



## **ACARI-RN, CIDADE MAIS LIMPA DO BRASIL? UM CASO EXITOSO DE GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS?**

**José Carlito Gonçalves de Medeiros<sup>1</sup>, João Batista Alves<sup>2</sup>**

### **RESUMO**

Atualmente observa-se certa concentração das pesquisas sobre a questão dos resíduos sólidos levando em consideração apenas os impactos socioambientais negativos, requerendo por parte dos pesquisadores da área ambiental, do estudo e das experiências exitosas que sirvam de exemplo à população e aos gestores públicos. A cidade de Acari-RN é reconhecida por ser exemplo na questão da limpeza na cidade, com o slogan “a cidade mais limpa do Brasil”. Este trabalho teve como objetivos diagnosticar como é a gestão dos resíduos sólidos na cidade de Acari-RN, detectar quais fatores levaram a cidade a estabelecer esse conceito arraigado na cultura local e a percepção da sociedade quanto isso. Para atingir esses objetivos foi realizada pesquisa bibliográfica local em jornais, leis e artigos científicos, bem como, aplicação de questionários, com perguntas estruturadas e semiestruturadas, junto à população local e representantes do poder público. Os questionários foram aplicados de forma aleatória por todos os bairros da cidade aos residentes e também em duas escolas de ensino médio, com estudantes e professores. A percepção dos moradores da cidade de Acari-RN em relação ao conceito de limpeza na cidade é categórica, com reflexos de uma cultura de limpeza instalada na população e repassada ao longo das gerações. Tal cultura de limpeza está intrinsecamente associada aos códigos de posturas impostos, em períodos anteriores, que remontam à época do Império, e que foi sendo incorporada e reproduzida até os dias atuais, tornando-se uma tradição local.

**Palavras-chave:** Lixo. Percepção ambiental. Cultura de limpeza.

---

<sup>1</sup>Aluno do curso de Engenharia Florestal, Departamento de Engenharia Florestal, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: jcmdeiros2015@gmail.com

<sup>2</sup>Doutor, professor, Departamento de Engenharia Florestal, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: alvesjb@uol.com.br



**ACARI-RN, THE CLEANEST CITY IN BRAZIL? A SUCCESSFUL CASE OF SOLID WASTE MANAGEMENT?**

**ABSTRACT**

Currently there is a certain concentration of research on the issue of solid waste taking into account only the negative socio-environmental impacts, requiring on the part of environmental researchers, the study and successful experiences that serve as an example to the population and public managers. The city of Acari-RN is recognized for being an example in the issue of city cleaning, with the slogan "the cleanest city in Brazil". This work aimed to diagnose how the management of solid waste in the city of Acari-RN is, detect which factors led the city to establish this concept rooted in local culture and the perception of society about it. To achieve these objectives a local bibliographic research was carried out in newspapers, laws and scientific articles, as well as the application of questionnaires with structured and semi-structured questions to the local population and representatives of the government. The questionnaires were applied randomly throughout the city neighborhoods to the residents and also in two high schools, with students and teachers. The perception of residents of the city of Acari-RN in relation to the concept of cleanliness in the city is categorical, reflecting a culture of cleanliness installed in the population and passed down through generations. Such culture of cleanliness is intrinsically associated with the codes of postures imposed in previous periods, dating back to the time of the Empire, and that was being incorporated and reproduced until the present day, becoming a local tradition.

**Keywords:** Garbage. Environmental perception. Clean-up culture