

## A IMPORTÂNCIA DA GESTÃO DE LIXOS HOSPITALARES, E SEU IMPACTO NO AMBIENTE E SOCIEDADE: UMA REVISÃO NA LITERATURA

Wallyson de Jesus da Costa<sup>1</sup>, Ivaniely de Aguiar Moura<sup>2</sup>, Kethlen Kamila Gomes Santana<sup>3</sup>, Helena Maria de Araújo<sup>4</sup>, Siomara Cunha França<sup>5</sup>, Nádyla Marina França Souto<sup>6</sup>

<sup>1</sup>Graduando em Enfermagem, Universidade Paulista. E-mail: wallyson0099@gmail.com; <sup>2</sup>Graduanda em Enfermagem, Universidade São Lucas. E-mail: ivanielyaguiar@gmail.com; <sup>3</sup>Graduanda em Enfermagem, Universidade Paulista. E-mail: kamilagomes840@gmail.com; <sup>4</sup>Graduanda em Enfermagem, Universidade Paulista. E-mail: helenamariahmm1432@gmail.com; <sup>5</sup>Graduanda em Enfermagem, Universidade Paulista. E-mail: siomara120978@gmail.com; <sup>6</sup>Enfermeira, Especialista em Metodologia do Ensino Superior, Docente UNIP. E-mail: nadya.marina.nm@gmail.com

**Introdução:** A gestão de resíduos de serviços de saúde (RSS) ou conhecido popularmente por lixos hospitalares, foi fundada no ano de 2018, pela Agência nacional de vigilância sanitária (ANVISA), na qual preconizou as boas práticas no manejo, segregação e acondicionamento adequado para cada tipo de resíduo produzido no atendimento seja ao ser humano ou animais irracionais. Essas medidas previnem os riscos que podem desencadear se as mesmas não forem seguidas. **Objetivo:** Disseminar esta informação e enfatizar a importância dessa normativa a ser seguida por todas as instalações que poderá produzir esses resíduos de saúde, mostrando com estudos na literatura o risco que pode desencadear na sociedade quanto a proliferação de doença, impactos no meio ambiente e mostrar também quais os profissionais mais afetados por esses acidentes. **Metodologia:** Trata-se de uma ramificação de um trabalho acadêmico na Universidade Paulista, que foram realizados palestras, dinâmicas e perguntas interativas, sobre esta temática. Visto isso, foi realizado buscas na literatura quanto a essa problemática e levantados pontos relevantes e alarmantes. **Resultados e Discussões:** Com isso, foram obtidos diversos estudos que mostraram resultados dos casos e ocupações acometidas, sendo a área do técnico de enfermagem a mais afetada, seguida da ocupação dos faxineiros, sendo esse os grupos com maior contato com esses RSS. foram notificados também risco na resistência bacteriana, riscos de proliferação de patologias na sociedade, ocasionados pelo descarte incorreto dos RSS, levando em consideração também a poluição do meio ambiente e possíveis contaminações de lençóis freáticos. Podendo dessa forma afetar a biodiversidade e o ecossistema presente nesse habitat. **Conclusão:** Concluiu-se dessa busca, que os profissionais da área da saúde estão cada vez mais propício a serem vítimas desses acidentes, ou de fato o propulsor de outros profissionais serem acometidos por tal, provocado pelo descarte incorreto dos lixos hospitalares. Isso é um ponto alarmante visto que o RSS é um potencial risco de transmissão de patologia e de desgaste ambiental notório. **Contribuições para Enfermagem:** Diante disso, a enfermagem se torna uns dos profissionais mais importantes, que podem reduzir esses riscos, auxiliando em palestras educativas, de como deve ser o descarte correto desses resíduos, mostrando os riscos e impactos que podem causar, e até mesmo preparar ou refinar o plano de gerenciamento dos resíduos de serviços de saúde (PGRSS), utilizando como base a RDC nº 222, publicada em 2018, preconizada pela ANVISA, enfatizando que a mesma é um gerenciamento e protocolo que todo o território nacional deverá segui-la. Podendo desta forma reduzir os casos de acidentes.

**Descritores:** Lixos; Hospitalares; Impactos.