

CUARENTAGRI

INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA Ilha Terceira – 14/10/2020

Praga: *Ceratitis capitata* / Mosca do Mediterrâneo

No **cafezeiro, em S. Sebastião**, não foram registadas capturas nos últimos 5 períodos de monitorização (Fig.1, Quadro 1).

Nos pomares de **citricos, em S. Sebastião**, foi registado um **acréscimo significativo das capturas** de adultos (Fig. 2 e 2A; Quadro 2).

Nos pomares de **citricos nos Biscoitos** (Fig. 3 e Quadro 3) registou-se um **acréscimo das capturas** sendo a armadilha Tephri com trimedlure a mais eficaz.

Nos **citricos em São Bento** (Fig. 4; Quadro 4) registou-se um decréscimo das capturas de adultos.

No pomar de **diospiros (Fig. 5; Quadro 5)** foi registado um **acréscimo significativo das capturas nos dois últimos períodos de monitorização**.



FRUTER / FRUTERCOOP

Cultura: Café

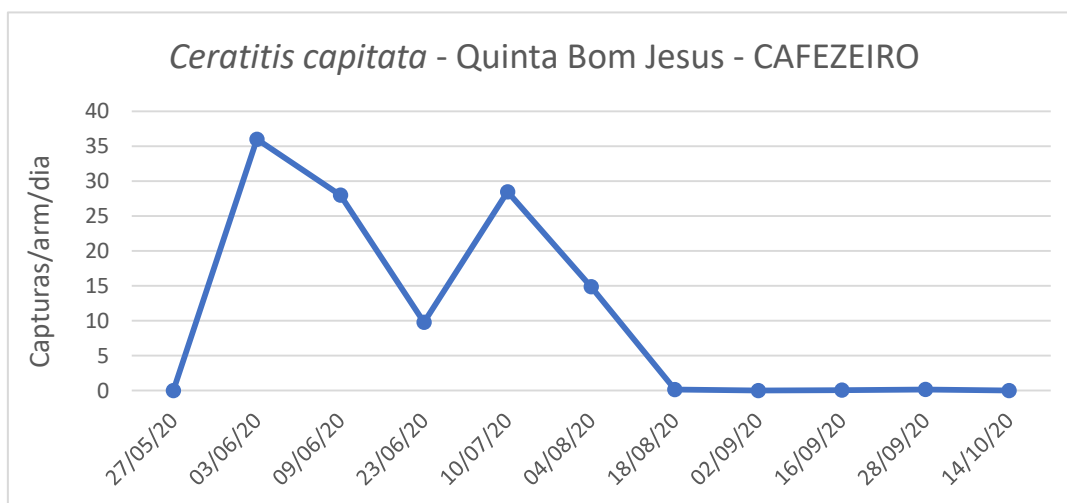


Figura 1 - Evolução das capturas de adultos de *C. capitata* na parcela com cafezeiros, da Quinta Bom Jesus, na freguesia de São Sebastião, no ano 2020.

Quadro 1 - Capturas de adultos de *C. capitata* registadas na parcela com cafezeiros, da Quinta Bom Jesus, na freguesia de São Sebastião, no ano 2020.

Quinta Bom Jesus - Cafezeiro		
Datas das leituras	Tephri c/ Trimedlure	Capturas/arm/dia
27/05/20	Colocação armadilha	
03/06/20	T 252 (M 77 / F 175)	36
09/06/20	T 168 (M 81 / F 87)	28
23/06/20	T 137 (M 66 / F 71)	9,786
10/07/20	T 484	28,470
04/08/20	T 372	14,88
18/08/20	T 2 (M 0 / F 2)	0,143
02/09/20	T 0 (M 0 / F 0)	0
16/09/20	T 1 (M 0 / F 1)	0,071
28/09/20	T 2 (M 0 / F 2)	0,167
14/10/2020	T 0 (M 0 / F 0)	0,000

Cultura: Citrinos

Nos pomares de **citrinos**, em **S. Sebastião**, foi registado um **acréscimo significativo das capturas** de adultos (Fig. 2 e 2A; Quadro 2).

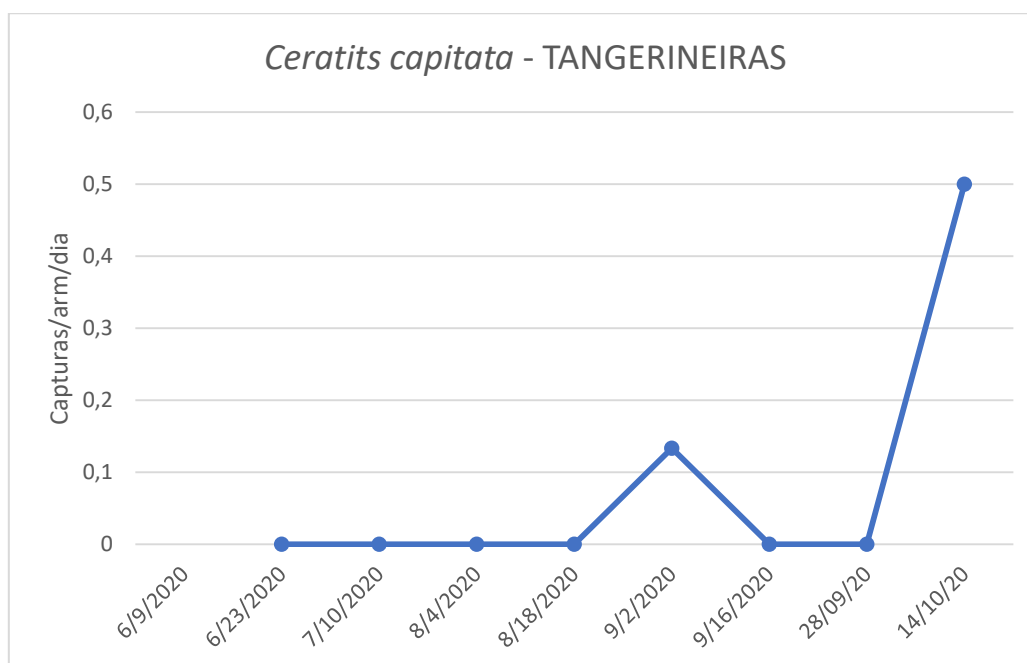


Figura 2 - Evolução das capturas de adultos de *C. capitata* na parcela com tangerineiras na freguesia de São Sebastião, no ano 2020.

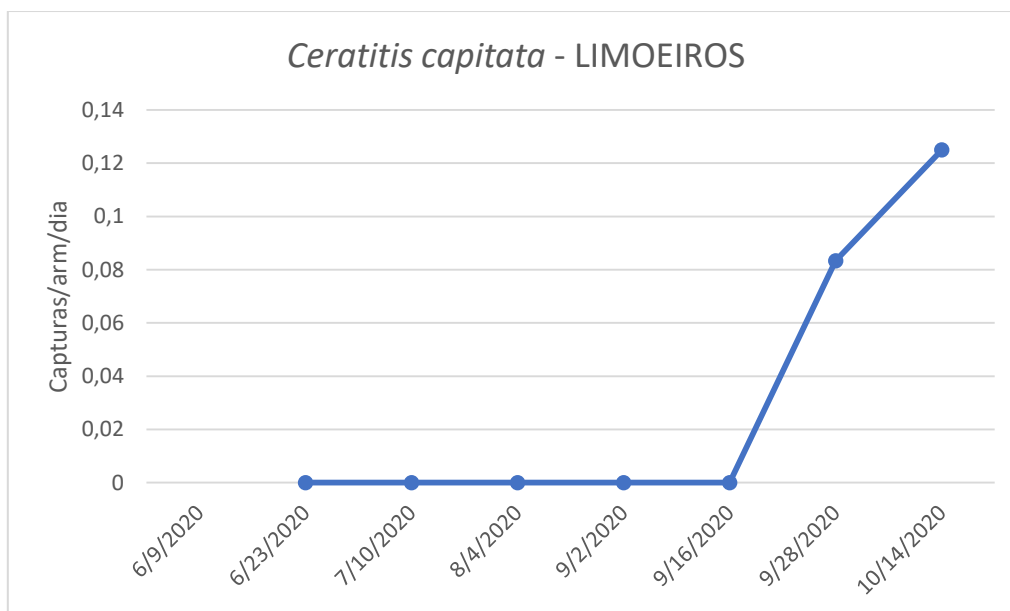


Figura 2A - Evolução das capturas de adultos de *C. capitata* na parcela com limoeiros na freguesia de São Sebastião, no ano 2020.

Quadro 2 - Capturas de adultos de *C. capitata* registadas no pomar de citrinos da freguesia de S. Sebastião, no ano 2020.

S. Sebastião - Tangerineiras				
Datas	Tangerinas Tephri c/ Trimedlure	Capturas/arm/dia	Limoeiros Tephri c/ Trimedlure	Capturas/arm/dia
09/06/20	Colocação armadilha			
23/06/20	T 0 (M 0 / F 0)	0	T 0 (M 0 / F 0)	0
10/07/20	T 0 (M 0 / F 0)	0	T 0 (M 0 / F 0)	0
04/08/20	T 0 (M 0 / F 0)	0	T 0 (M 0 / F 0)	0
18/08/20	T 0 (M 0 / F 0)	0	-----	-----
02/09/20	T 2 (M 2 / F 0)	0,133	T 0 (M 0 / F 0)	0
16/09/20	T 0 (M 0 / F 0)	0	T 0 (M 0 / F 0)	0
28/09/20	T 0 (M 0 / F 0)	0	T 0 (M 0 / F 0)	0
14/10/20	T 8 (M 1 / F 7)	0,5	T 2 (M 1 / F 1)	0,125

SDAT - Serviços de Desenvolvimento Agrário da Terceira

Nos pomares de **citinos nos Biscoitos** (Fig. 3 e Quadro 3) registou-se um **acréscimo das capturas** sendo a armadilha Tephri com trimedlure a mais eficaz.

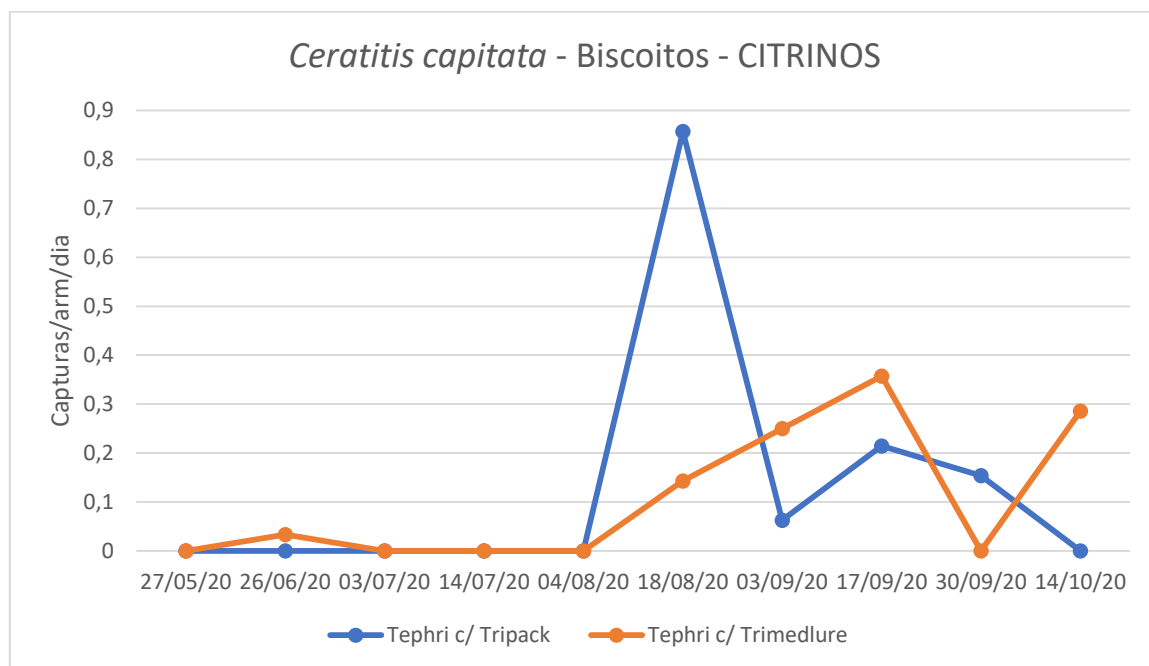


Figura 3 - Evolução das capturas de adultos de *C. capitata*, nas diferentes armadilhas, no pomar de citrinos da freguesia de Biscoitos, no ano 2020.

Quadro 3 - Capturas de adultos de *C. capitata* registadas no pomar de citrinos da freguesia de Biscoitos, no ano 2020.

Dias de leitura	Biscoitos			
	Tephri c/ Tripack	Capturas/arm/dia	Tephri c/ Trimedlure	Capturas/arm/dia
25/05/20	Colocação armadilha			
26/06/20	T 0 (M 0 / F 0)	0	T 1 (M 0 / 1F)	0,03
03/07/20	T 0 (M 0 / F 0)	0	T 0 (M 0 / F 0)	0
14/07/20	T 0 (M 0 / F 0)	0	T 0 (M 0 / F 0)	0
04/08/20	Mudança de sítio		Mudança de sítio	
18/08/20	T 12	0,857	T 2	0,143
03/09/20	T 1	0,062	T 4 (M 1 / F 3)	0,25
17/09/20	T 3 (M 0 / F 3)	0,214	T 5 (M 0 / F 5)	0,357
30/09/20	T 2 (M 0 / F 2)	0,154	T 0 (M 0 / F 0)	0
14/10/20	T 0 (M 0 / F 0)	0	T 4 (M 0 / F 4)	0,286

Nos Citrinos em São Bento (Fig. 4; Quadro 4) registou-se um decréscimo das capturas de adultos.

Quadro 4 - Capturas de adultos de *C. capitata* registadas no pomar de citrinos da freguesia de São Bento, no ano 2020.

São Bento

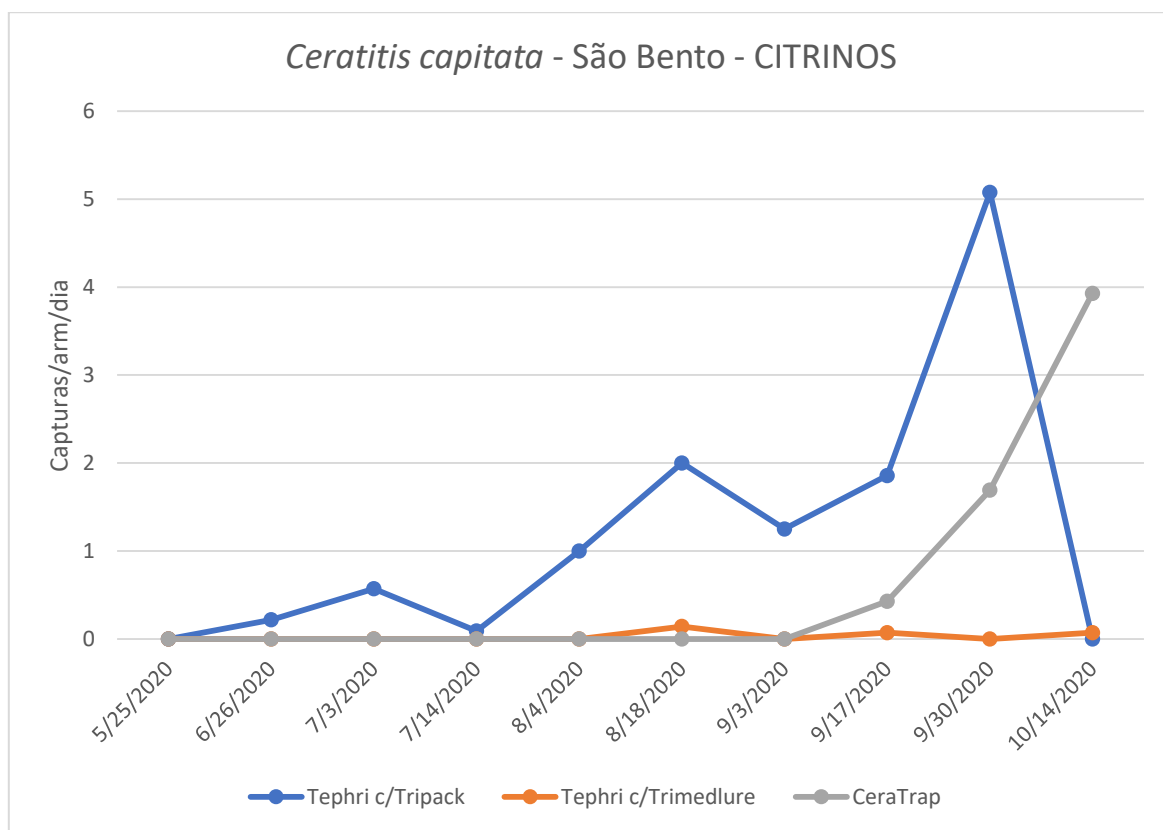


Figura 4 - Evolução das capturas de adultos de *C. capitata*, nas diferentes armadilhas, no pomar de citrinos, em S. Bento, no ano 2020.

Dias de leitura	Tephri c/ Tripack	Capturas/arm/dia	Tephri c/ Trimedlure	Capturas/arm/dia	CeraTrap	Capturas/arm/dia
25/05/2020	Colocação armadilha					
26/06/2020	T 7	0,07	T0 (M0 / F0)	0		0
03/07/2020	T 4 (3M / 1F)	0,571	T0 (M0 / F0)	0		0
14/07/2020	T1 (M0 / F1)	0,09	T0 (M0 / F0)	0		0
04/08/2020	T 21	1	T0 (M0 / F0)	0	COLOCAÇÃO ARMADILHA	0
18/08/2020	T 28 (M 11 / F17)	2	T 2	0,143	T0 (M0 / F0)	0
03/09/2020	T 20 (M 5 / F 15)	1,25	T0 (M0 / F0)	0	T0 (M0 / F0)	0
17/09/2020	T 26 (M 5 / F 21)	1,857	T 1 (M 0 / F 1)	0,071	T 6 (M 3 / F 3)	0,429
30/09/2020	T 66 (M 20 / F 46)	5,077	T0 (M0 / F0)	0	T 22 (M 7 / F 15)	1,692
14/10/2020	T 0 (M 0 / F 0)	0	T 1 (M 0 / F 1)	0,071	T 55 (M 17 / F 38)	3,929

Cultura: Várias (feijoa, manga, diospiro)

No pomar de diospiros (Fig. 5; Quadro 5) foi registado um **acréscimo significativo das capturas nos dois últimos períodos de monitorização.**

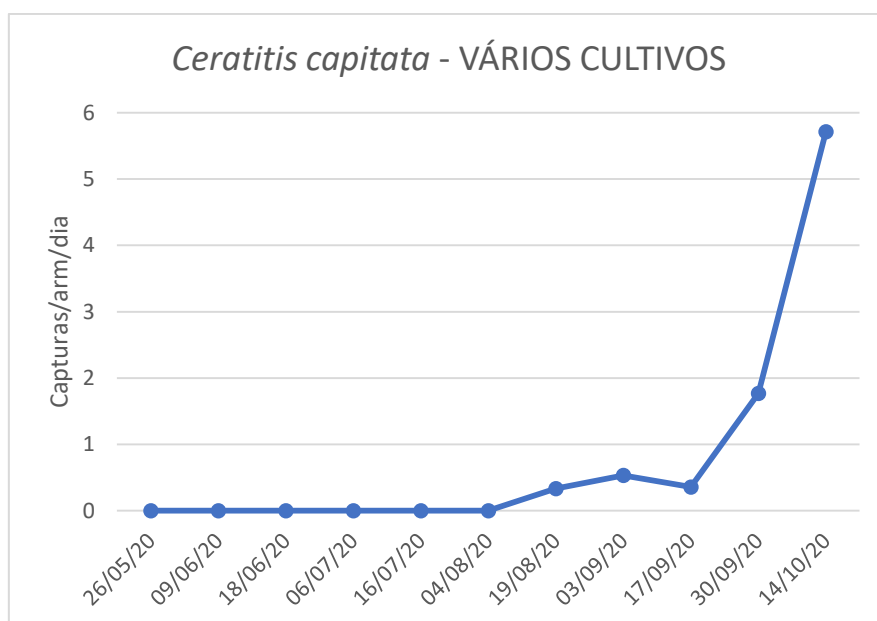


Figura 5 - Evolução das capturas de adultos de *C. capitata*, nas diferentes armadilhas, no pomar de diospiros, da freguesia de Angra do Heroísmo, no ano 2020.

Quadro 5 - Capturas de adultos de *C. capitata* registadas no pomar de diospiros, da freguesia de Angra do Heroísmo, no ano 2020.

Conceição - SDAT		
Dias de leitura	Tephri c/Trimedlure	Capturas/arm/dia
26/05/20	Colocação armadilha	
09/06/20	T 0 M 0 / F 0)	0
18/06/20	T 0 M 0 / F 0)	0
06/07/20	T 0 M 0 / F 0)	0
16/07/20	T 0 M 0 / F 0)	0
04/08/20	T 0 M 0 / F 0)	0
19/08/20	T 5 (M 1 / F 4)	0,333
03/09/20	T 8 (M 1 / F 7)	0,533
17/09/20	T 5 (M 0 / F 5)	0,357
30/09/20	T 23 (M 3 / F 20)	1,769
14/10/20	T 80 (M 5 / F 75)	5,714