

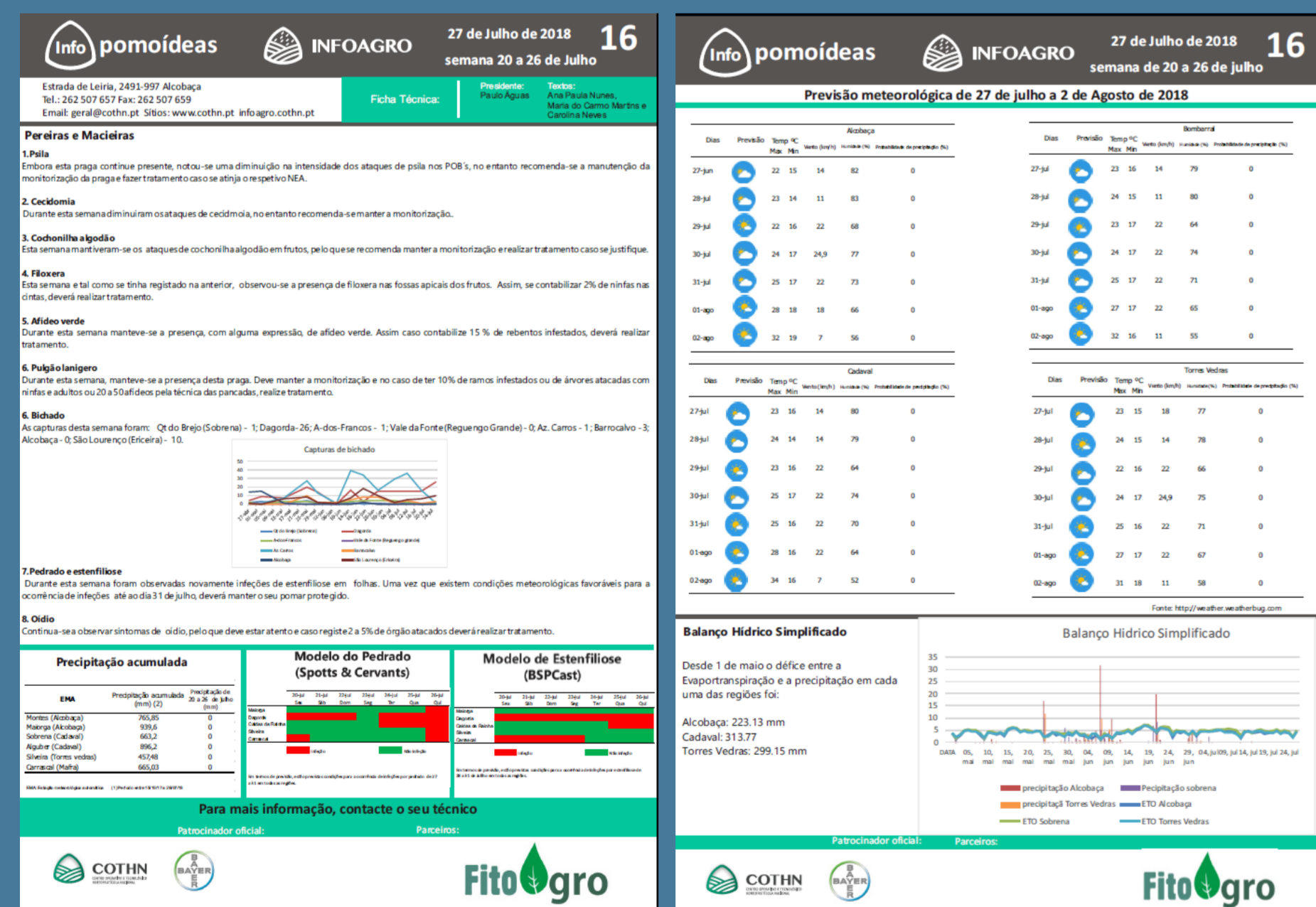


Grupo Operacional: **Fitoagro**

**FitoAgro** - Monitorização e estudo do ciclo de vida de inimigos emergentes na Região de forma a definir a estimativa do risco e o NEA com o objetivo de produzir informação para o seu controlo com base em estratégias alternativas á luta química.



Com Apoio:



**Parceiros**

Tipo:	Nome:
ASSOCIAÇÃO	Centro Operativo e Tecnológico Hortofrutícola Nacional
ESCTN	Instituto Superior de Agronomia
PME	GRANFER - Produtores de Frutas, Crl
ESCTN	Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa
COOPERATIVA	Cooperativa Agrícola do Bombarral Crl
ESCTN	Instituto Politécnico de Castelo Branco
COOPERATIVA	COOPVAL - Cooperativa Agrícola dos Fruticultores do Cadaval Crl
PME	FRUTUS - Estação Fruteira do Montejunto Crl
PME	Frutoeste-cooperativa Agrícola de Hortofruticultores do Oeste-crl
PME	CPF - Centro de Produção e Comercialização Hortofrutícola Lda
PME	ECOFRUTAS - Estação Fruteira da Estremadura Lda
ESCTN	Instituto Politécnico de Santarém
PME	FRUBAÇA - Cooperativa de Hortofruticultores Crl
ASSOCIAÇÃO	Associação dos Produtores Agrícolas da Sobrena

**Projeto**

- Objetivos:**
- Estudar a biologia de pragas emergentes, em particular, cecidómia e “novo bichado-da-macieira”, para as quais não se encontram definidas metodologias de estimativa do risco e regras de tomada de decisão;
  - Ensaiar métodos de luta biotécnica e biológica, essencialmente captura em massa, confusão sexual, reguladores de crescimento, bioinsecticidas;
  - Desenvolver mapas de risco para as principais pragas e doenças, com especial enfoque na filoxera;
  - Ampliar a plataforma InfoAgro com dados recolhidos ou gerados com informação georreferenciada de âmbito regional, para implementar ou atualizar modelos e facilmente divulgar a técnicos e agricultores através de SMS, portal, boletins digitais, etc.

**Resultados**

- Definir e divulgar a biologia dos inimigos emergentes, por meio digital e em suporte de folheto;
- Disponibilizar informação sobre meios de proteção biológicos e biotécnicos, alternativos à proteção química, em brochura técnica;
- Disponibilizar mapas de risco de ocorrência de inimigos-chave na região Oeste, tendo por base dados biológicos e meteorológicos, via digital;
- Disponibilizar, de forma simples, informação para apoio à tomada de decisão para técnicos e agricultores, que contribua para o uso sustentável dos produtos fitofarmacêuticos reduzindo ou minimizando os riscos para a saúde humana e o ambiente, em suporte digital e em folheto

**Atividades de divulgação:**

**Tema:** Balanço da Campna das Pomoideas  
**Local:** Alcobça  
**Data:** Novembro

**Site do projeto:** <https://fitoagro.webnode.pt/>

**Início:** jan/2018  
**Fim:** dez/2021

**Orçamento:** 425 431,65 €

**Contacto:** Maria do Carmo Martins  
**E-mail:** carmo@cothn.pt

