

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundos Europeus
Estruturais e de Investimento

Designação do projeto | Riot-ES .: Resource-Efficient IoT-Edge Systems

Código do projeto | POCI-01-0247-FEDER-046247

Objetivo principal | Cofinanciamento da contribuição nacional da Ubiwhere e da PROEF no projeto europeu "Riot-ES - Resource-Efficient IoT-Edge Systems? submetido ao abrigo do programa Celtic Next da rede EUREKA.

Região de intervenção | NORTE e CENTRO

Entidade beneficiária | UBIWHERE, LDA.

Data de aprovação | 28-10-2020

Data de início | 01-01-2021

Data de conclusão | 01-10-2023

Custo total elegível: 456.177,19€

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER - 298.580,92€

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

- Desenvolver novos métodos, tecnologias e sistemas para maximizar a eficiência energética e aumentar o desempenho em sistemas de IoT, com foco em dispositivos de IoT e processamento edge de redes sem fio;
- Investigar uma combinação de dispositivos, sensores e plataformas de gestão computacional e de dados, em que a experiência complementar dos parceiros do projeto criará fortes efeitos de sinergia e compreensão de todas as partes dos sistemas globais de borda de IoT.