

Área Científica **Produção Animal**

**Código** PEC 200 **Início** 2013/1/01 **Termo** 2014/12/31

**Título** Agropecuária, tecnologia alimentar e ambiente - aprender ciência hands-on

**Programa**

Ciência Viva

**Medida**

Escolher Ciência

**Instituição Líder** Escola Superior Agrária de Santarém

**Investigador Responsável INIAV** Olga Mafalda Salvador Conde Moreira

**Orçamento Total** 10 630,00€

**Orçamento INIAV** 0,00€

**Parceria**

ESAS	Escola Superior Agrária de Santarém	Nacional
INIAV	Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P.	Nacional
ESMA	Escola Secundária Marquesa de Alorna	Nacional
ESSB	Escola Secundária Sá da Bandeira	Nacional
ETPR	Escola Técnica e Profissional do Ribatejo	Nacional

**Equipa**

Olga Mafalda Salvador Conde Moreira
Dolores Del Rócio Navas Ramirez-Cruzado

**Resumo**

Tornar a ESAS um centro dinâmico de acolhimento de visitantes no âmbito das Ciências de Produção Agrícola e Animal, Tecnologia dos Alimentos, Nutrição Humana e Ambiente. Pretende-se criar e melhorar condições para a interação incidindo em vertentes experimentais e fomentando o contacto direto com processos tecnológicos e respetivas áreas científicas, numa perspetiva científica, lúdica e sustentável. Pretende-se sensibilizar para a transversalidade na aplicação das Ciências para resolução de problemas e obtenção de respostas. Propõem-se a construção de circuitos didáticos, a melhoria no acolhimento de estudantes em estágio e o aprofundamento de matérias relacionadas com os conteúdos programáticos do Ensino Secundário. Pretende-se ainda utilizar equipamentos, instalações e o saber fazer da ESAS para dar resposta aos diversos pedidos de escolas secundárias e de outros níveis de ensino.