

ESTRATÉGIA DE MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS RURAIS: COMUNIDADE DO ARAÇÁ LOCALIZADA NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE GLÓRIA DO GOITÁ-PE

¹Tainá dos Santos Lins (Acadêmica do Curso de Gestão Ambiental IFPE – Campus Recife)

²Dra. Rogéria Mendes do Nascimento (Orientadora, IFPE – Campus Recife)

Email: ¹taina20lins@gmail.com, ²rogeriamendes@recife.ifpe.edu.br

1. INTRODUÇÃO

Com a Revolução Industrial apontada inicialmente na Inglaterra, na metade do século XVIII, onde foi desencadeado o desenvolvimento tecnológico, e este por sua vez, apresenta impactos socioambientais até na atualidade. Com a presença da tecnologia e do crescente investimento pelo desenvolvimento industrial e urbano, existiu na sociedade um desequilíbrio de renda, moradia, consumo, e descarte de resíduos sólidos, tudo isso, como resultado de uma vasta transformação tecnológica.

Diante do ocorrido o êxodo rural se intensificou, pois, a população rural migrou para as zonas urbanas com objetivo de trabalhar nas grandes indústrias. Sendo assim, veio o aumento populacional trazendo consigo a urbanização daquela região (NIVEAU, 1969).

2. MATERIAIS E MÉTODOS

PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

A pesquisa consiste em três pontos específicos, a saber:

- I. Identificação dos Requisitos Legais
- II. Monitoramento das Áreas de Descarte de Resíduos Sólidos
- III. Oficina de Educação Ambiental e Roteiro Avaliativo

3. RESULTADOS E DISCUSSÃO

De acordo com o indicado por Albuquerque (2008), uma ampla gama de questões é desencadeada pelos resíduos sólidos, assim como pelos efeitos resultantes de sua queima. Os principais impactos “prejudiciais à saúde humana” associados a essa poluição ambiental incluem problemas oftalmológicos, doenças dermatológicas, cardiovasculares, gastrointestinais e pulmonares, além de alguns tipos de câncer.

Figura 7 - Monitoramento do Descarte dos Resíduos Sólidos



Fonte: Autoria própria, 2023.

FIGURA 18- As formas de descarte dos resíduos domésticos



Fonte: Elaborado pela Autora, 2023.

Foi identificado que cerca de 6,7% dos estudantes descartaram os resíduos domésticos na natureza. Cerca de 13,3% separaram os resíduos em casa, enquanto 80% dos alunos relataram que os resíduos sólidos são queimados em seus quintais, ou ainda queimados em espaços vazios na comunidade do Araçá.

4. CONCLUSÃO

O município de Glória do Goitá necessita de um gerenciamento eficaz de resíduos sólidos, e concomitantemente demanda um estudo voltado para educação ambiental, onde possa contribuir com ações de monitoramento no meio rural para obter o manejo adequado de resíduos sólidos na comunidade do Araçá, também precisa de ações coletivas, discutindo em conjunto a necessidade de consumo e do descarte dos resíduos sólidos na Zona Rural,.

5. REFERÊNCIAS

NIVEAU, Maurice. **História dos Fatos Econômicos Contemporâneos**. Paris: Difusão Europeia, 1969.

GERBER, Dionatan; PASQUALI, Luiz; BECHARA, Fernando Campanhã. **Gerenciamento de resíduos sólidos domiciliares em áreas urbanas e rurais**. *Revista Ibero-Americana de Ciências Ambientais*, 6:1, 2015, 293-306.