

CUARENTAGRI

INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA Ilha de São Miguel - 23/11/2022

Praga: *Ceratitis capitata*/Mosca do Mediterrâneo

Na última semana de monitorização:

Na **parcela de citrinos nas Capelas** as capturas foram baixas e diminuíram de 1 adulto para 0 (Figura 1; Quadro 1).

Na **parcela de citrinos em Rabo de Peixe** registou-se uma diminuição das capturas (Figura 1; Quadro 1).

Na **parcela das macieiras nas Capelas** não houve capturas (Figura 2; Quadro 2).



Nas parcelas de citrinos das Capelas e Rabo de Peixe foi instalada uma armadilha Tephri com trimedlure.

Nas parcelas das macieiras das Furnas e das Capelas foram colocadas também duas armadilhas Tephri com trimedlure.

Na parcela de mirtilos de São Pedro foi colocada uma armadilha Tephri com atrativo alimentar.

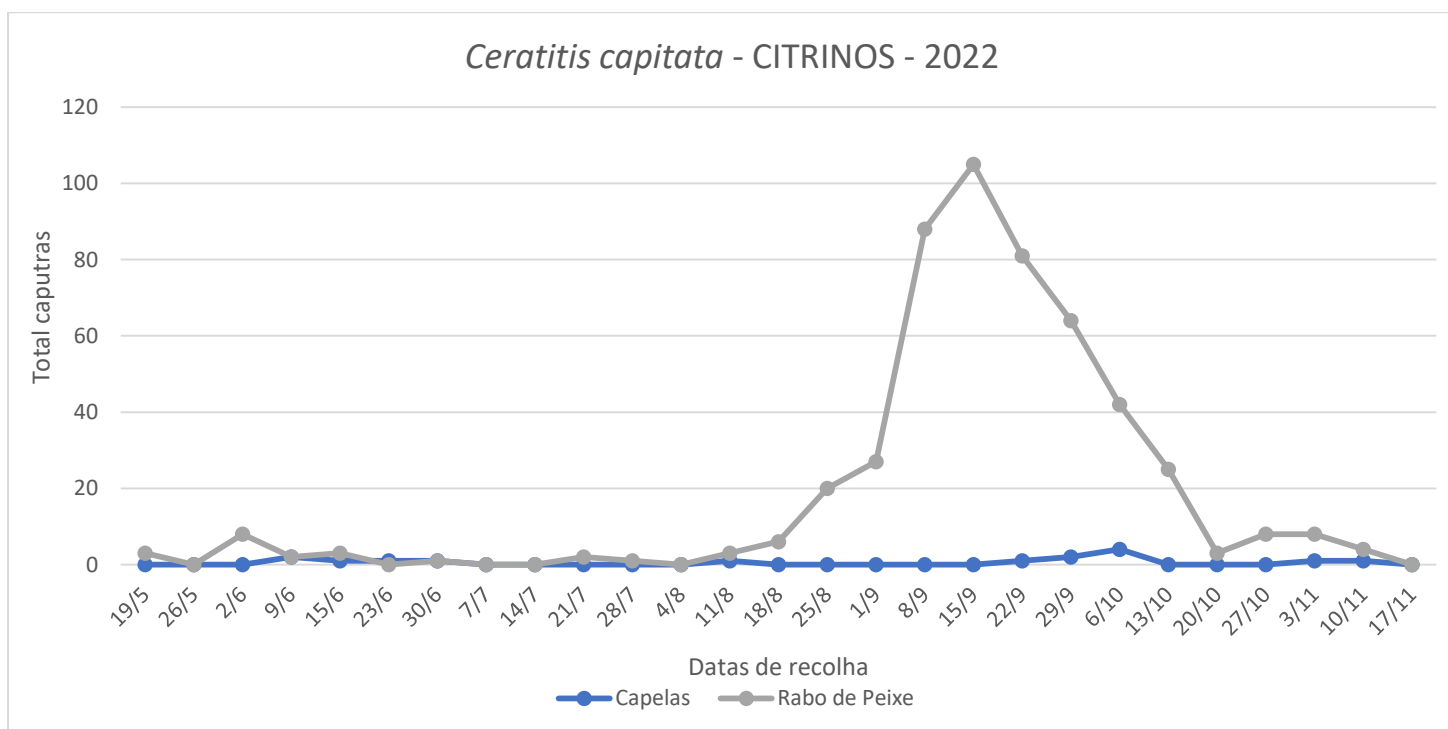


Figura 1- Evolução das capturas de adultos de *Ceratitis capitata* nas armadilhas tephri com trimedlure no pomar de citrinos da freguesia das Capelas e Rabo de Peixe no ano de 2022.

Quadro 1 - Capturas de adultos de *C. capitata* registadas, nas armadilhas no pomar de citrinos na Capelas e Rabo de Peixe em 2022.

| Dias de leitura | Capelas | | | Rabo de Peixe | | |
|-----------------|-----------------------|---|---|-----------------------|----|----|
| | Tephri com Trimedlure | | | Tephri com Trimedlure | | |
| | Total | M | F | Total | M | F |
| 25/8 | 0 | 0 | 0 | 20 | 1 | 19 |
| 1/9 | 0 | 0 | 0 | 27 | 1 | 26 |
| 8/9 | 0 | 0 | 0 | 88 | 4 | 84 |
| 15/9 | 0 | 0 | 0 | 105 | 14 | 91 |
| 22/9 | 1 | 0 | 1 | 81 | 6 | 75 |
| 29/9 | 2 | 0 | 2 | 64 | 16 | 48 |

| | | | | | | |
|-------|---|---|---|----|----|----|
| 6/10 | 4 | 2 | 2 | 42 | 10 | 32 |
| 13/10 | 0 | 0 | 0 | 25 | 4 | 21 |
| 20/10 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 1 |
| 3/11 | 1 | 0 | 1 | 8 | 2 | 6 |
| 10/11 | 1 | 1 | 0 | 4 | 0 | 4 |
| 17/11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Cultura: Macieira

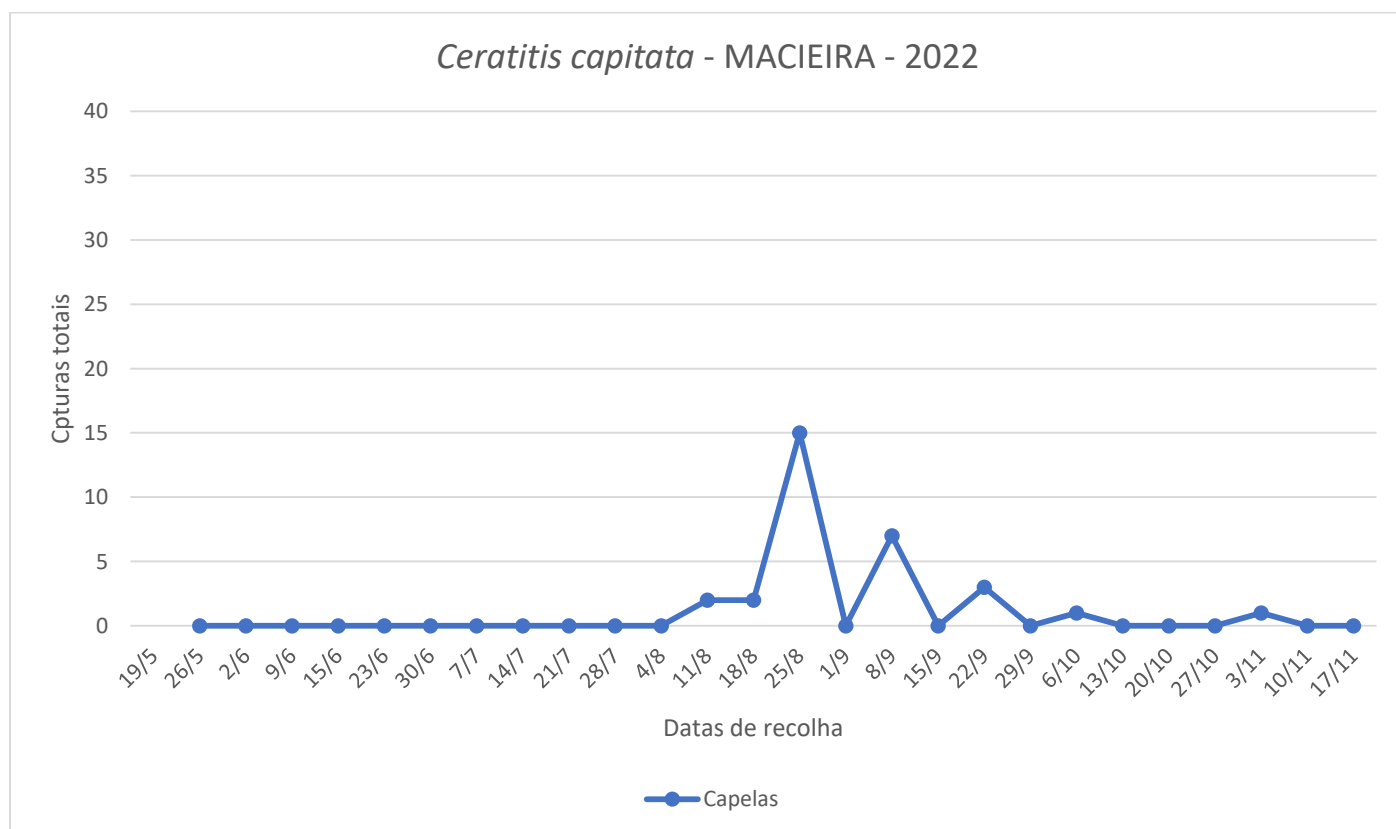


Figura 2 - Evolução das capturas de adultos de *C. capitata* nas armadilhas tephri com trimedlure nos pomares de macieiras da freguesia das Capelas, no ano de 2022.

Quadro 2 - Capturas de adultos de *C. capitata* registadas, nas armadilhas tephri com trimedlure, no pomar de macieiras das Capelas, no ano 2022.

| Capelas | | | |
|----------------------|----|---|----|
| Tephri c/ Trimedlure | | | |
| Dias de leitura | T | M | F |
| 4/8 | 0 | 0 | 0 |
| 11/8 | 2 | 0 | 2 |
| 18/8 | 2 | 0 | 2 |
| 25/8 | 15 | 4 | 11 |
| 1/9 | 0 | 0 | 0 |
| 8/9 | 7 | 0 | 7 |
| 15/9 | 0 | 0 | 0 |
| 22/9 | 3 | 1 | 2 |
| 29/9 | 0 | 0 | 0 |
| 6/10 | 1 | 0 | 1 |
| 13/10 | 0 | 0 | 0 |
| 20/10 | 0 | 0 | 0 |
| 27/10 | 0 | 0 | 0 |
| 3/11 | 1 | 0 | 1 |
| 10/11 | 0 | 0 | 0 |
| 17/11 | 0 | 0 | 0 |