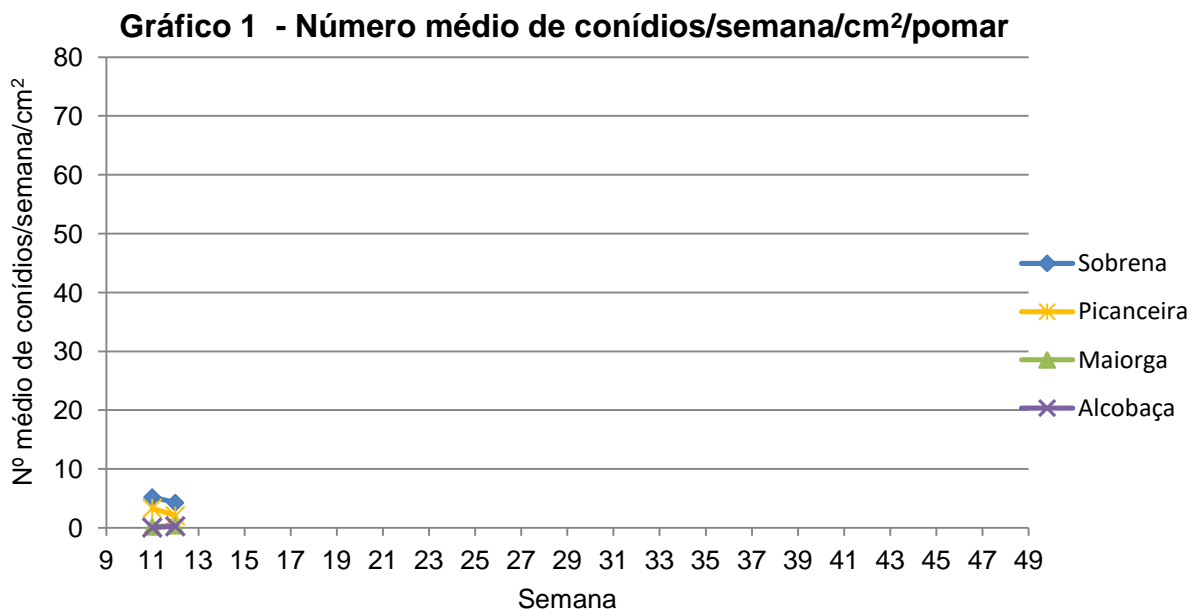




5ª Informação do GT Estenfiliose

27 de março de 2019

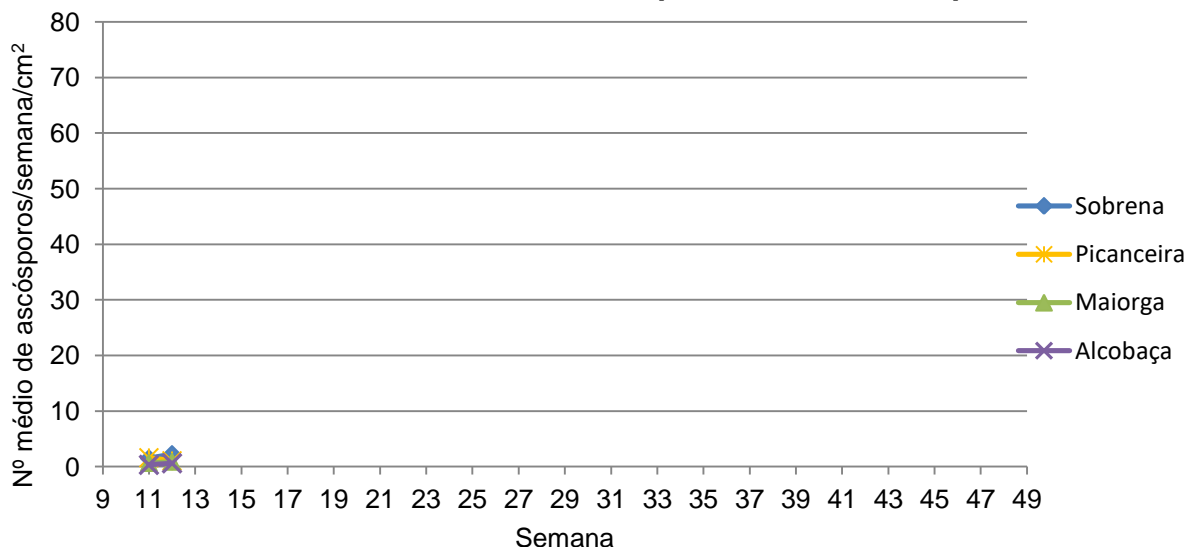
O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na semana 12 (18 a 25 de março), o número médio de conídios/semana/cm²/pomar aumentou ligeiramente nos pomares da Maiorga e de Alcobaça e diminuiu nos restantes. O pomar da Sobrena foi o que apresentou maior número (4,3), seguido pelos pomares da Picanceira (2,1), Maiorga (0,4) e Alcobaça (0,3) (gráfico 1).



