do Curso:

- Urbanismo e infraestrutura.
- Uso e ocupação do solo, eficiência de transporte e geração de viagens
- Modais de transporte, integração e intermodalidade.
- Níveis de serviço, tarifação e custeio dos sistemas de transportes
- Elaboração do Plano de Mobilidade Urbana
- Integração dos Planos Diretores Urbanos com os Planos de Mobilidade Urbana
- Novos modais de transportes – regulamentação e integração aos sistemas de mobilidade urbana existentes

Estrutura do Curso (módulos ou aulas):

- **Aula 01:** Mobilidade Urbana – do conceito à implantação de políticas públicas

Público-alvo:

- Alunos dos cursos de Arquitetura e Urbanismo; Administração Pública; Gestão Pública; Engenharias e Tecnologias, pretendentes a cargos públicos de qualquer tipo e para aqueles que se preparam para concursos públicos.

Referências para estudos e consulta:

- ANTP, **Premissas para um plano de mobilidade urbana**, Ed. ANTP, SPTrans e PMSP, 2012, São Paulo Disponível em formato PDF na URL http://files-server.antp.org.br/_5dotSystem/download/dcmDocument/2013/03/06/ABB0D95F-D337-4FF5-9627-F8D3878A9404.pdf Acesso em 11 Junho 2020
- BARCZAK, Rafael; DUARTE, Fábio. Impactos ambientais da mobilidade urbana: cinco categorias de medidas mitigadoras. **Revista Brasileira de Gestão Urbana**, v. 4, n. 1, p. 13-32, 2012. Disponível em formato PDF na URL <https://www.scielo.br/pdf/urbe/v4n1/a02v4n1> Acesso em 10 Junho 2020
- BRASIL (país) **LEI Nº 12.587, DE 3 DE JANEIRO DE 2012** Institui as diretrizes da Política Nacional de Mobilidade Urbana; revoga dispositivos dos Decretos-Leis nºs 3.326, de 3 de junho de 1941, e 5.405, de 13 de abril de 1943, da Consolidação das Leis do Trabalho (CLT), aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943, e das Leis nºs 5.917, de 10 de setembro de 1973, e 6.261, de 14 de novembro de 1975; e dá outras providências. Texto da Lei disponível em formato HTML na URL http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2011-2014/2012/Lei/L12587.htm
- CAMPOS, V. B. G. Uma visão da mobilidade urbana sustentável. **Revista dos Transportes Públicos**, v. 2, n. 99-106, p. 4, 2006. Disponível em formato PDF na URL <https://www.academia.edu/download/39070482/08umavisaodaMobilidadeUrbanaSustentavel.pdf> Acesso em 10 Junho 2020
- COSTA, M. da S. Um índice de mobilidade urbana sustentável. **São Carlos: Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo**, 2008. Tese de doutorado – 248 pag. Disponível em formato PDF na URL https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/39070463/Tese_MCOSTA.pdf?1444399945=&response-content-disposition=inline%3B+filename%3DTese_MCOSTA.pdf&Expires=1591803623&Signature=CRWG8IFwzY8l42H5OaDsqSBjDtdu~nZBflbZqjHKZm-GmsnAWrHSdJFaYhFhWdl6ZvEnHn9-IU5TWXEcVpIkfUZqFUwLUI8d5n95NXF2DNott8n~4FNzimDIZlwB~hdVCNEMqbOMCCwljooJlyA9my9CzQ2vuZSm6LeVucC51VAqkfrhFWYCw6VdDh15PfmI3QYfFWGWbvy5S4Ea9xkqd9GXqDQe2heEvmlo2fKuqyR0GLMuJf8p3jJwrlftw6k5GQm4-IAFpm8fEtOeW06-MHXT90CA1oi1NbCH42QxyJavb9wLmJ0ra0216ls~-s-uTJb5zoX64GsulzQ7xMmN2w_&Key-Pair-Id=APKAJLOHF5GGSLRBV4ZA Acesso em 10 Junho 2020.
- DE CARVALHO, C. H. R. **Desafios da mobilidade urbana no Brasil**. Texto para Discussão, 2016. Disponível em formato PDF na URL <https://www.econstor.eu/handle/10419/144634> Acesso em 09 Junho 2020

- MAGAGNIN, R. C.; DA SILVA, A. N. R. A percepção do especialista sobre o tema mobilidade urbana. **Transportes**, v. 16, n. 1, 2008. Disponível em formato PDF na URL <https://doi.org/10.14295/transportes.v16i1.13> Acesso em 08 Junho 2020
- RESENDE, P. T. V.; SOUSA, P. R. Mobilidade urbana nas grandes cidades brasileiras: um estudo sobre os impactos do congestionamento. **Fundação Dom Cabral, Caderno de ideias CI**, v. 910, 2009. Disponível em formato PDF na URL <http://acervo.ci.fdc.org.br/AcervoDigital/Cadernos%20de%20Id%C3%A9ias/2009/0910.pdf> Acesso em 08 Junho 2020
- RUBIM, B.; LEITAO, S. (2013). O plano de mobilidade urbana e o futuro das cidades. **Estudos Avançados**, 27(79), 55-66. Disponível em formato PDF na URL <https://doi.org/10.1590/S0103-40142013000300005> Acesso em 10 Junho 2020.
- SCARINGELLA, R. S. (2001). A crise da mobilidade urbana em São Paulo. **São Paulo em Perspectiva**, 15(1), 55-59. Disponível em formato PDF na URL <https://doi.org/10.1590/S0102-88392001000100007> Acesso em 10 Junho 2020
- SILVA, F. N. Mobilidade urbana: os desafios do futuro. **Cadernos MetrÓpole**, v. 15, n. 30, p. 377-388, 2013. Disponível em formato PDF na URL http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S2236-99962013000200377&script=sci_arttext&tlng=pt Acesso em 08 Junho 2020