

FICHA DE PROJETO

Cofinanciado por:



Designação do projeto: CityAction - Plataforma tecnológica integrada para operação de cidades inteligentes

Código do projeto: CENTRO-01-0247-FEDER-017711

Concurso: 33/SI/2015 - INCENTIVOS À INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (Copromoção)

Região de intervenção: Centro

Entidade beneficiária: Instituto Politécnico de Castelo Branco

Data de início: 01-07-2017

Data de conclusão: 29-02-2020

Custo total elegível: 62.274,48€

Apoio financeiro da União Europeia: 75%

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos

O objetivo principal do projeto CityAction é a conceção, desenvolvimento e teste duma plataforma integrada que combina dados proveniente de diferentes fontes e produz informação tratada com vista a uma gestão urbana mais eficiente, contribuindo para uma melhor qualidade vida dos cidadãos e um meio ambiente mais sustentável. A plataforma permitirá não só conhecer em tempo real o estado da cidade, mas também efetuar o controlo direto dos diferentes sistemas, usando para isso um portal user-friendly, bem como proceder a uma gestão automática do espaço urbano através da configuração de regras transversais aos diferentes domínios.

A visão do projeto é fazer da plataforma CityAction a base de um verdadeiro pólo operacional da cidade inteligente do futuro, possibilitando uma gestão centralizada dos diferentes sistemas, assente na informação da cidade e dos seus cidadãos, promovendo uma melhoria assinalável dos serviços prestados aos municípios.

CityAction