

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

#### DESIGNAÇÃO DO PROJETO

E2PT - Equine ElectroPeloTherapy

#### CODIGO DO PROJETO

LISBOA-01-0247-FEDER-047201  
&  
POCI-01-0247-FEDER-047201

#### REGIÃO DA INTERVENÇÃO

Centro, Lisboa e Norte

#### ENTIDADES BENEFICIÁRIAS

Exatronic, Lda  
ERT Têxtil Portugal, S.A.  
Universidade de Aveiro  
Faculdade de Medicina Veterinária, da Universidade de Lisboa  
Equinvest, Sociedad de Responsabilidad, Limitada - Sucursal

#### DATA DE APROVAÇÃO

08/11/2021

#### DATA DE INÍCIO

01/11/2021

#### DATA DE CONCLUSÃO

30/06/2023

#### CUSTO TOTAL ELEGÍVEL

914.309,30€

#### APOIO FINANCEIRO DA UNIÃO EUROPEIA (FEDER)

560.871,67€

#### APOIO FINANCEIRO PÚBLICO NAC./REG.\*

0,00€

\*Quando aplicável

#### OBJETIVOS, ATIVIDADES E RESULTADOS ESPERADOS/ATINGIDOS

E2PT - Equine ElectroPeloTherapy - Desenvolvimento de equipamento eletrónico para reabilitação física de equinos na aplicação transdérmica de pelóides terapêuticos.

Objetivo Principal: Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

O Projeto E2PT (Equine ElectroPeloTherapy) tem como objetivo principal reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação geral constituir-se como um projeto inovador de investigação e desenvolvimento de um novo sistema de terapia, que garanta as condições de ergonomia e biomecânica dos membros do cavalo, para que de forma localizada, permita a aplicação de pelóides terapêuticos na prevenção e tratamento de lesões tendinosas e ligamentosas.

As tecnologias críticas, assim como as terapias a elas associadas, a desenvolver, testar e demonstrar pelo consórcio E2PT centram-se ao nível das seguintes áreas chave:

- Desenvolvimento e validação de novas terapias médico-veterinárias;
- Novos dispositivos eletrónicos veterinários;
- Novos têxteis técnicos condutores;
- Valorização e uso dos recursos endógenos naturais (geomateriais).