

ANÁLISE DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE EM UNIDADE HOSPITALAR NA CIDADE DE ALEXANDRIA/RN

Anna Beatriz Pereira Pordeus¹
 Helves Cleverton Guerra Costa²
 Wesley de Oliveira Santos³
 Manoel Januário da Silva Júnior⁴
 Janaína Cortêz de Oliveira⁵

RESUMO

Este trabalho objetiva analisar de forma crítica o gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde (RSS) no Hospital Maternidade Joaquina Queiroz (HMJQ), situado no município de Alexandria/RN. A pesquisa foi conduzida com abordagem mista, utilizando-se de levantamento bibliográfico e aplicação de questionários a funcionários da instituição, além de observações diretas em campo. O estudo investigou a geração, segregação, acondicionamento, identificação, coleta, transporte, armazenamento e disposição final dos resíduos, conforme os parâmetros estabelecidos pela RDC nº 222/2018 da ANVISA e a Resolução CONAMA nº 358/2005. Foi identificada a produção dos cinco grupos de resíduos (A, B, C, D e E), bem como práticas irregulares, como a não identificação de recipientes, ausência de segregação adequada, armazenamento externo em condições insatisfatórias e inexistência de Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS). Verificou-se, ainda, deficiência no conhecimento dos profissionais sobre os riscos sanitários e ambientais, além da falta de treinamentos específicos. Tais falhas comprometem a biossegurança, a saúde coletiva e o meio ambiente. O estudo ressalta a importância da implementação de práticas adequadas, com base na legislação vigente, incluindo a capacitação contínua da equipe, melhoria na infraestrutura e elaboração urgente do PGRSS. Conclui-se que o gerenciamento de RSS na unidade estudada ainda carece de ações estruturantes para atender às normativas legais e aos princípios da sustentabilidade, reforçando a necessidade de intervenções estratégicas para mitigar os impactos gerados por esse tipo de resíduo.

Palavras-chave: Resíduos de serviços de saúde, Gerenciamento, Biossegurança, Hospital, Sustentabilidade.

¹ Mestranda pelo Curso de Planejamento e Dinâmicas Territoriais no Semiárido da Universidade Estadual do Rio Grande do Norte – UERN, anna20231005171@alu.uern.br

² Graduado em Engenharia Ambiental e Sanitária da Universidade Federal Rural do Semi-Árido – UFERSA, helves@outlook.com;

³ Doutor pelo Curso de Manejo de solo e água da Universidade Federal Rural do Semi-Árido – UFERSA, wesley.santos@ufersa.edu.br;

⁴ Doutor pelo Curso de Irrigação e Drenagem da Escola Superior Luiz de Queiroz, Universidade de São Paulo - USP, mjanuario@ufersa.edu.br;

⁵ Doutora pelo Curso de Fitopatologia da Universidade Federal Rural de Pernambuco - UFRPE, janaaina.cortez@ufersa.edu.br

