

CUARENTAGRI

INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA Ilha Terceira 14/07/2021

Praga: *Cosmopolites sordidus* / Gorgulho da bananeira

Na última semana de monitorização, regista-se um decréscimo nas capturas da freguesia de Porto Judeu (Fig.1; Quadro 1).

No ensaio de diferentes armadilhas e atrativos instalado nas freguesias de São Bento e São Pedro (Fig. 2 e 3; Quadro 2-4) observa-se que a armadilha Cosmotrack com o atrativo Cosmoplus regista as maiores capturas de adultos desta praga.



Cultura: BANANEIRA FRUTER / FRUTERCOOP

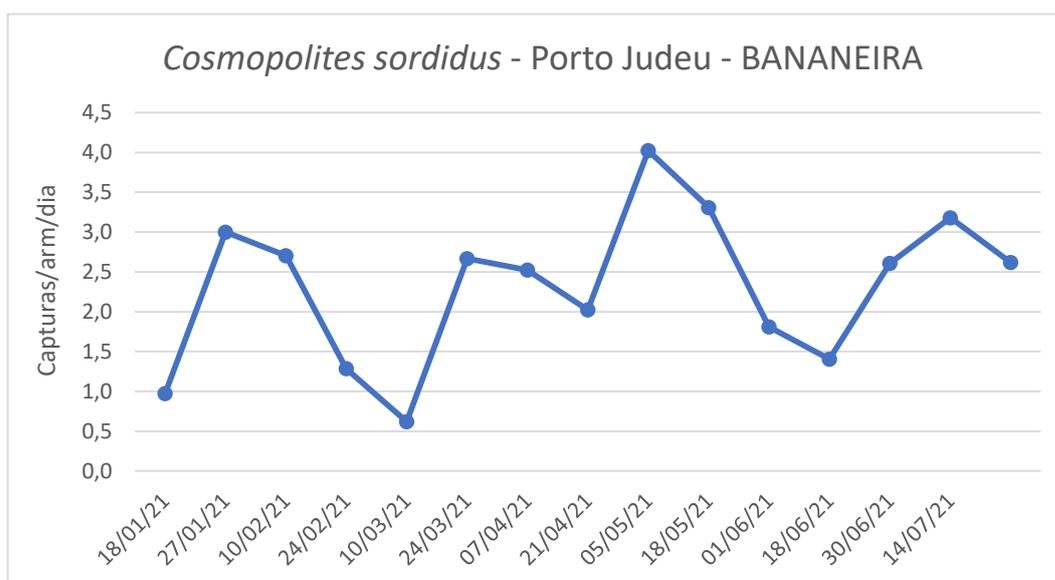


Figura 1- Evolução das capturas de adultos de *C. sordidus* no pomar de bananeira, da freguesia de Porto Judeu, no ano 2021.

Quadro 1- Capturas de adultos de *C. sordidus* registadas no pomar de bananeira, da freguesia de Porto Judeu, no ano 2021.

Porto Judeu - Arm. Cosmotrap c/ atrativo Cosmoplus				
Datas de leitura	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Capturas/arm/dia
01/06/21	32	18	9	1,405
18/06/21	44	28	61	2,608
30/06/21	68	20	36	3,179
14/07/21	16	51	43	2,619
Totais	1417			

SDAT - Serviços de Desenvolvimento Agrário da Terceira e UNIVERSIDADE DOS AÇORES

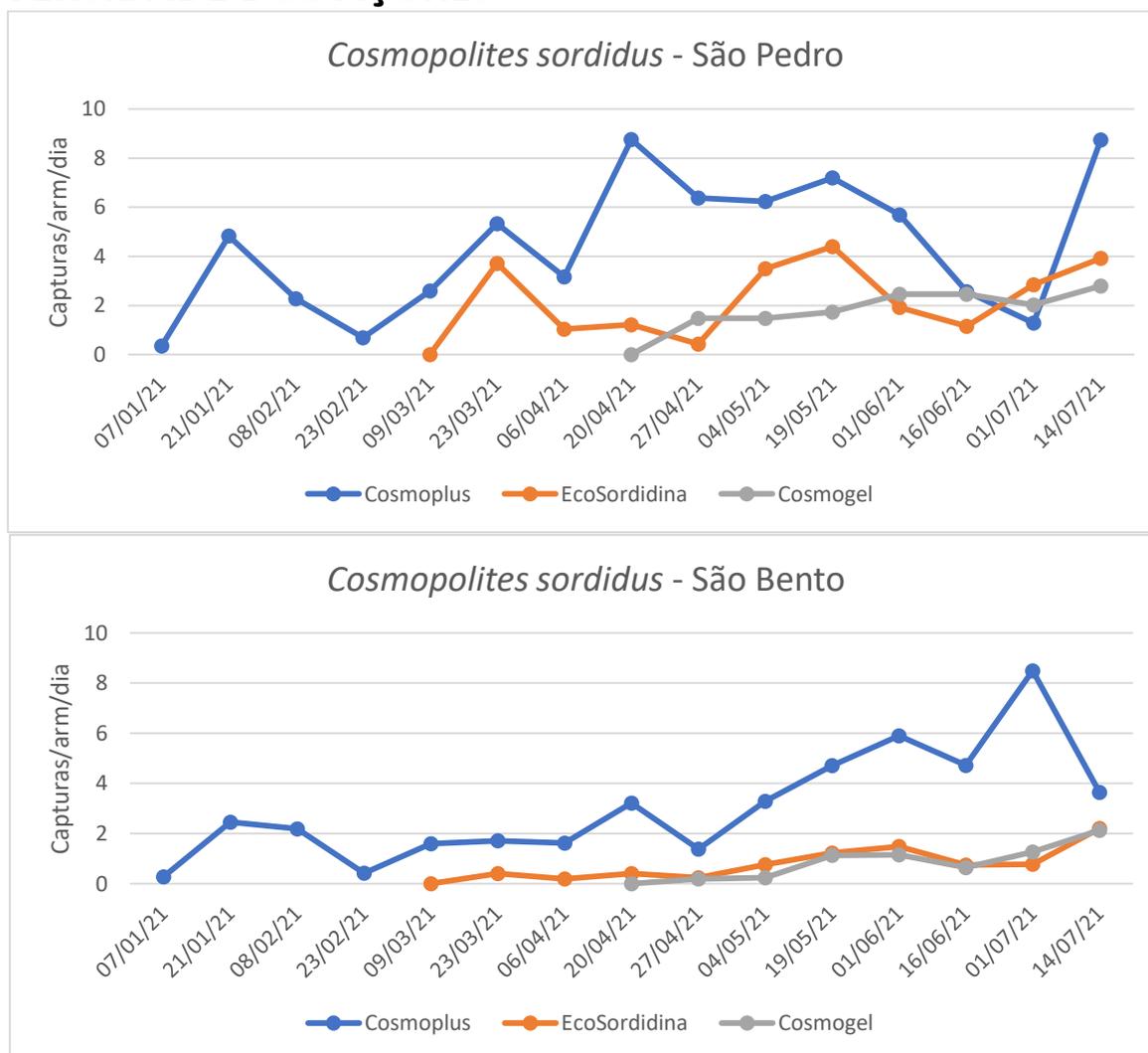


Figura 2 - Evolução das capturas de adultos de *C. sordidus* no pomar de bananeiras na freguesia de São Pedro e São Bento, no ano 2021.

Quadro 2 - Capturas de adultos de *C. sordidus* registadas no pomar de bananeiras nas armadilhas Cosmotrap com atrativo Cosmoplus na freguesia de São Pedro e São Bento, no ano 2021.

Cosmopolites sordidus – Arm. Cosmotrap c/ atrativo Cosmoplus								
Datas da leituras	São Pedro				São Bento			
	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Capturas/arm/dia	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Capturas/arm/dia
01/06/21	67	58	97	5,692	40	137	53	5,897
16/06/21	18	60	22	2,564	88	33	63	4,718
01/07/21	34	11	13	1,289	135	120	127	8,489
14/07/21	62	185	94	8,744	59	16	67	3,641
Totais	2519				1844			

Quadro 3 - Capturas de adultos de *C. sordidus* registadas no pomar de bananeiras nas armadilhas Stopweevil, da freguesia de São Bento, no ano 2021.

Cosmopolites sordidus – Arm. Stopweevil com atrativo Sordidina								
Data de recolha	São Pedro				São Bento			
	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Capturas/arm/dia	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Capturas/arm/dia
01/06/21	7	28	15	1,9	12	43	3	1,487
16/06/21	2	26	2	1,2	16	12	1	0,744
01/07/21	19	29	26	2,8	2	19	14	0,778
14/07/21	34	56	12	3,9	54	18	14	2,205
Totais	508				240			

Quadro 4 - Capturas de adultos de *C. sordidus* registadas no pomar de bananeiras nas armadilhas Cosmotrap com atrativo Cosmogel na freguesia de S. Pedro e São Bento, no ano 2021.

Cosmopolites sordidus - Cosmotrack + Cosmogel								
S.Pedro					S.Bento			
Data de recolha	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Capturas/arm/dia	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Capturas/arm/dia
01/06/21	53	29	14	2,462	15	2	28	1,154
16/06/21	29	25	42	2,462	18	4	3	0,641
01/07/21	34	14	43	2,022	41	13	3	1,267
14/07/21	33	29	47	2,795	3	54	26	2,128
Totais	423				187			