

Eixo Temático ET-04-005 - Gestão ambiental em Saneamento

DIAGNÓSTICO DAS CONDIÇÕES DE SANEAMENTO BÁSICO DO BAIRRO JARDIM KARLOTA, MUNICÍPIO PRINCESA ISABEL-PB

Edvam de Sousa Freitas¹; Maria Isabel Cacimiro Xavier²; Maria Auxiliadora Freitas dos Santos³

¹Estudante de Graduação em Gestão Ambiental, IFPB, CEP 58755-000, Princesa Isabel-PB. E-mail: edvam15@hotmail.com. ²Estudante de Graduação em Gestão Ambiental, IFPB, Princesa Isabel-PB. ³Bióloga e Mestre em Engenharia Ambiental. E-mail: dorafreitas2004@hotmail.com

O conceito de Saneamento Básico proposto é apontado como o principal orientador das políticas de saúde em todo mundo. Os eixos de abastecimento de água, esgotamento sanitário e controle de vetores trabalham interligados na expectativa de atenuar as fragilidades perceptíveis da saúde pública. Assim, o presente trabalho teve como principal objetivo diagnosticar e avaliar as condições de Abastecimento de água, Esgotamento sanitário e Controle de Vetores no Bairro Jardim Karlota, município de Princesa Isabel/PB. A área em estudo possui 576 famílias, sendo que apenas 63 participaram diretamente do trabalho respondendo a questionários. Com esses dados, foram destacadas as deficiências relacionadas ao Saneamento Básico e saúde da população possibilitando assim, analisar a Salubridade Ambiental do bairro. Quanto aos resultados obtidos, detectou-se que em relação aos dados socioeconômicos foi analisado que 35% dos entrevistados são analfabetos e dependem em 54% de auxílios do governo federal. Relacionados ao abastecimento de água constatou-se que 95% das residências estão ligadas a rede pública de água, no entanto 43% das residências faltam água entre 3 e 4 dias por semana. Identificou-se que 24% da população já foi diagnosticada com dengue. A falta de água conduz a população a acumular a água em tambores e caixas d'água sem ter um gerenciamento correto, deixando os reservatórios sem tampa, abrindo precedentes para a proliferação de doenças como a dengue. Diante dos resultados obtidos, observou-se que o bairro demonstra deficiências no abastecimento de água e esgotamento sanitário ocasionando em danos à saúde da população que está exposta a proliferação de doenças advindas da precariedade do saneamento.

Palavras-chaves: Saneamento; diagnóstico; Princesa Isabel.