

## CENÁRIO ATUAL DO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO BRASIL

Chaiany Rafaela Mota Cruz Oliveira<sup>1</sup>; Ednardo Fornanciari Antunes<sup>2</sup>

Os resíduos sólidos urbanos (RSU) vêm crescendo muito nos últimos anos, causando grandes preocupações. Dessa maneira buscamos descrever o que é gestão de resíduos sólidos e sua importância, coleta seletiva de lixo e sua importância, assim como também a destinação e tratamento do lixo. Realizamos pesquisa de natureza bibliográfica através de artigos científicos e livros. A pesquisa mostrou que o gerenciamento de resíduos sólidos precisa ser implantado por mais municípios, para diminuir os impactos causados ao meio ambiente, como também melhorar a saúde pública e a geração de empregos, levando ao fim os descartes inadequados e a implantação de aterros sanitários juntamente com a introdução de programas de coleta seletiva. Portanto para que os programas de coleta seletiva tenham êxito, é preciso ser trabalhado em conjunto população e poder público, educação ambiental, buscando a conscientização e a colaboração de todos, para juntos preservar o meio ambiente tornando o mundo mais sustentável.

**Palavras-chave:** Meio ambiente; Coleta de resíduos sólidos; Separação de resíduos sólidos

---

<sup>1</sup> Acadêmica do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas. UAB/Unemat

<sup>2</sup> Licenciado em Ciências Biológicas. Professor do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas. UAB/Unemat