



## 46ª Informação do GT Estenfiliose

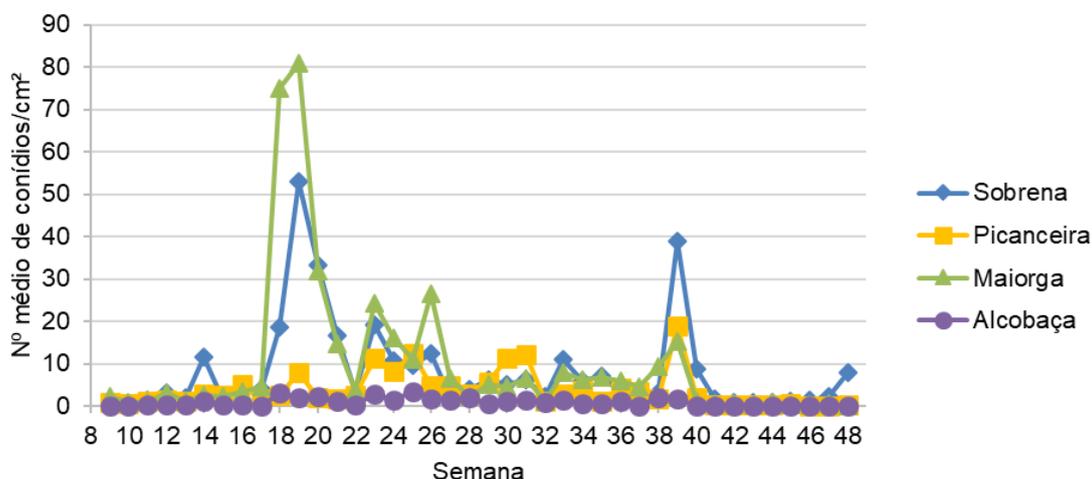
4 de dezembro de 2024

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 48** (25 de novembro a 2 de dezembro) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

### Número médio de conídios

O número médio de conídios/cm<sup>2</sup>/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** no pomar da Maiorga e **aumentou acentuadamente** nos pomares da Sobrena, da Picanceira e de Alcobaça (gráfico 1).

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



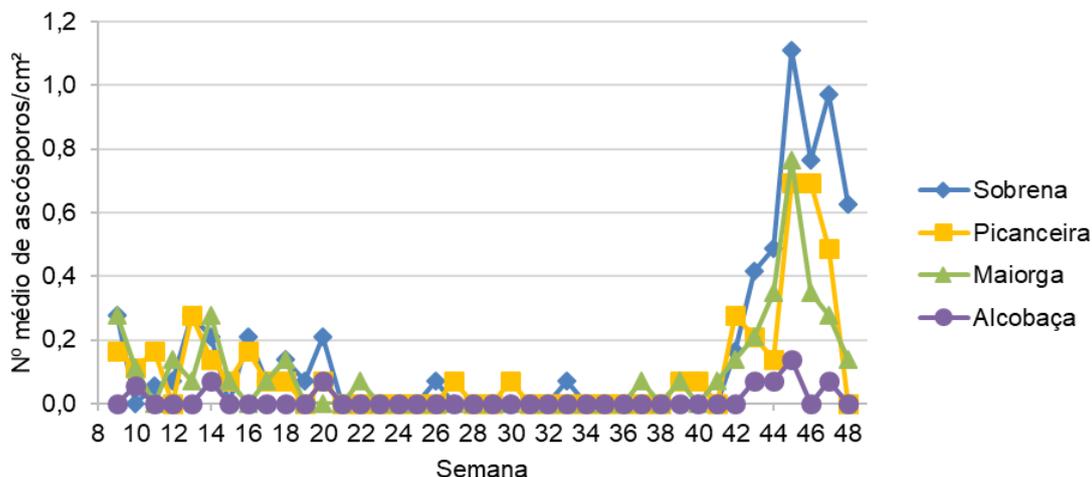
O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de conídios/cm<sup>2</sup> (7,9), seguido pelos pomares da Picanceira (0,3) e da Maiorga e de Alcobaça (0,1).

### Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** nos pomares da Picanceira e de Alcobaça e **diminuiu moderadamente** nos pomares da Sobrena e da Maiorga (gráfico 2).



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



O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de ascósporos/cm<sup>2</sup> (0,6), seguido pelo pomar da Maiorga (0,1). Os pomares da Picanceira e de Alcobaça, **não registaram a presença de ascósporos**.

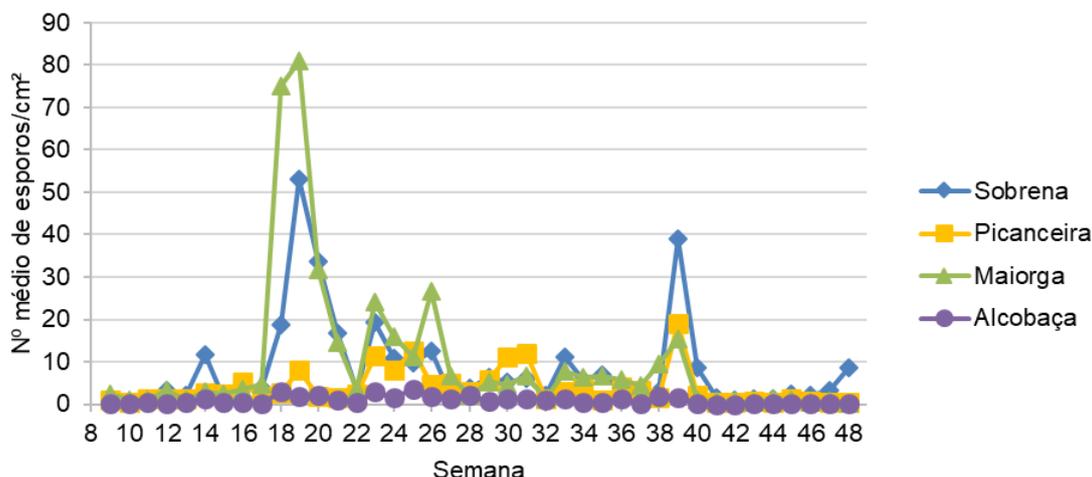
### Número médio de esporos

O número médio de esporos (conídios + ascósporos)/cm<sup>2</sup>/semana/pomar **diminuiu moderadamente** nos pomares da Maiorga e da Picanceira, **manteve-se** no pomar de Alcobaça e  **aumentou acentuadamente** no pomar da Sobrena (gráfico 3).

O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de esporos/cm<sup>2</sup> (conídios + ascósporos) (8,5), seguido pelos pomares da Picanceira e da Maiorga (0,3) e de Alcobaça (0,1).



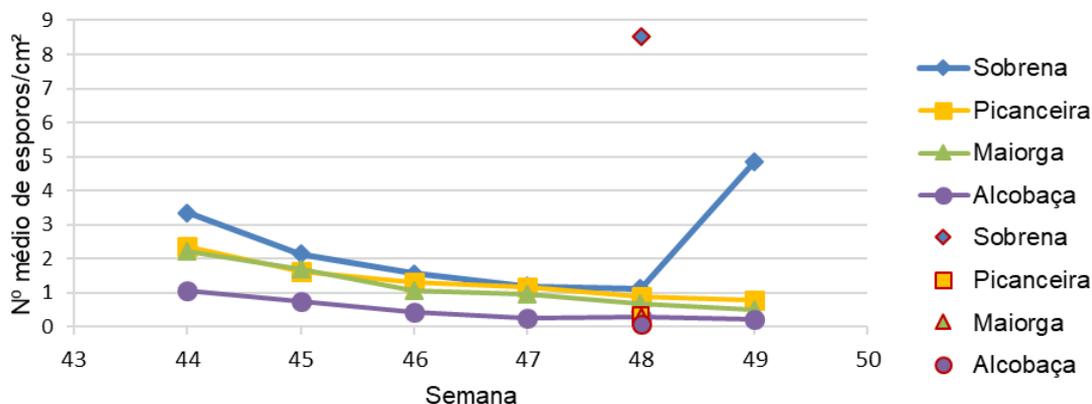
**Gráfico 3 - Número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar**



**Comparação do número médio de esporos de 2024 em relação à média dos sete anos de monitorização (2017 a 2023)**

Comparando a média de 2017 até 2023\* do número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar com os da mesma semana (semana 48) de 2024 (gráfico 4), verifica-se que os valores deste ano são inferiores 4,0 vezes no pomar de Alcobaça, 2,6 vezes nos pomares da Picançeira, 2,4 vezes no pomar da Maiorga e superiores 7,6 vezes no pomar da Sobrena.

**Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar do histórico anual (2017 a 2023) com 2024**





Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

**\*Nota:** O histórico anual do pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos cinco anos de monitorização (2019 a 2023), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Informamos que **suspendemos** a emissão desta folha informativa até ao final de janeiro de 2025.

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:

