



Designação do projeto | Desenvolvimento de uma nova geração de adesivos médicos com propriedades Anti-sépticas, Regenerativas e de Adesão, para prevenir e/ou tratar lesões da pele provocada pelo uso de adesivos médicos convencionais.

Código do projeto | NORTE-01-0247-FEDER-047225

Objetivo principal | OT1 - Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção | Programa Operacional Regional do Norte

Entidades beneficiárias | BESTHEALTH4U, LDA, *em co-promoção com* INEB- INSTITUTO NACIONAL DE ENGENHARIA BIOMÉDICA

Data de aprovação | 09-04-2021

Data de início | 01-03-2021

Data de conclusão | 30-06-2023

Custo total elegível | 547.154,38 EUR

BestHealth4U, Lda: 355.585,93 EUR

INEB-Instituto Nacional De Engenharia Biomédica: 191.568,45 EUR

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER 360.753,23 EUR

BestHealth4U, Lda: 217.076,89 EUR

INEB-Instituto Nacional De Engenharia Biomédica: 143.676,34 EUR

Apoio financeiro público nacional/regional | 0,00 EUR

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos

Este projeto visa o desenvolvimento de uma nova geração de Adesivos (*Bio2Skin Advanced*) com propriedades Anti-sépticas e Regenerativas para prevenir e/ou tratar lesões da pele provocadas pelo uso de adesivos médicos convencionais. A solução apresentada é inovadora uma vez que não existem no mercado adesivos para libertação controlada deste tipo de compostos bioativos no local de fixação à pele. Os copromotores (BH4U e INEB) formam uma equipa interdisciplinar complementar e adequada para cumprir o estabelecido no projeto, integrando diferentes valências e conhecimentos transversais em gestão, investigação e tecnologia.