

Os serviços ecossistêmicos como mecanismos de prevenção de eventos extremos

Autor: Rodrigo Kempf da Silva. Grupo de Pesquisa: Direito, Risco e Ecocomplexidade. Orientador: Délton Winter de Carvalho. IES: Universidade do Vale do Rio dos Sinos – UNISINOS.

Introdução

Em um momento de ocorrência cada vez mais constante de desastres naturais, em especial deslizamentos de terra e inundações, os serviços ecossistêmicos têm se tornado instrumentos importantes na prevenção e na recuperação de áreas afetadas por desastres. Podendo atuar tanto preventivamente, quanto posteriormente aos eventos catastróficos, os serviços ecossistêmicos auxiliam na redução de exposição física de determinadas regiões, reduzem as vulnerabilidades sociais e econômicas existentes e fortalecem a resiliência contra desastres, como leciona Délton Carvalho.

Objetivos

A presente pesquisa tem como objetivo analisar de que forma os serviços ecossistêmicos

(classificados como de proteção, de provisão, cultural e de apoio pelo Millenium Ecosystem Assessment) podem contribuir na redução de desastres, diminuindo a vulnerabilidade e aumentando a resiliência local. Para isso, será demonstrado de que forma o Direito, através da Política Nacional de Proteção e Defesa Civil (Lei 12.608/12) e da Política Nacional de Meio Ambiente (Lei 6.938/81) pode oferecer mecanismos estruturais naturais (infraestrutura verde) que auxiliam na redução de eventos catastróficos.



Metodologia

A pesquisa utilizar-se-á da metodologia dedutiva e dialógica, visto que explorará, primeiramente, um conceito geral de serviços ecossistêmicos para, depois, explorar um conceito mais específico. O método dialógico será utilizado, pois a observação desses serviços se dará através de conceitos biológicos, econômicos e jurídicos sobre os serviços ecossistêmicos. A técnica de pesquisa a ser utilizada será a bibliográfica, através de literatura nacional e internacional.

Bibliografia: CARVALHO, Délton Winter de. **Desastres ambientais e sua regulação jurídica:** deveres de prevenção, resposta e compensação ambiental. São Paulo: Revista dos Tribunais, 2015. 190p; CARVALHO, Délton Winter de; DAMACENA, Fernanda Dalla Libera. **Direito dos desastres.** Porto Alegre: Livraria do Advogado, 2013; Millenium Ecosystem Assesment. **Ecosystems and Human Well-Being:** Synthesis. Washington, DC: Island Press, 2005, 137 p.; VERCHICK, Robert R. M. **Facing catastrophe:** environmental action for a post-Katrina world. Cambridge: Harvard University, 2010, 322p

REDES SOCIAIS
CONEXÕES QUE TRANSFORMAM

