

IDENTIFICAÇÃO INTELIGENTE E CURADORIA DIGITAL DO PATRIMÓNIO VITÍCOLA PORTUGUÊS

PROJETO DE INVESTIGAÇÃO
& DESENVOLVIMENTO

Promotores:



Co-financiamento:





OBJETIVO DO PROJETO

Desenvolvimento de uma **solução digital** baseada em **Inteligência Artificial (AI)** e **Visão Computacional (VC)**, constituída por plataforma web e aplicação móvel, permitindo a identificação, catalogação e preservação de castas autóctones portuguesas.

COMPONENTES DA SOLUÇÃO

- 1 Criação de **datasets** de castas;
- 2 Desenvolvimento de um sistema inteligente para **deteção automática de castas**;
- 3 Desenvolvimento de um sistema inteligente para **identificação automática de doenças limitadoras da multiplicação vegetativa**;
- 4 Desenvolvimento de **Portal Web** VineKeeper;
- 5 Desenvolvimento de **Aplicação Móvel** VineKeeper;
- 6 Criação de **Biblioteca digital catalogada e georreferenciada**.

CONTACTOS

- 📍 Geodouro, Lda
- ☎ (+351) 254 851 965
- ✉ vinekeeper@geodouro.pt
- 🌐 www.vinekeeper.pt

Visite o website em:



Promotores:



Co-financiamento:

