

## Ciência para um mundo sustentável





## A constituição do observatório do desenvolvimento territorial de Viamão e entorno

Natássia Molina Bayer<sup>1</sup>, Fernanda Rubenich Silva<sup>1</sup>, Edgar Rocha Guarize<sup>1</sup>, Maria Eduarda Maia Lima<sup>1</sup>, Sérgio Roberto Kapron<sup>1\*</sup> \*Orientador(a)

<sup>1</sup>Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS) - *Campus* Viamão, RS

A constituição do Observatório de Desenvolvimento Territorial de Viamão e Entorno -ObservaViamão - objetiva suprir demanda da comunidade, identificada na elaboração do Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) em 2018, e reforçar a missão do IFRS de fomentar o desenvolvimento territorial. O observatório visa facilitar o acesso às informações e análises auxiliando na orientação e execução de processos de melhorias para o desenvolvimento local. Este resumo apresenta as principais ações executadas para a construção do ObservaViamão, iniciadas em 2019. Inicialmente o projeto teve por objetivo identificar e disponibilizar o acesso a dados, estudos publicados e as produções do campus Viamão sobre o território local, bem como identificar as necessidades dos docentes, os formatos existentes de observatórios, os recursos necessários e as possibilidades de ação para consolidar o observatório pretendido. Foi realizado contato com dois observatórios da Região Metropolitana de Porto Alegre, permitindo a troca de saberes e conhecimentos que subsidiaram a definição do escopo do ObservaViamão. Uma segunda ação consistiu em pesquisar as principais fontes de dados sistemáticas e periódicas sobre Viamão, que foram sistematizadas em um quadro com links diretos de acesso, contendo informações básicas sobre a organização responsável e o conteúdo disponibilizado. Destes, foram confeccionados gráficos e tabelas com informações de análise. Outra ação foi uma pesquisa exploratória das publicações recentes e disponíveis na internet, mas não sistemáticas, como dissertações, teses, monografias e artigos, que versaram sobre Viamão. Estas também foram estruturadas para agilizar a divulgação e acesso aos conteúdos. Para conhecer as necessidades de dados/informações nas atividades de ensino, pesquisa e extensão, uma quarta ação consistiu na aplicação de questionário aos docentes do campus do IFRS. Foi possível observar certa dificuldade em acessar dados sobre o município e que as atividades em sala de aula e projetos apresentam potencial de gerar dados primários sobre Viamão. Uma quinta ação do observatório está sendo a confecção de mapas do território viamonense com informações de saúde, educação e meio ambiente, com a utilização experimental de ferramentas de geoprocessamento. Para a consolidação do ObservaViamão está em processo sua construção no site do IFRS, de forma a constituir um espaço de divulgação e interação com a comunidade. Também a conclusão do levantamento das produções do campus, a criação de um espaço integrado para bolsistas e a apresentação e capacitação de organizações e da comunidade local para uso e produção de informações.

Palavras-chave: Observatório. Dados. Informações.