Esta semana, o número médio de ascósporos/semana/cm²/pomar aumentou em todos os pomares, com exceção do pomar da Picanceira, que diminuiu ligeiramente. O pomar Sobrena foi o que apresentou o maior número (2,3), seguindo-se os pomares da Picanceira (1,1), Maiorga (0,9) e Alcobaça (0,6) (gráfico 2).

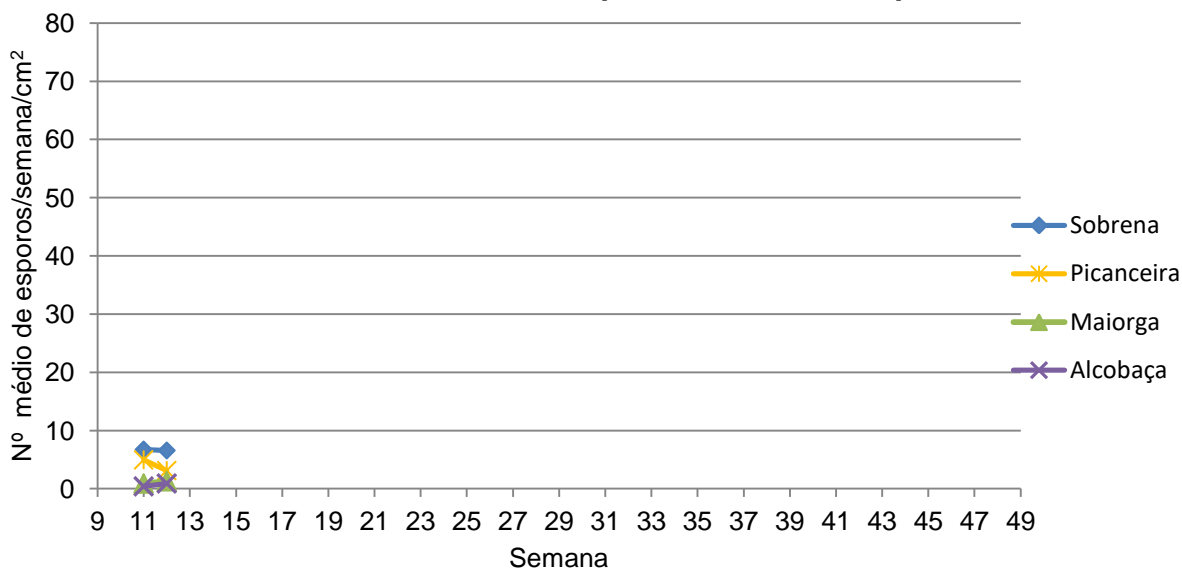


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/semana/cm²/pomar



O número médio de esporos (conídios+ascósporos)/semana/cm²/pomar é apresentado no gráfico 3. Este **aumentou ligeiramente** nos pomares de Alcobaça e Maiorga e **diminuiu ligeiramente** nos restantes. O **maior aumento** ocorreu no **pomar de Alcobaça** e a **maior diminuição** no pomar da **Picanceira**. O pomar da Sobrena foi o que apresentou maior número médio de esporos/cm² (6,6), seguido pelos pomares da Picanceira (3,1), Maiorga (1,3) e Alcobaça (0,9).

Gráfico 3 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar

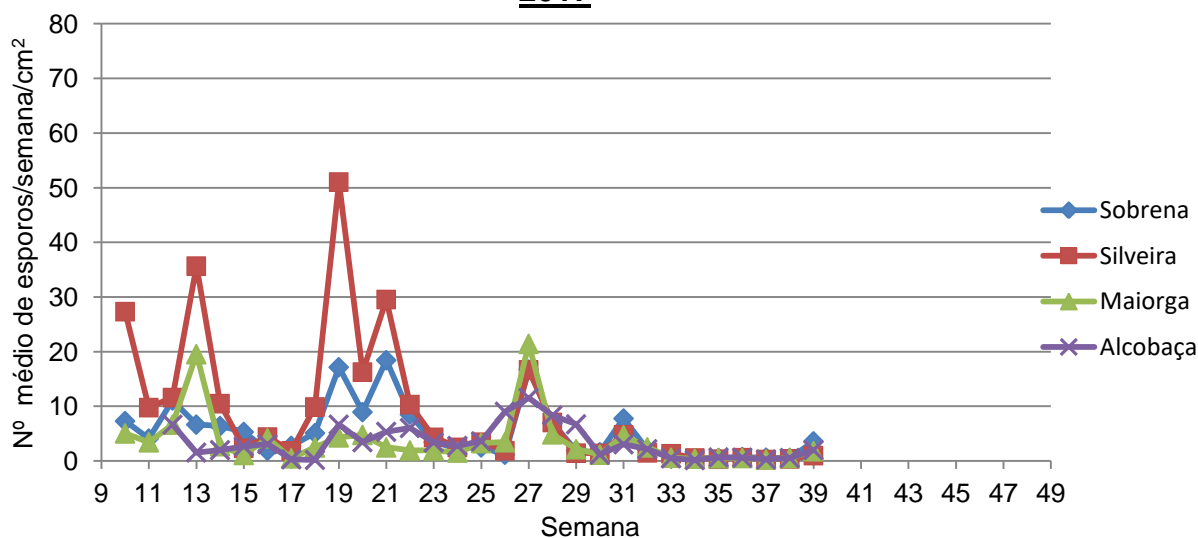


Os gráficos 4 e 5 apresentam o número médio de esporos/semana/cm²/pomar nos anos **2017** e **2018** respetivamente.



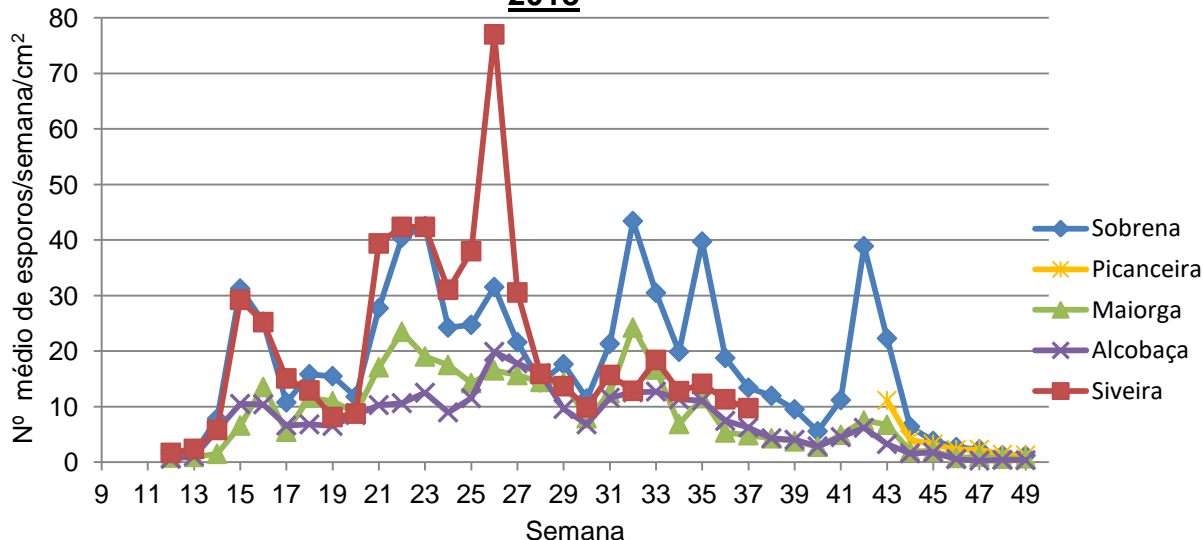
Comparando o número médio de esporos/semana/cm²/pomar com os da mesma semana em **2017** (gráfico 4), constata-se que os valores de **2019** são **inferiores** 7,5 vezes no pomar de Alcobaça, 5,2 vezes no pomar da Maiorga e 1,7 vezes no pomar da Sobrena.

**Gráfico 4 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar
2017**



Comparando o número médio de esporos/semana/cm²/pomar com os da mesma semana em **2018** (gráfico 5), constata-se que os valores de **2019** são **superiores** 4,5 vezes no pomar da Sobrena e 1,5 vezes nos pomares da Maiorga e de Alcobaça.

**Gráfico 5 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar
2018**





Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

Informa-se ainda, que os pomares da Sobrena, Picanceira e Maiorga encontravam-se no estado fenológico **E2** (59) e o pomar de Alcobaça no **E1** (58).

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:

