



Designação do Projeto | Maia SMART Lab

Código do Projeto | NORTE-05-2316-FEDER-000105

Objetivo Principal | Apoiar a transição para uma economia com baixas emissões de carbono

Região de Intervenção | Norte

Entidade beneficiária | Câmara Municipal da Maia

Data de Aprovação | 31-07-2018

Data de Início | 17-09-2018

Data de conclusão | 16-09-2019

Investimento Total | 296.316,00

Investimento Total Elegível | 296.316,00

Apoio Financeiro da União Europeia | 251.868,60

Objetivos, atividades e resultados esperados

A presente operação tem como principal objetivo disponibilizar um espaço único e que se assumirá, desde o primeiro momento, como um local de excelência para a partilha de experiências, conhecimento e, até, produtos. Neste local, qualquer pessoa poderá procurar as ferramentas necessárias para prototipar um produto que tenha desenvolvido, para reparar um produto avariado ou para dar nova vida a um artigo que aparentemente esgotou a sua vida útil.

Esta intervenção permitirá reabilitar um edifício (público) com uma área de 550 m², onde nascerá um FabLab, um repair café e um centro de ensino de programação e robótica especialmente orientado para os mais novos.

Da intervenção de reabilitação do edifício, resultará ainda um espaço onde será possível partilhar experiências e conhecimento relativos à preservação do ambiente, ao reaproveitamento de bens e à transição para uma económica de baixo carbono.

Este projeto, surgirá no “coração” do “BaZe – Net Zero Carbon City”, um dos primeiros laboratórios vivos a implementar em ambiente urbano em Portugal. O BaZe, apresenta-se como uma forte aposta da Câmara Municipal da Maia, pretendendo aí criar o primeiro território com balanço zero em emissões de carbono