



V-CLIMA - VULNERABILIDADES E CAPACIDADES DE LIDAR COM INUNDAÇÕES E MITIGAÇÃO DE AMEAÇAS NO RIO GRANDE DO SUL (BRASIL), EMÍLIA ROMAGNA (ITÁLIA) E VALÊNCIA (ESPANHA).

Gabryeli Da Silva Alves (VOLUNTÁRIO), Cleide Calgaro (Orientador(a))

Os desastres climáticos são eventos que ocorrem em todas as partes do mundo, contudo eles estão se tornando de uma intensidade e frequência a qual vem resultando em danos irreversíveis e afetando em sua grande parte áreas mais vulneráveis. As mudanças climáticas nos últimos anos têm gerado impactos e representado um dos maiores desafios ambientais do século XXI, onde vem prejudicando ecossistemas e comunidades ao redor do mundo. O Projeto V-Clima aborda estes temas e investiga os impactos ambientais e sociais de forma com que seja promovida a questão de visibilidade e educação. Esta pesquisa visa investigar os impactos das mudanças climáticas e propor modelos de redução de danos e alternativas de combate, utilizando especificamente as regiões de Emilia Romagna(Itália), Valência(Espanha) e no Rio Grande do Sul(Brasil), identificando vulnerabilidades sociais, ambientais e suas realidades sócio-políticas. Optando por uma abordagem multidisciplinar e utilizando métodos tanto teóricos quanto metodológicos para que haja uma coleta e análise de dados clara. Primeiramente sendo utilizada uma base bibliográfica para melhor contextualização sobre os impactos climáticos que ocorreram nas regiões citadas. Logo após será realizada entrevistas com membros de comunidades para que tenha uma compreensão de sua percepção em relação às mudanças climáticas e seus impactos, além de palestras e eventos onde serão discutidos temas como a importância da conscientização. Os dados coletados posteriormente serão analisados estatisticamente, permitindo que haja uma identificação de padrões e que desta forma sejam criados métodos que possam reduzir os danos causados e alternativas de combater a causa desses desastres dando ênfase na prevenção, promoção da resiliência e proteção das vulnerabilidades. Os desastres climáticos vêm ocorrendo com maior frequência e intensidade em diversas partes do mundo, provocando danos significativos e, em muitos casos, irreversíveis, principalmente em regiões socialmente e ambientalmente vulneráveis. A frente deste cenário o projeto V-Clima trabalha para que haja um estudo mais aprofundado em relação às mudanças climáticas e analisar as realidades locais para que à partir disto construir estratégias de enfrentamento e propostas alternativas de mitigação e adaptação. Perante o agravamento de eventos climáticos extremos e de seus impactos socioambientais, tornando de forma urgente a busca por estratégias que juntem a ciência, políticas públicas e participação social. Desse modo, o projeto objetiva ser uma ferramenta para a transformação, promoção de conhecimento e a conscientização de enfrentamento de um dos maiores desafios do século. Palavras-chave: Desastres ambientais; Vulnerabilidade; Inundações; Ameaças Climáticas; Projeto V-Clima.

Palavras-chave: Desastres ambientais , Vulnerabilidade, Projeto V-Clima

Apoio: UCS, FAPERGS