



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

**Designação do projeto:** City Analyser

**Código do projeto:** POCI-01-0247-FEDER-039924

**Objetivo principal:** Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

**Região de intervenção:** NUTS II - Norte

**Entidade beneficiária:** NOS Technology - Conceção, Construção e Gestão de Redes de Comunicações, S.A., NOS Comunicações, S.A., BOLDINT, S.A., INESC TEC - Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência e MC Shared Services, S.A.

**Data de aprovação:** 23/06/2022

**Data de início:** 31/12/2021

**Data de conclusão:** 30/06/2023

**Custo total elegível:** 1 455 272,8 €

**Apoio financeiro da União Europeia:** FEDER - 697 067,99 €

#### **Objetivos:**

O projeto City Analyser tem como objetivo principal desenvolver uma plataforma agnóstica que permita, através da recolha e tratamento de dados de geolocalização, determinar comportamentos e hábitos dos utilizadores. Esta informação, devidamente anonimizada e trabalhada, permite enriquecer análises populacionais, determinar volumes de atuais e potenciais clientes atuais, bem como promover ações de contacto direto. Pretende-se desenvolver uma plataforma que permita monetizar dados de utilização móvel geolocalizada e enriquecida com perfis de mobilidade e que através de uma simples configuração, possa ser utilizada na sua forma base para explorar informação de forma adhoc. Estes dados convertem-se em informação de negócio úteis para a atividade da empresa de Telecomunicações, podendo a plataforma ser adaptada para utilização em outros sectores. Adicionalmente, serão desenvolvidos novos algoritmos de análise de trajetórias em larga escala e modelos analíticos que permitirão realizar a segmentação de utilizadores móveis. A solução City Analyser apresenta também potencialidades de aplicação em diversas áreas como o planeamento urbano, ciências sociais, gestão energética, saúde, etc. De forma a demonstrar a transversalidade da solução encontra-se prevista a realização de três casos de uso: Telecomunicações, Turismo e Retailho.