



## SANEAMENTO EM COMUNIDADES QUILOMBOLAS: UMA ANÁLISE DO SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

ALVES<sup>1\*</sup>, Rodrigo Couto, CLEMENTE<sup>2</sup>, Fabiane Aparecida Santos, HINNAH<sup>3</sup>, Rafael, HINNAH<sup>4</sup>, Suéllenn dos Santos

<sup>1</sup> Universidade Federal do Amazonas (rcouto@ufam.edu.br)

<sup>2</sup> Universidade Federal de Mato Grosso (fabianecl@uol.com.br)

<sup>3</sup> Universidade Federal do Amazonas (rafaelh@ufam.edu.br)

<sup>4</sup> Universidade Federal do Amazonas (suellenn@ufam.edu.br)

Palavras Chave: esíduos Sólidos, Quilombolas, Manejo, Amazônia.

### INTRODUÇÃO

Com o advento da tecnologia, o aumento populacional e consumo desenfreado de materiais de consumo, a geração de resíduos sólidos tornou-se um grande problema para os centros urbanos. Neste sentido, observa-se que as políticas públicas e ações do poder público voltam-se aos grandes centros ignorando outras localidades que encontram-se à margem da sociedade. O presente estudo teve como objetivo analisar a gestão dos resíduos sólidos em comunidades quilombolas, verificando quais são os principais desafios quanto ao manejo integrado dos resíduos.

### MATERIAL E MÉTODOS

O estudo classifica-se como bibliográfico e documental, contemplando materiais publicados em livros, dissertações, teses e periódicos para o embasamento teórico. O uso de trabalhos científicos como artigos justifica-se por oferecerem discussões mais atuais do objeto de estudo. O estudo também é classificado como documental, visto o acesso às informações primárias oriundas de documentos disponibilizados pelo governo coletado no período de setembro a dezembro de 2021. Inicialmente realizou-se o debate entre os autores para identificação dos principais problemas relacionados à gestão de resíduos sólidos nas comunidades quilombolas. Posteriormente, iniciou-se os estudos documentais para fundamentar a segunda rodada de discussões, e conseqüentemente, a organização dos assuntos debatidos.

### RESULTADOS E DISCUSSÃO

A gestão dos resíduos sólidos em comunidades quilombolas ainda é um tema pouco discutido, porém essencial para abrir caminhos para novas políticas públicas, alternativas tecnológicas para a solução desta problemática nessas comunidades. O manejo de resíduos sólidos é o conjunto de ações que envolve segregação, coleta, transporte, transbordo, tratamento e destinação final ambientalmente adequada dos resíduos, e que neste estudo traz o enfoque sobre a geração, coleta e transporte. Verificou-se vários problemas quanto ao gerenciamento dos resíduos nessas comunidades: ausência ou dificuldade na coleta dos resíduos por parte da prefeitura; dificuldade de acesso às vias da comunidade; falta de transportes adequados para zonas

rurais; necessidade dos usuários se locomoverem grandes distâncias para o descarte; ausência de coletores específicos; inexistência de coleta seletiva, entre outros. Apesar dessas dificuldades, as comunidades quilombolas realizam a reutilização dos resíduos orgânicos, que geralmente representam mais de 50% na composição gravimétrica para o adubo de plantas e alimentação dos animais. Entende-se que a participação do poder público é essencial para resolver esses problemas, sendo em campanhas de conscientização e em avanços na gestão participativa.

### CONCLUSÕES

O gerenciamento de resíduos sólidos é precário nas comunidades quilombolas, sendo necessário entender que as práticas de gerenciamento de resíduos realizadas precisam respeitar os costumes a fim de integrá-las no contexto da comunidade para que não percam sua identidade. É importante que se desenvolva métodos e estratégias que tragam a possibilidade de redução dos resíduos gerados nessas comunidades, assim como investimentos em coletores específicos, frotas para coleta em zona rural e em campanhas de conscientização ambiental. Ademais, é imprescindível que o poder público implemente políticas públicas voltadas para o saneamento com a inserção da comunidade quilombola nas tomadas de decisão.

### AGRADECIMENTOS

Agradecemos ao Governo do Estado do Amazonas pelo financiamento desta pesquisa com recursos da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas – FAPEAM, Programa Mulheres na Ciência.

CLEMENTE, F. A. S.; INHUMA, Y. G. (2021). ONA SI QUILOMBO: FRAGMENTOS HISTÓRICOS DO “QUILOMBO SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS DO LAGO DO SERPA” DE ITACOATIARA AMAZONAS. Anais Do(a) Anais Do Colóquio Latino-Americano Sobre Insurgências Decoloniais, Psicologia e Os Povos Tradicionais. <https://doi.org/10.29327/146260.2-1>

LIMA, P.M.; ANDRINO, A.B.; MAGALHÃES FILHO, F.J.C. Alternativas para o manejo de resíduos sólidos em comunidades quilombolas: estudo de caso nas comunidades Tia Eva e Furnas do Dionísio. XII Simpósio Ítalo-Brasileiro de Engenharia Sanitária e Ambiental, 2014

NERY, T.C.S. Saneamento: ação de inclusão social. Estudos Avançados, v. 18, n.50, 2004.