



TREINAMENTO DE ERGONOMIA E SEGURANÇA DO TRABALHO COMO FORMA DE CONTRIBUIÇÃO PARA A SEGREGAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Julia Villela Toledo Ferreira (apresentador)¹

Alcione Aparecida de Almeida Alves²

Louise de Lira Roedel Botelho³

Aline Raquel Müller Tones⁴

Fabiano Cassol⁵

Resumo: A Incubadora Tecnosocial de Cooperativas e Empreendimentos Solidários (ITCEES)⁶, do campus Cerro Largo/RS, da Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS) desenvolve ações de extensão no âmbito social e ambiental. Dentre estas ações, destaca-se o atendimento da Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS), instituída pela Lei N° 12.305/2010, de forma a contribuir para solucionar a deficitária gestão dos resíduos sólidos urbanos (RSU) no município de Cerro Largo/RS. A referida Lei, discorre sobre a necessidade de capacitação técnica continuada na área de resíduos sólidos. O objetivo geral deste trabalho foi apresentar os resultados das atividades de extensão propostas no “Projeto Sensibilização e Capacitação dos Catadores de Resíduos Recicláveis e Reutilizáveis”, vinculado ao Programa Pensar o

¹Acadêmica em Engenharia Ambiental e Sanitária da Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), *Campus* Cerro Largo/RS, bolsista do Programa Pensar o Amanhã- Edital interno N° 1098/GR/UFFS/2017, juliavillela3@gmail.com

²Doutora em Engenharia Ambiental pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Docente da Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), *Campus* Cerro Largo/RS, Coordenadora do Programa Pensar o Amanhã - Edital interno N° 1098/GR/UFFS/2017, alcione.almeida@uffs.edu.br

³Pós doutora em Engenharia e Gestão do Conhecimento pela Universidade Federal de Santa Catarina, Docente adjunta II da Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), Docente do mestrado Desenvolvimento e Políticas Públicas da UFFS, *Campus* Cerro Largo/RS, Coordenadora do projeto CHAMADA UNIVERSAL 2014 CNPq, louisebotelho@uffs.edu.br.

⁴Mestre em Tecnologias Ambientais pela Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR), Docente da Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), *Campus* Cerro Largo/RS, aline.tones@uffs.edu.br

⁵Doutor em Engenharia Mecânica pela Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul (Unijuí), Docente da Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), *Campus* Cerro Largo/RS, fabiano.cassol@uffs.edu.br

⁶Projeto com apoio do CNPq.



amanhã, ofertou o treinamento “Ergonomia e Segurança do Trabalho”. Esta ação de extensão buscou instruir os membros da Cooperativa de Catadores Unidos pela Natureza (COOPERCAUN) que presta serviço na Central de Classificação/Seleção de RSU do município de Cerro Largo/RS. Como metodologia utilizou-se a pesquisa descritiva com o uso da observação participante, de modo a conferir junto aos catadores, suas aprendizagens adquiridas durante o curso e desafios quanto ao trabalho com os resíduos sólidos urbanos. Ao longo do treinamento, por meio da participação dos catadores, foi possível identificar os principais cuidados necessários e o grau de exposição ao risco na atividade de coleta de resíduos, como por exemplo cortes nas mãos, contaminação por agentes químicos e insolação. Com este treinamento, os catadores de materiais recicláveis e reutilizáveis tiveram a oportunidade de compreender melhor os riscos contidos em seu ambiente de trabalho e como utilizar corretamente os equipamentos, para prevenção de doenças e acidentes. Sendo possível perceber ainda, um grande interesse por parte dos cooperados em obter informações sobre saúde ocupacional, em vista que os mesmos estão diariamente expostos à riscos ocupacionais e percebem a grande necessidade de prevenção de acidentes. Ressalta-se assim a importância das orientações transmitidas ao grupo de trabalhadores.

Palavras-chave: COOPERCAUN. ITCEES. Otimização do Trabalho.

Categoria: Extensão

Área do Conhecimento: Engenharias

Formato: Comunicação Oral