

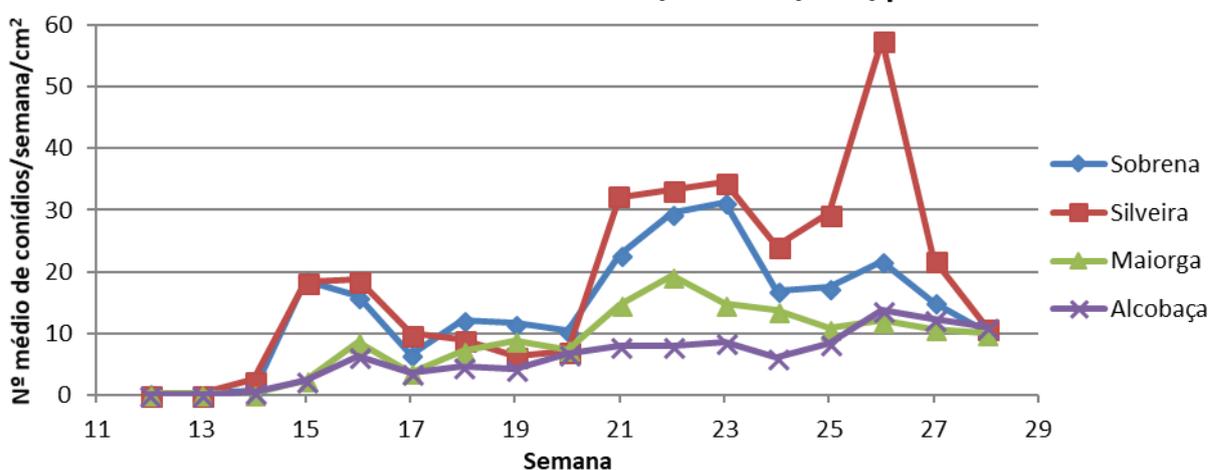


## 17ª Informação do GT Estenfiliose

18 de julho de 2018

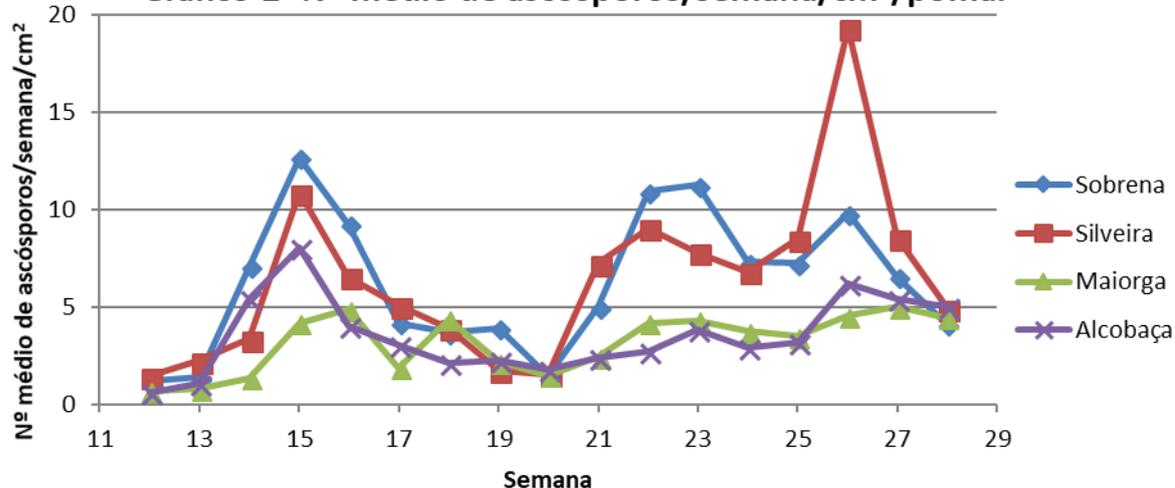
O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na semana 28 (9 a 16 de julho), o número médio de conídios/semana/cm<sup>2</sup>/pomar diminuiu em todos os pomares monitorizados, aproximando-se uns dos outros. A descida mais acentuada foi no pomar da Silveira que apresenta o mesmo valor do pomar de Alcobaça, seguindo-se os pomares da Sobrena e Maiorga (gráfico 1).

Gráfico 1 - Nº médio de conídios/semana/cm<sup>2</sup>/pomar



Esta semana, o número médio de ascósporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar também diminuiu em todos os pomares (gráfico 2).

