

# POSSÍVEIS IMPACTOS DA URBANIZAÇÃO NA AUSÊNCIA DE CONTROLE: A EROSÃO URBANA EM UM PEQUENO MUNICÍPIO

*Groth, D. I.<sup>1</sup>; Daronco, G. C.<sup>2</sup>*

<sup>1</sup>Universidade Regional do Noroeste do Rio Grande do Sul (UNIJUI)

<sup>2</sup> Universidade Regional do Noroeste do Rio Grande do Sul (UNIJUI)/Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

**RESUMO:** O processo de erosão urbana afeta diretamente a relação entre os solos, entender as possíveis causas e fatores destes acontecimentos junto ao município de Humaitá/RS, concentra-se como objetivo principal do referido estudo, para o alcance deste objetivo foram utilizadas pesquisas bibliográficas, baseadas no comportamento dos solos erosivos. Será analisado um dos casos apresentados dentro da área do município, resultando como produto, soluções para a área determinada, podendo-se assim adequar, controlar e prevenir, a ocupação do espaço, pois sua principal funcionalidade é o escoamento das águas pluviais concentradas naquela região visto à topografia local, desenvolvendo o processo de erosão. O município conta com várias áreas propícias ao desenvolvimento de casos de erosão urbana, portanto, se preocupar com estas áreas de maneira prioritária é fundamental para o crescimento e desenvolvimento do mesmo, devendo ser de forma completa e uniforme, não deixando de lado estas áreas que são afetadas com a desvalorização imobiliária. Através de possíveis soluções ou adequações destes espaços que apresentam as características erosivas, serão sugeridos possíveis investimentos nesta área através da criação de parques lineares, a canalização da área afetada ou ainda a aplicação da Bioengenharia, trazendo conforto e bem estar para os moradores de regiões que apresentam casos de erosão do solo.

**PALAVRAS-CHAVE:** Planejamento. Estudo de caso. Solo.