

## Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA

Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

**Tipologia do Projeto** | PROJETOS DE I&DT EMPRESAS EM COPROMOÇÃO

**Código do Projeto** | POCI-01-0247-FEDER-049695

**Nome do Projeto** | PreVineGrape.: Desenvolvimento de um biofungicida para combate a doenças da videira

**Objetivo Principal** | Reforçar a Investigação, o Desenvolvimento Tecnológico e a Inovação

**Região de Intervenção** | Norte e Alentejo

**Promotor Líder** | Deifil Technology, Lda.

**Copromotores** | Sogrape Vinhos, S.A., João Nicolau de Almeida & Filhos, Lda., Instituto Politécnico de Bragança (IPB) e A.D.V.I.D. – Associação para o Desenvolvimento da Viticultura Duriense

**Data de Aprovação** | 19/02/2021

**Data de Início** | 01/01/2021

**Data de Conclusão** | 30/06/2023

**Custo Total Elegível** | €945.344,91

**Apoio financeiro da União Europeia/ FEDER** | €610.630,11

### Objetivos:

O projeto PreVineGrape pretende ser uma solução natural e inovadora para a indústria vitivinícola, através do desenvolvimento de um biofungicida, eficiente e sem efeitos adversos, validado *in vitro* e *in loco*, compreendendo para tal um leque extenso de avaliações e recursos especializados. O projeto contempla as atividades de prospeção de matrizes naturais (plantas ou partes de plantas) com efeito antifúngico, a obtenção das matrizes antifúngicas em grandes quantidades, a avaliação do potencial antifúngico das matrizes selecionadas *in loco*, a validação da atividade antifúngica do produto desenvolvido e a promoção e divulgação ampla de resultados. O novo biofungicida poderá ser aplicado noutras culturas afetadas pelos mesmos fungos, podendo até ter efeito contra outras pragas, sendo assim um produto de elevada aceitabilidade por toda a indústria vitivinícola, que poderá também desenvolver vinhos com selo sustentável baseando-se na eliminação dos agentes químicos nas suas práticas agrícolas.

