

CUARENTAGRI

INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA Ilha Terceira 25/11/2021

Praga: *Cosmopolites sordidus* / Gorgulho da bananeira

Na freguesia de Porto Judeu o pico populacional foi atingido na primeira metade de outubro e na última semana de monitorização, as capturas permanecem iguais à semana antecedente (Fig.1; Quadro 1).

No ensaio de diferentes armadilhas e atrativos instalado nas freguesias de São Bento e São Pedro, o novo atrativo Cosmolure foi colocado nas armadilhas StopWeevil e observou-se um acréscimo das capturas nesta armadilha (Fig. 2 e 3; Quadro 2 a 4).



Cultura: BANANEIRA FRUTER / FRUTERCOOP

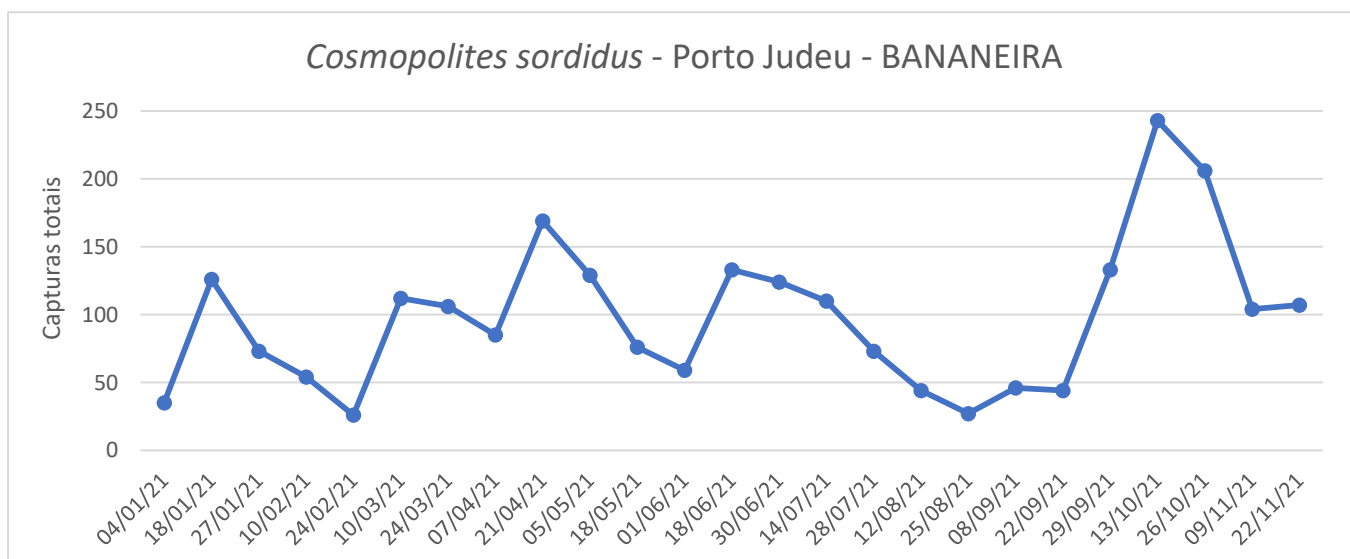


Figura 1- Evolução das capturas de adultos de *C. sordidus* no pomar de bananeira, da freguesia de Porto Judeu, no ano 2021.

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	Total
08/09/21	3	24	19	46
22/09/21	3	17	24	44
29/09/21	25	56	52	133
13/10/21	110	95	38	243
26/10/21	85	86	35	206
09/11/21	62	10	32	104
22/11/21	61	33	13	107

