

## AÇÕES DE SUSTENTABILIDADE E PRESERVAÇÃO AMBIENTAL PARA O COMBATE À DENGUE

Thaynara Michelan de Oliveira<sup>1</sup>, Renata Aparecida Belei<sup>2</sup>, Letícia Gabriele da Silva Camargo<sup>3</sup>, Letícia Suzarque dos Santos<sup>4</sup>, Júlia Zacarias de Souza<sup>5</sup>, Lauana Andressa de Lima Serafim<sup>6</sup>, Verônica Machado da Silva<sup>7</sup>, Sandy Ferracioli Pereira<sup>8</sup>, Yasmim Bortoletto Gritti<sup>9</sup>, Rayane Rebeca de Souza Varotto<sup>10</sup>

Universidade Estadual de Londrina (UEL). Londrina, Paraná, Brasil. Email: thaynara.michelan@uel.br

**Introdução:** Preservar o meio ambiente e manter ações de sustentabilidade são ações que devem permear o processo de trabalho dos serviços de saúde. Resíduos descartados de forma incorreta colocam em risco a saúde humana, tanto de pacientes quanto de profissionais, mas ainda é uma prática vivenciada por várias instituições. O descarte incorreto dos mesmos pode contribuir para a disseminação da Dengue, doença de elevada incidência no Paraná, causar contaminação ambiental, entupimento de bueiros, e aumento de gases de efeito estufa. **Objetivo:** Relatar a mobilização social em prol da sustentabilidade e da preservação ambiental, visando o combate da Dengue. **Metodologia:** Estudo descritivo, na modalidade de relato de caso, realizado por estudantes e profissionais de enfermagem de um hospital universitário do norte do Paraná, que realizaram busca ativa em toda a área externa e jardins da instituição em abril de 2023. **Resultados:** Participaram acadêmicos de enfermagem e medicina junto a enfermeiros, totalizando 20 voluntários, que identificaram e recolheram, aproximadamente, sete sacos de 50 kg de resíduos, muitos com acúmulo de chuva. A maioria dos resíduos tinha plástico em sua composição, e estavam causando o bloqueio de bueiros e entupimento de calhas de escoamento de aparelhos de ar-condicionado. Folhas de coqueiros represando grandes volumes de água e bitucas de cigarros também foram identificadas em locais diversos, assim como máscaras e copos descartáveis. **Conclusão:** Resíduos contendo plásticos representam um grave problema para a saúde ambiental, pois podem poluir as águas destinadas ao consumo humano e oceanos, aumentando o risco de enchentes, de mudanças climáticas e comprometendo a saúde humana pelas substâncias químicas presentes em sua estrutura. Ações de mobilização social voltadas para a sustentabilidade precisam ser mantidas e divulgadas pelos serviços de saúde, conscientizando a população interna e externa da necessidade do comprometimento de todos na preservação da saúde humana e do planeta. O gerenciamento de resíduos precisa ser valorizado como uma prática sustentável e de relevância para a saúde pública e ambiental.

**Palavras-chave:** Resíduos; Preservação ambiental; Dengue.