

## **MENSURAÇÃO DE PROCEDIMENTOS REFERENTES AO MANUSEIO DE RESÍDUO SÓLIDO DE SAÚDE - MATERIAIS PERFUROCORANTES EM HOSPITAL E FARMÁCIA NA CIDADE DE ASTORGA - PR**

Lucimeire Spinelli

CESUMAR - Centro Universitário de Maringá, Maringá - Paraná

Anderson José de Melo e Silva (Orientador)

CESUMAR - Centro Universitário de Maringá, Maringá - Paraná

O lixo contém uma grande quantidade de matéria de origem orgânica, porém, do ponto de vista sanitário, a importância dos resíduos sólidos como causa direta de doenças não está comprovada, mas como fator indireto, esses resíduos sólidos exercem grande importância na transmissão de patologias. A presença de microorganismos contidos em materiais de origem ligada à resíduos de saúde cria um ambiente ecologicamente favorável para inúmeros vetores tais como artrópodes (moscas, baratas, etc.) e roedores, que encontram, nos resíduos sólidos, alimento e assim, condições adequadas para proliferação. Devido a presença de material patogênico e a ineficiência do manejo de resíduos sólidos de saúde, incluídos desde a geração, o manejo, a segregação inadequada e a falta de tecnologia para o seu tratamento e disposição final, constitui-se um risco para saúde da comunidade em geral. Dada a gravidade destes resíduos, em especial os materiais perfurocortantes, ressalta-se a necessidade de melhor avaliar e informar sobre o manejo de resíduo sólido de saúde, desde a geração até o seu destino final, informando e conscientizando através de re-educação sanitária ao público alvo. Dessa maneira, visando um trabalho informativo e esclarecedor do manuseio dos resíduos, com ênfase para os materiais perfurocortantes e os equipamentos de proteção individual, tem-se por objetivo deste trabalho informar procedimentos básicos para manejo dos resíduos sólidos de saúde, considerados perigosos, com finalidade de promover saúde coletiva bem como proceder a separação didática, de maneira informativa, dos tipos de resíduos sólidos de saúde. Para tanto, utilizou-se de inquérito investigatório realizado em 12 farmácias de dispensação e 1 hospital da cidade de Astorga - Pr, no sentido de coletar informações de gerenciamento de resíduos sólidos de saúde desses locais, antes e depois de palestras educativas ao público alvo (profissionais regionais), ressaltando principalmente os cuidados com os materiais perfurocortantes e os equipamentos de proteção individual. Os resultados, coletados e analisados apresentam-se plotados em gráfico permitindo observar o perfil estatístico dessa população alvo e seus critérios de trabalho em relação aos procedimentos para contenção de acidentes ocupacionais.

[lucimeirespinelli@hotmail.com](mailto:lucimeirespinelli@hotmail.com)