

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Projeto Nº 70006

B5: Transformação do processo de triagem

Apoio no âmbito do Sistema de Incentivos

Objetivo principal | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação no combate à pandemia COVID-19

Região de intervenção | Centro

Entidade beneficiária | ALTRANPORTUGAL, S.A.

Data de aprovação | 18-09-2020

Data de início | 0-10-2020

Data de conclusão | 02-06-2021

Custo total elegível | 116.393,75 EUR

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER – 93.115,00 EUR

Apoio financeiro público nacional/regional | n.a.

Síntese do Projeto:

Na luta contra a pandemia COVID-19, o distanciamento social é um fator determinante para a diminuição da taxa de contágio. Há situações clínicas que obrigam os indivíduos a deslocamentos físicos às unidades de saúde, resultando num problema de gestão dos acessos físicos simultâneos às unidades de saúde. Este problema manifesta-se em diferentes situações, como por exemplo na existência de demasiadas pessoas nos postos de triagem à entrada das unidades de saúde. A solução proposta consiste na criação de um protótipo de uma plataforma de interoperabilidade que contenha, entre outras, as seguintes funcionalidades: resposta antecipada pelos indivíduos a questões relacionadas com a triagem, através de dispositivos conectados; gestão dos fluxos de entradas nas unidades de saúde, incluindo previsões para as próximas unidades horárias; gestão de recursos críticos partilhadas por um conjunto de unidades de saúde; monitorização em tempo quase-real dos fluxos de entradas nas unidades de saúde; deteção de padrões de risco para a população na utilização das unidades de saúde e, nessa situação, preventivamente a remarcação das visitas à unidade de saúde e a informação antecipada dos indivíduos.