

PRESERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ESPAÇOS PÚBLICOS NO BAIRRO TANCREDO NEVES, SÃO LEOPOLDO, RS

Clairton dos Santos, Francisco Lucio Gomes e Gelson Luis Fiorentin (orient.)
Universidade do Vale do Rio dos Sinos; clairtondos@zipmail.com.br;
gfiorentin@unisinis.br.

A concentração da população humana em áreas urbanas aumentou nas últimas décadas, decorrente do êxodo rural ocupando, principalmente, a periferia dos grandes centros; enfrentando carência de infraestrutura adequada e provocando degradação ambiental. Um dos principais fatores desse processo é a ocupação irregular das áreas de preservação, área verdes e retirada das matas ciliares. Este trabalho propõe a recuperação de áreas da sub-bacia do Arroio da Manteiga, bacia do Rio dos Sinos, através da recomposição da vegetação com a introdução de espécies nativas. O trabalho é desenvolvido pelo Programa de Ação Sócio-Educativa na Comunidade (PASEC); da Diretoria de Ação Social da Universidade do Vale do Rio dos Sinos – UNISINOS com parceria da comunidade da Escola Municipal de Ensino Fundamental Tancredo Neves e Santa Marta, Serviço Municipal de Águas e Esgotos (SEMAE), Secretaria Municipal do Meio Ambiente (SEMMAM), Escola Estadual Agrícola Visconde de São Leopoldo, União Protetora do Ambiente Natural (UPAN), EMATER/SL, GERDAU e alunos do curso de Ciências Biológicas da UNISINOS. As atividades envolveram a realização de oficina de educação ambiental para 25 alunos da Escola Municipal de Ensino Fundamental Tancredo Neves, no contraturno escolar; plantio de árvores nativas no pátio e no entorno da escola; área de nascente; praça pública e na Estação de Tratamento de Esgoto (ETE) do SEMAE. Para maior integração com a comunidade escolar, foi efetuado um mutirão ecológico. Até o momento, foram plantadas 400 mudas das seguintes espécies: *Luebea divaricata*, *Parapiptadenia rígida*, *Psidium cattleyanum*, *Rollinia rugulosa*, *Schinus terebinthifolius*, *Cabrelea canjerana*, *Cedrela fissillis*, *Eugenia involucrata*, *Ingá marginata*, *Tabebuia pulcherrima*, *Tabebuia avellanedae* e *Eugenia uniflora*. Além disso, houve distribuição para os interessados visando recuperação e manutenção dos aspectos paisagísticos do local. Ressalta-se a importância de ações interdisciplinares com a participação intersetorial do poder público e privado, com envolvimento da comunidade escolar e acadêmica.