

## 32ª Informação do GT Estenfiliose

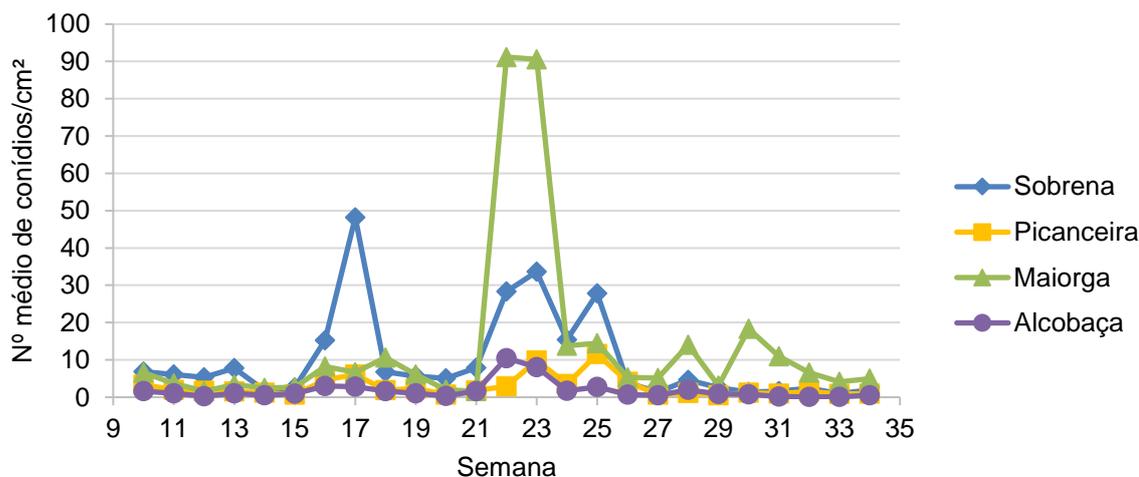
30 de agosto de 2023

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 34** (21 a 28 de agosto) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

### Número médio de conídios

O número médio de conídios/cm<sup>2</sup>/semana/pomar  **aumentou ligeiramente** nos pomares da Picanceira e da Maiorga e  **aumentou acentuadamente** nos pomares da Sobrena e de Alcobaça (gráfico 1).

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



O pomar da Maiorga apresentou o  **maior** número médio de conídios/cm<sup>2</sup> (5,0), seguido pelos pomares da Sobrena (1,9), da Picanceira (1,0) e de Alcobaça (0,5).

### Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar  **manteve-se** em todos os pomares monitorizados (gráfico 2).

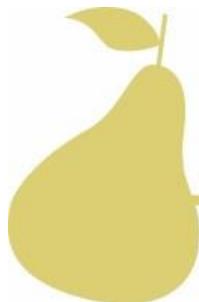
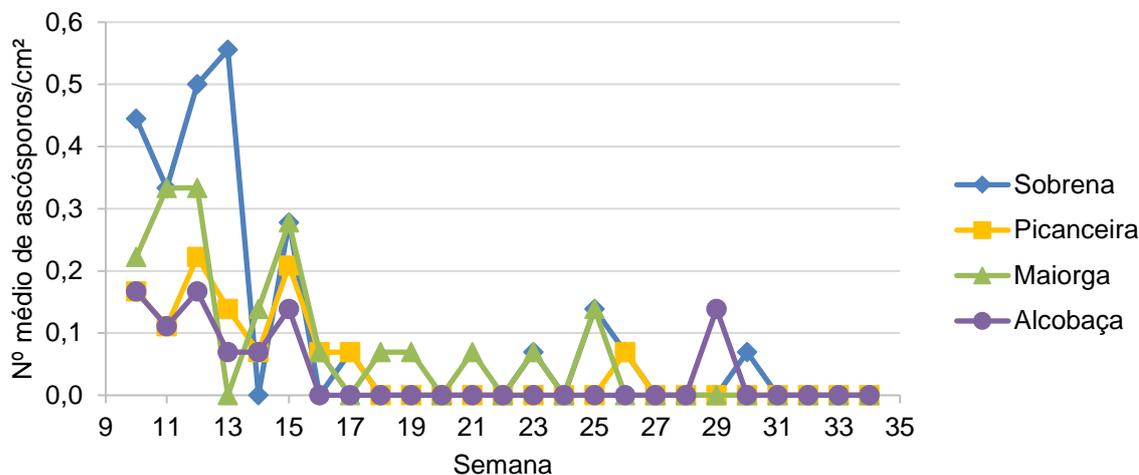


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar

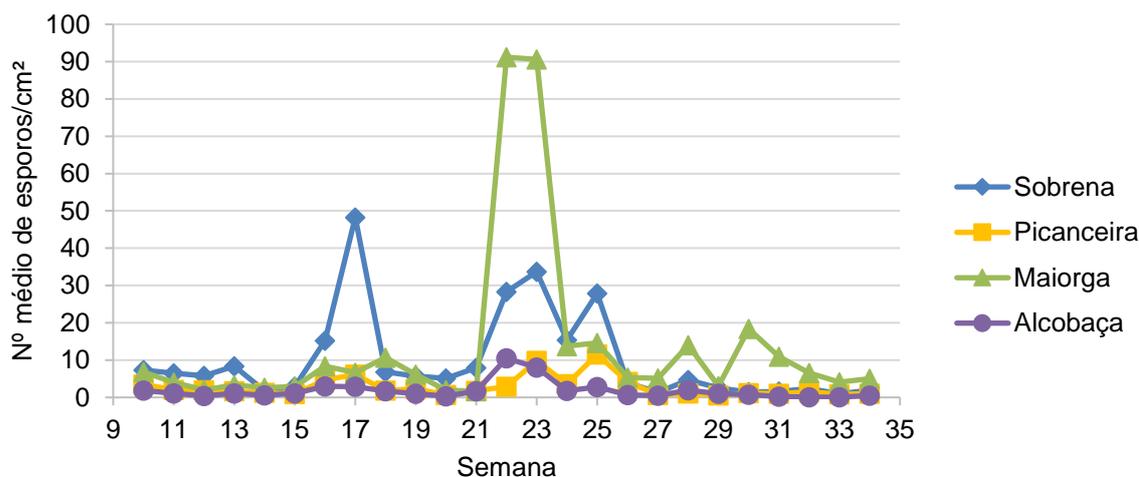


Os pomares monitorizados não registaram a presença de ascósporos.

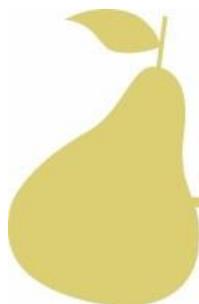
### Número médio de esporos

O número médio de esporos (conídios + ascósporos) /cm<sup>2</sup>/semana/pomar **aumentou ligeiramente** nos pomares da Picanceira e da Maiorga e **aumentou acentuadamente** nos pomares da Sobrena e de Alcobaça (gráfico 3).

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



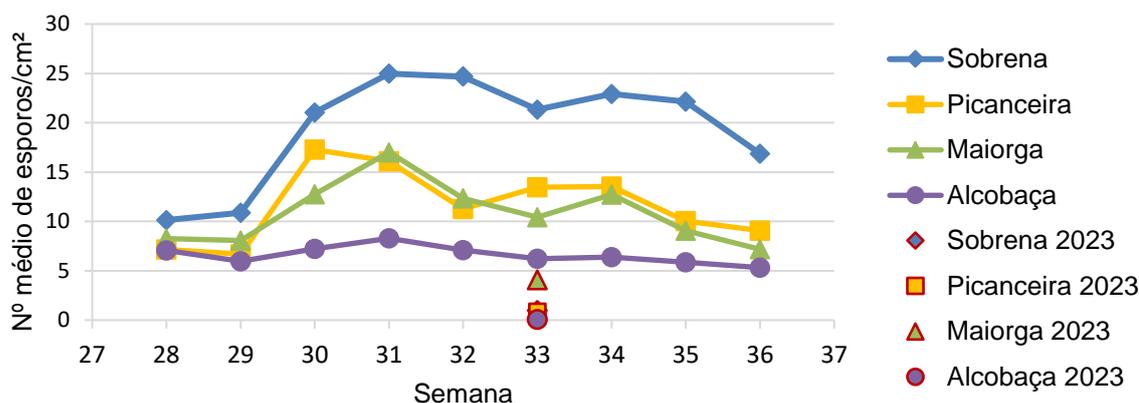
O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos/cm<sup>2</sup> (conídios + ascósporos) é o pomar da Maiorga (5,0), seguido pelos pomares da Sobrena (1,9), da Picanceira (1,0) e de Alcobaça (0,5)



## Comparação do número médio de esporos de 2023 em relação à média dos seis anos de monitorização (2017 a 2022)

Comparando a média de 2017 até 2022\* do número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar com os da **mesma semana** (semana 34) de **2023** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 13,9 vezes no pomar da Picanceira, 13,1 vezes no pomar de Alcobaça, 11,8 vezes no pomar da Sobrena e 2,5 vezes no pomar da Maiorga.

