

CUARENTAGRI

INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA Ilha de São Miguel – 07/12/2021

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

Nesta semana de monitorização:

Nos citrinos da freguesia das Capelas registou-se um acréscimo significativo das capturas na armadilha com composto de vinagre, embora se tenha registado um decréscimo geral das capturas na armadilha com vinagre de maçã e nas restantes (Fig. 1 ; Quadro 1).



Não foi possível recolher o conteúdo das armadilhas na Ribeira das Tainhas (Fig.2; Quadro 2).

No pomar de citrinos em Rabo de Peixe, verificou-se um acréscimo das capturas de adultos com registo das maiores capturas na armadilha STrap (Fig. 3; Quadro 3).

DRAg/DSA - Direção Regional da Agricultura

Direção de Serviços de Agricultura

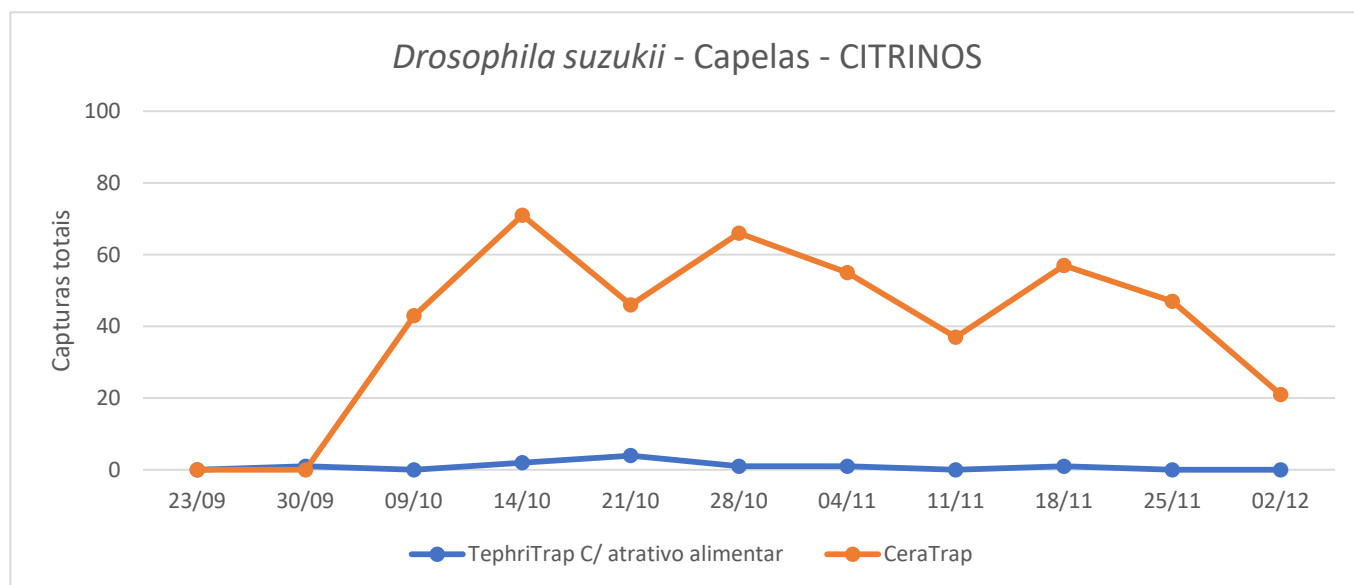
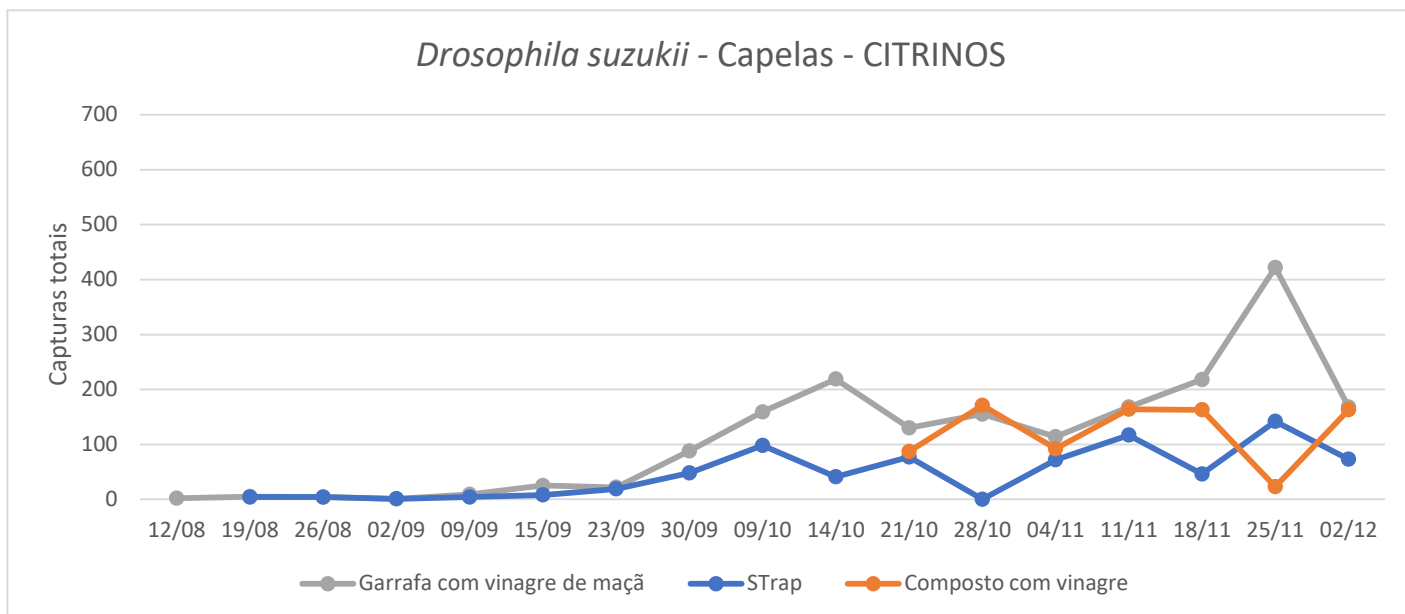


Figura 1- Evolução das capturas de adultos de *Drosophila suzukii* no pomar de citrinos da freguesia das Capelas, no ano de 2021.

Quadro 1 - Capturas de adultos de *Drosophila suzukii* registadas no pomar de citrinos da freguesia das Capelas, nas diferentes armadilhas, no ano de 2021.

Capelas - CITRINOS						
Dias de leitura	CeraTrap			TephriTrap c/ atrativo alimentar		
	Total	M	F	Total	M	F
14/10/21	71	49	22	2	1	1
21/10/21	0	0	0	4	2	2
28/10/21	66	47	19	1	1	0
04/11/21	55	36	19	1	1	0
11/11/21	37	29	8	0	0	0
18/11/21	57	54	3	1	0	1
25/11/21	47	43	4	0	0	0
02/12/21	21	12	9	0	0	0

M- Machos; f- Fêmeas

Capelas - CITRINOS									
Dias de leitura	STrap			Garrafa água com vinagre de maçã			Composto de vinagre		
	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F
14/10/21	41	22	19	219	157	62	Colocação armadilha		
21/10/21	77	37	40	130	72	58	87	44	43
28/10/21	0	0	0	155	90	65	171	108	63
04/11/21	72	41	31	114	57	57	92	38	54
11/11/21	117	28	89	168	112	56	164	102	62
18/11/21	46	33	13	218	140	78	163	94	69
25/11/21	142	116	26	422	308	114	23	14	9
02/12/21	73	36	37	168	104	64	163	102	61

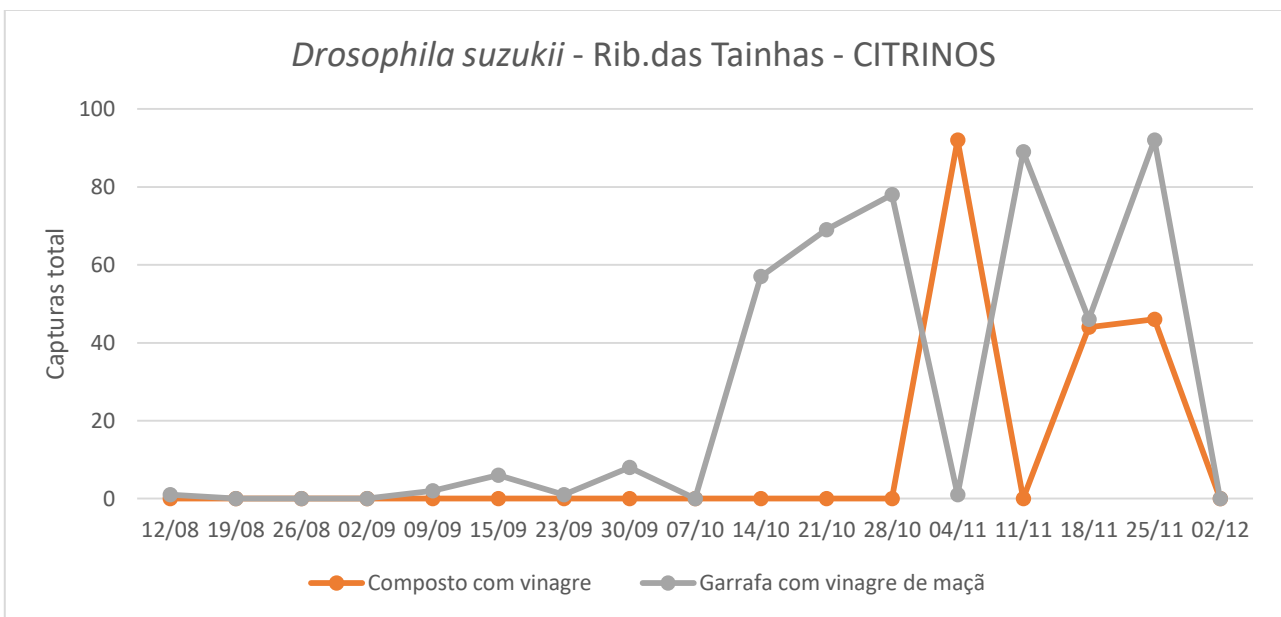
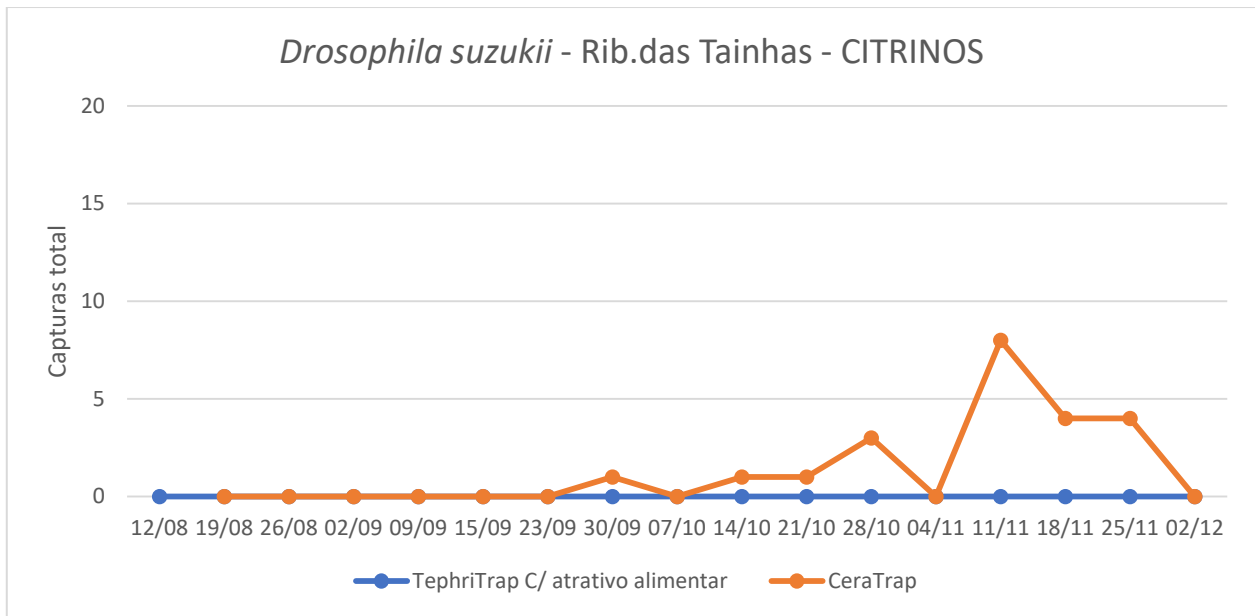


Figura 2 - Evolução das capturas de adultos de *Drosophila suzukii* no pomar de citrinos da freguesia das Ribeira das Tainhas, no ano de 2021.

Quadro 2 - Capturas de adultos de *Drosophila suzukii* registadas no pomar de citrinos da freguesia das Ribeira das Tainhas, nas diferentes armadilhas, no ano de 2021.

Ribeira das Tainhas - CITRINOS						
Datas da leitura	CeraTrap			Tephri c/ Atr. alimentar		
	Total	M	F	Total	M	F
14/10/21	1	0	1	0	0	0
21/10/21	1	0	1	0	0	0
28/10/21	3	0	3	0	0	0
04/11/21	0	0	0	0	0	0
11/11/21	8	4	4	0	0	0
18/11/21	4	1	3	0	0	0
25/11/21	4	0	4	0	0	0
02/12/21	-	-	-	-	-	-

Ribeira das Tainhas - CITRINOS						
Datas da leitura	Garrafa c/ vinagre maçã			Tephri c/ Atr. alimentar		
	Total	M	F	Total	M	F
14/10/21	57	25	32			
21/10/21	69	36	33			
28/10/21	78	45	33			
04/11/21	1	0	1	Colocação armadilha		
11/11/21	89	58	31	92	38	54
18/11/21	46	19	27	0	0	0
25/11/21	46	21	23	44	21	23
25/11/21	92	56	36	46	27	19
02/12/21	-	-	-	-	-	-

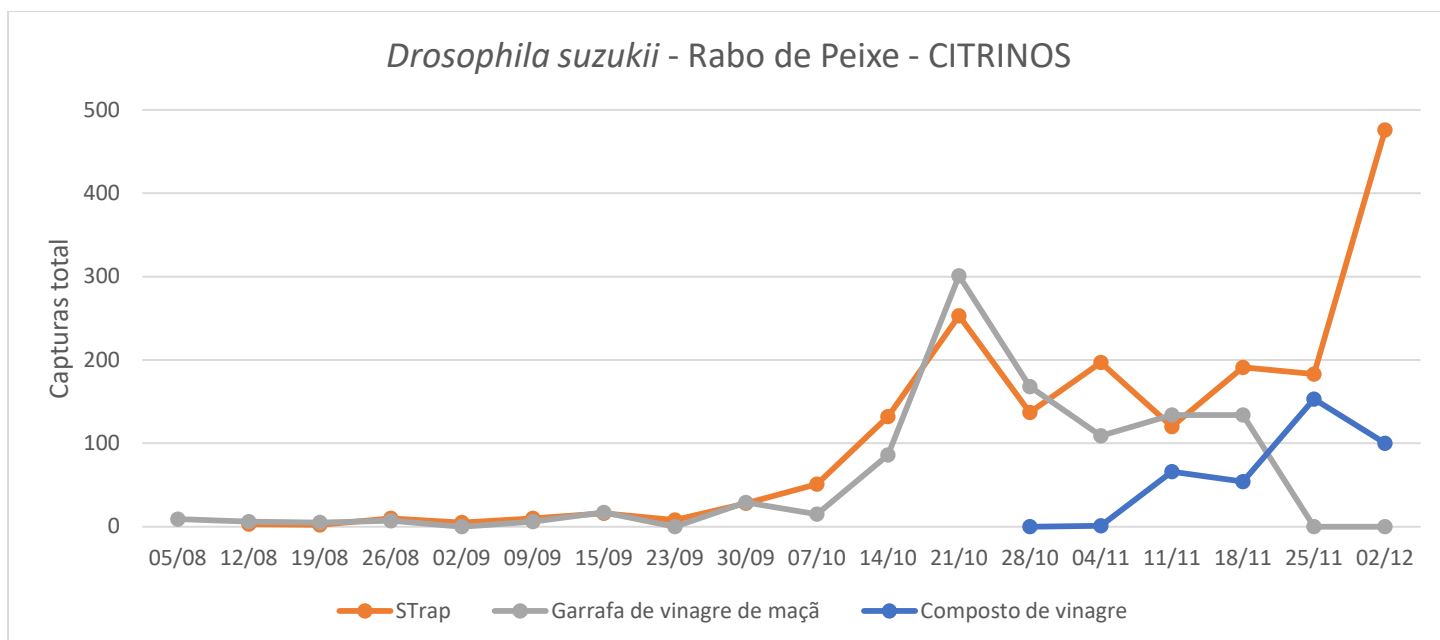


Figura 3 - Evolução das capturas de adultos de *Drosophila sukuzii* no pomar de citrinos da freguesia de Rabo de Peixe, no ano de 2021.

Quadro 3- Capturas de adultos de *Drosophila sukuzii* registadas no pomar de citrinos da freguesia de Rabo de Peixe, no ano de 2021.

Rabo de Peixe - CITRINOS									
Dias de leitura	STrap			Garrafa água com vinagre de maçã			Composto de vinagre		
	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F
14/10/21	132	47	85	86	37	49			
21/10/21	253	117	136	301	157	144			
28/10/21	137	53	84	168	94	74	Colocação armadilha		
04/11/21	197	57	140	109	55	54	1	0	1
11/11/21	120	72	48	134	77	57	66	30	36
18/11/21	191	74	117	134	81	53	54	27	27
25/11/21	183	105	78	-	-	-	153	98	55
02/12/21	476	314	162	-	-	-	100	45	55

M – Machos; f- Fêmeas