



O desastre de Mariana: Uma análise jurídica sobre as consequências ambientais

Lucas Borges Moreira (BIC-UCS), Jeferson Dytz Marin (Orientador(a))

Em 05 de novembro de 2015 aconteceu o pior desastre ambiental brasileiro. O evento ocorreu na barragem de Fundão, pertencente ao complexo minerário de Germano, na cidade de Mariana/MG. Foram lançados, diretamente no meio ambiente, mais de 50 milhões de m³ de rejeitos de mineração de ferro, em sua maioria classificados como não-inertes e não-perigosos. O rompimento da barragem de Fundão causou a destruição de 1.469 hectares ao longo de 77 km de cursos d'água, incluindo áreas de preservação permanente. O desastre tomou proporções ainda maiores quando atingiu o mar, no Estado do Espírito Santo, onde afetou o ecossistema de maneira extremamente perniciosa. O nível de impacto foi tão profundo ao longo de diversos estratos ecológicos que é impossível estimar um prazo de retorno da fauna ao local. Animais em extinção nunca catalogados, que podem existir apenas nos lugares afetados, talvez tenham sido aniquilados para sempre. As medidas jurídicas que foram tomadas não satisfazem completamente o real impacto que a catástrofe causou. Ressalta-se que os impactos ambientais não se limitam aos danos diretos, devendo ser considerado que o meio ambiente é um sistema complexo. Diversas variáveis se interrelacionam, especialmente no contexto de uma bacia hidrográfica, sendo que as medidas de reparação dos danos, tangíveis e intangíveis, quando viáveis, terão execução a médio e longo prazo, compreendendo neste caso pelo menos dez anos. A presente pesquisa tem por escopo estudar as possíveis medidas jurídicas para redução de danos, analisando o desastre ecológico sob uma ótica transdisciplinar, pois o dano ambiental do fato analisado, mais do que biológico ou social, tem extensos efeitos jurídicos. O método hermenêutico foi o empregado, para o fim de, através da compreensão/aplicação do conhecimento buscado, identificar as contribuições à superação do problema exposto. Os objetivos do presente trabalho são, a partir da pesquisa bibliográfica realizada, otimizar o debate do tema no Grupo de Pesquisa, elaborando resenhas da bibliografia selecionada e confeccionando artigos sobre o tema, com vistas à publicação.

Palavras-chave: Direito Ambiental, Meio-ambiente, Desastre ecológico

Apoio: UCS