

PRÁTICAS EM SANEAMENTO AMBIENTAL NO MUNICÍPIO DE GUATAMBU - SC

Tais Provensi ¹

Andressa Vigne Xavier ²

Felipe Ruiz V. B de Oliveira ³

Rosiléa Garcia França ⁴

Leandro Bordin ⁵

Marlon Luiz Neves da Silva ⁶

Resumo: O projeto de extensão “Práticas em Saneamento Ambiental no Município de Guatambu – SC” foi desenvolvido com o objetivo principal de realizar o levantamento de dados sobre as condições de saneamento ambiental no município supracitado, compreendendo questões de moradia, água, esgoto, resíduos sólidos e saúde pública, de forma a possibilitar intervenções e disseminação de boas práticas em saneamento ambiental. A atividade de extensão propriamente dita foi antecedida por uma etapa de pesquisa: 200 entrevistas foram aplicadas a 200 famílias residentes no perímetro urbano de Guatambu e, nesta etapa, participaram 16 estudantes do curso de Engenharia Ambiental, sob orientação da discente bolsista e da professora coordenadora. Através da tabulação dos dados obtidos, identificou-se as deficiências do saneamento do local, além de reconhecer-se ações positivas desenvolvidas pela comunidade. Verificou-se que a grande maioria das residências realizava a separação do lixo em reciclável e orgânico, o que representa uma ação bastante positiva que desencadeia os processos de reciclagem e reaproveitamento de resíduos, por exemplo. Por outro lado, a relação da comunidade com os recursos hídricos merece atenção: raras são as famílias que captam água da chuva para fins não potáveis, deixando de aproveitar um recurso acessível a todos, diminuindo consideravelmente o gasto de água tratada nas residências. Diante das conclusões obtidas pela tabulação, iniciou-se a etapa de intervenções e explanação de resultados, processo este que contou com a parceria da Escola Estadual Leonor Lopes Gonzaga. O espaço escolar foi utilizado para atividades de palestra com alunos do ensino médio e fundamental, além de ações com os professores e comunidade, visando, principalmente, repassar informações e orientações para conscientização ambiental. A participação da população foi extremamente satisfatória, tanto no momento das visitas *in loco* quanto durante as intervenções,

11 Acadêmica, Engenharia Ambiental, Universidade Federal da Fronteira Sul, campus Chapecó, bolsista do Programa de Iniciação em atividades de Extensão da UFFS. taisprovensi@gmail.com2 Acadêmica, Engenharia Ambiental, Universidade Federal da Fronteira Sul, campus Chapecó. andressa_vignex@hotmail.com

3 Acadêmico, Engenharia Ambiental, Universidade Federal da Fronteira Sul, campus Chapecó. felipe_ruiz_oliveira@hotmail.com

4 Professora Doutora, Engenharia Civil, Universidade Federal da Fronteira Sul, campus Chapecó. rosilea.franca@uffs.edu.br

5 Professor Mestre, Engenheiro Civil, Universidade Federal da Fronteira Sul, campus Chapecó. lbordin@uffs.edu.br

6 Professor Mestre, Engenheiro Ambiental, Universidade Federal da Fronteira Sul, campus Chapecó. marlon.uffs@gmail.com

permitindo o alcance do objetivo principal de disseminar boas práticas em saneamento ambiental, promovendo conscientização e modificando pequenas ações no dia a dia, capazes de assegurar a qualidade de vida e a preservação dos recursos naturais, trazendo benefícios ambientais, econômicos e sociais a médio e longo prazo.

Palavras-chave: meio ambiente. água. resíduos sólidos. qualidade de vida.