

# X Encontro de Extensão, Docência e Iniciação Científica - EEDIC

## **SANEAMENTO BÁSICO: UM ESTUDO SOBRE AS CONDIÇÕES SANITÁRIAS DE UM MUNICÍPIO CEARENSE**

Gerlyson Girão Borges; Diana de Oliveira Marques; Eloiza Francelino Bezerra; Thiciane Jatai de Almeida; Sergio Horta Mattos

As questões relativas as condições de saneamento das cidades no Brasil e no mundo têm se tornado cada vez mais relevante, principalmente do ponto de vista da infraestrutura, do meio ambiente e das condições de saúde a que a população tem acesso. Nesse sentido, muitos governos, como no caso do Brasil, tem dedicado parte de sua atenção ao desenvolvimento de políticas públicas que intervenham nessa questão. Algumas regiões do País, especialmente Norte e Nordeste apresentam índices sanitários abaixo dos valores considerados suficientes no que diz respeito ao tratamento de resíduos sólidos, de água, e na estruturação de redes de esgotamento sanitário. Para o presente estudo, foi tomado como objeto de análise o município de Quixadá, na região do Sertão Central do Ceará, do qual analisou-se os aspectos sanitários e o desenvolvimento de políticas públicas na área, ou ainda, a ausência dessas. Constitui-se de uma pesquisa analítico-descritiva na qual realizou-se a análise bibliográfica de artigos, livros e relatórios voltados para a temática sanitária no contexto global, nacional, regional e municipal. Constatou-se que, seguindo a tendência dos demais municípios da região Nordeste, Quixadá apresenta uma estrutura sanitária deficitária e que o desenvolvimento de políticas públicas para o município consegue suprir as carências e demandas decorrentes da falta de estrutura sanitária a que está exposta a população.

**Palavras-chave:** Saneamento. Sertão Central. Quixadá. Infraestrutura.