

**Designação do projeto:** Conservação e Melhoramento Genético do Sobreiro (SuberGen+)

**Código do projeto:** PDR2020-7.8.5.- FEADER - 063788

**Objetivo principal:**

Este Projeto pretende contribuir para o Plano Nacional de Melhoramento do Sobreiro, dando resposta às prioridades definidas na Agenda Portuguesa de Investigação e Inovação no Sobreiro e na Cortiça. As ações previstas enquadram-se no Programa Operacional da Administração Pública para a Conservação e Melhoramento dos Recursos Genéticos Florestais (PROGEN).

**Região de Intervenção:** NUT II – Alentejo e NUT II Centro

**Proponente/ Entidade beneficiária:** Instituto Superior de Agronomia, Universidade de Lisboa

**Participantes na parceria:**

Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, I.P. (INIAV I.P.)

Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas, I.P. (ICNF I.P.)

União da Floresta Mediterrânica (UNAC)

Direção Regional de Agricultura e Pescas do Alentejo (DRAP Alentejo)

**Data de aprovação:** 12 de Agosto de 2020

**Data de início:** 1 de junho de 2020

**Data de conclusão:** 31 de Dezembro de 2023

**Custo total elegível:** 91 088,92€ (ISA/ULisboa)

**Apoio financeiro da União Europeia:** FEADER – 71 049,36€ (ISA/ULisboa)

**OBJETIVOS:**

- Manutenção de populações específicas de conservação dos recursos genéticos (conservação recursos genéticos *ex-situ*): Ensaio genéticos de proveniências, de descendências e pomares clonais de sobreiro;
- Seleção e manutenção de populações de conservação genética *in situ*: unidades de conservação e novas unidades de materiais de base para o sobreiro;
- Intercâmbio de informações com redes europeias de recursos genéticos, com vista à conservação, caracterização, recolha e utilização dos recursos genéticos florestais;

- Aprofundar o conhecimento do controlo e da variabilidade genética de características do crescimento, adaptativas e da produção de cortiça virgem em diferentes condições ambientais;
- Promover a utilização de materiais de reprodução com origem em regiões de proveniência adequadas;
- Divulgação e transferência do conhecimento gerado no Projeto com recurso a diferentes formatos.

**Informações adicionais:**

<https://www.isa.ulisboa.pt/cef/projectos>