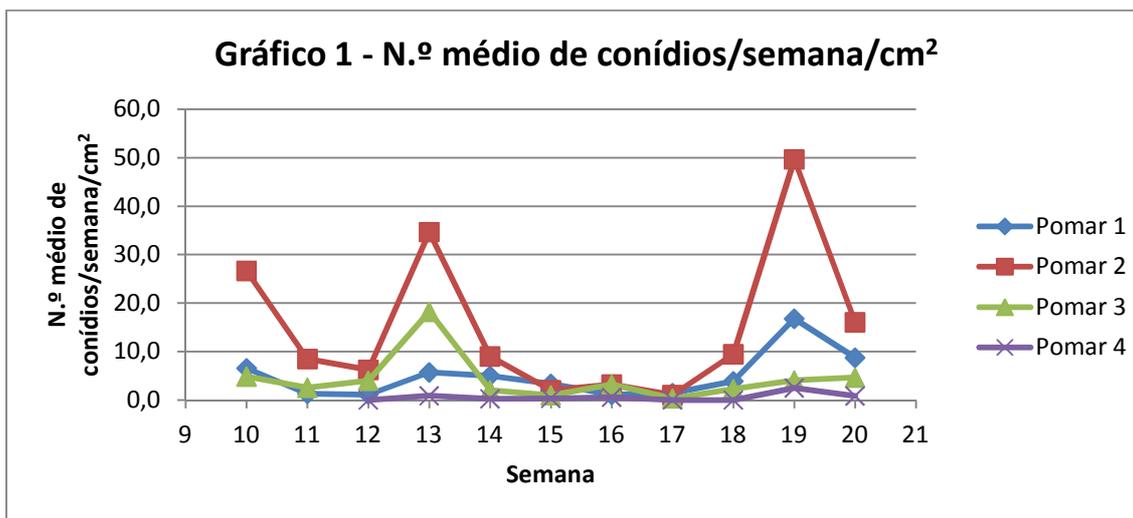


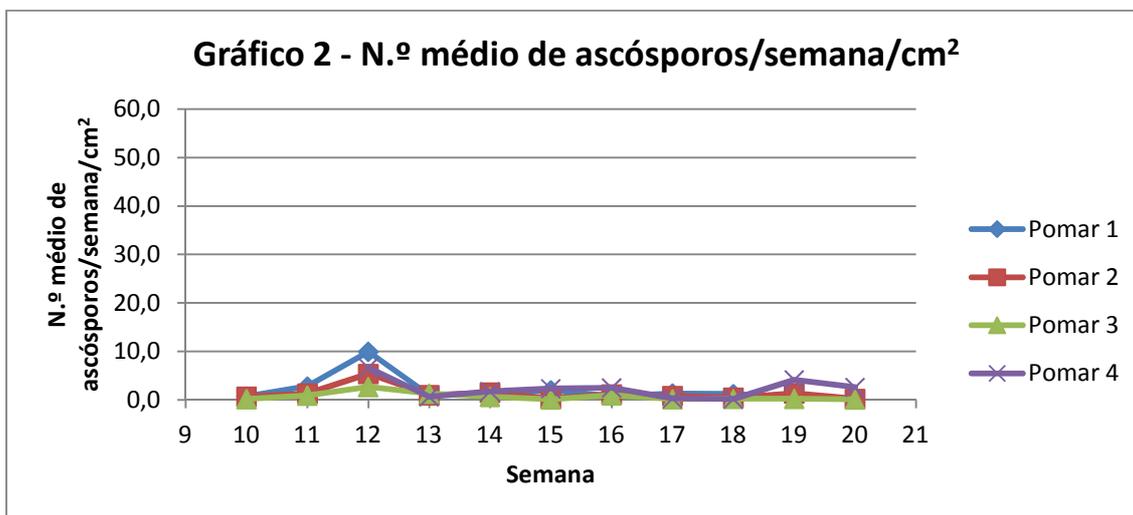
## 10º SMS/Informação do GT Estenfiliose

26 de maio de 2017

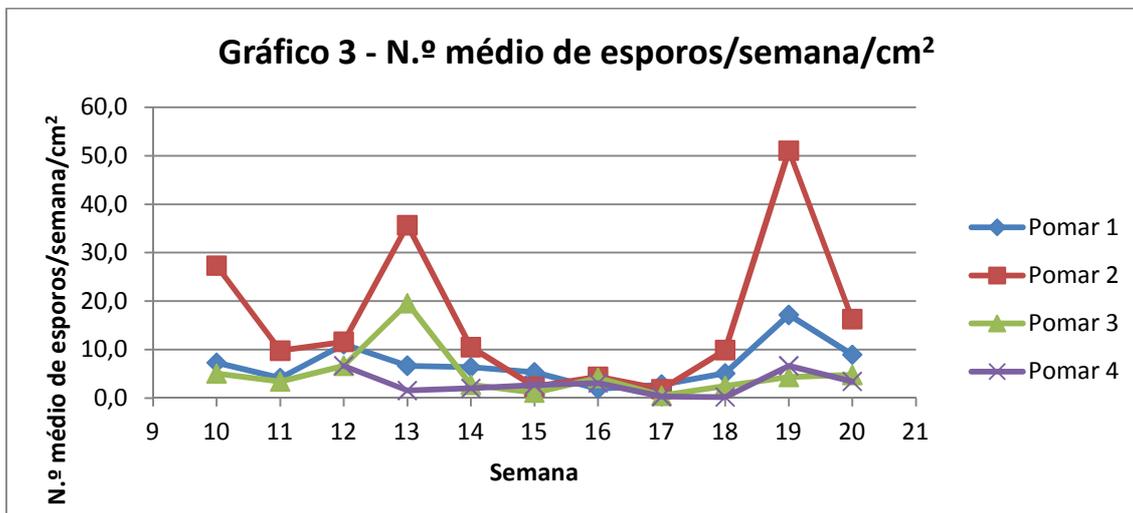
O INIAV, I.P. como coordenador do GT Estenfiliose informa que na semana de 16 a 23 de maio (11ª semana de observações – 20ª semana do ano) o n.º médio de conídios diminuiu em relação à semana anterior. Esta diminuição foi acentuada no pomar 2 (Silveira) e menor no pomar 1 (Sobrena) e pomar 4 (Alcobaça), tendo-se ainda registado um aumento ligeiro no pomar 3 (Maiorga). No gráfico 1 apresenta-se a evolução do n.º de conídios/semana/cm<sup>2</sup>/pomar nas onze semanas de observações em laboratório.



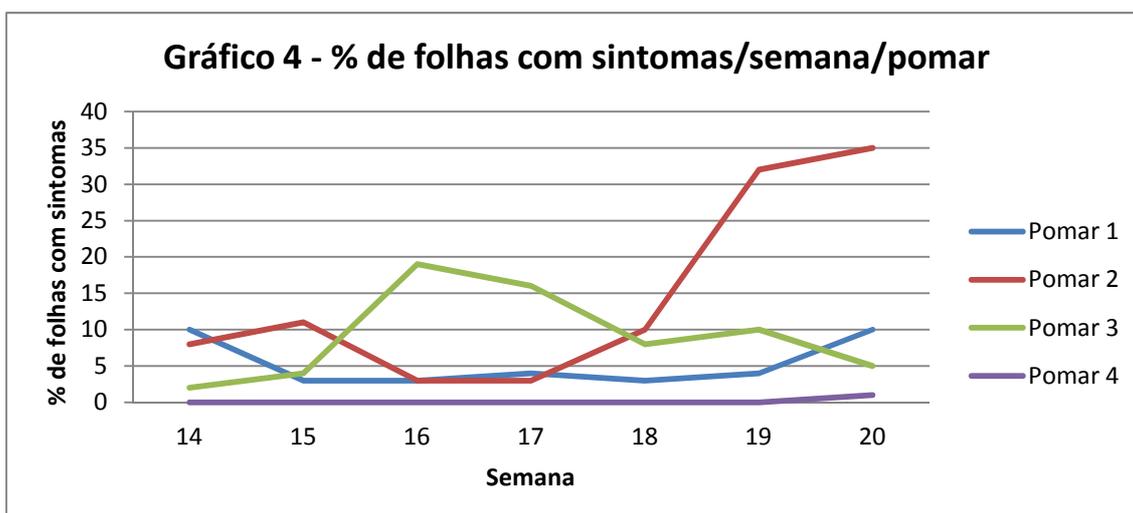
No gráfico 2 apresenta-se a evolução do n.º de ascósporos /semana/cm<sup>2</sup>/pomar ao longo das onze semanas de observações em laboratório. Nesta semana o número médio de ascósporos/cm<sup>2</sup> diminuiu de forma ligeira em todos os pomares.



