

## Bio-Discus



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, LDA

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 total elegível | 390 908,98€

Apoio 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.