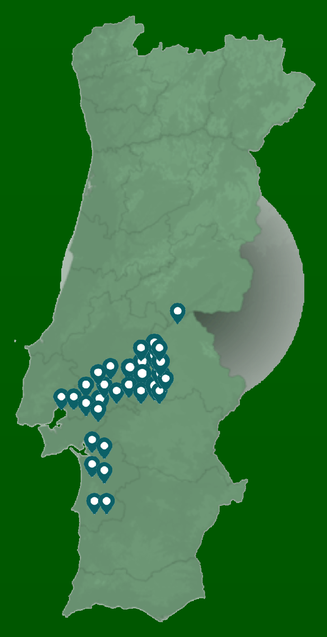
FLORESTA

AGRO Inovação 2019

WORKSHOPS REGIONAIS DE INOVAÇÃO NA AGRICULTURA

Grupo Operacional:

NUTRIÇÃO E FERTILIZAÇÃO DO MONTADO DE SOBRO - NUTRISUBER



Com Apoio:

PDR 2020 PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO RURAL 2014·2020 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo Europeu Agrícola de Desenvolvimento Rural *A Europa Investe nas Zonas Rurais*

Início: janeiro/2018
Fim: dezembro/2020

Orçamento: 218.161 €

Parceiros

Tipo:	Nome:
Organismo investigação	Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. (INIAV)
Organismo investigação	Instituto Superior de Agronomia
União Associações	União da Floresta Mediterrânica (UNAC)
Sociedade Anónima	Companhia das Lezírias, S.A.
Empresa	Equipar, Viveiros Florestais Lda
Empresa nome individual	Pedro Sacadura Teixeira Cabral Duarte da Silveira
Empresa nome individual	Luis Filipe Bual Falcão da Luz

Projeto

Objetivos gerais:

Contribuir para a produção de cortiça de qualidade por indivíduos mais adaptados ao stress biótico e abiótico, em povoamentos mais resilientes, através da fertilização racional do montado de sobro em Portugal.

Objetivos específicos:

•Estabelecer recomendações de fertilização para a instalação de povoamentos de sobreiro e ao longo da vida dos mesmos, com base nos resultados das análises de terra e foliares;

•Estabelecer valores de referência para interpretação da análise foliar em sobreiro

Actividades desenvolvidas

•Instalado o dispositivo experimental e de observação

Avaliação do estado de fertilidade dos solos em 30 montados adultos instalados na NUT 2 – Alentejo – amostras de solo e amostras foliares anuais

Avaliação do estado de fertilidade dos solos em 2 plantações de sobreiros jovens (próximos da desbóia) instalados no Alentejo e na Beira Baixa – amostras de solo e amostras foliares anuais

Instalação dos ensaios de fertilização à plantação em duas áreas edafoclimaticamente distintas: Coruche e Grândola

Primeiros resultados

•Caracterizado o estado de fertilidade dos solos em 30 montados adultos instalados na NUT 2 – Alentejo:

- ✓ Solos maioritariamente de textura ligeira, ácidos
- ✓ Níveis de matéria orgânica muito baixos
- ✓ Fósforo disponível maioritariamente muito baixo
- ✓ CTC – Capacidade de Troca Catiónica e GSB – grau de saturação em bases maioritariamente muito baixas
- ✓ Teores de micronutrientes baixos e muito baixos, com exceção do ferro e do manganês, em 50% dos casos

Contacto: Fátima Calouro
E-mail: fatima.calouro@iniav.pt

PDR 2020 PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO RURAL 2014·2020 | PORTUGAL 2020 | UNIÃO EUROPEIA Fundo Europeu Agrícola de Desenvolvimento Rural *A Europa Investe nas Zonas Rurais*

Organização: **RRN** | Rede Rural Nacional em colaboração com **CCSC** | Centro de Competências do Sobreiro e da Cortiça

Rede Rural Nacional