



AVALIAÇÃO DOS RISCOS A TRANSEUNTES E BANHISTAS ASSOCIADOS AO TRECHO DO RIO SAPUCAIA EM CACHOEIRA GRANDE, DISTRITO DO MUNICÍPIO DE JACOBINA, BAHIA

Silvano Lima Rodrigues Sales ¹
Gheovânia Martins dos Santos ²
Jonei Marques da Costa ³

RESUMO

O presente trabalho reúne informações coletadas sobre riscos de acidentes, e danos já causados anteriormente a pessoas devido à contaminação por poluição, agentes parasitas e substâncias tóxicas do trecho do rio Sapucaia que se localiza em Cachoeira Grande, distrito do município de Jacobina, na Bahia, e também devido aos riscos de queda de transeuntes ao passarem pela ponte do trecho ou a locais próximos. A formação geológica desse local na superfície do terreno se trata de um grande granito que se estende desde uma parte com uma profundidade relativamente grande/desigual por se adaptar ao leito do trecho do rio, até uma área adjacente onde se localiza a Praça da Matriz de Cachoeira Grande. O rio, que já foi mais limpo e de maior vazão média anteriormente, é importante paisagem natural, ponto histórico e fonte de recursos naturais para a pequena comunidade rural local; apesar disso apresenta perigos à saúde e integridade física dos habitantes que querem desfrutar da paisagem, ao passear por lá ou se banhar, por já houverem casos de quedas em direção ao rio como causa de morte e contaminação de banhistas principalmente com o parasita *Schistosoma mansoni*, causador da esquistossomose, e com base nessas informações conhecidas foram feitas verificações dos fatos e análises estatísticas descritas nesse trabalho a partir de entrevistas, pesquisas de material bibliográfico e de registros das autoridades.

Palavras-chave: Rio, Cachoeira Grande, Riscos, Segurança.

¹ Discente do Curso Técnico em Mineração Integrado ao Ensino Médio do Instituto de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia – IFBA, silvanolima2018@outlook.com;

² Discente do Curso Técnico em Mineração Integrado ao Ensino Médio do Instituto de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia – IFBA, gheovaniagheo@gmail.com;

³ Docente do Curso Técnico em Mineração Integrado ao Ensino Médio do Instituto de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia – IFBA, jonei.ifba@gmail.com;