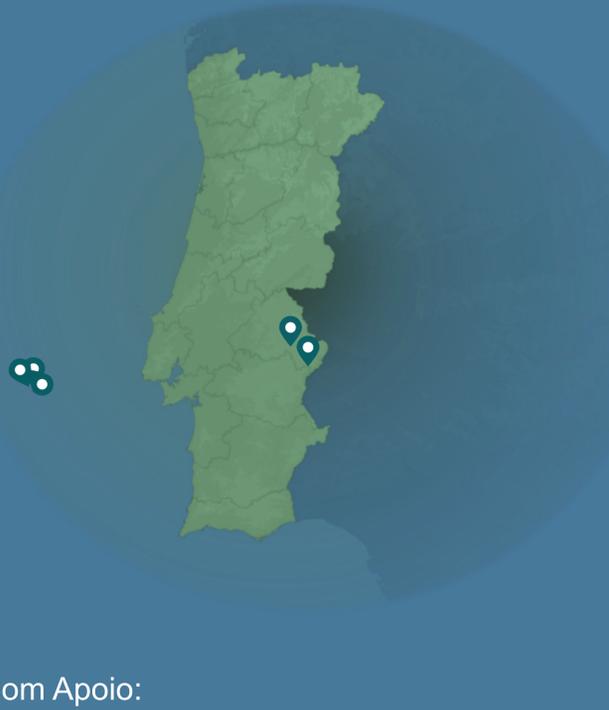




Grupo Operacional:

Pastagens sustentáveis para produção de leite nos Açores:

Promoção e otimização do sistema de produção de leite açoriano baseado nas pastagens, melhorando a qualidade do leite, a eficiência e a rentabilidade dos produtores e a sustentabilidade das explorações.



Com Apoio:



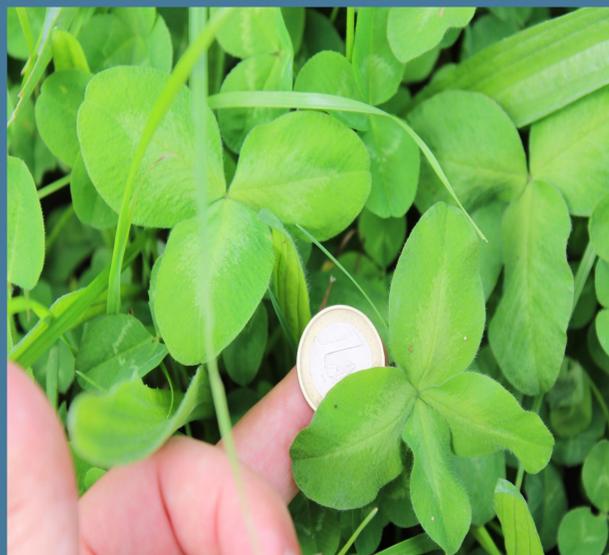
Parceiros

| Tipo: | Nome: |
|------------|---|
| PME | BEL |
| PME | Fertiprado |
| PME | Finançor |
| Associação | Cooperativa União Agrícola |
| Outras | Sociedade Portuguesa de Pastagens e Forragens |

Projeto

Objetivos:

1. Conhecer os solos, a produção e composição florística das pastagens e suas variações ao longo do ciclo produtivo em zonas baixas, médias e altas;
2. Conhecer a evolução dos diferentes parâmetros de produtividade e qualidade da pastagem ao longo do ciclo produtivo (MS, PB, PDIN, PDIE, ADF, NDF, Lenhina, Cinzas, UFL, Ca, P, Energia e Digestibilidade);
3. Determinar a composição qualitativa do leite (MG, MP, Ureia, Caseína, CLA, Omega 3, Omega 6 e Rácio ómega 6/ómega 3) ao longo do ciclo produtivo;
4. Introduzir novas pastagens ricas em leguminosas nas zonas baixas e médias;
5. Determinar o impacto de diferentes tipos de pastagens ensaiadas na produção e composição qualitativa do leite (MG, MP, Ureia, Caseína, CLA, Omega 3, Omega 6 e Rácio ómega 6/ómega 3) ao longo do ciclo produtivo;
6. Instalar e analisar culturas resistentes ao stress hídrico (zonas baixas);
7. Instalar e analisar culturas de maior valor nutritivo (zonas altas) em alternativa às pastagens existentes (ricas em erva mole).



Resultados

- i. Adaptação do manejo e arrazoamentos em função da disponibilidade e qualidade da pastagem e forragem;
- ii. Obter dados comparativos dos custos da alimentação e da eficiência e rentabilidade dos produtores nos diferentes tipos de pastagem;
- iii. Analisar a sustentabilidade económica e ambiental das diferentes alternativas;
- iv. Obter correlação entre os pontos 1, 2 e 3 dos objetivos.

Atividades de divulgação:

Tema: dias abertos com visitas de campo aos locais do projeto; workshops técnicos; criação de página WEB; conceção e produção de materiais de comunicação (i.e.: panfletos, rol-ups, vídeo, fotografias); redes sociais; newsletters e sites institucionais com anúncios e notícias do grupo operacional; criação de "Guia técnico de pastagens sustentáveis para produção de leite nos Açores".

Local: Ribeira Grande | Açores

Início: Outubro/2016
Fim: Dezembro/2018

Orçamento: 206.101,05 €

