

## FICHA DE PROJECTO

**Designação do Projeto** | +Prev CRP - Desenvolvimento de estratégias integradas para prevenção do cancro-resinoso-do-pinheiro

**Código do Projeto** | PDR2020-101-031066

**Objetivo Geral** | Implementação, em larga escala, de estratégias sustentáveis de minimização do risco de dispersão do cancro-resinoso-do-pinheiro, que não afetem de forma significativa a capacidade germinativa das sementes, nem a qualidade final das plantas produzidas

**Região de Intervenção** | Portugal

**Entidade Beneficiária** | APFC – Associação de Produtores Florestais do Concelho de Coruche e Limitrofes

### Parceiros |

- Instituto da Conservação da Natureza (ICNF)
- Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV)
- Direção geral de Alimentação e Veterinária (DGAV)
- Centro PINUS - Associação para a Valorização da Floresta de Pinho
- Florgénese - produtos e serviços para a Agricultura e Floresta, Ld<sup>a</sup>
- Instituto Superior de Agronomia (ISA)
- ANSUB - Associação de produtores Florestais do Vale do Sado
- Instituto Pedro Nunes, Associação para a Inovação e Desenvolvimento em Ciência e Tecnologia (IPN)
- Viveiros do Furadouro Unipessoal, Ld<sup>a</sup>
- Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro (UTAD)
- Pombalverde - Produção e Comercialização de Plantas Ld<sup>a</sup>
- Germiplanta - Viveiros de Plantas, Ld<sup>a</sup>
- Biochem Ibérica - Químicos Agrícolas e Industriais, Ld<sup>a</sup>.

**Data de Aprovação** | 2017/09/13

**Data de Início** | 2017/10/01

**Data de Conclusão** | 2021/09/30

**Custo Total Elegível** | 11.477,60€

**Apoio Financeiro da União Europeia:** 7.740,58€

**Apoio Financeiro Público Nacional:** 867,63€

### Resultados Esperados

Pretende-se com esta iniciativa, que os fornecedores nacionais de MFR implementem, em larga escala, estratégias sustentáveis de minimização do risco de dispersão do cancro-resinoso-do-pinheiro, que não afetem de forma significativa a capacidade germinativa das sementes, nem a qualidade final das plantas produzidas.

As estratégias de minimização do risco, a implementar pelos fornecedores de MFR, integrarão: o tratamento de sementes hospedeiras; o tratamento de substratos; a desinfecção de contentores; a eliminação de propágulos do fungo da água de rega e a utilização de substratos alternativos à casca de pinheiro.

É, também, objetivo desta iniciativa, divulgar os resultados obtidos, disseminá-los juntos de todos os fornecedores de MFR e integrá-los no respetivo “itinerário técnico”.

São, ainda, objetivos específicos:

- Avaliar a eficácia dos métodos de tratamento de sementes na eliminação do fungo e o seu impacto na germinação das sementes. Selecionar o(s) mais eficaz(es);
- Avaliar eficácia dos métodos de tratamento de substratos na eliminação do fungo e o seu impacto na germinação das sementes e na qualidade das plantas obtidas. Selecionar o(s) mais eficaz(es);
- Avaliar eficácia dos métodos de desinfecção de contentores na eliminação do fungo e o seu impacto na germinação das sementes e na qualidade das plantas obtidas. Selecionar o(s) mais eficaz(es);
- Avaliar eficácia dos métodos de eliminação de propágulos do fungo na água de rega e o seu impacto na germinação das sementes e na qualidade das plantas obtidas. Selecionar o(s) mais eficaz(es);
- Avaliar o desempenho de substratos alternativos à casca de pinheiro na qualidade das plantas obtidas;
- Testar os métodos (tratamento/desinfecção/eliminação) mais eficazes, ao nível dos fornecedores de MFR;
- Divulgar os resultados da iniciativa aos agentes do setor;
- Elaborar um Manual Técnico de medidas preventivas.

## Divulgação e Atividade

<http://www2.icnf.pt/portal/florestas/prag-doe/go/prevcrp>