Gráfico 2- Nº médio de ascósporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar

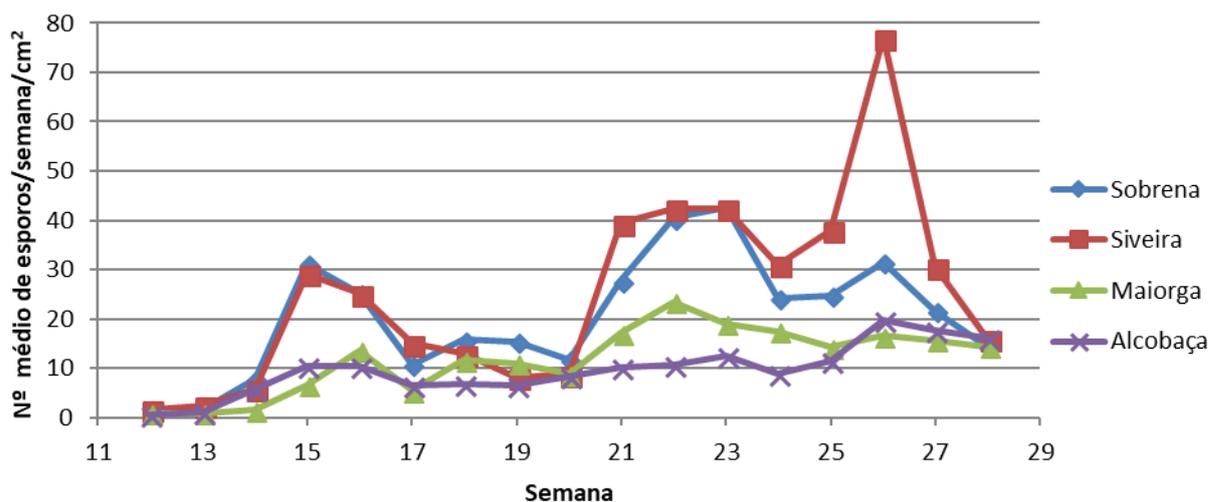


No gráfico 3 apresenta-se o número médio de esporos (conídios + ascósporos)/semana/cm<sup>2</sup>/pomar. Este número diminuiu nos 4 pomares que apesar dos seus



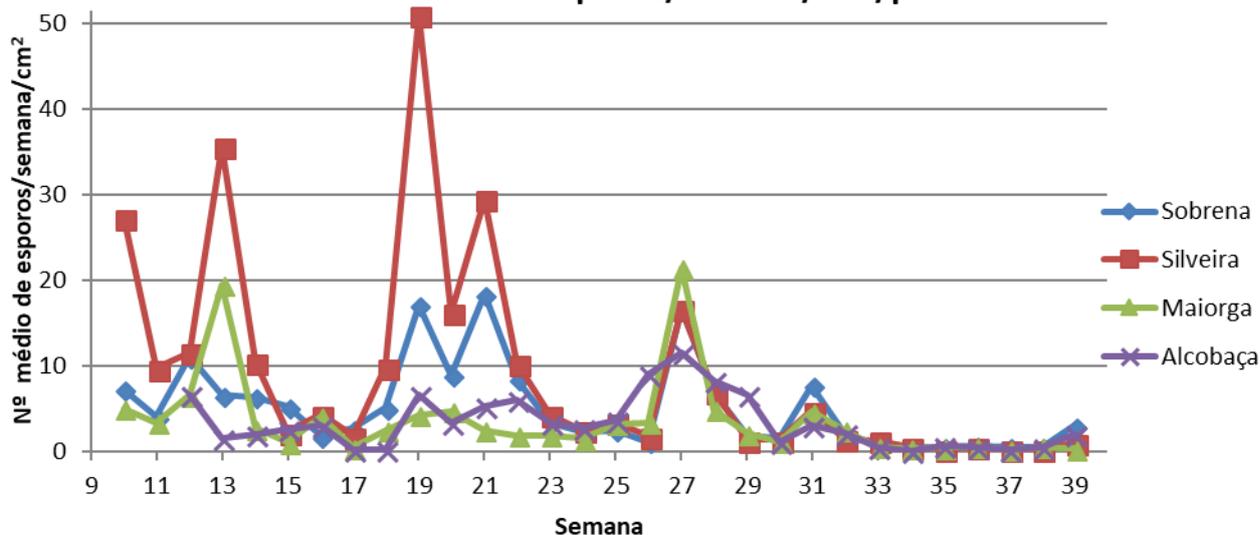
valores médios se terem aproximado, o pomar de Alcobaça foi o que apresentou maior número médio de esporos/cm<sup>2</sup>.

Gráfico 3 - Nº médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar



Comparando o número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar, com os da mesma semana em 2017 (gráfico 4), constatamos que os valores de 2018 são **superiores** 3,0 vezes no pomar da Maiorga, 2,3 vezes no pomar da Silveira, 2,1 vezes no pomar da Sobrena e 1,9 vezes no pomar de Alcobaça.

Gráfico 4 - Nº médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar - 2017

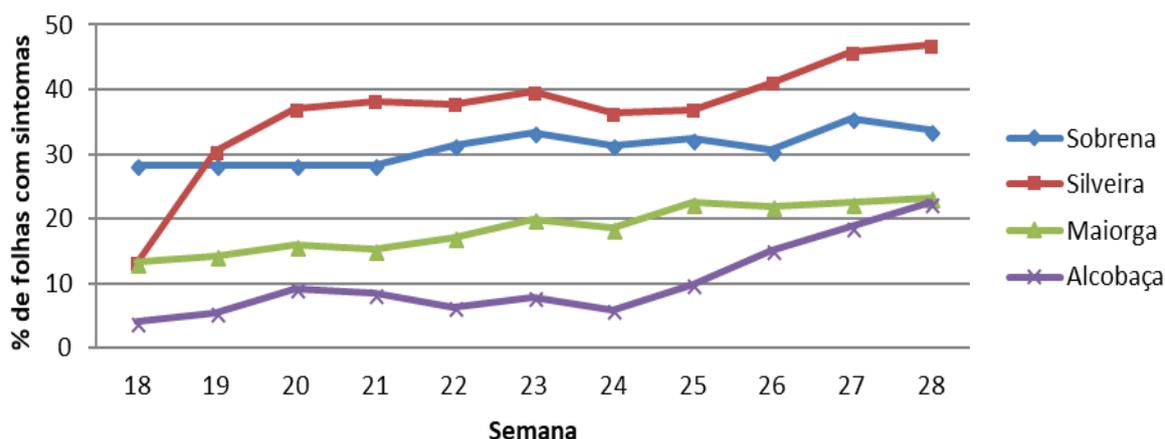


No gráfico 5, apresenta-se a percentagem média de folhas com sintomas/semana/pomar. Esta percentagem, aumentou mais acentuadamente no pomar de Alcobaça e ligeiramente nos pomares da Silveira e da Maiorga, tendo



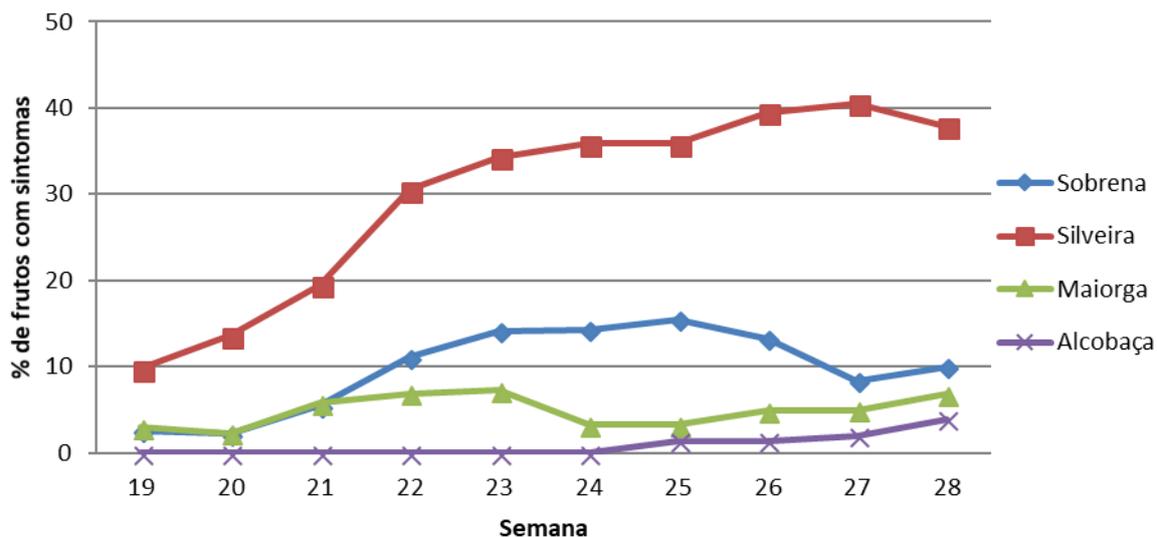
diminuído no pomar da Sobrena. O pomar da Silveira manteve-se com a percentagem mais elevada e o pomar de Alcobaça a mais baixa.

**Gráfico 5 - % de folhas com sintomas/semana/pomar**



No gráfico 6 apresenta-se a percentagem média de frutos com sintomas/semana/pomar. Esta percentagem, aumentou ligeiramente em todos os pomares com exceção do pomar da Silveira que devido à queda de frutos com sintomas, diminuiu.

**Gráfico 6 - % de frutos com sintomas/semana/pomar**





Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

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

**O GT Estenfiliose agradece à AARA, APAS e CAMPOTEC a disponibilização dos pomares.**

O Coordenador do GT Estenfiliose

**Entidades Financiadoras desta informação:**

Organizações de produtores:



Empresas:

