

Eixo Temático ET-08-014 - Recursos Hídricos

ESTUDO SOBRE A POLUIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS E A ESCASSEZ E DESPERDÍCIO DA ÁGUA NO MUNICÍPIO DE PRINCESA ISABEL-PB

Shirley R. Andrade¹; Rosinalva Maria dos S. A. Cordeiro²; Jocélio Araújo dos Santos³

¹Graduanda IFPB/PB, Isabel - PB - shirley_rkm@hotmail.com; ²Graduanda IFPB/PB, Isabel - PB) rozemaria73@gmail.com; ³Geógrafo PMJP – joceliopb@hotmail.com

A água é o elemento mais típico e característico do Planeta Terra. Substância fundamental à vida, a água é um recurso renovável, mas relativamente escasso em algumas regiões da Terra. O crescimento constante da população mundial que já ultrapassa os 7 bilhões de habitantes, e uma demanda e, crescente necessidade da utilização dos recursos naturais, em especial a água. Este trabalho tem como objetivo destacar a retirada de água, escassez e as práticas da degradação e desperdício da água doce, a cidade de Princesa Isabel encontra-se com uma população de enfatizamos a leitura da paisagem no entorno dos principais reservatórios no território do município seus dramas e conflitos. Os procedimentos metodológicos empregados na realização do trabalho foram pesquisa bibliográfica, entrevistas, fotografias e interpretação de imagens. Este estudo foi realizado na cidade de Princesa Isabel e em alguns sítios do município com intuito de conhecer as problemáticas do município, foram realizadas visitas nas proximidades dos principais reservatórios d'água, a fim de percebermos como a população de 21.283 hab. está convivendo com a poluição e escassez da água. O município de Princesa Isabel (PB) está inserido no Polígono das Secas, região pobre em volume de escoamento de água dos rios, precipitações baixas, No entorno dos reservatórios onde realizamos o trabalho de campo não constatamos a preservação hidroambiental e conservação da água tais como proteção dos ecossistemas e do hidroambiente; manejo adequado do solo de forma a minimizar seus impactos sobre os recursos hídricos; controle corretivo e preventivo da poluição; conservação da diversidade ecológica e manutenção do equilíbrio natural; disciplinamento do uso e ocupação do solo; controle da erosão e do assoreamento; controle de perdas e desperdícios e educação ambiental. As principais práticas de desperdício observadas na cidade vão desde a lavagem de trechos de ruas, banhos de animais, limpeza de automóveis, abastecimento de piscinas e desperdício nos hábitos domésticos. Mostrando a fragilidade de ações jurídicas com relação ao comprimento da legislação vigente.

Palavras-Chave: Água, Desperdício, Escassez, Princesa Isabel (PB).