



PECOViSiA

Tecnologias Inteligentes para Gestão da Raça Mirandesa

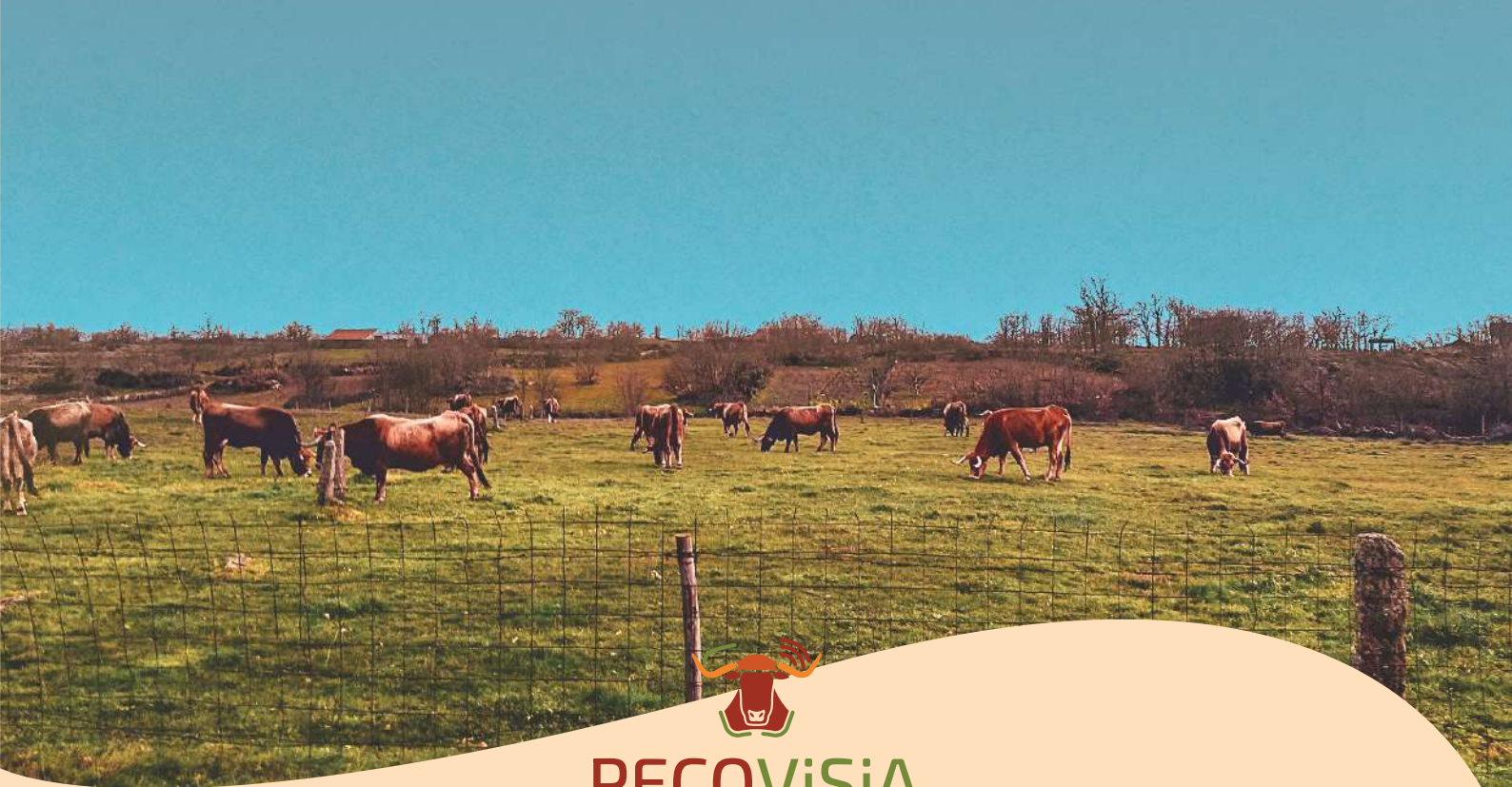


Promotores:



Co-financiamento:





PECOViSiA

Tecnologias Inteligentes para Gestão da Raça Mirandesa



OBJETIVO DO PROJETO:

Desenvolvimento de uma **solução tecnológica** baseada em **visão computacional e inteligência artificial**, integrada numa plataforma web e numa aplicação móvel, permitindo a **identificação e estimativa do peso vivo dos animais** de forma não intrusiva.

COMPONENTES DA SOLUÇÃO:

1

Criação de **datasets** dos animais - 2D, 3D e Superior e focinho;

2

Desenvolvimento de um **sistema inteligente** para deteção do peso vivo do animal em regime extensivo;

3

Desenvolvimento de um **sistema biométrico inteligente** para identificação do animal;

4

Sistema de gestão animal inteligente - **Portal Web**;

5

Sistema de gestão animal inteligente - **App Móvel**.

Promotores:



Co-financiamento:

