

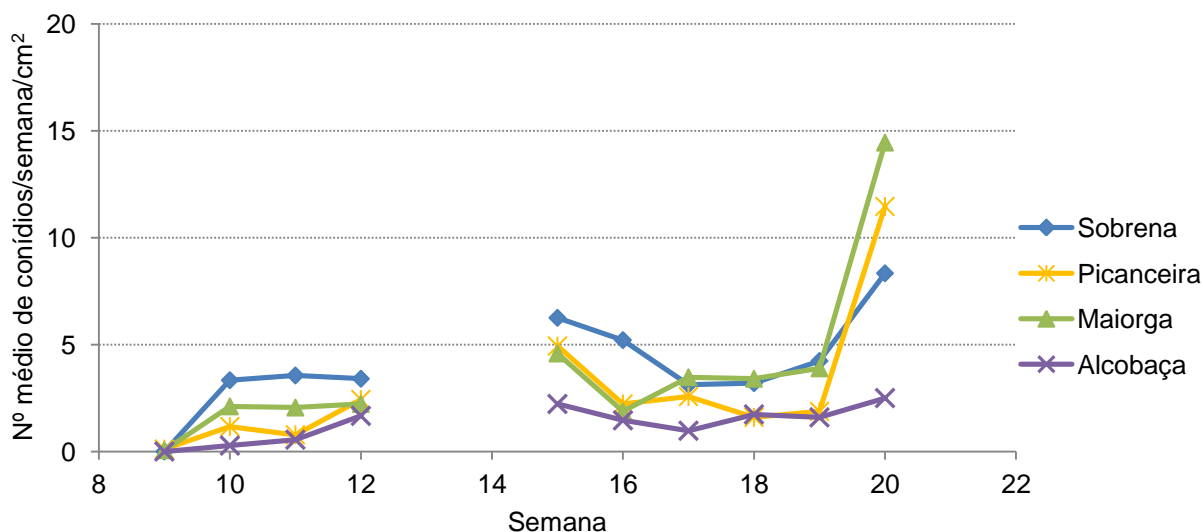


## 13ª Informação do GT Estenfiliose

20 de Maio de 2020

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 20** (11 a 18 de maio), o **número médio de conídios/ semana/ cm<sup>2</sup>/ pomar aumentou** em **todos** os pomares monitorizados. Este aumento foi **mais acentuado** nos pomares da Maiorga e da Picanceira. O pomar da Maiorga foi o que apresentou o **maior** número médio de conídios (14,4), seguido pelos pomares da Picanceira (11,5), da Sobrena (8,3) e de Alcobaça (2,5) (gráfico 1).

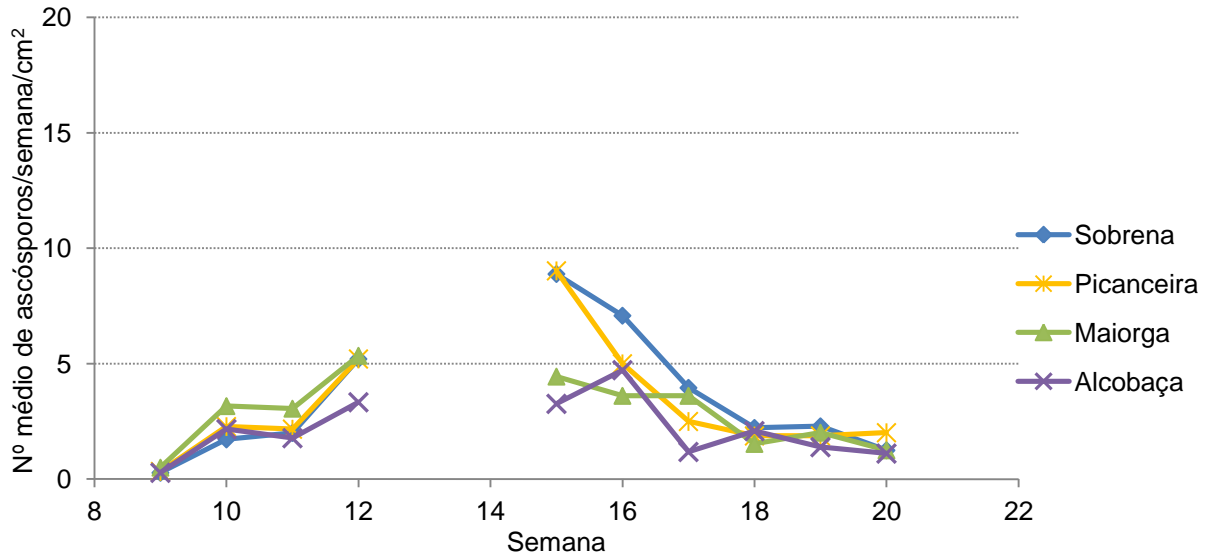
Gráfico 1 - Número médio de conídios/semana/cm<sup>2</sup>/pomar



Esta semana, o **número médio de ascósporos/ semana/ cm<sup>2</sup>/ pomar, aumentou** ligeiramente no pomar da Picanceira e **diminuiu** nos restantes pomares monitorizados. O pomar que apresentou **maior** número médio de ascósporos por centímetro quadrado foi o da Picanceira (2,3), seguido com o mesmo valor, pelos pomares da Sobrena e da Maiorga (1,3) e por fim pelo de Alcobaça (1,1) (gráfico 2).

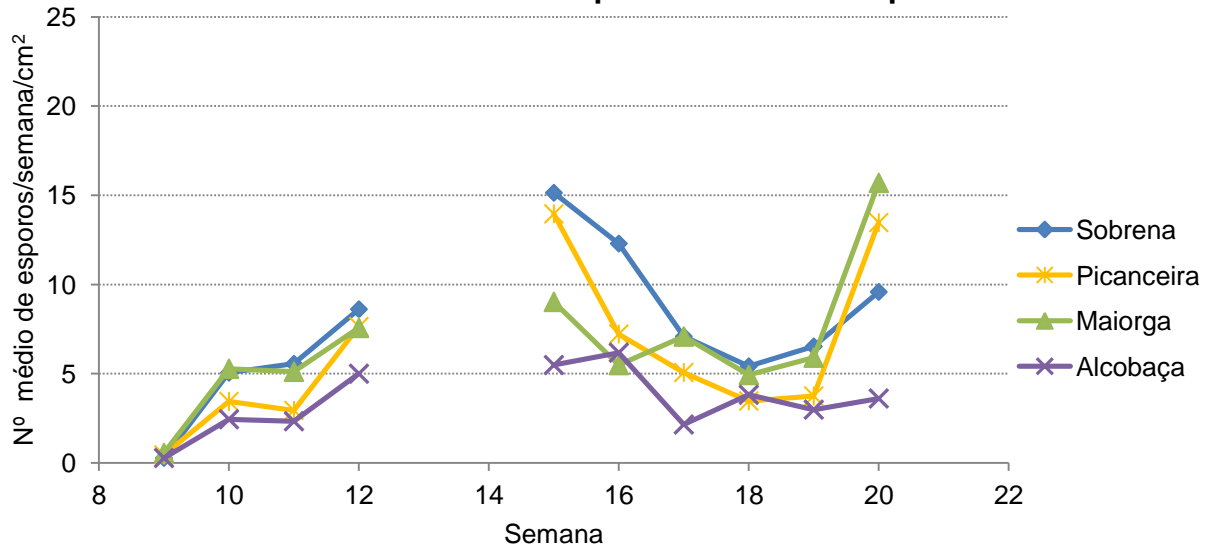


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar



O número médio de esporos (conídios + ascósporos)/ semana/ cm<sup>2</sup>/ pomar é apresentado no gráfico 3. Este  **aumentou** em todos os pomares monitorizados. O pomar da Maiorga foi o que apresentou  **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado (15,7), seguido pelos pomares da Picanceira (13,5), da Sobrena (9,6) e de Alcobaça (3,6).