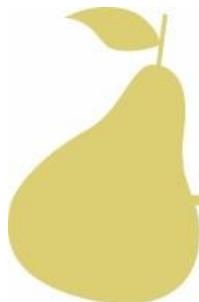
**Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar do histórico anual (2017 a 2022) com 2023**



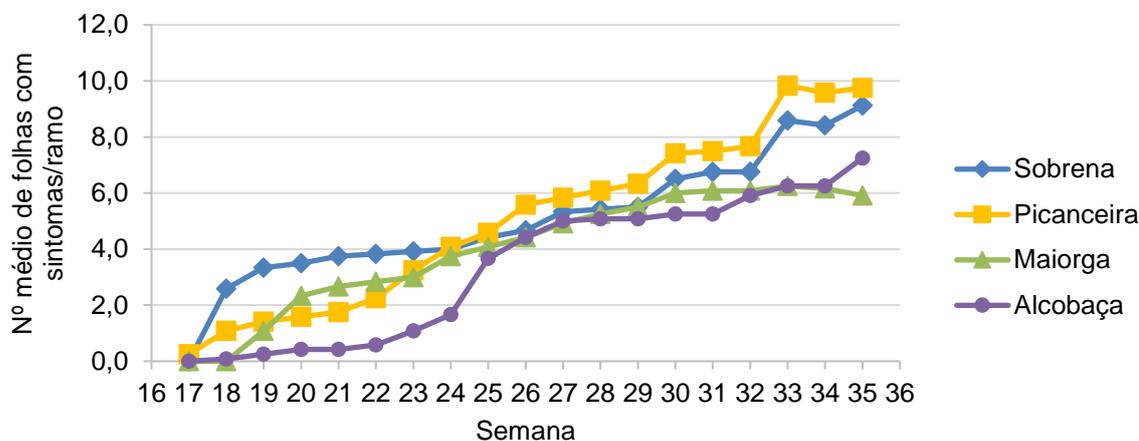
**\*Nota:** A média do número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos quatro anos de monitorização (2019 a 2022), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

## Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose / lançamento jovem / semana / pomar na **semana 35** (28 de agosto) **diminuiu ligeiramente** no pomar da Maiorga e  **aumentou ligeiramente** nos pomares da Sobrena, da Picanceira e de Alcobaça (gráfico 5). A diminuição deve-se á queda de folhas com sintomas.



**Gráfico 5 - Número médio de folhas com sintomas/ramo/semana/pomar**

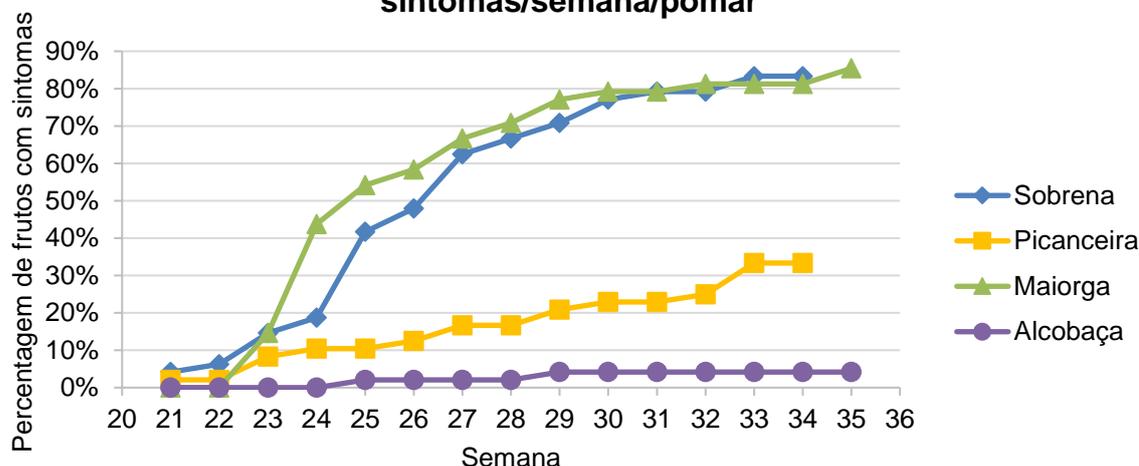


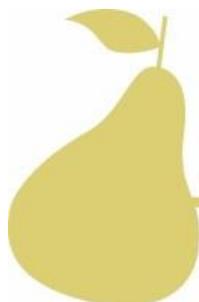
O pomar da Picanceira foi o que apresentou o **maior** número de folhas com sintomas de estenfiliose (9,1), seguido dos pomares da Sobrena (8,4), de Alcobaça (7,4) e da Maiorga (5,9).

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

A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose / semana / pomar na **semana 35** (28 de agosto) **manteve-se** no pomar de Alcobaça e **aumentou ligeiramente** no pomar da Maiorga, **os restantes pomares foram colhidos** (gráfico 6).

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





## Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

O pomar da Maiorga apresenta a **maior** percentagem de frutos com sintomas (85,4%), seguiu-se o pomar de Alcobaça (4,2%).

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:

