

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo de Coesão

Designação do projeto | Produção de Informação Geográfica de apoio à Adaptação às Alterações Climáticas

Código do projeto | POSEUR-02-1708-FC-000033

Objetivo principal | Promover a adaptação às alterações climáticas e a prevenção e gestão de riscos

Região de intervenção | Alentejo Central (NUTS III)

Data de aprovação | 18-05-2017

Data de início | 30-07-2017

Data de conclusão | 31-12-2021

Custo total elegível | 174 591,16 €

Apoio financeiro da União Europeia | 148 402,49 €

Apoio financeiro público nacional/regional | 26 188,67 €

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos | O objetivo do projeto é a produção de informação georreferenciada sobre os diferentes cenários de alterações climáticas e também sobre as vulnerabilidades atuais e futuras, apoiando a tomada de decisão em situações de ocorrência de fenómenos extremos e sensibilizando todos os agentes do território para a adaptação às alterações climáticas. O SIG-GO constitui uma aplicação SIG de Adaptação às Alterações Climáticas e Gestão de Operações, que reúne e compatibiliza todos os dados e informações essenciais, para suporte à monitorização. Este permitirá o acesso não só informação dos diferentes cenários de alterações climáticas mas também sobre as vulnerabilidades atuais e futuras, fortalecendo a tomada de decisão em situações de ocorrência de fenómenos extremos. A aplicação SIG desenvolvida aumenta, por um lado, o conhecimento local/regional das vulnerabilidades existentes, e por outro amplifica a capacidade de resposta e adaptação de todas as entidades e instituições com um papel ativo na Proteção Civil no Alentejo Central ao contexto de incerteza provocado pelas alterações climáticas.

The screenshot displays the project's branding and a detailed description of its goals. At the top, the logos for SIG-GO, cimac, POSEUR, and PORTUGAL 2020 are visible. Below the logos, the text states: "O objetivo principal da plataforma SIG-GO é fornecer um Sistema de Informação Geográfica de apoio à Adaptação às Alterações Climáticas e Gestão de Operações, acessível via web e compatível com dispositivos móveis, que permita não só obter informação georreferenciada sobre os diferentes cenários de alterações climáticas mas também sobre as vulnerabilidades atuais (riscos atuais) e futuras, apoiando a tomada de decisão em situações de ocorrência de fenómenos extremos como precipitação excessiva, incêndios florestais, ondas de calor, entre outros. Este projeto contempla 14 áreas de intervenção: Alandroal, Arraiolos, Borba, Estremoz, Évora, Montemor-o-Novo, Mora, Mourão, Portel, Redondo, Reguengos de Monsaraz, Vendas Novas, Viana do Alentejo, Vila Viçosa."