

ANÁLISE DAS CARACTERÍSTICAS DE INFRAESTRUTURA DAS CALÇADAS NA PERSPECTIVA DOS ESTABELECIMENTOS DAS RUAS COMERCIAIS EM CACHOEIRA DO SUL - RS

Caroline Alves da Silveira¹, Marcell Adriane Schwartz¹, Bárbara M.
Giaccom-Ribeiro¹, Carmen Brum Rosa¹, Alejandro Ruiz-Padillo¹

As práticas de promoção do deslocamento a pé nas cidades são de extrema importância, pois tendem a identificar quais indicadores podem impactar na percepção de conforto e segurança e medir a caminhabilidade dos trajetos ou o quão favorável é o ambiente para que as pessoas possam satisfazer seus deslocamentos diários. Sendo a densidade de comércios e serviços uma das características básicas da caminhabilidade, o presente trabalho visa questionar aos estabelecimentos de quatro principais ruas comerciais de Cachoeira do Sul acerca de quais atributos têm maior importância na infraestrutura de calçadas, bem como solicitar a avaliação da calçada de cada logradouro. Para isso, elaborou-se um questionário com dez características a serem analisadas, que foi aplicado aos responsáveis dos estabelecimentos selecionados. Posteriormente os dados serão analisados através do método multicritério Delphi Fuzzy, que levantará os fatores críticos presentes nas calçadas de cada trecho e suas importâncias relativas. Espera-se que este estudo contribua como uma ferramenta de suporte de análise à decisão de planejadores na busca de melhorias dos passeios públicos.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. SANTOS, Paula Manoela *et al.* **Oito princípios das calçadas**: construindo cidades mais ativas. 1. ed. WRI Brasil, 2017.
2. BRADSHAW, C. Creating – and Using – a Rating System for Neighbourhood Walkability Towards An Agenda For “Local Heroes”. **14th International Pedestrian Conference**, Boulder, CO. 1993.
3. LARRAÑAGA, A. M. *et al.* Using best–worst scaling to identify barriers to walkability: a study of Porto Alegre, Brazil. **Transportation**, 2018. <https://doi.org/10.1007/s11116-018-9944-x>

AGRADECIMENTOS

As alunas Caroline Alves da Silveira e Marcell Adriane Schwartz agradecem o apoio do Programa Institucional de Voluntário em Iniciação Científica (PIVIC) da UFSM. O professor Alejandro Ruiz-Padillo agradece ao CNPq pelo apoio financeiro (Processo 308870/2018-2 e Processo 422635/2018-9).

¹ Universidade Federal de Santa Maria – Campus Cachoeira do Sul