



DIAGNÓSTICO DE USOS E DESTINOS DE MATERIAIS RECICLÁVEIS NO MUNICÍPIO DE LARANJEIRAS DO SUL NA PERSPECTIVA DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Andrea Rodrigues¹

Marcio Rodrigo de Oliveira²

Edson Novak de Oliveira³

Rosemari de Lima⁴

Deise Maria Bourscheidt⁵

Janete Stoffel⁶

Tania Helena Neunfeld⁷

O Projeto Coleta Seletiva e Desenvolvimento Sustentável: Desafios e Potencialidades para o Município de Laranjeiras do Sul foi proposto em consonância ao atendimento da Lei 12305/2010, que traz aos gestores públicos municipais, empresários e a sociedade em geral um desafio em relação ao gerenciamento dos resíduos sólidos. O objetivo geral do projeto é demonstrar a importância da destinação correta de rejeitos e resíduos para o desenvolvimento sustentável do município de Laranjeiras do Sul, Paraná; especificamente busca: a) Diagnosticar as condições existentes no município de Laranjeiras do Sul no que tange à coleta seletiva de lixo (rejeitos e resíduos); b) Identificar usos e destinos possíveis para os rejeitos e resíduos gerados no município; c) Mobilizar gestores públicos, empresários e catadores para organizar a correta destinação destes materiais no município; d) Elaborar material instrucional sobre a coleta seletiva e desenvolvimento sustentável para auxiliar no processo de conscientização quanto à correta destinação de rejeitos e resíduos; e) Conscientizar a população do município, a partir da realização de oficinas, quanto à correta separação, acondicionamento e destinação de rejeitos e resíduos; f) Avaliar as condições sociais e econômicas dos sujeitos responsáveis

¹ Andrea Rodrigues, Campus Laranjeiras do Sul, UFFS, Bolsista do Programa de Extensão PROEC, andrea-deia-@hotmail.com.

² Marcio Rodrigo Oliveira, Campus Laranjeiras do Sul, UFFS, Bolsista do Programa de Extensão PROEC, marciodeoliv@gmail.com.

³ Edson Novak, Campus Laranjeiras do Sul, UFFS, Aluno Voluntário do Programa de Extensão, PROEC, edsonnovak@hotmail.com.

⁴ Rosemari de Lima, Campus Laranjeiras do Sul, UFFS Aluna Voluntária do Programa de Extensão, PROEC, marry-lima@hotmail.com.

⁵ Professora do Curso de Ciências Econômicas, Mestra, Economia, UFFS, Campus Laranjeiras do Sul, deise.bourscheidt@uffs.edu.br.

⁶ Professora do Curso de Ciências Econômicas, Doutora, Economia, UFFS, Campus Laranjeiras do Sul, janete.stoffel@uffs.edu.br.

⁷ Professora do Curso de Agronomia, Mestra, Agronomia, UFFS, Campus Laranjeiras do Sul, tania.neunfeld@uffs.edu.br.

pela coleta, transporte e destinação de resíduos sólidos no município de Laranjeiras do Sul. O projeto encontra-se dividido em duas etapas: a primeira consistiu no levantamento de dados e elaboração de um diagnóstico para conhecer a atual situação do município quanto à coleta seletiva e aos usos e destinos possíveis para os materiais descartados. Na segunda etapa serão realizadas oficinas de conscientização. As informações obtidas na primeira etapa possibilitaram que conhecêssemos as cooperativas de catadores e as empresas privadas relacionadas aos usos e destinos de materiais recicláveis. Os acadêmicos fizeram um levantamento dos usos e destinos dos seguintes materiais: Lâmpadas, pneus, plástico, metal, embalagem longa vida, embalagens de agrotóxicos, vidros, papel, óleo vegetal e lixo hospitalar. Realizou-se uma pesquisa bibliográfica, para conhecer o potencial reciclável de cada material. Na etapa destinada ao levantamento dos locais para a reciclagem foi realizada pesquisa exploratória, sendo que em relação aos plásticos, metal e papel há vários empresários que compram esse material bem como uma associação de catadores. Em relação às embalagens longa vida há uma empresa no município de Virmond que fabrica telhas. Os pneus podem ser levados aos municípios de Guarapuava e Cantagalo, porém a maioria ainda é disposta no lixão municipal. Para as lâmpadas não existe destinação em Laranjeiras do Sul e municípios próximos. Em relação aos vidros há um senhor que os recolhe, tritura e leva para Curitiba. Quanto as embalagens de agrotóxicos, há uma empresa no município que é responsável pela sua destinação. A segunda etapa que se realizará no segundo semestre do ano contemplará a realizações de oficinas.

Palavras-chave: Meio Ambiente. Conscientização. Resíduos. Rejeitos.