

**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 INEBINSTITUTO 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.