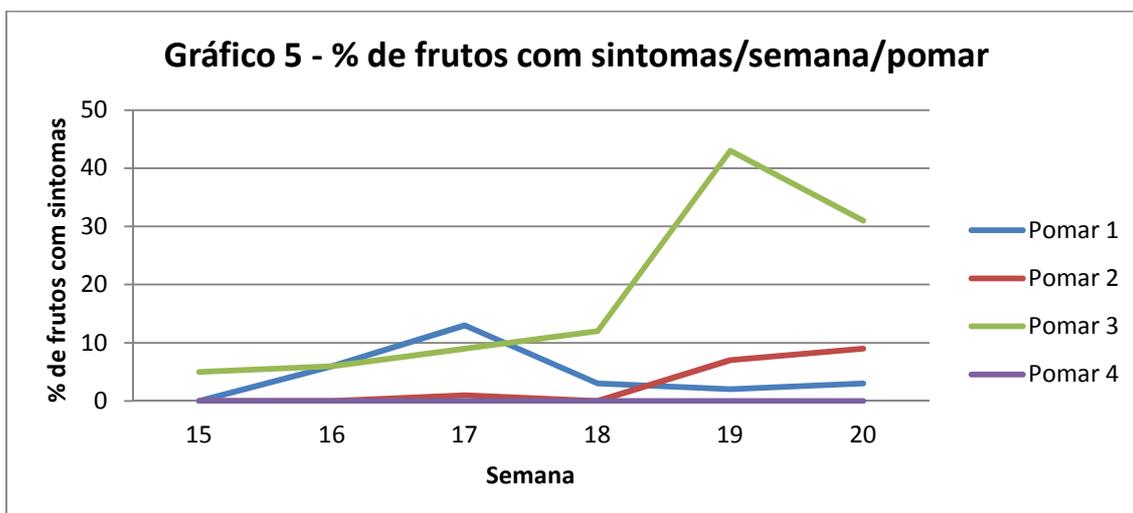
No gráfico 3 apresenta-se a evolução do n.º de esporos (conídios + ascósporos) /semana/cm<sup>2</sup>/pomar ao longo das onze semanas de observações em laboratório. Nesta semana o número médio de esporos/cm<sup>2</sup> diminuiu em todos os pomares com exceção do pomar 3 (Maiorga) que registou um aumento ligeiro.



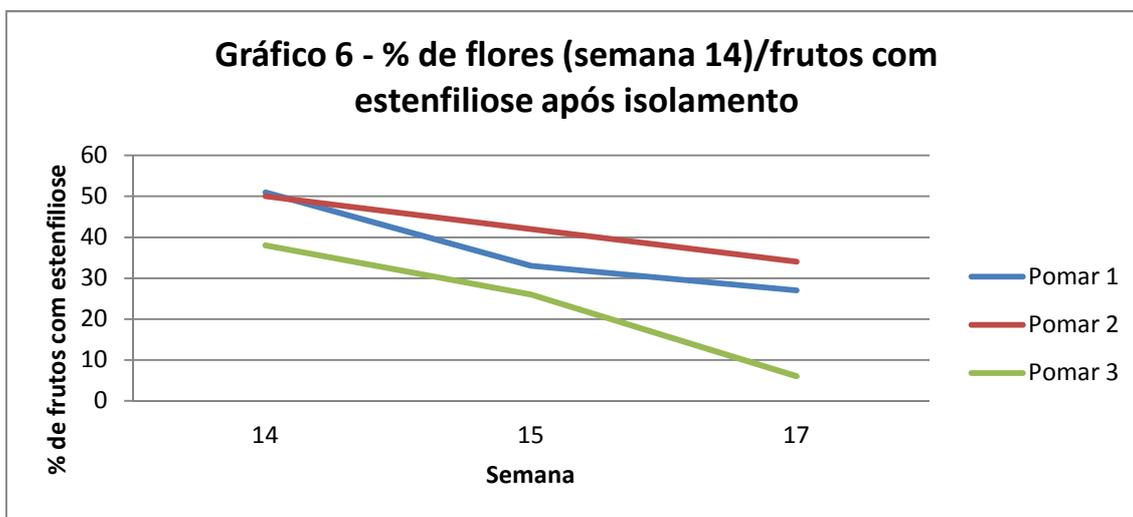
Informa-se ainda que os sintomas visíveis nas folhas, aumentaram nos pomares 1 (Sobrena), 2 (Silveira) e 4 (Alcobaça) e diminuíram no pomar 3 (Maiorga). No pomar 4 (Alcobaça) surgiram os primeiros sintomas nas folhas. No gráfico 4 apresenta-se a evolução da percentagem de folhas com sintomas/semana/pomar ao longo das sete semanas de observações em campo.



Verificou-se também que os sintomas visíveis nos frutos diminuíram no pomar 3 (Maiorga) e aumentaram no pomar 1 (Sobrena) e 2 (Silveira). No gráfico 5 apresenta-se a evolução da percentagem de frutos com sintomas/semana/pomar ao longo das seis semanas de observações em campo.



No gráfico 6 apresenta-se a percentagem de flores (semana 14) e frutos (semanas 15 e 17) com sintomas de estenfiliose confirmados após isolamento em laboratório. Na semana 17 registou-se, em média, uma redução de 11% no número de frutos com estenfiliose em relação à semana 15.



Informamos que nesta semana foi efetuada nova amostragem de frutos estando a aguardar-se os resultados do isolamento.

Informamos que o conteúdo desta informação não é restrito nem confidencial.

*A responsabilidade do conteúdo desta informação é do INIAV, I.P*

**O GT Estenfiliose agradece a colaboração semanal prestada pela AARA, APAS e CAMPOTEC na recolha dos dados nos respetivos pomares.**

O Coordenador do GT Estenfiliose

O Grupo de Trabalho da Estenfiliose nomeado por despacho n.º 11400/2016 do Sr. Secretário de Estado da Agricultura e Alimentação:

