

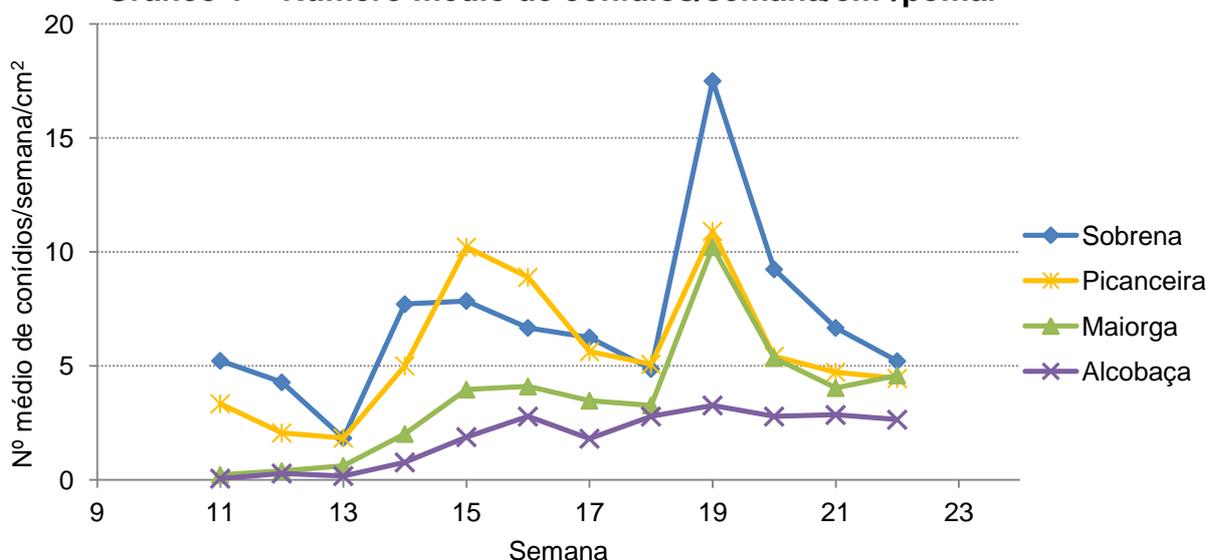


## 15ª Informação do GT Estenfiliose

05 de junho de 2019

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 22** (27 de maio a 3 de junho), o número médio de conídios/semana/cm<sup>2</sup>/pomar teve um **aumento ligeiro** no pomar da Maiorga e uma **redução ligeira** nos restantes pomares monitorizados. O pomar da Sobrena foi o que apresentou o maior número médio de conídios (7,7), seguido pelos pomares da Maiorga (4,6), Picanceira (4,4) e Alcobaça (2,6) (gráfico 1).

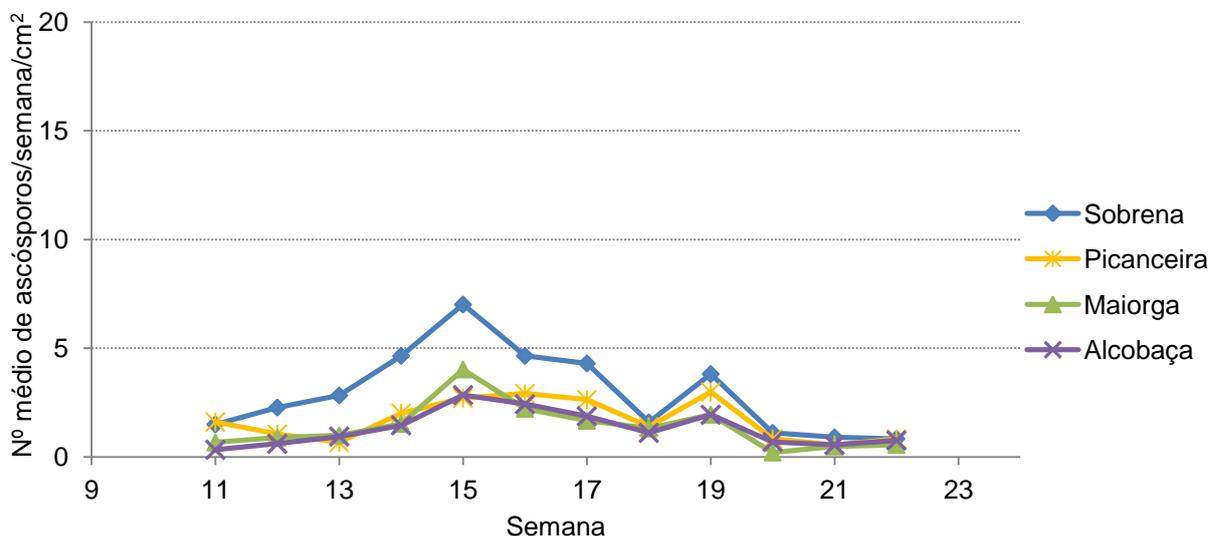
**Gráfico 1 - Número médio de conídios/semana/cm<sup>2</sup>/pomar**



Esta semana, o número médio de ascósporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar **aumentou ligeiramente** em todos os pomares monitorizados, com exceção do pomar da Sobrena, que **diminuiu ligeiramente**. Os pomares da Sobrena, Picanceira e Alcobaça apresentaram o mesmo valor (0,8), enquanto que o pomar da Maiorga apresentou um valor mais baixo (0,6) (gráfico 2).

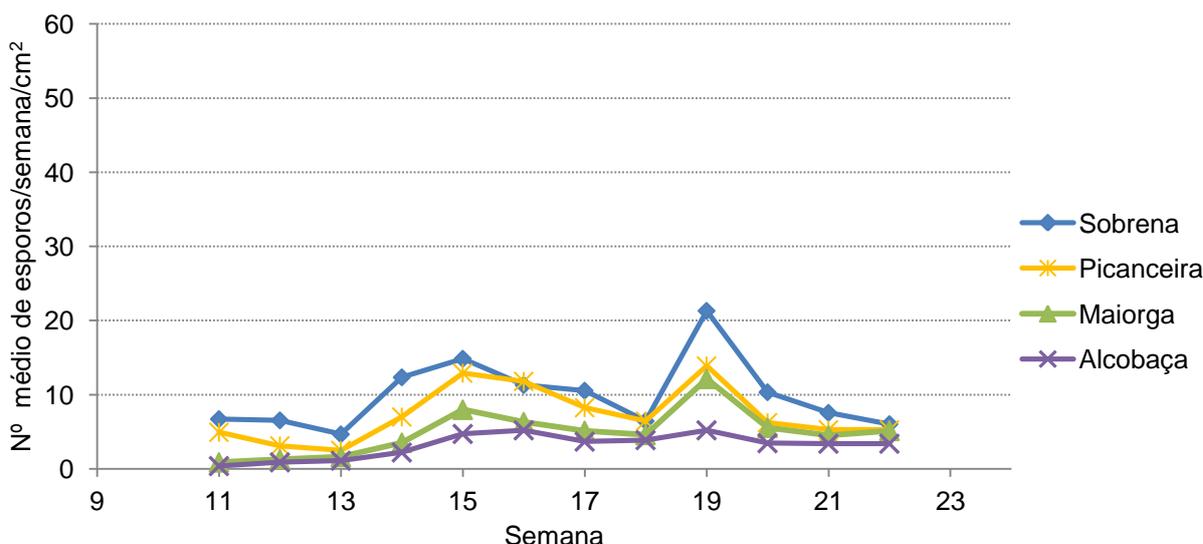


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar



O número médio de **esporos** (conídios+ascósporos)/semana/cm<sup>2</sup>/pomar é apresentado no gráfico 3. Este **aumentou ligeiramente** no pomar da Maiorga, **diminuiu ligeiramente** no pomar da Sobrena e **manteve-se** nos restantes pomares monitorizados. O pomar que apresentou maior número de esporos/cm<sup>2</sup> foi o da Sobrena (6,0) seguido pelos pomares da Picanceira (5,3), Maiorga (5,1) e Alcobaça (3,4).

Gráfico 3 - Número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar

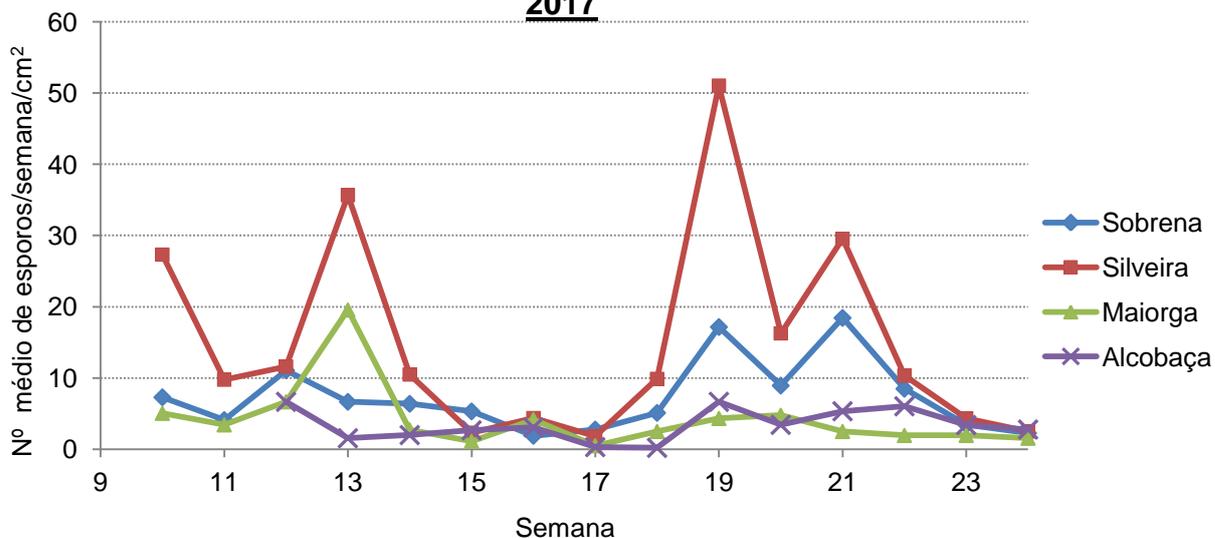


Os gráficos 4 e 5 apresentam o número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar nos anos **2017** e **2018** respetivamente.



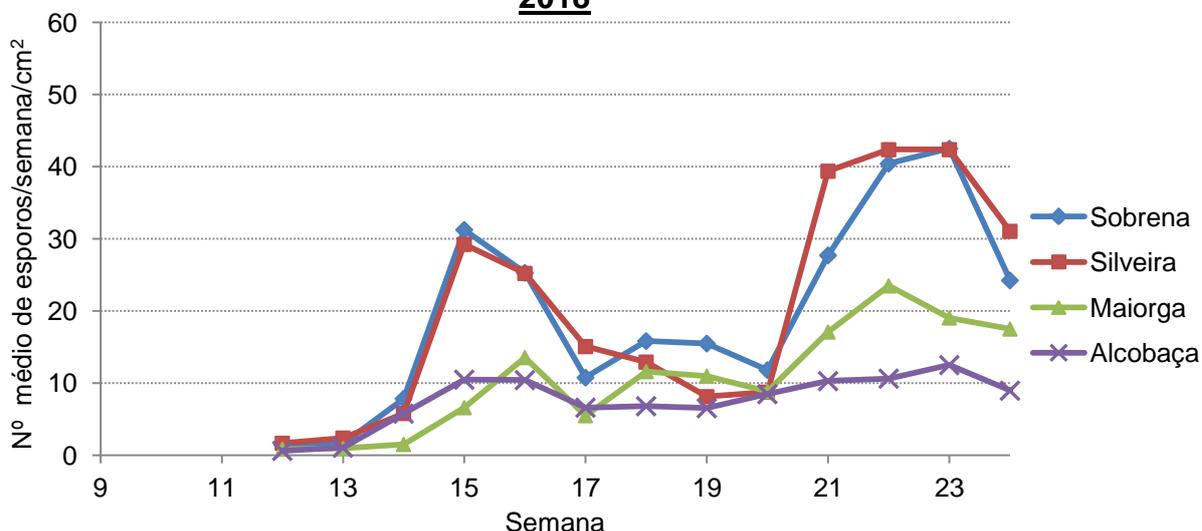
Comparando o número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar com os da mesma semana em **2017** (gráfico 4), verifica-se que os **valores de 2019** são **superiores** 2,6 vezes no pomar da Maiorga e **inferiores** 1,8 vezes no pomar de Alcobaça e 1,4 vezes no pomar da Sobrena.

**Gráfico 4 - Número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar**  
**2017**



Comparando o número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar com os da mesma semana em **2018** (gráfico 5), verifica-se que os **valores de 2019** são **inferiores** 6,7 vezes no pomar da Sobrena, 4,6 vezes no pomar da Maiorga e 3,1 vezes no pomar de Alcobaça.

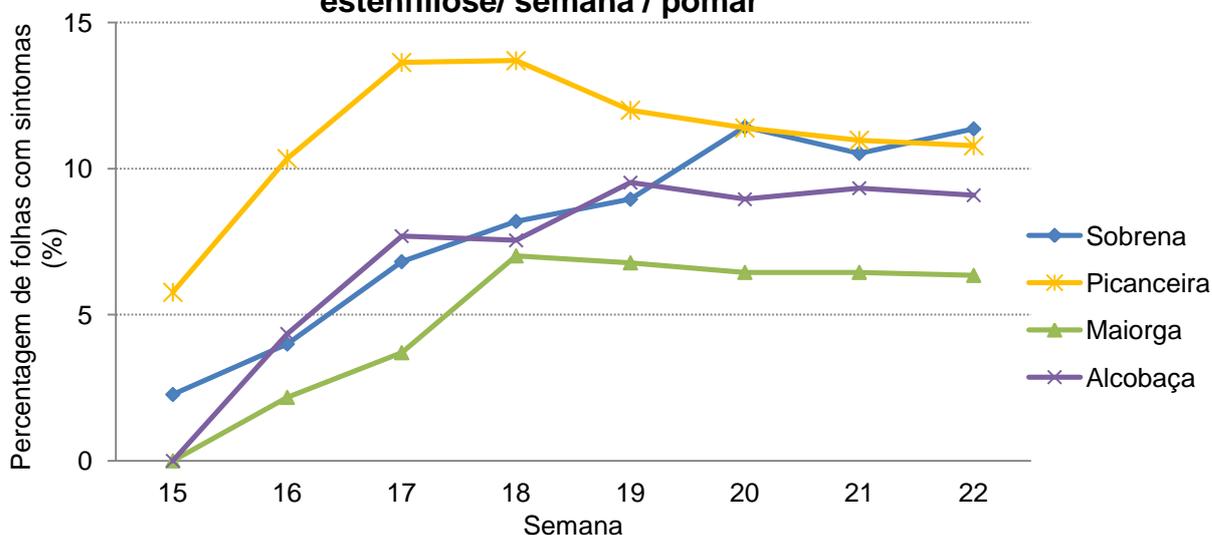
**Gráfico 5 - Número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar**  
**2018**





A percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose/semana/pomar é apresentada no gráfico 6. Esta percentagem  **aumentou ligeiramente** no pomar da Sobrena e  **diminuiu ligeiramente** nos restantes pomares monitorizados. O pomar com maior percentagem foi o da Sobrena (11,4 %), seguido pelos pomares da Picanceira (10,8), Alcobaça (9,1%) e Maiorga (6,3%).

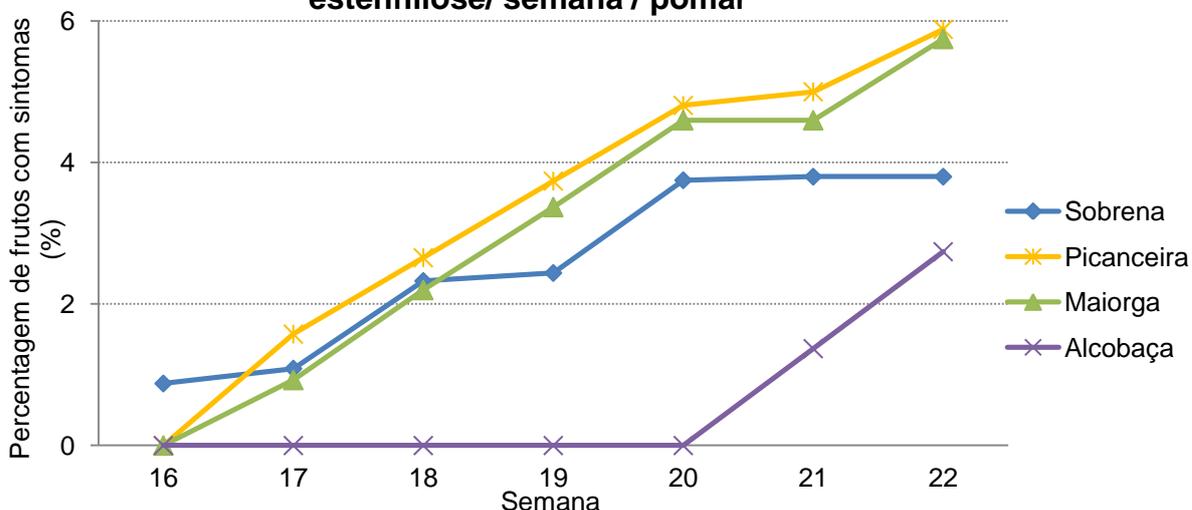
**Gráfico 6 - Percentagem de folhas com sintomas de estenfiliose/ semana / pomar**



A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose/semana/pomar é apresentada no gráfico 7. Esta percentagem  **aumentou** nos pomares da Picanceira, Maiorga e Alcobaça e  **manteve-se** no pomar da Sobrena. O pomar da Picanceira foi o que apresentou maior percentagem de sintomas nos frutos (5,9%), seguido pelos pomares da Maiorga (5,7%), Sobrena (3,8%) e Alcobaça (2,7%).



Gráfico 7 - Percentagem de frutos com sintomas de estenfiliose/ semana / pomar



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:

