



## Grupo Operacional:

### GEOSUBER – Monitorização do Montado

## Parceiros

Tipo:	Nome:
Associação	Unac - União da Floresta Mediterrânica; APFC – Associação de Produtores Florestais do Concelho de Coruche Limítrofes
Investigação/ Administração	Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas, I.P.; Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa ; Instituto Superior de Agronomia
Empresa	Systema – Engenharia e Gestão Lda.; Companhia das Lezírias S.A.; Luís Filipe Bual Falcão da Luz; Pedro Sacadura Teixeira Cabral Duarte da Silveira; Sociedade Agrícola Monte da Sé, Lda.; Pedro Miguel Belo Ramos Courinha Martins; Anta de Cima – Sociedade Agrícola, Unipessoal Lda.; Sociedade Agrícola do Freixo do Meio, Lda.

Com Apoio:



## Projeto

Objetivos:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificação e diagnóstico de situações de stress no sobreiro através de deteção remota próxima e análise espacial.</li> <li>• Identificação de zonas de perda de vitalidade para o estabelecimento de recomendações de gestão à escala da propriedade, de forma a tentar inverter a tendência atuando de forma preventiva;</li> <li>• Inventariação anual de árvores mortas e produção de cartografia de apoio ao requerimento de corte de sobreiros através duma plataforma web para alojamento e disponibilização da informação processada;</li> <li>• Monitorização da evolução do índice foliar do sobreiro e a sua relação com o início do período de descortiçamento.</li> </ul>

## Resultados:

- Realizadas as visitas de campo para definição dos locais
- Seleccionadas as 4 propriedades e parcelas de monitorização anual
- Concluída a recolha de informação através de VANT
- Medições dos parâmetros dendrométricos em curso

## Atividades de divulgação:

**Tema:** AGRI Innovation Summit - Session Agriculture 4.0

**Local:** Oeiras

**Data:** 11/ Outubro/ 2017

**Tema:** CA Prémio Empreendedorismo e Inovação (projecto candidato)

**Local:** Pavilhão do Conhecimento, Lisboa

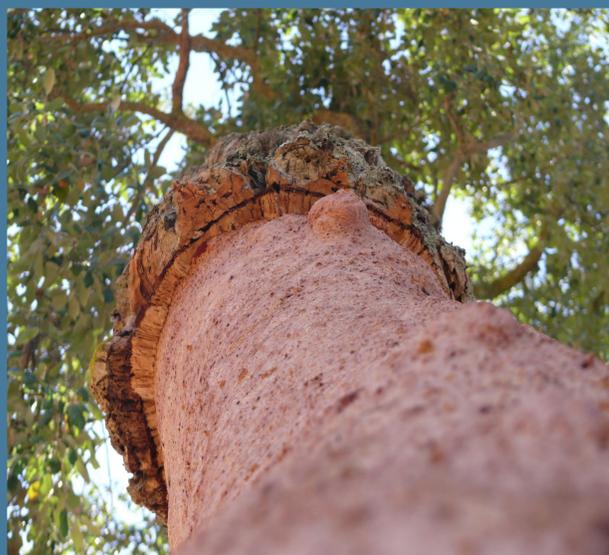
**Data:** 19/ Dezembro/ 2017

**Tema:** Produção Agro Florestal de Precisão

**Local:** Ponte de Sor, Feira Agro Florestal

**Data:** 06/ Julho/ 2018

Mais informação em: [www.unac.pt](http://www.unac.pt)



Início: Jan/2018  
Fim: Dez/2020

Orçamento: 218.161 €

Contacto: Conceição Santos Silva  
E-mail: [mcssilva@unac.pt](mailto:mcssilva@unac.pt)