



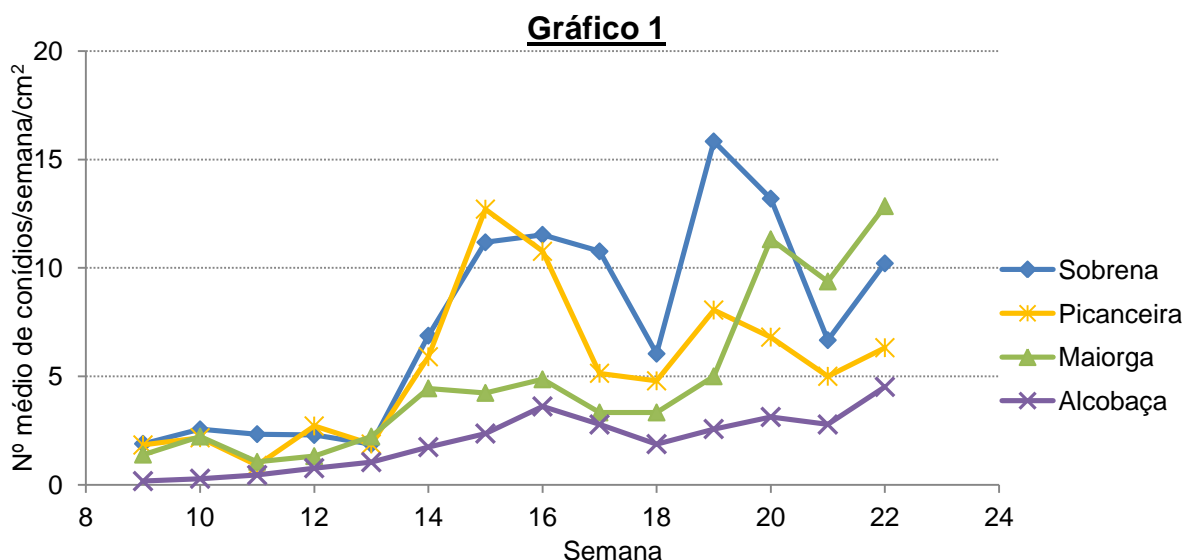
## 17ª Informação do GT Estenfiliose

9 de junho de 2021

O **INIAV, I.P.**, como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 22** (31 de maio a 7 de junho) os resultados da monitorização foram os seguintes:

### Número médio de conídios

O número médio de conídios / semana / cm<sup>2</sup> / pomar  **aumentou** em todos os pomares monitorizados (gráfico 1).



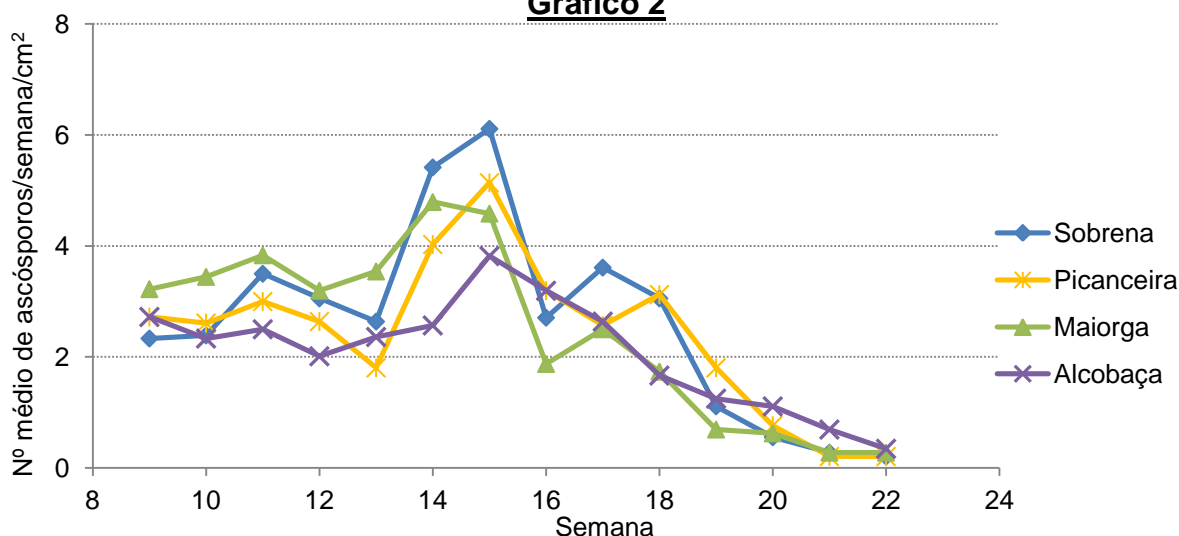
O pomar da Maiorga foi o que apresentou  **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (12,8), seguiram-se os pomares da Sobrena (10,2), da Picanceira (6,3) e de Alcobaça (4,5).

### Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos / semana / cm<sup>2</sup> / pomar  **diminuiu** nos pomares da Sobrena e de Alcobaça e  **manteve-se** nos outros dois pomares monitorizados (gráfico 2).



**Gráfico 2**

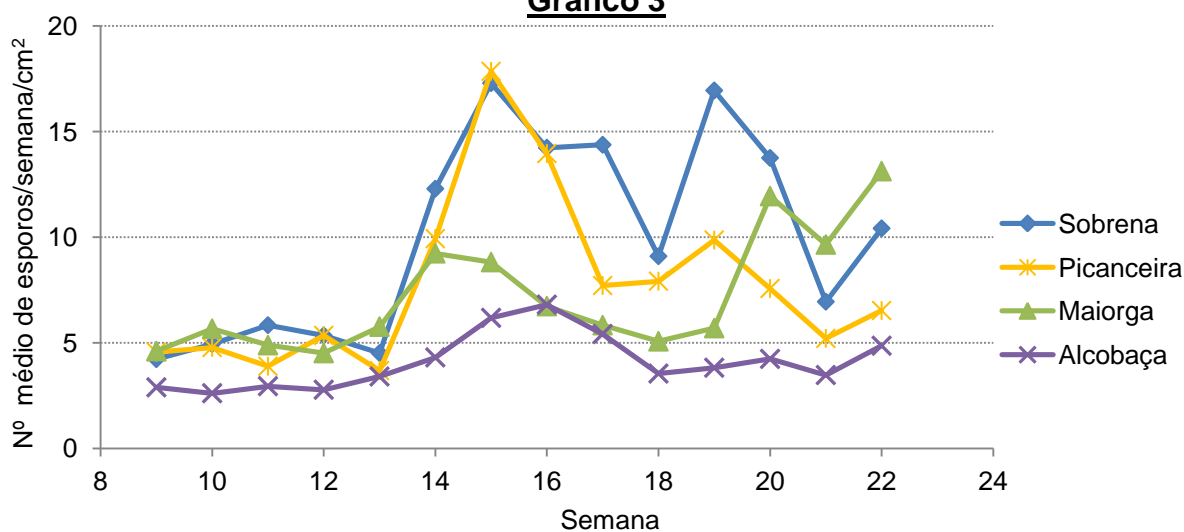


Os pomares da Sobrena e da Picanceira e os pomares da Maiorga e de Alcobaça apresentaram o **mesmo** número médio de ascósporos por centímetro quadrado, os primeiros com **0,2** e os segundos com **0,3**.

### Número médio de esporos

O número médio de esporos (conídios + ascósporos) / semana / cm<sup>2</sup> / pomar  **aumentou em todos** pomares monitorizados (gráfico 3).

**Gráfico 3**

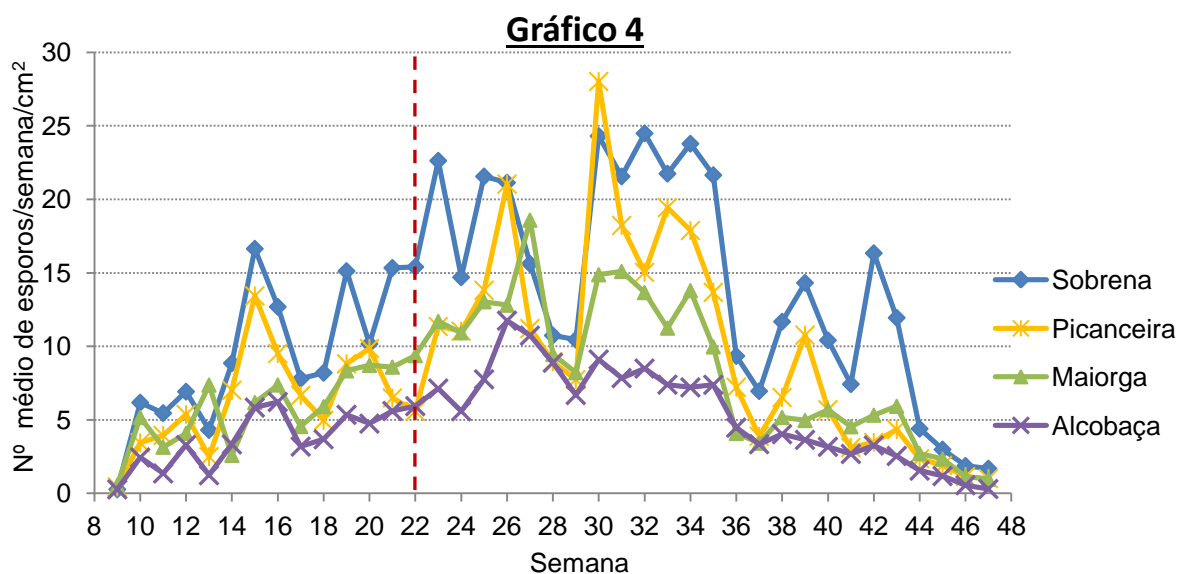




O pomar que apresentou **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado foi o da Maiorga (13,1), seguiram-se os pomares da Sobrena (10,4), da Picanceira (6,5) e de Alcobaça (4,9).

### Comparação do número médio de esporos de 2021 em relação à média dos quatro anos de monitorização

Comparando a média de 2017 até 2020\* do número médio de esporos / semana / cm<sup>2</sup> / pomar (gráfico 4) com a da mesma semana (semana 22) de 2021 (gráfico 3), verifica-se que os valores **deste ano** são **superiores** 1,4 vezes no pomar da Maiorga e 1,2 vezes no pomar da Picanceira e são **inferiores** 1,5 vezes no pomar da Sobrena e 1,2 vezes no pomar de Alcobaça.



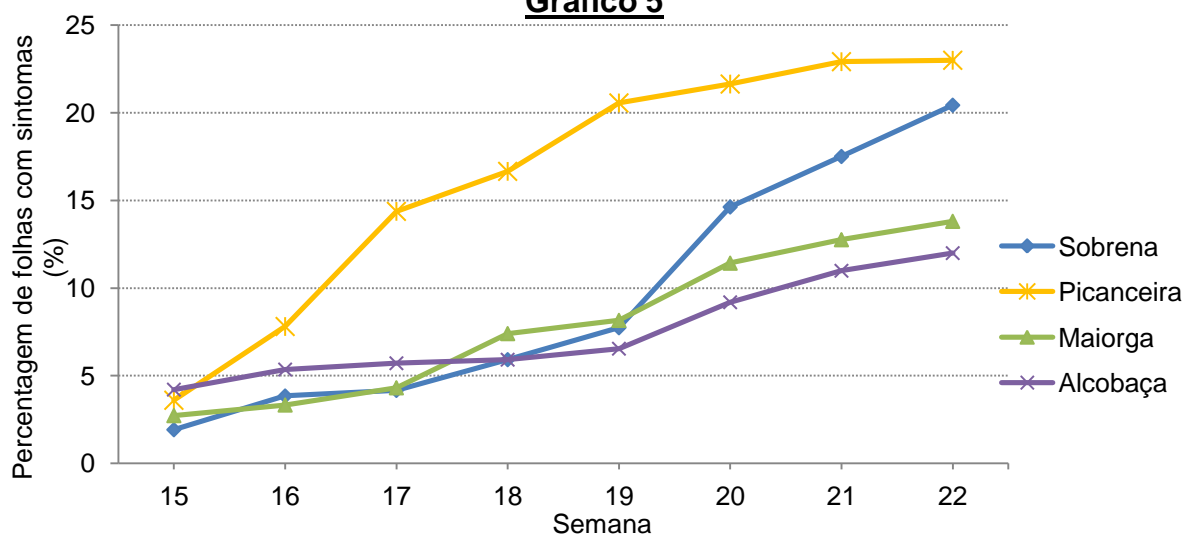
**\*Nota:** a média do número médio de esporos / semana / cm<sup>2</sup> / pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos dois anos de monitorização (2019 e 2020), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

### Percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose

A percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose / semana / pomar  **aumentou em todos** os pomares monitorizados (gráfico 5).



**Gráfico 5**

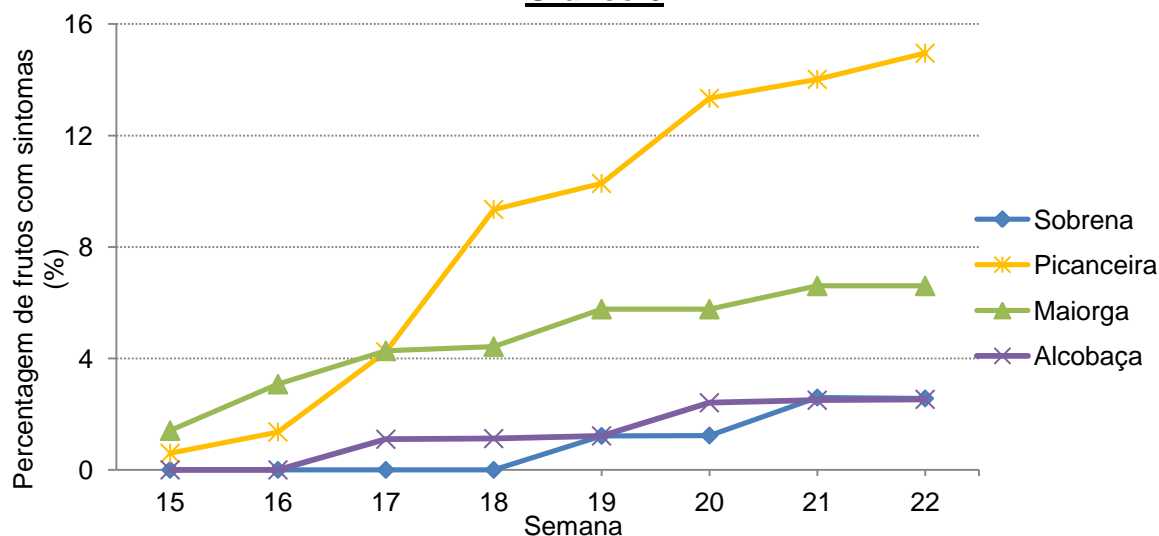


Esta semana, o pomar que apresentou a **percentagem mais elevada** foi o da Picanceira (23,0%; **+0,1%**), seguiram-se os pomares da Sobrena (20,4%; **+2,9%**), da Maiorga (13,8%; **+1,0%**) e de Alcobaça (12,0%; **+1,0%**).

### **Percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose**

A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose / semana / pomar,  **aumentou** no pomar da Picanceira e manteve-se nos  **restantes** pomares monitorizados (gráfico 6).

**Gráfico 6**





Esta semana, o pomar que apresentou a **percentagem mais elevada** de frutos com sintomas foi o da Picanceira (15,0%; **+0,9%**), seguido pelos pomares da Maiorga (6,6%; **+0,0%**), da Sobrena (2,6%; **+0,0%**) e de Alcobaça (2,5%; **+0,0%**).

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

**O GT Estenfiliose agradece à AARA, APAS, CAMPOTEC e ao INIAV, I.P. / ENFVN a disponibilização dos pomares.**

O Coordenador do GT Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

