

**BIOSSEGURANÇA NA LAVANDERIA E GESTÃO DE RESÍDUOS
HOSPITALARES: ENTRE A TEORIA E A PRÁTICA**

**Maria Carolina Moraes Pereira Queirós¹, Ana Karolina Leandro Moreira²,
Victoria Lavigne Chagas de Oliveira³, Ruth Emilly Silva Torres⁴, Emery
Ciana Figueiredo Vidal⁵**

Resumo: A prevenção e o controle de infecções hospitalares representam desafios constantes no ambiente de saúde e exigem a aplicação rigorosa de medidas de biossegurança em todos os setores, especialmente a lavanderia e gestão de resíduos, devido ao alto risco de contaminação cruzada. Esses cuidados são essenciais para garantir a segurança dos pacientes, dos profissionais de saúde e da comunidade em geral. Este estudo teve o objetivo de analisar as práticas adotadas em uma unidade hospitalar no município de Crato - CE, voltadas ao controle de risco biológico nos setores de lavanderia e gestão de resíduos e comparar sua conformidade com as normas técnicas vigentes e protocolos recomendados pela literatura científica. Caracterizou-se como uma pesquisa com abordagem qualitativa, realizada por meio da observação direta e da análise documental, através de visitas técnicas com registros em diário de campo e uma revisão bibliográfica de manuais e legislações técnicas. Ressalta-se que por se tratar de uma pesquisa de caráter observacional, não se aplicou a exigência de submissão ao Comitê de Ética em Pesquisa, conforme previsto nos critérios de isenção para estudos que não envolvem diretamente seres humanos como participantes. De acordo com as informações coletadas, verificou-se, na lavanderia, a existência de rotinas organizadas, com separação entre áreas sujas e limpas e uso adequado de Equipamentos de Proteção Individual, embora não houvesse monitoramento microbiológico formal. Na gestão de resíduos, os procedimentos seguem corretamente a segregação por cores e o descarte de materiais, apesar da existência de falhas pontuais. Foram identificadas algumas inconformidades, apesar de não significativas, entre a teoria e a prática institucional, porém foi demonstrado comprometimento da instituição com a segurança dos profissionais, dos usuários e ambiental. Conclui-se que a capacitação contínua e a supervisão técnica são fundamentais para garantir o cumprimento dos

¹ Universidade Regional do Cariri, email: carolina.morais@urca.br

² Universidade Regional do Cariri, email: karolina.moreria@urca.br

³ Universidade Regional do Cariri, email: victoria.lavigne@urca.br

⁴ Universidade Regional do Cariri, email: ruthemilly.torres@urca.br

⁵ Universidade Regional do Cariri, email: emery.vidal@urca.br

X SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA
XXVIII SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA URCA
10 a 14 de NOVENBRO de 2025

Tema: “UNIVERSIDADE E SOCIEDADE NA AGENDA 2030”



protocolos e a redução de riscos biológicos, além da existência de estrutura adequada, aliada à adesão às normas e à formação permanente dos profissionais, o que contribui significativamente para a qualidade assistencial, prevenção de infecções e segurança dos pacientes, trabalhadores e do meio ambiente, garantindo que os avanços se mantenham ao longo do tempo.

Palavras-chave: Contenção de Riscos Biológicos. Lavanderia. Gerenciamento De Resíduos. Unidades Hospitalares.