

Designação do Projeto | Assistência a Pessoas Idosas com recurso ao 5G

Entidade Beneficiária | Comunidade Intermunicipal Viseu Dão Lafões

Aviso n.º | 103/C19-i01.01/2024 - Desenvolvimento de casos de uso com utilização de 5G

Componente de Investimento | C19-i01.01 - Reformulação do atendimento dos serviços público e consulares

Medida de Investimento | TD-C19-i01.01: Reformulação do atendimento dos serviços públicos e consulares - Desenvolvimento de casos de uso com utilização de 5G

Data de início | 01/12/2024

Data de conclusão | 31/12/2025

Custo total (s/ IVA) | 148.000,00 €

Apoio financeiro | 148.000,00 €

Descrição do projeto | O projeto visa apoiar o desenvolvimento e a adoção de um caso de uso com utilização de tecnologia 5G no contexto da assistência e monitorização de pessoas idosas e portadores de doenças crónicas, suportando a disponibilização de serviços públicos de forma inovadora, em proximidade e numa abordagem omnicanal, permitindo cobrir em proximidade as regiões mais remotas do território Vseu Dão Lafões.

Objetivos | Recorrendo à elevada capacidade de transferência de dados e à baixa latência que o 5G proporciona, o projeto visa, entre outras: (1) Monitorização remota dos dados de saúde através de dispositivos médicos IoT; (2) Monitorização no domicílio, através da instalação e conexão de sistemas de assistência e monitorização; (3) Acesso a serviços de saúde remotos; (4) Gestão de tratamentos e saúde, incluindo a gestão de tratamentos/prescrições, enviando alertas automáticas a respeito da tomada de medicação, monitorização do cumprimento dos tratamentos prescritos e partilha de informações sobre medidas de prevenção (alertas de calor, frio, etc.), saúde e bem-estar;