

CUARENTAGRI

INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA Ilha de São Miguel - 29/09/2022

Cultura: Citrinos, Mirtilos, Macieira Praga: *Drosophila suzukii*/ Mosca-da-asa-manchada

Na última semana de monitorização:

Na **parcela com citrinos** nas **Capelas**, registou-se um acréscimo das capturas com 13 adultos na garrafa com composto de vinagre (Figura 1; Quadro 1).

Na freguesia da **Ribeira das Tainhas** registou-se um acréscimo das capturas com 18 adultos na garrafa com vinagre de maçã (Figura 2; Quadro 2).

Na freguesia em **Rabo de Peixe** foi registado também um acréscimo das capturas de adultos também na garrafa com vinagre de maçã (Figura 2 e 3; Quadros 2 e 3).

Na **parcela das macieiras** nas **Furnas** não foram registadas capturas de adultos neste período de monitorização (Figura 4; Quadro 4).

Na **parcela de mirtilos** na **Quinta de São Gonçalo (freguesia de São Pedro)** não foi registada nenhuma captura de adultos desta praga neste período de monitorização (Figura 5; Quadro 5).

Para monitorização da *Drosophila suzukii* foram utilizadas três armadilhas (Tephri com trypack, garrafa com vinagre de maçã e garrafa artesanal com composto comercial de vinagre) foram recolocadas nos pomares de Capelas, Ribeira das Tainhas.

Em Rabo de Peixe foi colocada uma armadilha Tephri com trimedlure.

Na Quinta de São Gonçalo (São Pedro) foram colocadas 2 armadilhas: Tephri com trimedlure e uma garrafa com composto de vinagre.



Drosophila suzukii (FROST) - Inpa@scopio.it

DRAg/DSA - Direção Regional da Agricultura
Direção de Serviços de Agricultura

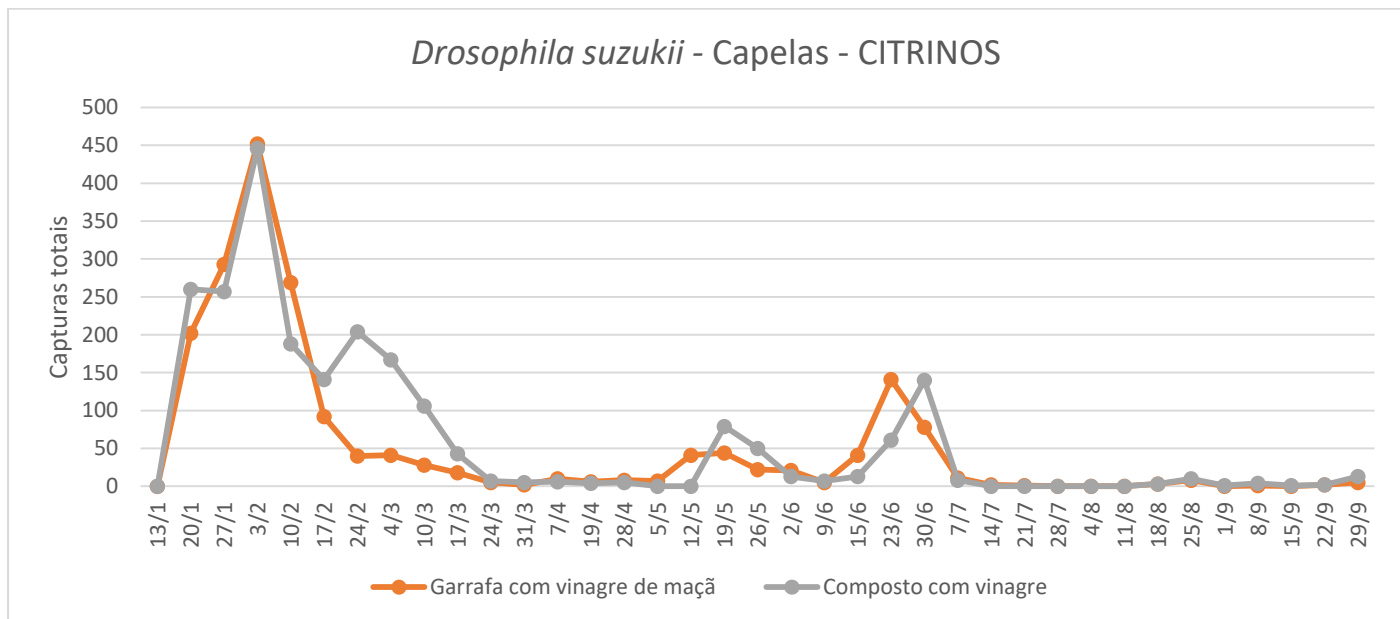


Figura 1- Evolução das capturas de adultos de *Drosophila suzukii* no pomar de citrinos da freguesia das Capelas, no ano de 2022.

Quadro 1 - Capturas de adultos de *Drosophila suzukii* registadas no pomar de citrinos da freguesia das Capelas nas diferentes armadilhas, no ano de 2022.

Capelas - CITRINOS						
Dias de leitura	Garrafa água com vinagre de maçã			Garrafa água com Composto de vinagre		
	Total	M	F	Total	M	F
14/7	2	1	1	0	0	0
21/7	1	0	1	0	0	0
28/7	0	0	0	0	0	0
4/8	0	0	0	0	0	0
11/8	0	0	0	0	0	0
18/8	3	3	0	3	1	2
25/8	8	7	1	10	6	4
1/9	0	0	0	1	0	1
8/9	1	0	1	4	1	3
15/9	0	0	0	1	0	1
22/9	2	0	2	2	0	2
29/9	5	3	2	13	8	5

M – Machos; F- Fêmeas

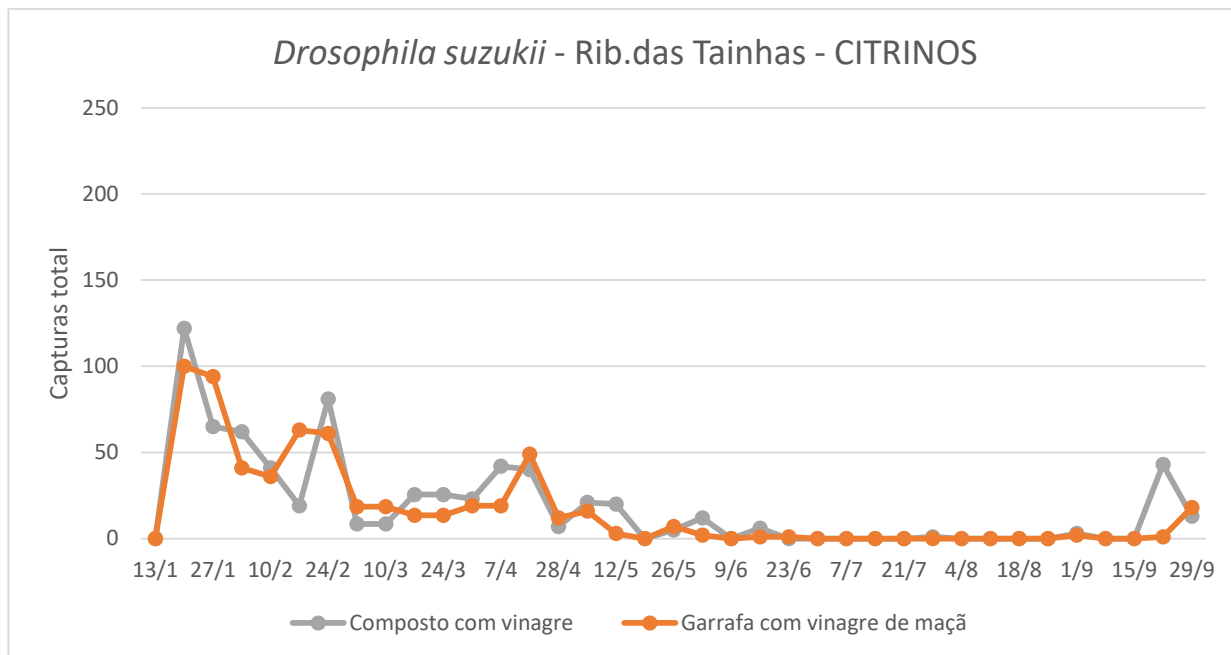


Figura 2 - Evolução das capturas de adultos de *Drosophila suzukii* no pomar de citrinos da freguesia das Ribeira das Tainhas, no ano de 2022.

Quadro 2 - Capturas de adultos de *Drosophila suzukii* registadas no pomar de citrinos da freguesia da Ribeira das Tainhas, no ano de 2022.

Ribeira das Tainhas - CITRINOS						
Dias de leitura	Garrafa água com vinagre de maçã			Garrafa água com Composto de vinagre		
	Total	M	F	Total	M	F
21/7	0	0	0	0	0	0
28/7	0	0	0	0	0	0
4/8	0	0	0	1	1	0
11/8	0	0	0	0	0	0
18/8	-	-	-	-	-	-
25/8	-	-	-	-	-	-
1/9	0	0	0	0	0	0
8/9	2	0	2	3	2	1
15/9	-	-	-	-	-	-
22/9	1	0	1	43	15	28
29/9	18	5	13	13	5	8

M – Machos; F- Fêmeas

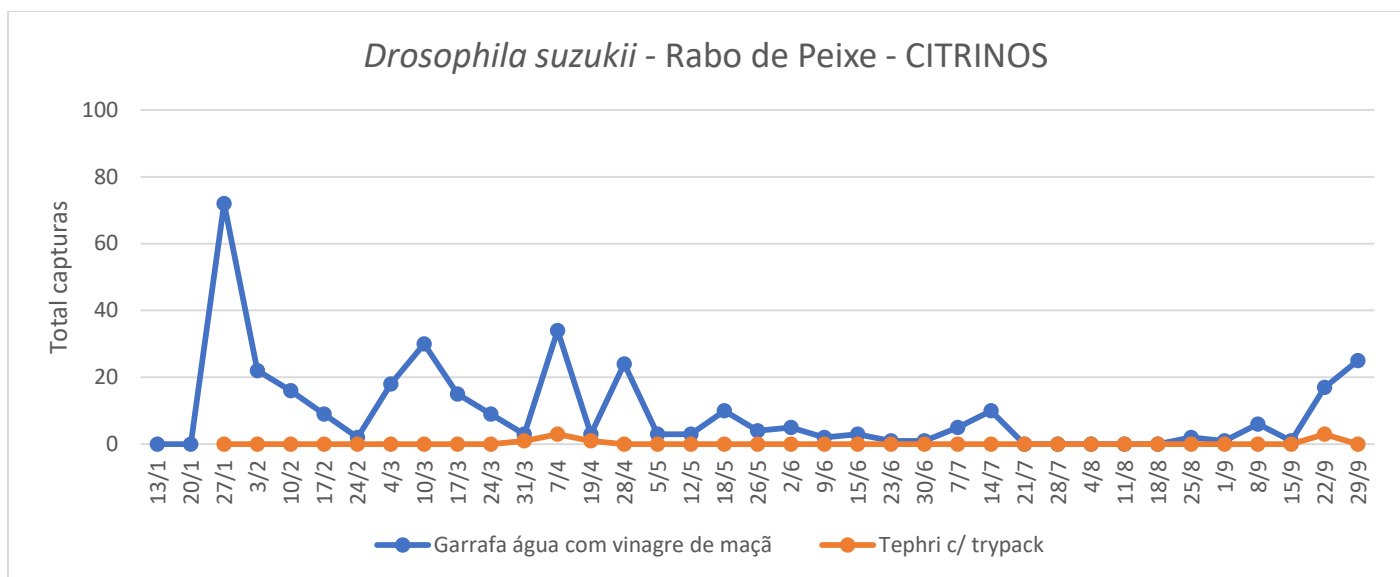


Figura 3 - Evolução das capturas de adultos de *Drosophila suzukii* no pomar de citrinos da freguesia de Rabo de Peixe, no ano de 2022.

Quadro 3 - Capturas de adultos de *Drosophila suzukii* registadas no pomar de citrinos da freguesia de Rabo de Peixe, no ano de 2022.

Rabo de Peixe						
Garrafa água com vinagre de maçã				Tephri c/ trypack		
Dias de leitura	Total	M	F	Total	M	F
28/7	0	0	0	0	0	0
4/8	0	0	0	0	0	0
11/8	0	0	0	0	0	0
18/8	0	0	0	0	0	0
25/8	2	1	1	0	0	0
1/9	1	0	1	0	0	0
8/9	6	3	3	0	0	0
15/9	1	0	1	0	0	0
22/9	17	5	12	3	0	3
29/9	25	12	13	0	0	0

M – Machos; F- Fêmeas

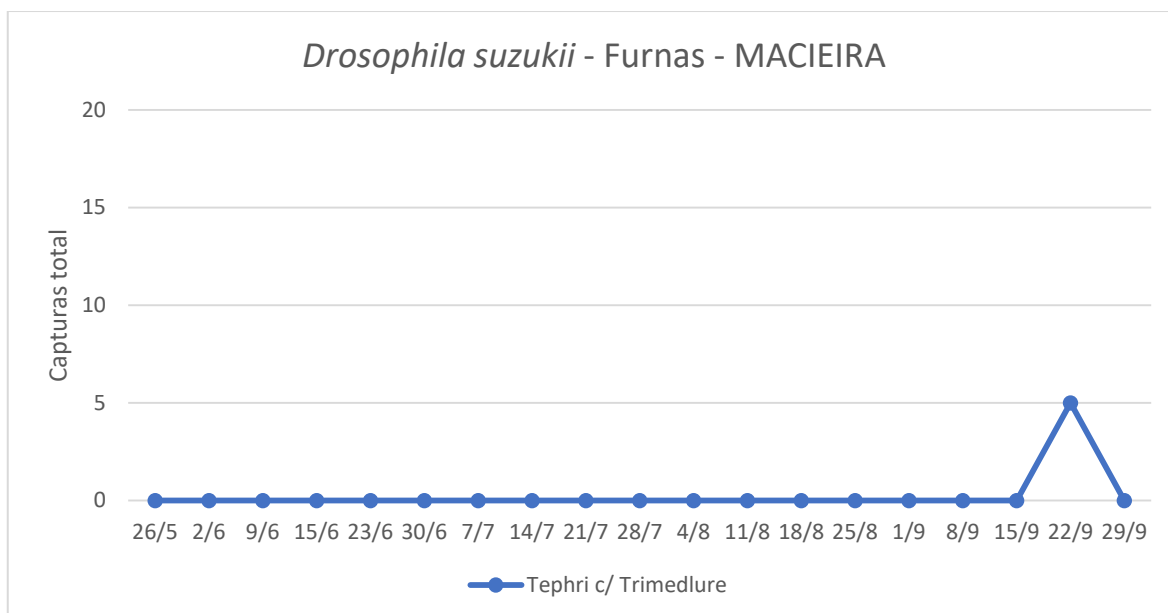


Figura 4 - Evolução das capturas de adultos de *Drosophila suzukii* no pomar de citrinos da freguesia das Furnas, no ano de 2022.

Quadro 4 - Capturas de adultos de *Drosophila suzukii* registadas no pomar de macieira da freguesia das Furnas, no ano de 2022.

Furnas			
Dias de leitura	Tephri com trimedlure		
	Total	M	F
26/5	Colocação armadilha		
14/7	0	0	0
21/7	0	0	0
28/7	0	0	0
4/8	0	0	0
11/8	0	0	0
18/8	0	0	0
25/8	0	0	0
1/9	0	0	0
8/9	0	0	0
15/9	0	0	0
22/9	5	0	5
29/9	0	0	0

M – Machos; F- Fêmeas

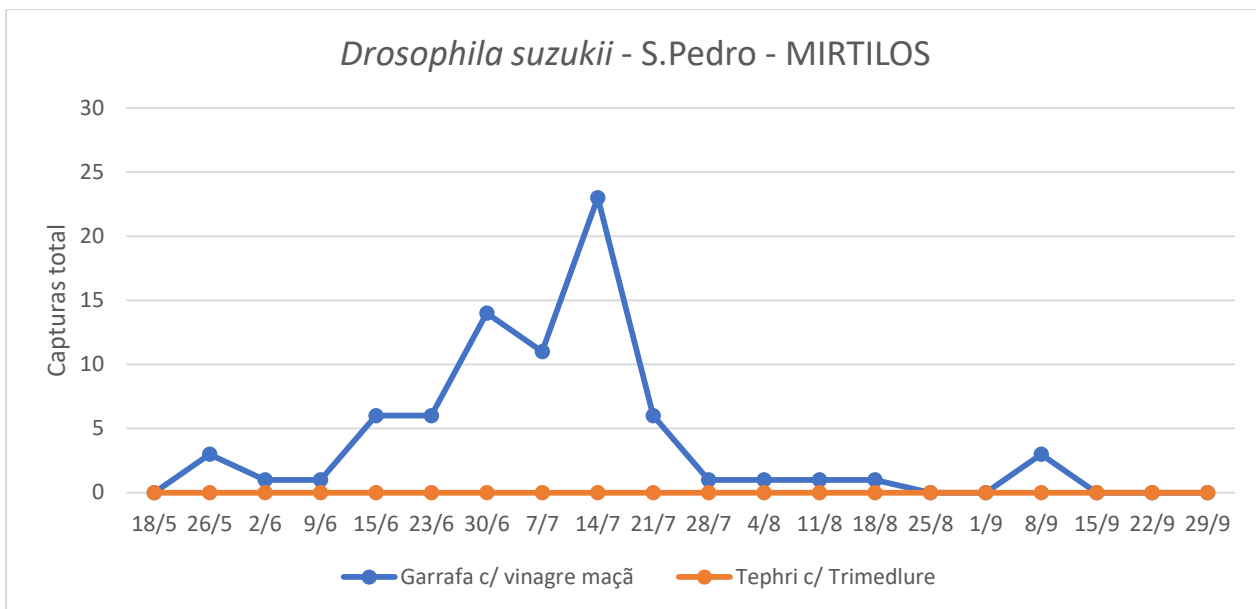


Figura 5 - Evolução das capturas de adultos de *Drosophila suzukii* no pomar de mirtilos da freguesia de São Pedro, no ano de 2022.

Quadro 5 - Capturas de adultos de *Drosophila suzukii* registadas no pomar de mirtilos da freguesia de São Pedro, no ano de 2022.

São Pedro (Quinta de São Gonçalo) - MIRTILOS						
Dias de leitura	Tephri c/ trimedlure			Garrafa água com composto de vinagre		
	Total	M	F	Total	M	F
28/7	0	0	0	1	1	0
4/8	0	0	0	1	0	1
11/8	0	0	0	1	0	1
18/8	0	0	0	1	0	1
25/8	0	0	0	0	0	0
1/9	0	0	0	0	0	0
8/9	0	0	0	3	0	3
15/9	0	0	0	0	0	0
22/9	0	0	0	0	0	0
29/9	0	0	0	0	0	0