



O DESCARTE E A REUTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS NA REGIÃO NORTE

ALGLEÍZIA VELOSO DE LIMA OLIVEIRA; SARA DE LIMA OLIVEIRA; ANTONIO WILLIAN DE SOUZA FARIAS; ÍTALO BORGES DALL ORTO

INTRODUÇÃO: Os Resíduos Sólidos Urbanos fazem parte de um cenário frequente em todo território brasileiro. Embora isso seja um grande problema para a poluição do meio ambiente, alguns indivíduos tornam este cenário uma fonte de renda, bem como os catadores, que coletam seletivamente voltando-se para a parte econômica e os artesãos, que ressignificam esses resíduos coletados. A má administração dos RSU gera impactos negativos nas condições de vida, bem-estar e econômico da população. **OBJETIVOS:** O presente estudo tem como objetivo apresentar os principais impactos causados pelo descarte indevido dos resíduos domésticos e a ressignificação dos materiais coletados, afim de contribuir com o meio ambiente, gerando renda para famílias. **METODOLOGIA:** Consiste em uma revisão bibliográfica sobre os principais descartes dos resíduos sólidos urbanos e o reaproveitamento dos mesmos, uma vez que, abordam aspectos negativos e positivos para a população. Foram utilizados artigos, revistas e dados estatísticos que refletem a situação atual da Região Norte. **RESULTADOS:** Como resultado detectou-se que a maioria do RSU, produzidos na Região Norte do Brasil, são destinados ao aterro sanitário, sendo 65% do RSU ao aterro controlado e lixões. Além disso, observou-se que os catadores são, em sua maioria não alfabetizados, tem renda mensal inferior a um salário mínimo e que a maioria dos municípios da Região Norte não dispõem de coleta seletiva formal. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que através da coleta seletiva e a reutilização de objetos coletados, pode-se assim, contribuir para menos impacto ambiental, gerando renda, qualidade de vida e consumo consciente por parte da população.

Palavras-chave: Resíduos sólidos, Meio ambiente, Sustentabilidade, Poluição, Reutilização.