



## Grupo Operacional:

**Fruta Dragão** - Avaliação do impacto de diferentes práticas culturais na capacidade produtiva da Pitaia Vermelha no sul do país. Testagem de cultura alternativa, altamente rentável, dirigida para o mercado nacional e internacional

## Parceiros

Tipo:	Nome:
Associação	AJAP
Investigação	Universidade do Algarve
Empresa	Luis Sabbo Frutas do Algarve, Lda.
Empresa	Desafiotropical, Lda.
Empresa	Consulai, Lda.
Empresa	Mil Plantas - Produção e Comercialização de Plantas, Lda.

Com Apoio:



## Projeto

### Objetivos:

- I) Validação do comportamento agronómico da *Hylocereus costaricensis* (Pitaya vermelha de polpa vermelha) e da *Hylocereus undatus* (Pitaya vermelha de polpa branca) na região do Algarve;
- II) Identificação de Boas Práticas Agronómicas que otimizem o desenvolvimento da cultura;
- III) Desenvolvimento de modelos de identificação de pragas e infestantes bem como ações de ataque em MPB;
- IV) Caracterização da conta de cultura da PITAIA VERMELHA.

### Resultados:

- a) Criação e divulgação de Boas Práticas Agronómicas par a PITAIA VERMELHA;
- b) Implementação de modelos de identificação de pragas e infestantes bem como ações de ataque em MPB;
- c) Definição da conta de cultura da PITAIA VERMELHA;
- d) Reconhecimento da PITAIA VERMELHA como uma cultura essencial para a viabilidade de pequenas e médias explorações agrícolas da região do sul do país.

### Atividades de divulgação:

**Temas:** Dias de campo nos locais de ensaio, site do projeto, plataforma da RRRN, material de comunicação diverso (panfletos, vídeos); Manual Técnico da Cultura "Pitaya Vermelha - A Fruta Dragão", Congresso final com entidades/agentes de especial relevância para a cultura e para o seu impacto regional

**Local:** Algarve

Os potenciais beneficiários são os pequenos e médios agricultores da região do Algarve, produtores que pretendam instalar nesta Região, todos os agentes com especial interesse na cultura, técnicos de aconselhamento, Associações, Organização de Produtores e outras entidades Regionais.

Início: 07/2018  
Fim: 05/2021

Orçamento: 451.501,95 €

