

#Construir o Futuro

ENTIDADE PROMOTORA

MATGLOW - SMART MATERIALS UNIPessoal LDA

DESCRIÇÃO DO PROJETO: O projeto BByey é um conceito modular que promete assumir um novo paradigma para as infraestruturas de iluminação pública, como mobiliário urbano multifuncional permitindo que os municípios, entre outros, os explorem como ativos, plataformas de aluguer de vários serviços como sejam a integração de antenas de telecomunicações ou postos de carregamento elétricos. Para além de toda a informação recolhida pelo vasto leque de sensores instalados e visão artificial de apoio à gestão e planeamento urbanístico e rodoviário, permite ainda acomodar todas as necessidades inerentes às cidades do futuro, mais inteligentes e conectadas onde os vários serviços podem compartilhar as mesmas infraestruturas e respetivos custos.

OBJETIVOS: Redução dos impactos da poluição; Contributo positivo para a transição climática através de elevada eficiência na utilização de recursos; Produto/serviço que fomente a economia circular; Produto/serviço que constitua novas soluções de produção de energia; Produto/serviço que se caracterize pela utilização de Dados Abertos ou de Inteligência Artificial.

INVESTIMENTO: 30.000,00€



REPÚBLICA
PORTUGUESA



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU