

## SANEAMENTO BÁSICO COMO CONDICIONANTE À EXPANSÃO URBANA DE FAXINAL DOS GUEDES, SC

Orientadora VALENTINI, Daiane Regina

Pesquisadores: BIESDORF, Marta

COLLA, Mônica da Silva

GRONENSCHILD, Viviane Palma

KOHL, Julia Maria

LANZZARIN, Dagmara Cristina

SEGHETTO, Vanessa

Curso: Arquitetura e Urbanismo

Área de conhecimento: Área das Ciências Sociais Aplicadas

Este estudo visou traçar um perfil do crescimento urbano do Município de Faxinal dos Guedes, no Oeste do Estado de Santa Catarina, com aproximadamente 11 mil habitantes, a partir da instalação de infraestrutura urbana de saneamento básico: rede de coleta e tratamento de esgotos. O projeto, cuja execução foi iniciada em 1989 e concluída em 2004, teve um amplo investimento por parte dos entes federativo, estadual e do próprio Município, que totalizou um total de 15 milhões de reais. Desde 2010, os serviços de saneamento básico atendem 100% da área urbana, o que confere a maior cobertura de esgoto do Sul do Brasil, colocando a cidade em destaque nacional. Por meio de pesquisas documentais e elaboração de mapas com a evolução da malha urbana, conclui-se que a estação de tratamento serviu como polo gerador do espaço urbano, já que a partir dela localizaram-se diversos empreendimentos. Do mesmo modo, a rede de coleta tornou-se um condicionante de expansão da malha urbana, já que as conexões com ela definem o surgimento de novos loteamentos, evitando vazios urbanos. Junto ao processo de “eliminar as fossas”, como os próprios moradores do Município se referem, outros projetos foram conciliados, tendo uma gama de benefícios na infraestrutura urbana: recuperação de toda a pavimentação das vias urbanas e a implantação de outros projetos de cunho ambiental, os quais contribuíram para o êxito do projeto de saneamento básico e o desenvolvimento sustentável de Faxinal do Guedes.

Palavras-chave: Faxinal dos Guedes. Saneamento básico. Evolução urbana.

[marta.biesdorf@yahoo.com.br](mailto:marta.biesdorf@yahoo.com.br)

[moki\\_colla@hotmail.com](mailto:moki_colla@hotmail.com)

[vanessaseghetto@hotmail.com](mailto:vanessaseghetto@hotmail.com)

[vivipalma2009@hotmail.com](mailto:vivipalma2009@hotmail.com)

[daag\\_lanz@hotmail.com](mailto:daag_lanz@hotmail.com)