



UNIVERSIDADE REGIONAL INTEGRADA DO ALTO URUGUAI  
E DAS MISSÕES - CAMPUS DE ERECHIM  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ECOLOGIA

ERECHIM  
ECOGERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE NA  
MICRORREGIÃO GEOGRÁFICA DE ERECHIM - RIO GRANDE DO SUL

DISCENTE: WOLNEI LUIZ AMADO CENTENARO

ORIENTADORES: ROGÉRIO MARCOS DALLAGO

DATA DE DEFESA: 31/01/2011

Executou-se uma investigação e análise sobre o cumprimento das leis e normas do gerenciamento de resíduos de serviços de saúde previstas na legislação brasileira, em estabelecimentos de caráter público e privado em uma área da região Sul do Brasil, pertencente ao Estado do Rio Grande do Sul e que denomina-se de acordo com a divisão regional do IBGE de Microrregião de Erechim, com inscrição no Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde do Ministério da Saúde. Com a finalidade de estabelecer um diagnóstico atual e propor ações básicas para o gerenciamento de resíduos de serviços de saúde na região proposta, elaborou-se este estudo, baseado na aplicação de um questionário com questões dirigidas aos prestadores de serviços de saúde, tanto em nível privado como público, além das secretarias municipais de saúde com perguntas sobre as diversas fases deste gerenciamento. Referente à análise qualitativa e quantitativa da investigação, dentre os principais resultados encontrados pode-se mencionar o conhecimento por parte dos gerenciadores das normas vigentes, exceto ao que tange ao gerenciamento intra-estabelecimento referente ao gerenciamento de resíduos químicos, onde persistem dúvidas sobre o correto gerenciamento dos diversos produtos utilizados. Além disso, constatou-se o desconhecimento da grande maioria destes estabelecimentos sobre o tratamento e destino final de seus resíduos por parte das empresas terceirizadas para esta função, mesmo sabendo que a responsabilidade pelos mesmos é do gerador desde a sua criação até o destino final. Evidenciou-se ainda que não exista na região propostas públicas para o gerenciamento local destes resíduos através do consorciamento municipal o que poderia retornar em benefícios em renda e geração de empregos a uma comunidade de uma extensa região. Como produto da presente investigação sugere-se uma proposta integral para o manejo destes resíduos utilizando-os como fonte para a geração de energia através da esterilização em sistema de microondas e/ou autoclave, assim contribuindo com o bem estar biológico e psicossocial tanto do pessoal envolvido no trabalho, bem como da população destes municípios, estando em harmonia com o meio ambiente e buscando uma melhor inserção da região na Política Nacional de Resíduos Sólidos do Brasil.

Palavras-chave: Biossegurança. Resíduos infectantes. Saúde pública.