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

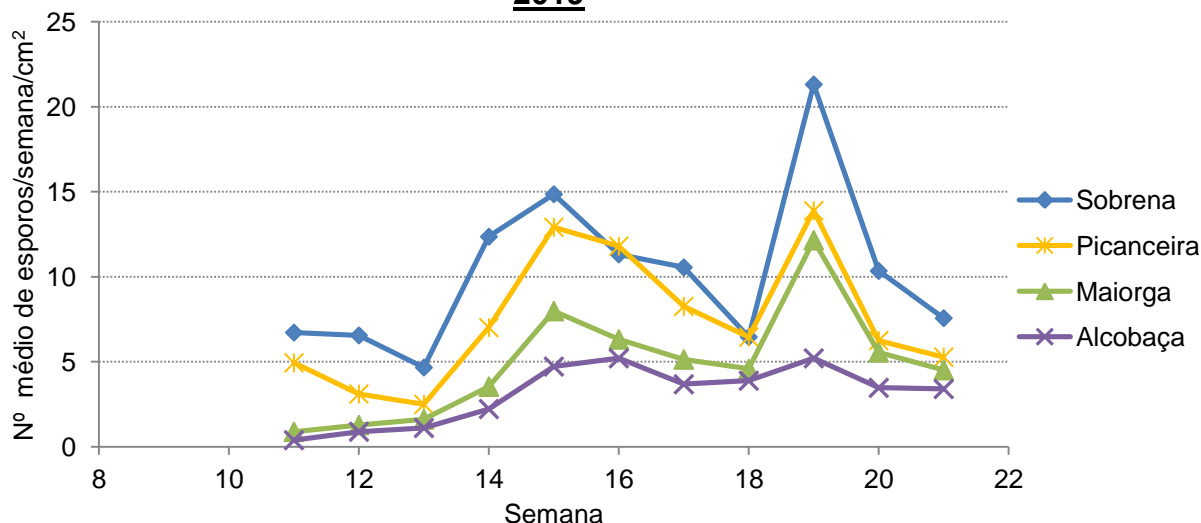




O gráfico 4 apresenta o **número médio de esporos/ semana/ cm<sup>2</sup>/ pomar em 2019**.

**Comparando** este número, com os da mesma semana de **2020**, verifica-se que os valores **deste ano** são **superiores** 2,8 vezes no pomar da Maiorga e 2,2 vezes no pomar da Picanceira, **iguais** no pomar de Alcobaça e **inferiores** 1,1 vezes no pomar da Sobrena.

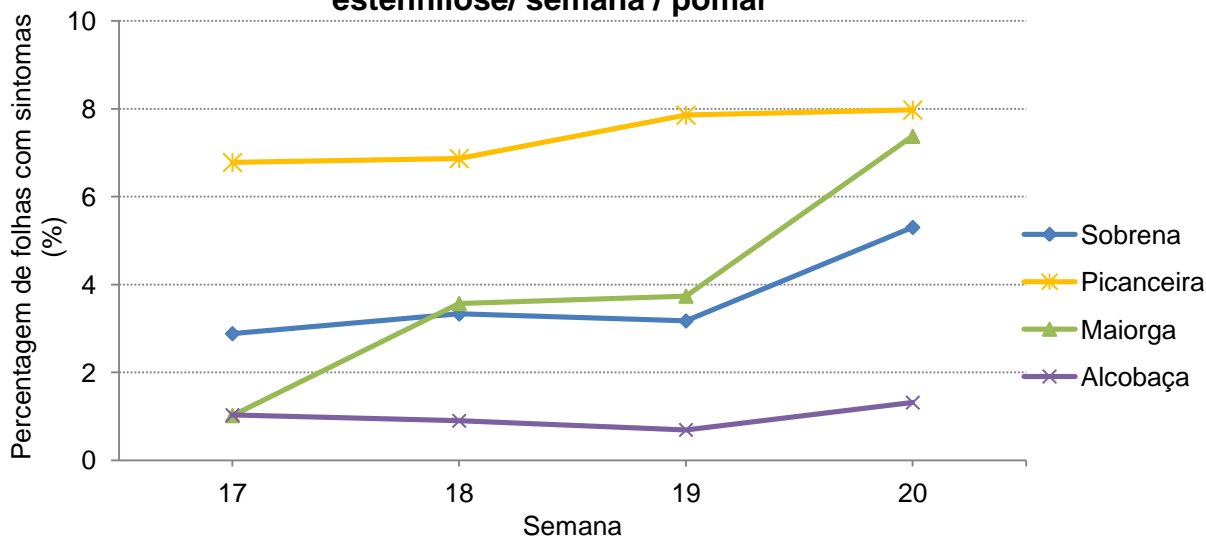
**Gráfico 4 - Número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar 2019**



A **percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose/ semana/ pomar** é apresentada no gráfico 5. Esta **aumentou** em todos os pomares monitorizados. O pomar da Picanceira foi o que apresentou a **percentagem mais elevada** (8,0%; **+0,1%**), seguido pelos pomares da Maiorga (7,4%; **+3,6%**), Sobrena (5,3%; **+2,1%**) e Alcobaça (1,3%; **+0,6%**).

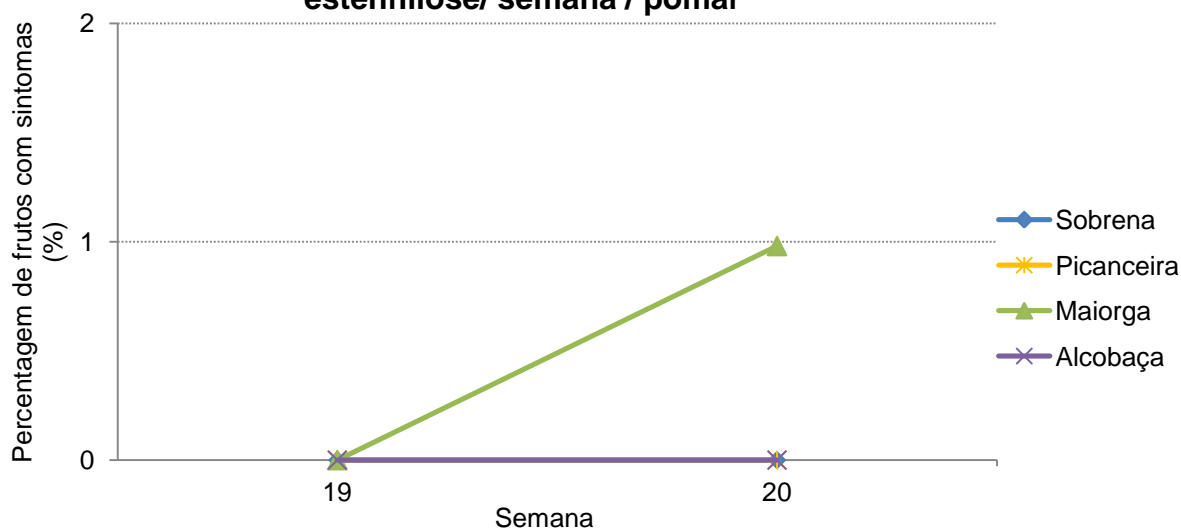


**Gráfico 5 - Percentagem de folhas com sintomas de estenfiliose/ semana / pomar**



A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose/ semana/ pomar é apresentada no gráfico 6. Esta semana, o **único** pomar monitorizado que apresentou sintomas de estenfiliose foi o da Maiorga (+1,0%).

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



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



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

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:

