COMPETE 2030

Programa Inovação e Transição Digital

Custo Total
6 318 531.99 €

Custo Elegível
6 163 534.05 €

Apoio Financeiro da UE
4 279 076.47 €

Cofinanciamento da UE
69 %

Mastiphage - Veterinary innovation, use of bacteriophages as a sustainable solution for controlling pathogens

SEGALAB - Laboratório de sanidade animal e segurança alimentar S.A.

AGROS | Big Datail | CONFAGRI | Universidade de Coimbra | SEAPOWER | VIRIDION Biotech

O projeto Mastiphage visa desenvolver soluções inovadoras para o diagnóstico e tratamento de mastites bovinas, através de kits de identificação bacteriana e cocktails de bacteriófagos. Pretende reduzir infeções, o uso de antibióticos e o desperdício de leite, integrando uma plataforma digital com IA e modelos preditivos, promovendo a saúde e o bem-estar animal, a segurança alimentar e a sustentabilidade da produção leiteira.

Código da operação

COMPETE2030-FEDER-04085000

PORTUGAL 2030

Cofinanciado pela União Europeia

A Transformar o Futuro

compete2030.gov.pt