

# IMPACTOS AMBIENTAIS CAUSADOS POR ATERROS SANITÁRIOS IRREGULARES EM ROLIM DE MOURA E REGIÃO

HUIDA, Alessandra Rosário.<sup>1</sup>  
ALMEIDA, Emily Cristina Jordao de.<sup>2</sup>  
QUEIROZ, Lucas Henrique Vieira de.<sup>3</sup>  
SILVEIRA, Gustavo Sepulcri.<sup>4</sup>  
LIMA, José Rafael de.<sup>5</sup>

## RESUMO

O presente estudo levanta e analisa o problema causado pelo aterro sanitário irregular (conhecidos popularmente como lixão) de Rolim de Moura – RO, e pelos resíduos sólidos, desde a falta de coleta seletiva nas residências, até a sua má destinação. Esses podem causar problemas de saúde e problemas ambientais, devido as péssimas condições dos lixões que não tem a capacidade de receber esses resíduos, onde são descarregados direto ao solo, sem nenhum tratamento. Dito isto, tem-se a necessidade de informar a população em geral, sobre os acontecimentos referentes ao lixão, para que esse mesmo problema seja evitado e que pequenos empresário e demais, tome iniciativa de construir um novo aterro sanitário para a cidade. O método adotado para a realização desse artigo, foram pesquisas bibliográficas, coletas de dados, visita ao local para verificação da real situação do mesmo, buscas em sites confiáveis como o IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatísticas), OMS (Organização Mundial da Saúde), referenciais teóricos para fortalecer o corpo do artigo e também pesquisas em leis referentes aos resíduos sólidos, como a lei que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS). Após essa coleta de dados, podemos obter resultados onde confirmam a incidência do problema, como principalmente, o número elevado de geração de lixo dos brasileiros e a deficiência dos mesmos em reciclar, reaproveitar esses resíduos e a falta de aterros sanitários na região. Por fim, conclui-se que a solução encontrada, é que os resíduos gerados pela população tenham uma destinação final adequada, e que o mesmo seja reciclado ou reaproveitado.

**Palavras-chave:** Lixo. Problema. Informar.

---

<sup>1</sup> Graduando do curso de Arquitetura e Urbanismo da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED, 2018. E-mail: alehuida1@hotmail.com

<sup>2</sup> Graduando do curso de Arquitetura e Urbanismo da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED, 2018. E-mail: emilyjordao@hotmail.com

<sup>3</sup> Graduando do curso de Arquitetura e Urbanismo da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED, 2018. E-mail: lucas.vieiratd@outlook.com

<sup>4</sup> Graduando do curso de Arquitetura e Urbanismo da Faculdade de Ciências Biomédicas de Cacoal FACIMED, 2018. E-mail: gustavo\_sepulcri@hotmail.com

<sup>5</sup> Professor Orientador, Arquiteto e Urbanista, Licenciado em Geografia, Mestre em Desenvolvimento Urbano, UFPE, 2009. E-mail: jrlrafael@yahoo.com.br