



## IMPACTOS GERADOS PELA INUNDAÇÃO DO RIO JAURU NA COMUNIDADE DO LIMÃO, NO MUNICÍPIO DE CÁCERES, MATO GROSSO

Gabriela Vitória Leite da Silva (1); Kemilly de Melo Shimizu (1); Marcelo Henrique da Silva Souza (1); Leila Nalis Paiva da Silva Andrade (1)

(1) Universidade do Estado de Mato Grosso, e-mail: kemilly.melo@unemat.br

A comunidade do Porto do Limão reside as margens do rio Jauru e está localizada a 30 km da cidade de Cáceres. O rio Jauru é um importante tributário da margem direita do rio Paraguai, Pantanal de Cáceres. A comunidade conta com escola, igreja e alguns comércios. E uma das fontes de lazer para as pessoas do local e de outras localidades é o rio Jauru para a pesca. Conforme o volume, intensidade e duração da precipitação na área a montante o rio aumenta a vazão, o que afeta diretamente a comunidade com a inundação. Assim, o presente trabalho teve como objetivo verificar os impactos gerados pela enchente na comunidade do Limão, Mato Grosso, causado pela pluviosidade no rio Jauru. Para tanto, foram realizadas pesquisas bibliográficas em livros com seguintes autores: Poletto, Cunha, Tundisi e as matérias em alguns sites jornalísticos para a compreensão do ocorrido. Nesse sentido, de acordo com as informações, em 2022, ocorreu uma das enchentes prejudicial, aumentando o nível do rio Jauru. As famílias deixaram as suas residências com auxílio de barco, deixando os seus pertences. Segundo alguns relatos, foram encontrados em casas de moradores animais peçonhentos como cobra, escorpião, lacraia e até mesmo peixe transportados por meio da enchente. Diante de todo cenário árduo, foi necessário que houvesse a solicitação de assistência por parte dos militares, envolvendo o apoio social das forças armadas juntamente com a prefeitura de Cáceres, sendo eles, um dos principais apoios fornecido, foi o abrigo temporário em uma instituição educacional e a entrega de alimentos aos moradores afetados. A comunidade sofreu com os prejuízos financeiros, bem como a perda de materiais de valor afetivo. Pode-se perceber a importância das pesquisas com o monitoramento sobre os recursos hídricos que as universidades, Secretaria do Meio Ambiente e outros órgãos competente realizam, pois esses estudos contribuem para tomadas de decisões e prevenir impactos econômicos e principalmente assegurar a vida.

Palavras Chaves: Pluviosidade, Enchente, Prejuízos.