



ESTUDO DE IMPACTOS AMBIENTAIS DECORRENTES DO ACIDENTE NA MARGINAL DO CÓRREGO BOTAFOGO, GOIÂNIA GOIÁS.

ESTEFANY CRISTINA DE OLIVEIRA RAMOS; MAIRA BARBERI RIBEIRO;
DIEGO FONSECA DOS SANTOS; JULIANA NUNES PORTO
estefanycristinaeng@gmail.com

Objetivo: O córrego Botafogo com extensão de 20km² pertence à bacia do Rio Meia Ponte, afluente do Paranaíba. O objetivo desta pesquisa é apontar os possíveis impactos futuros causados por efusão de combustível decorrente do acidente no canal ocorrido em 08 de dezembro de 2014 em Goiânia, Goiás.

Método: Para a realização deste estudo, foi realizada uma visita à Marginal Botafogo para observação das características locais e registro fotográfico da situação aonde ocorreu o acidente visando identificar os impactos ambientais causados ao córrego. Buscou-se também um levantamento das reportagens televisivas e jornalísticas para análise da posição da mídia e dos informes transmitidos à população. O trabalho de campo foi complementado com uma pesquisa bibliográfica, relatórios técnicos e artigos científicos da temática abordada. **Resultados:** A Marginal Botafogo possui 14 Km de extensão. A consequência do acidente, além do congestionamento, foi o derramamento de combustível no córrego. Inicialmente, a preocupação foi evitar a explosão do veículo, desconsiderando os riscos ambientais sem medidas de contenção. O córrego não apresenta seu perfil natural devido à retirada da vegetação e canalização do mesmo. Os impactos ambientais não foram abordados pela mídia, a qual enfatizou somente o congestionamento na via. Não foi observado até o momento, impacto na dinâmica do córrego, podendo no futuro ocorrer contaminação do lençol freático por combustíveis, substâncias perigosas consideradas depressantes do sistema nervoso central e causadoras de leucemia em exposições crônicas. **Conclusão:** Acidentes como este dificultam a prevenção por suas particularidades. Por esta razão, as ações emergenciais necessitam de participação do poder público, com programas de monitoramento e atendimento emergencial. Faz-se necessária a atuação da mídia como propagadora das consequências futuras que a contaminação poderá provocar diretamente na saúde dos cidadãos bem como o impacto causado a longo prazo no canal do Córrego Botafogo.

Palavras-chave: Marginal Botafogo. Derramamento De Combustível. Impacto Ambiental