

NOME OPERAÇÃO

Health24towers

NOME ENTIDADE BENEFICIÁRIA

BSSE, LDA; UNIVERSIDADE DO PORTO

INVESTIMENTO TOTAL

653,055.20 €

APOIO FINANCEIRO DA UNIÃO EUROPEIA

499,152.42 €

OBJETIVO

O projeto Health24towers - Investigação, desenvolvimento e validação de dispositivos de monitorização inteligente e preditiva para Infraestruturas de Telecomunicações, tem como objetivo desenvolver um sistema inteligente para monitorizar e prever falhas em torres de telecomunicações. A solução permite às empresas realizar manutenções preventivas e otimizar as infraestruturas, garantindo redes mais seguras e fiáveis. Para a comunidade, traduz-se em menos falhas de comunicação, maior qualidade de serviço e redução do impacto ambiental pela menor necessidade de novas torres.