

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Título do Projeto | Bio-discus - conceção e desenvolvimento de discos bioativos para tratamento de disfunções da articulação temporomandibular

Designação do projeto | Projetos de I&DT empresas em copromoção

Código do Projeto | CENTRO-01-0247-FEDER-039969

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

Região de Intervenção | Centro

Beneficiário - Promotor líder | INSTITUTO PORTUGUÊS DA FACE - IPF, LFA

Beneficiário-Copromotores

|AMCUBED, LDA

|CDRSP-IPL - Instituto Politécnico de Leiria

Data de aprovação | 2019-09-01

Data de início | 01-09-2019

Data de conclusão | 2022-08-31

Custo financeiro da União Europeia | FEDER - 276 663,38€

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

Projeto bio-discus visa conceber e desenvolver os primeiros discos customizados bioativos capazes de substituir adequadamente o disco da articulação temporomandibular, através da bioimpressão 3D para mimetização do disco nativo, tendo em consideração as propriedades biológicas e mecânicas.