

Designação do projeto | GeoCrit - Sistemas de nova geração para a monitorização e gestão de infraestruturas geotécnicas críticas

Código do projeto | POCI-01-0247-FEDER-047173

Objetivo principal | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção | Norte

Entidade beneficiária | Levels & Measures, Lda.

Data de aprovação | 19-11-2020

Data de início | 01-07-2020

Data de conclusão | 30-06-2023

Custo total elegível | 278.150,36 EUR

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER – 151.141,47 EUR

O GeoCrit visa desenvolver uma nova tecnologia de custo controlado baseado em sensores de IoT destinada à monitorização de taludes bem como uma plataforma de integração capaz de combinar diferentes fontes de informação. Com esta solução, prevê-se capacitar as empresas de gestão de infraestruturas de transporte com um sistema de apoio à decisão e análise de risco em cenários de alteração climática.

