

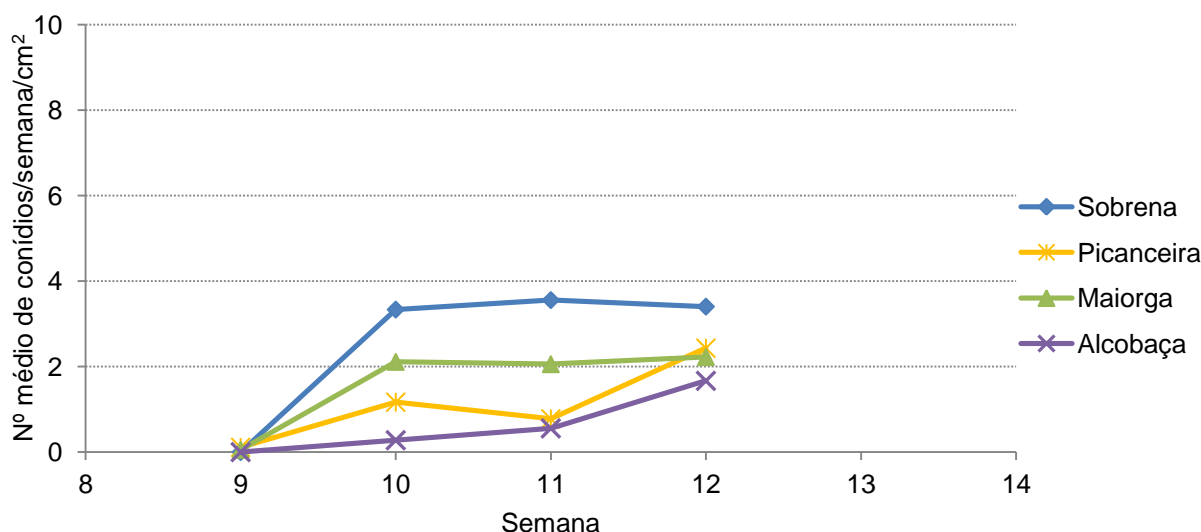


## 6ª Informação do GT Estenfiliose

25 de março de 2020

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 12** (16 a 23 de março), o número médio de conídios/ semana/ cm<sup>2</sup>/ pomar  **aumentou** em  **todos** os pomares monitorizados, com exceção do pomar da Sobrena, que  **diminuiu ligeiramente**. No entanto, este pomar foi o que apresentou o  **maior** número médio de conídios (3,4), seguido pelos pomares da Picanceira (2,4), Maiorga (2,2) e Alcobaça (1,7) (gráfico 1).

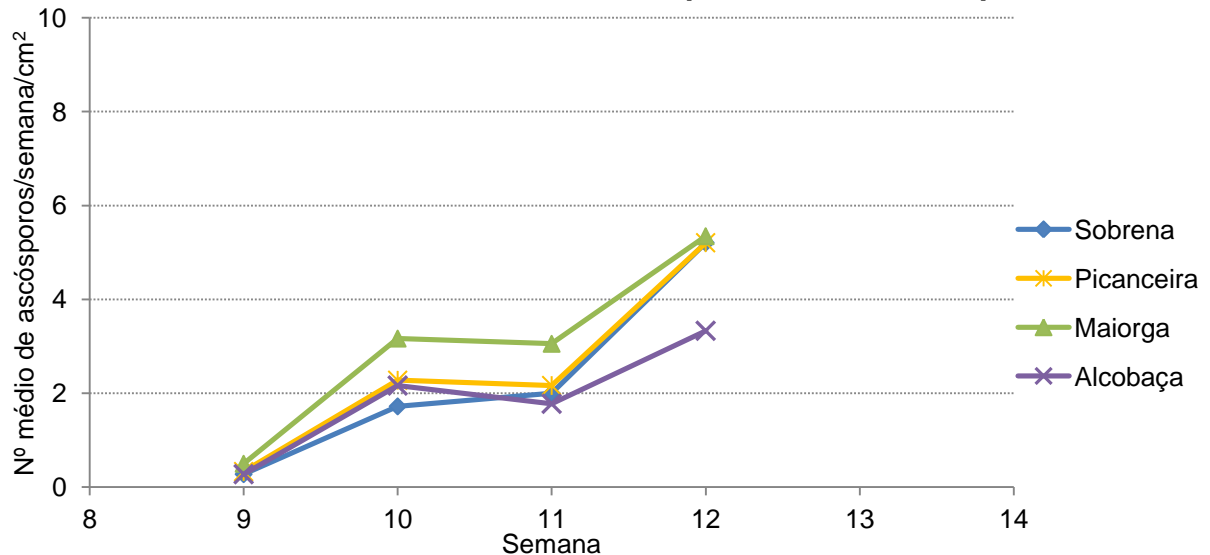
Gráfico 1 - Número médio de conídios/semana/cm<sup>2</sup>/pomar



Nesta semana, o número médio de ascósporos/ semana/ cm<sup>2</sup>/ pomar  **aumentou** em  **todos** os pomares monitorizados. O pomar que apresentou  **maior** número médio de ascósporos por centímetro quadrado foi o da Maiorga (5,3), seguido pelos pomares da Sobrena e da Picanceira que apresentaram o mesmo valor (5,2) e pelo pomar de Alcobaça (3,3) (gráfico 2).

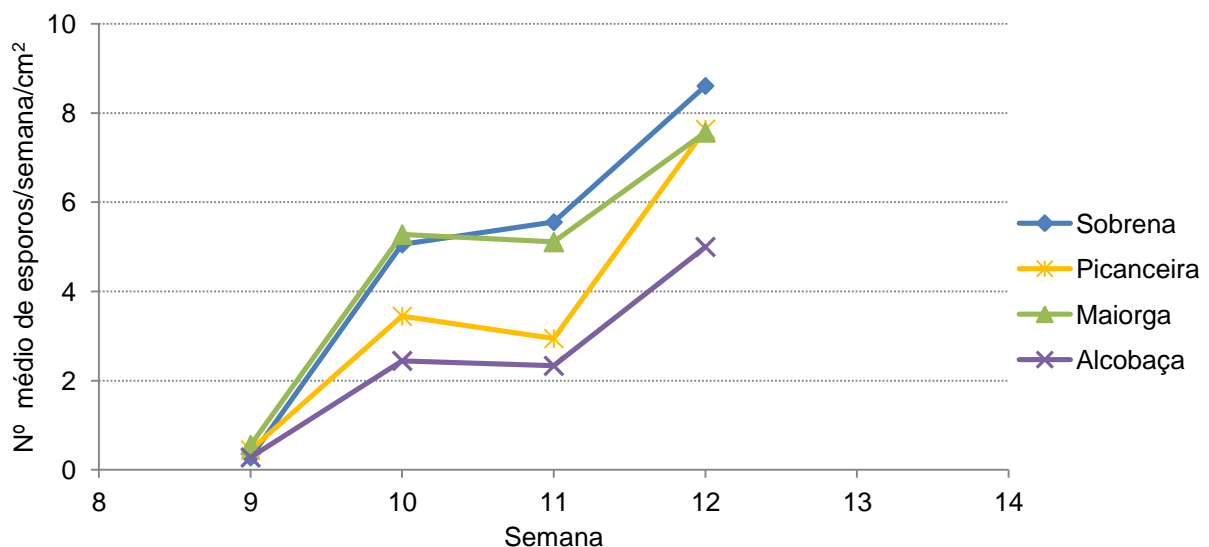


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar



O número médio de esporos (conídios + ascósporos)/ semana/ cm<sup>2</sup>/ pomar é apresentado no gráfico 3. Este **aumentou acentuadamente** em **todos** os pomares monitorizados. O pomar da Sobrena foi o que apresentou o **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado (8,6), seguiram-se, com o mesmo valor, os pomares da Maiorga e da Picanceira (7,6) e por fim o de Alcobaça (5,0).

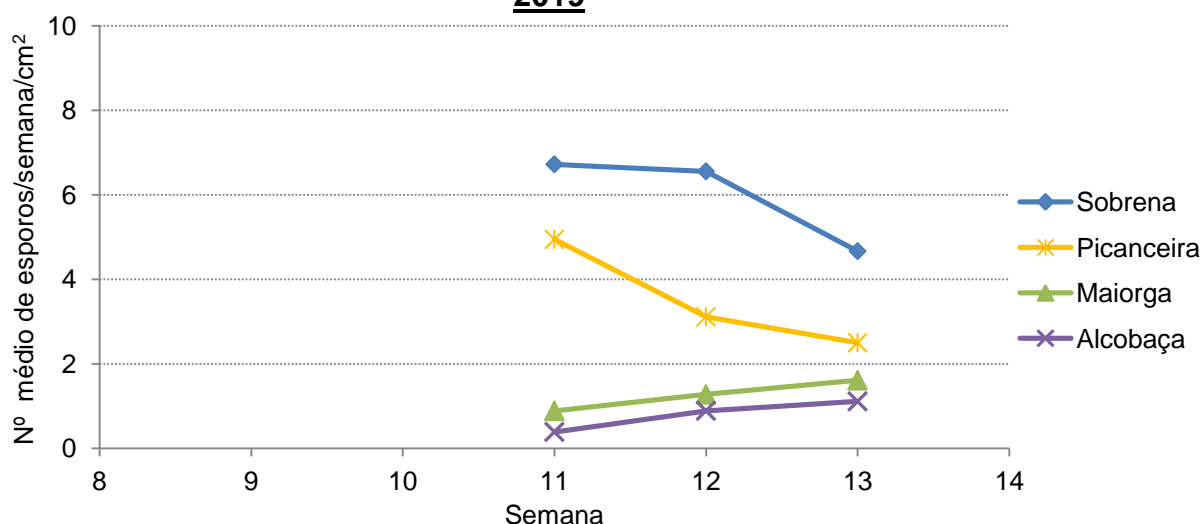
Gráfico 3 - Número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar





O gráfico 4 apresenta o número médio de esporos/ semana/ cm<sup>2</sup>/ pomar em **2019**. **Comparando** este número, com os da mesma semana de **2020**, verifica-se que os valores **deste ano** são **superiores** 5,9 vezes no pomar da Maiorga, 5,6 vezes no pomar de Alcobaça, 2,5 vezes no pomar da Picanceira e 1,3 vezes no pomar da Sobrena.

**Gráfico 4 - Número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar  
2019**

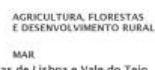


Informa-se ainda, que o abrolhamento está muito irregular, no entanto, consideramos que o **estado fenológico** das árvores monitorizadas nos pomares da Maiorga e da Picanceira encontrava-se entre o **C3** (54) e o **D** (56), no pomar da Sobrena no **C3** (54) e no pomar de Alcobaça entre o **C** (53) e o **C3** (54).

**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



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

