

Cofinanciado por:



**Designação do Projeto** | USAM SuLei - Uma Saúde para a Utilização Segura de Antimicrobianos na produção de Suínos e leite de Bovino.

**Código do Projeto** | PRR-C05-i03-I-000173

**Objetivo Principal** | O Projeto USAM SuLei tem como objetivos criar, validar e dinamizar um sistema integrado para apoio à decisão no uso de Antimicrobianos que permita aos médicos veterinários e aos operadores reduzir de forma sustentada o consumo em explorações de suínos ou de bovinicultura leiteira.

**Entidade líder** | Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar (ICBAS) – Universidade do Porto

**Data de início** | 01.05.2023

**Data da conclusão** | 30.09.2025

**Apoio financeiro** | 871 817,13 €

**Objetivos, atividades e resultados esperados** | O projeto visa desenvolver e implementar um sistema online de apoio à decisão para médicos veterinários e produtores, focado no uso responsável de antimicrobianos em suiniculturas e bovinoculturas de leite. Além disso, pretende estabelecer um sistema de Boas Práticas Integradas, incluindo Planos de Ação personalizados, que promovam a saúde, a biossegurança e o bem-estar dos efetivos, permitindo reduzir de forma sustentada o uso dos antimicrobianos. O projeto inclui a realização de formação sobre a utilização dos sistemas desenvolvidos, direcionada aos médicos veterinários e produtores. Também será coligida e disponibilizada informação relevante, em formato anonimizado, que contribua para a definição das políticas nacionais de redução do consumo dos antimicrobianos, no contexto das obrigações e compromissos europeus, e para a avaliação dos respetivos impactos. Um sistema de monitorização de resistências a antimicrobianos e a geração de conhecimento sobre os efeitos de dietas específicas na saúde animal e nas condições ambientais das explorações são igualmente objetivos do projeto.

#### **PARCEIROS DO PROJETO:**

- INIAV - Instituto Nacional De Investigação Agrária e Veterinária
- ANABLE - Associação Nacional para o Melhoramento dos Bovinos Leiteiros
- FPAS - Federação Portuguesa de Associações de Suicultores
- FENALAC - Federação Nacional das Cooperativas de Leite
- FEEDINOV - Associação para a Investigação e Inovação em Nutrição e Alimentação Animal
- DGAV - Direção Geral de Alimentação e Veterinária
- SCS - Sociedade Científica de Suinicultura
- Centro Nacional de Competências InovTechAgro
- Formigaleite, Lda
- Maria Manuela Pereira Marinho, Lda
- Duarte Reis & Brandão, Lda