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

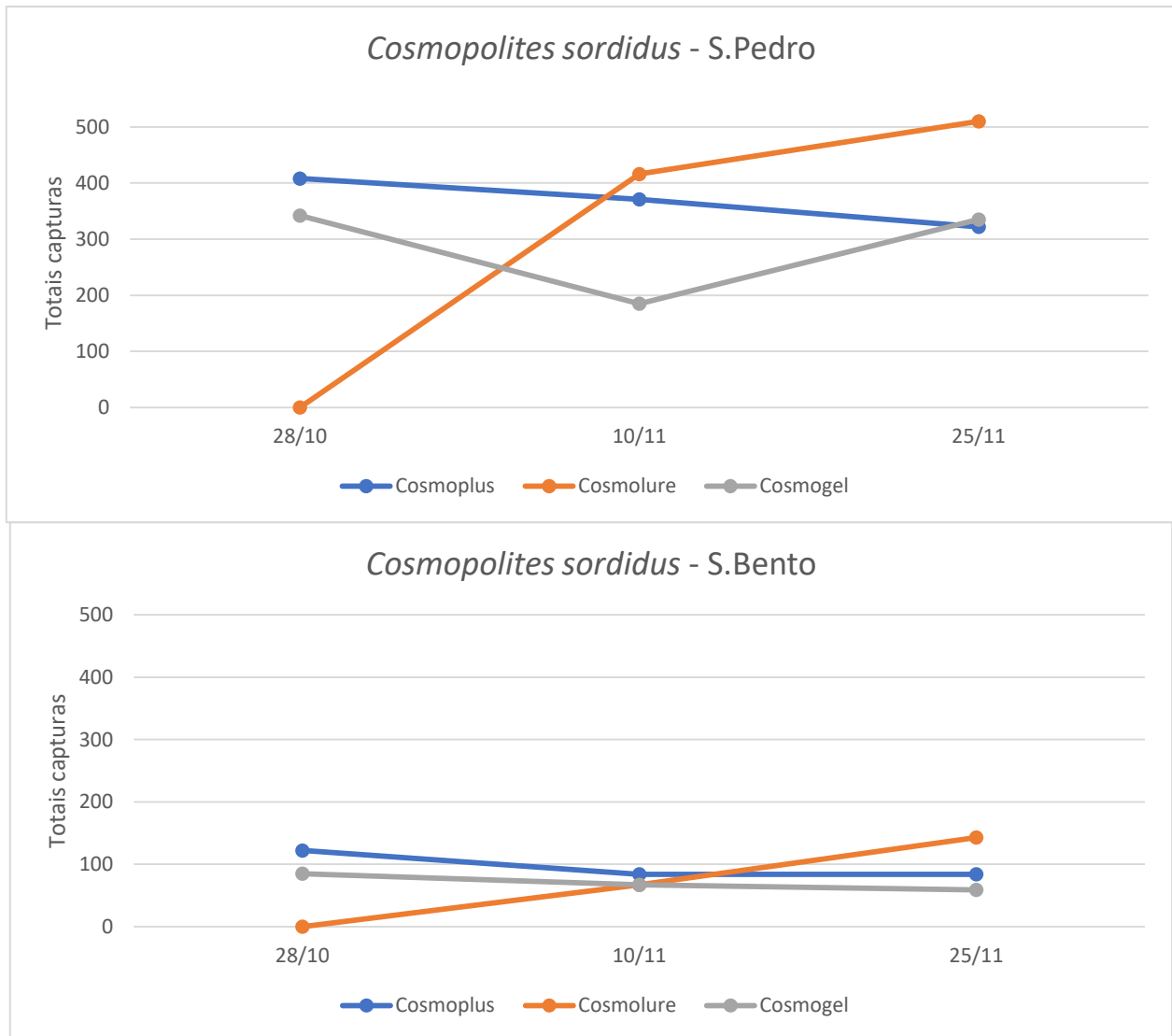


Figura 2 - Evolução das capturas de adultos de *C. sordidus* no pomar de bananeiras na freguesia de São Pedro e São Bento, no ano 2021.

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								
	São Pedro				São Bento			
Datas de leituras	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Total	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Total
29/09/21	8	76	116	200	160	136	133	429
15/10/21	291	180	127	598	3	134	177	341
28/10/21	224	146	38	408	61	56	5	122
10/11/21	136	79	156	371	23	56	5	84
25/11/21	140	100	82	322	5	74	5	84

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

Arm. Stopweevil com atrativo Cosmolure								
	São Pedro				São Bento			
Data de recolha	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Total	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Total
10/11/21	217	140	59	416	31	15	21	67
25/11/21	45	183	282	510	55	25	63	143

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

Armadilha Cosmotrack + Cosmogel								
	S.Pedro				S.Bento			
Data de recolha	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Total	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Total
29/09/21	2	18	8	28	66	149	106	321
15/10/21	132	85	183	400	50	0	27	77
28/10/21	146	85	111	342	54	0	31	85
10/11/21	78	64	43	185	9	8	50	67
25/11/21	34	175	126	335	9	27	23	59