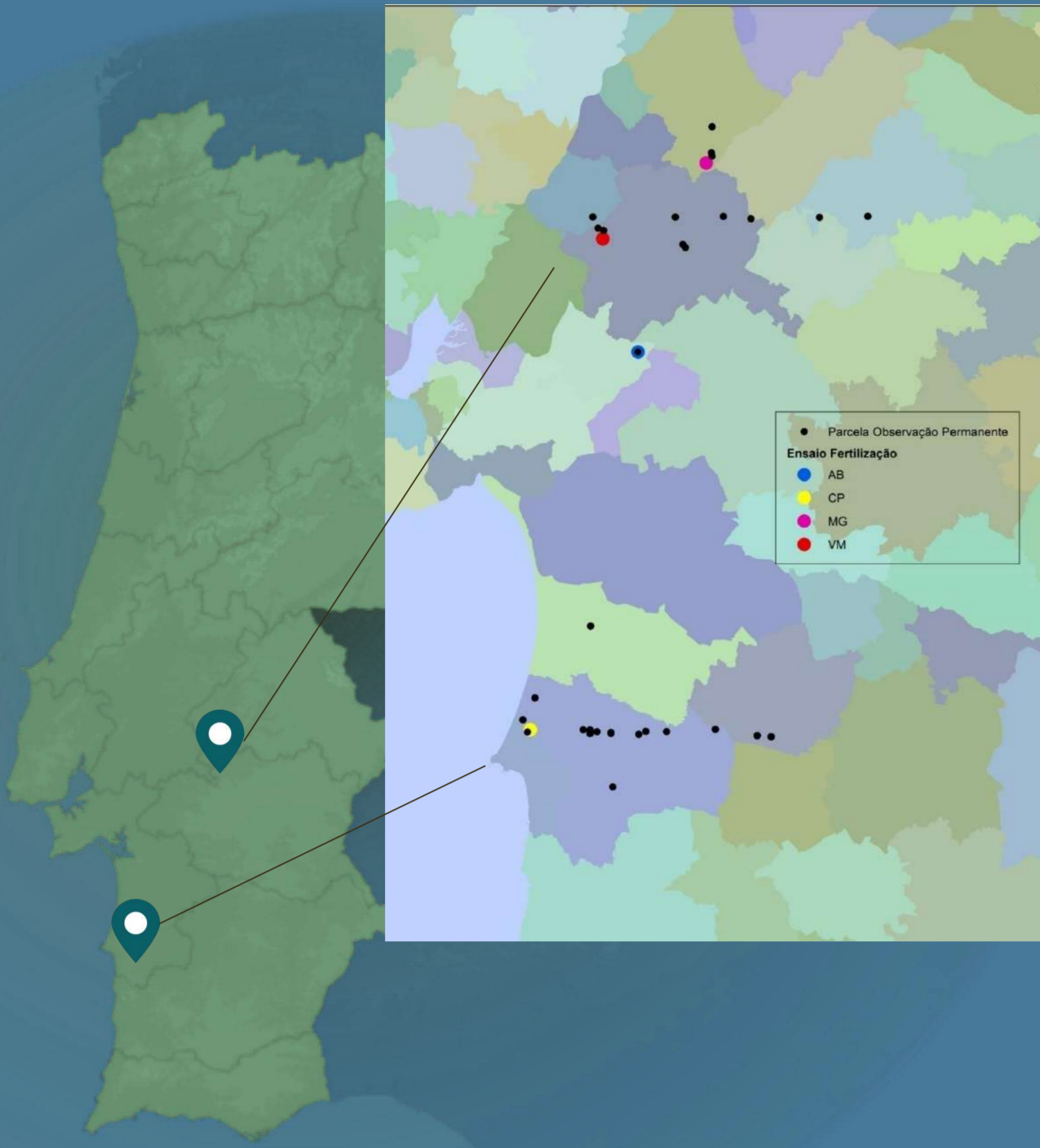




## Grupo Operacional: Nutrição e fertilização do pinheiro manso em sequeiro e regadio - FERTIPINEA



Com Apoio:



Início: Abril / 2017  
Fim: Dezembro / 2021

Orçamento: 445.086 €

## Parceiros

Tipo:

Nome:

Organismo de investigação  
Organismo de investigação  
Organismo de investigação  
Outras entidades  
Associação  
Empresa  
Empresa  
Empresa  
Empresa  
Pessoa singular  
Pessoa singular

INIAV, I.P. - Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P.  
ISA - Instituto Superior de Agronomia  
UEvora - Universidade de Évora  
ICNF, I.P. - Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas, I.P.  
UNAC - União da Floresta Mediterrânica  
Anta de Cima - Sociedade Agrícola Unipessoal, Lda.  
Herdade da Abegoaria - Sociedade Agrícola, Lda.  
Sociedade Agrícola Monte da Sé, Lda.  
Viveiros da Herdade da Comporta - Produção Plantas Ornamentais, Lda.  
Pedro Miguel Belo Ramos Courinha Martins  
Pedro Sacadura Teixeira Cabral Duarte da Silveira

## Projeto

Objetivos:

1. Definir as fertilizações a realizar à instalação de novos povoamentos de pinheiro manso com base nos resultados da análise de terra
2. Definir, para povoamentos na fase de produção de pinha, as fertilizações mais adequadas, quer em regime de sequeiro quer de regadio, com base nos resultados das análises de terra, de agulhas e, sempre que aplicável, da água de rega
3. Estabelecer valores de referência para interpretação dos resultados da análise das agulhas para povoamentos de pinheiro manso em produção
4. Validar critérios de oportunidade de rega para povoamentos em produção nas fases mais críticas do ciclo vegetativo
5. Definir indicadores biométricos e ecofisiológicos para monitorização de stresses ambientais de povoamentos em produção

Resultados

- ✓ Instalado um ensaio de fertilização a realizar à plantação de um povoamento na Herdade da Comporta
- ✓ Instalado um ensaio de fertilização num povoamento em fase de produção de pinha da zona de Coruche
- ✓ Continuação do acompanhamento dos ensaios de fertirrega instalados nas Herdades da Machoqueira do Grou e da Abegoaria
- ✓ Instaladas 35 parcelas de observação permanente, na NUT 2 - Alentejo, em povoamentos de sequeiro não enxertados e enxertados

Atividades de divulgação:

Tema: VII Congresso Nacional de Rega e Drenagem

Local: Monte Real

Data: 28/06/2018

 Contacto: Maria Encarnação Marcelo  
 E-mail: encarnacao.marcelo@iniav.pt
