

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Designação do Projeto | NanoStim: PROJETO I&D EM COPROMOÇÃO PARCERIAS INTERNACIONAIS

Código do Projeto | POCI-01-0247-FEDER-045908

Objetivo Principal | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação.

Região de Intervenção | NUTS II – Norte e Centro

Entidade Beneficiária | INCREASE TIME, SA (Líder)

Universidade do Minho

Instituto Politécnico de Bragança

Impetus Portugal – Têxteis, S.A.

TEANDM – Tecnologia, Engenharia e Materiais, S.A.

Nelson Azevedo – Terapias Globais, Unipessoal Lda

Data da aprovação | 11 de Fevereiro de 2020

Data de Início | 1 de Abril de 2020

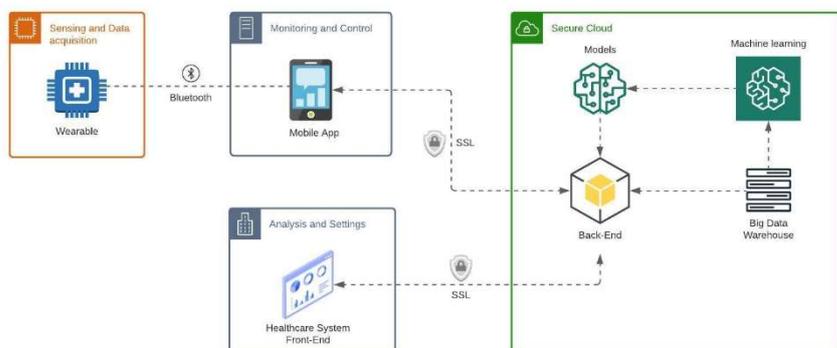
Data de Conclusão | 30 de Junho de 2023

Custo Total Elegível | 1.279.266,58 €

Apoio Financeiro da União Europeia - FEDER | 885.888,43 €

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

O principal objetivo do NanoStim é criar um sistema de tratamento neuromuscular por eletroestimulação. Para tal o projeto irá desenvolver um conjunto de eléctrodos, integrá-los num vestuário, criar eletrónica e software de controlo, e um servidor remoto que controla o vestuário. Para além disso irá também desenvolver um aplicativo para dispositivos inteligentes que permitirá ao paciente conectar-se ao sistema, comunicando com os seus cuidadores formais, obter informação sobre o estado atual de tratamento, comentar sobre as sessões, consultar o histórico do tratamento e fazer perguntas ao médico responsável (sistema de chat).



Custo Total Elegível

