



# 7º CONGRESSO BRASILEIRO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

07 a 09 de setembro de 2016



## Reciclando com Arte: Uma ação sustentável

**AUTORES:** Henrique Coutinho Moreira (Autor), Léia do Santos (Co-Autor), Bernadete Zandomenico (Orientador)

**PALAVRAS-CHAVE:** Reciclagem; Meio Ambiente; Resíduos.

### RESUMO:

Introdução: A reciclagem é uma das alternativas mais eficazes para evitar que resíduos sólidos gerados sejam descartados de forma indesejável, aumentando o desperdício. Sua prática reforça o conceito de sustentabilidade, além de diminuir os impactos ambientais e gerar renda. O Programa de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS), vem se empenhando para que as ações sustentáveis sejam ainda mais difundidas no Centro de Ciências da Saúde (CCS). Objetivo do Projeto: Utilizar resíduos potencialmente recicláveis coletados dentro do CCS para reutilização. Metodologia: Foi realizado um estudo de campo para investigar e identificar os possíveis materiais de caráter reciclável no CCS, e juntamente com parcerias internas e externas da universidade, foi possível obtê-los. Resultados: Ao longo do projeto, foi realizada a confecção de sabão ecológico a partir da reutilização do óleo descartado do refeitório do Hospital Universitario Cassiano Antonio Moraes (HUCAM), sendo produto final, adquirido por funcionários e pacientes. A produção de Eco-bags foi iniciada a partir do momento que verificou-se que banners feitos de lona provenientes de trabalhos acadêmicos estavam sendo descartados. No que concerne às chapas de Raio X, o PGRSS fez parceria com o curso de Gemologia da universidade que faz a retirada da prata da chapa, utilizando o metal precioso na produção de joias em laboratórios do curso. Foi implementado também, o sistema de coleta de pilha e baterias no CCS e no HUCAM, realizando a troca desses materiais contendo metal pesado por sementes de árvores nativas da flora brasileira. Atualmente é feito o reaproveitamento de vidros de medicamentos inócuos à saúde. Conclusão: O PGRSS busca desenvolver o senso crítico de que reciclar é economizar energia, poupar recursos naturais e trazer de volta ao ciclo produtivo, o que jogamos fora, além de gerar renda, motivar a criatividade, elevando a estima e contribuindo para melhor relação entre os seres humanos.

Instituição de Ensino: Universidade Federal do Espírito Santo

ISBN: 978-85-93416-00-2

