



## **ELABORAÇÃO DE MANUAL DE ORIENTAÇÃO PARA À DESTINAÇÃO CORRETA DE RESÍDUOS DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS NO ESTADO DA PARAÍBA.**

**Aline Nayara da Silva Gomes<sup>1</sup>, Iure Borges de Moura Aquino<sup>2</sup>**

### **RESUMO**

Bem-vindos ao Manual de Destinação de Resíduos Eletroeletrônicos do Estado da Paraíba. Este guia foi criado com o propósito de educar e conscientizar tanto a população quanto as empresas sobre a importância da destinação adequada dos resíduos eletroeletrônicos, que são produzidos em grande quantidade em nosso estado. Os resíduos eletroeletrônicos contêm materiais tóxicos, como metais pesados e substâncias químicas nocivas, que representam riscos para a saúde humana e para o meio ambiente quando não são descartados de forma correta. Portanto, é crucial que esses materiais sejam tratados com responsabilidade, através da coleta seletiva e da entrega em locais autorizados de recolhimento. Isso ajuda a evitar o descarte inadequado em lixões e aterros sanitários, que resultam na contaminação do solo e das águas subterrâneas. No presente manual, você encontrará informações sobre os tipos de resíduos eletroeletrônicos, as leis e regulamentos que regem sua destinação, bem como uma lista de pontos de coleta autorizados em todo o estado. Além disso, oferecemos dicas e orientações sobre como descartar esses materiais de maneira adequada. Ao seguir as diretrizes deste manual, você estará contribuindo para a preservação do meio ambiente e para a saúde da população paraibana. Agradecemos a sua atenção e esperamos que este guia seja importante e esclarecedor para todos. Juntos, podemos fazer a diferença na gestão adequada dos resíduos eletroeletrônicos em nosso estado.

**Palavras-chave:** Manual, Resíduos de Equipamentos Eletroeletrônicos, Estado da Paraíba.

---

<sup>1</sup>Aluno do Curso de Engenharia de Minas, Unidade Acadêmica de Mineração e Geologia, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: alinenayara852@gmail.com

<sup>2</sup>Doutor, Professor, Unidade Acadêmica de Mineração e Geologia, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: iure.borges@professor.ufcg.edu.br



***PREPARATION OF GUIDANCE MANUAL FOR THE CORRECT DISPOSAL OF WASTE ELECTRO-ELECTRONIC EQUIPMENT IN THE STATE OF PARAÍBA.***

**ABSTRACT**

Welcome to the Electrical and Electronic Waste Disposal Manual for the State of Paraíba. This guide was created with the purpose of educating and raising awareness among both the population and companies about the importance of properly disposing of electronic waste, which is produced in large quantities in our state. Electronic waste contains toxic materials, such as heavy metals and harmful chemicals, which pose risks to human health and the environment when not disposed of correctly. Therefore, it is crucial that these materials are treated responsibly, through selective collection and delivery to authorized collection locations. This helps prevent inappropriate disposal in landfills and landfills, which result in soil and groundwater contamination. In this manual, you will find information about the types of electronic waste, the laws and regulations that govern their disposal, as well as a list of authorized collection points throughout the state. Additionally, we offer tips and guidance on how to properly dispose of these materials. By following the guidelines in this manual, you will be contributing to the preservation of the environment and the health of the population of Paraíba. We appreciate your attention and hope that this guide is important and enlightening for everyone. Together, we can make a difference in the proper management of electronic waste in our state

**Keywords:** Manual, Waste Electronic Equipment, State of Paraíba.