

**ANÁLISE DO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA
FUNDAÇÃO PEDRO PAES MENDONÇA NO POVOADO SERRA DO
MACHADO, RIBEIRÓPOLIS/SE**

SANTOS, Paula Lima¹; SOUZA, Heloísa Thais Rodrigues²;

RESUMO

Introdução: O excessivo consumismo gerado pela população brasileira após a Revolução Industrial desencadeou uma maior geração de resíduos sólidos e consequentes impactos ambientais negativos. A sociedade em geral, as empresas, as entidades filantrópicas, o Governo etc., são geradores e responsáveis pelo tratamento do seu resíduo desde a separação até a destinação correta. **Objetivo:** O objetivo geral desta pesquisa foi verificar o gerenciamento dos resíduos sólidos nas unidades da Fundação Pedro Paes Mendonça (FPPM), Ribeirópolis/SE. Os objetivos específicos foram: identificar os resíduos sólidos gerados pela FPPM; mensurar os resíduos sólidos oriundos da mesma e levantar as práticas de acondicionamento, coleta, armazenamento, transporte, tratamento e destinação final dos resíduos sólidos da FPPM. **Material e métodos:** Os objetivos propostos foram alcançados com a utilização de ferramentas da qualidade, tais como: diagrama de causa e efeito, folhas de verificação e fluxograma. Assim como, foram feitas análises documentais e bibliográficas, observações in loco, diagnóstico situacional e levantamento de dados qualitativos, no período entre janeiro e agosto de 2019. **Resultados:** No que se refere aos resultados obtidos, têm-se que a FPPM gera resíduos secos, resíduos úmidos e rejeitos, obtendo-se, a partir da análise gravimétrica, uma distribuição percentual de 7%, 35% e 58%, respectivamente. No tocante as práticas de gerenciamento a FPPM realiza coleta seletiva, destina os resíduos secos, úmidos e de origem hospitalar de maneira ambientalmente adequada e destina os rejeitos ao lixão municipal. **Conclusão:** A partir das análises dos resultados, a referente pesquisa apresenta a identificação dos resíduos sólidos gerados, a mensuração dos resíduos sólidos através de dados quantitativos e expõe as práticas de gerenciamento dos resíduos sólidos nas unidades da FPPM. Tal como, traz a importância da efetivação de um Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos para a FPPM com a finalidade de torná-la mais sustentável e em concordância com a legislação ambiental.

Palavras-chave: gerenciamento, impactos ambientais, meio ambiente, resíduos sólidos, sustentabilidade.

¹Faculdade de Administração e Negócios de Sergipe, Aracaju, Sergipe. paulalimaadm@hotmail.com.

²Faculdade de Administração e Negócios de Sergipe, Aracaju, Sergipe. heloisathais@hotmail.com.