

Projecto N° POCI-01-0247-FEDER-018011

Designação do projecto

ACTIVEREST - Resguardo de colchão têxtil ativo e inteligente para a prevenção de úlceras de pressão

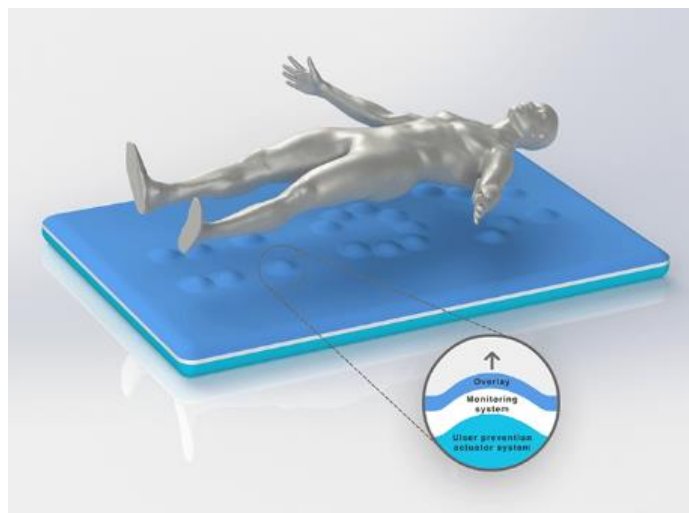
Apoio no âmbito do Sistema de Incentivos

Data de Início: 01/10/2016

Data de Conclusão: 31/03/2019

Duração (meses): 30

Custo Total elegível: 654.966,94€, com uma taxa de financiamento de 71.40%.



Projeto I&T em Copromoção ActiveRest

O objetivo primordial do ActiveRest é o desenvolvimento de um resguardo têxtil de colchão, que através de um sistema de mapeamento de pressões quantitativo com atuação inteligente, fará o alívio destas sobre o utilizador, prevenindo o desenvolvimento de úlceras de pressão.

Pretende-se também a monitorização de parâmetros de risco na prevenção de úlceras de pressão, assim como o desenvolvimento de um sistema de comunicação e uma interface de software gráfico para utilização remota por parte dos prestadores de cuidados de saúde.

O ActiveRest será desenvolvido por uma equipa multidisciplinar dotada das competências necessárias e complementares para uma boa execução do projeto estando contemplada a participação de entidades empresariais que atuam nas fases críticas da cadeia de valor do produto e ENESII.