

NOME: JOÃO EVANGELISTA DE PAULA NETO

TÍTULO: Avaliação das condições de destinação dos resíduos domiciliares especiais (pneus, pilhas e baterias, lâmpadas fluorescentes e resíduos de construção civil) produzidos no município de Itaú de Minas

AUTORES: JOÃO EVANGELISTA DE PAULA NETO, GISLAINE ALVES DOS REIS

ORIENTADOR: WILLIAN PAULO GRACIANO

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): PAEx

PALAVRA CHAVE: resíduos sólidos, levantamento, gerenciamento

RESUMO

O projeto desenvolvido no município de Itaú de Minas tem como objetivo avaliar as condições de destinação dos resíduos sólidos domiciliares especiais, por meio da identificação das áreas utilizadas na destinação incorreta destes resíduos, desenvolvendo após os levantamentos, um plano de metas que proporcione redução, reutilização e reciclagem, com o intuito de reduzir a quantidade destes resíduos, no aterro sanitário municipal. Os dados referentes aos locais de destinação inadequados no município foram identificados por pesquisas in loco, registro fotográfico, aplicação de questionários e levantamento de registros em órgãos públicos municipais, que possibilitou o levantamento de informações para a construção de um relatório que dispõe de dados relevantes para o desenvolvimento do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos no Município. O levantamento e a organização dos materiais coletados no município de Itaú de Minas foram feitos pela equipe de estagiários e pelo orientador. As informações foram armazenadas e digitalizadas para dinamizar as pesquisas e desenvolvimento do projeto, como também evitar perdas de documentos importantes. Considerando a importância de se gerenciar e destinar corretamente os resíduos sólidos domiciliares especiais, tanto em termos ambientais como de saúde pública, o envolvimento da população se torna muito importante, servindo este trabalho como base de dados para a construção do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos do Município.