ALTERNATIVAS E POTENCIALIDADES NO DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS CICLOVIÁRIOS. Sabrina Leal Rau, Jeremias Formolo, Mauricio Couto Polidori (orient.) (UFPel).

A pesquisa tem como objetivo principal a sistematização de casos referenciais de sistemas cicloviários urbanos, que representem alternativas bem sucedidas para os desafios promovidos pelo crescimento e concentração populacional em centros urbanos. Nesse caminho, a investigação busca demonstrar que as cidades atuais, apesar de seus problemas e limitações, não impedem a implantação de sistemas cicloviários com qualidade, com possibilidades de resultados que trazem melhorias para a mobilidade, para a paisagem e para a sustentabilidade. A metodologia utilizada é a seguinte: a) realização de pesquisa bibliográfica em livros, internet, trabalhos científicos, textos e relatórios publicados sobre o tema, bem como nos relatos de eventos e acontecimentos mundiais de relevância; b) classificação e análise dos sistemas cicloviários nacionais e internacionais, estudando as soluções e as boas práticas que possam servir como referência; c) construção de indicadores para boas práticas na implantação e gestão de sistemas cicloviários urbanos. Os resultados se destinam a apoiar a elaboração de projetos e a tomada de decisões em processos de planejamento urbano, com participação na promoção de melhores condições ambientais para as cidades, na melhoria de áreas centrais e residenciais, bem como na qualificação de áreas abertas de uso coletivo.