

## FICHA DE PROJETO

**Designação do projeto:** Sheep 4.0 – Sustainable Industry 4.0 for Pasture Milk Sheep

**Código do projeto:** POCI-01-0247-FEDER-069892

**Região de intervenção:** Norte e Centro

**Promotor Líder:** TERRAPRIMA – Serviços Ambientais, Sociedade Unipessoal

### **Copromotores:**

TERRAPRIMA – sociedade Agrícola, Lda.

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Bragança

**Data de início:** 01-09-2020

**Data de conclusão:** 30-06-2023

**Investimento total elegível:** 912.194,10 EUR

**Apoio financeiro da União Europeia:** FEDER 702.268,74 EUR

### **Objetivos**

O projeto Sheep 4.0, visa criar uma solução sustentável de Indústria 4.0 para ovelhas leiteiras, otimizando a combinação de pastagem em pastagens ricas em leguminosas com precisão de alimentação concentrada, com base em sensoriamento remoto, soft computing e modelagem científica.