

IMPORTANCIA DA DIFUSÃO DE INFORMAÇÕES SOBRE A OCUPAÇÃO DE TALUDES

Nágilla Natasha Tavares Pereira ¹, Fabio Lopes Soares ².

É crescente no Brasil o número de acidentes relacionados a movimentos de massas, tais eventos já são vistos como desafios constantes para a população, em especial para a de baixa renda. A falta de um planejamento urbanístico das cidades ligada a falta de conhecimento da população sobre a ocupação de taludes, são possivelmente as razões do desencadeamento alarmante dos deslizamentos de terra. Não é possível retirar todas as pessoas das áreas de risco, mas é possível construir residências de baixo impacto ambiental desde que sejam respeitados alguns parâmetros construtivos. A solução seria mostrar a população de baixa renda como construir suas moradias nas proximidades de taludes de uma maneira menos impactante e mostrar a relevância de tais conhecimentos. De início, foi feito um estudo sobre as características dos taludes, a ocorrência de acidentes e suas causas, efeitos e as alternativas de construção nas proximidades de taludes. Em seguida foram selecionadas algumas comunidades em João Pessoa – PB que apresentam risco de deslizamentos, onde foram desenvolvidas palestras educativas. Nas palestras foram utilizados slides, fotografias e um modelo didático. Foi evidente a falta de conhecimento dos moradores quanto aos riscos de se construir suas casas em taludes. Fatores simples que poderiam evitar deslizamentos como, não escavar o talude ou não retirar a vegetação nativa, são desconhecidos pela população. Daí a importância de difundir estas informações e promover uma reeducação ambiental. Conhecendo os riscos, suas causas e sabendo como mitigar os impactos da construção de uma residência sobre o talude é possível mitigar também o número de deslizamentos e garantir maior segurança para população.

Palavras-chave: Ocupação de Taludes, Área de Risco, Educação Ambiental.

1. aluna do curso de engenharia civil, colaboradora, nagillanatasha@hotmail.com; 2.orientador UFPB/CT, flseng@uol.com.br