

CUARENTAGRI

INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA Ilha Terceira 17/02/2022

Praga: *Cosmopolites sordidus* / Gorgulho da bananeira

Na freguesia de Porto Judeu no início do mês de janeiro na armadilha Cosmotrack o atrativo EcoSordidina 90K foi colocado no campo para além do Cosmoplus.

Verifica-se um **acréscimo das capturas na armadilha como o novo atrativo (EcoSordidina 90K) em Porto Judeu** (Fig.1; Quadro 1)

No ensaio de diferentes armadilhas e atrativos em São Bento e São Pedro **registar-se um maior número de capturas em São Pedro na armadilha Stopweevil com o atrativo Cosmolure** (Fig. 2; 2A e Quadro 2).



Cultura: BANANEIRA

FRUTER / FRUTERCOOP

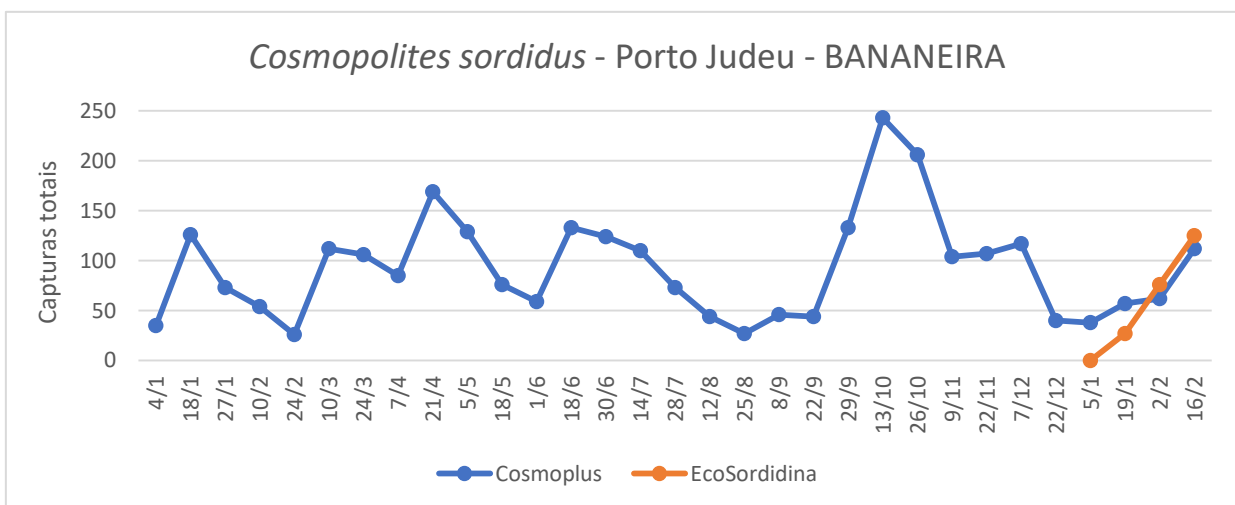


Figura 1- Evolução das capturas de adultos de *C. sordidus* no pomar de bananeira, da freguesia de Porto Judeu, nos anos 2021 e 2022.

Quadro 1- Capturas de adultos de *C. sordidus* registadas no pomar de bananeira, da freguesia de Porto Judeu, no ano 2022.

Arm. Cosmotrack c/ atrativo Cosmoplus					Arm. Cosmotrack c/ atrativo Ecosordina 90K			
Datas de leitura	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Total	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Total
5/1	18	4	16	38	Colocação armadilha			
19/1	44	13	0	57				
2/2	38	10	14	62	14	36	26	76
16/2	45	18	49	112	39	49	37	125

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

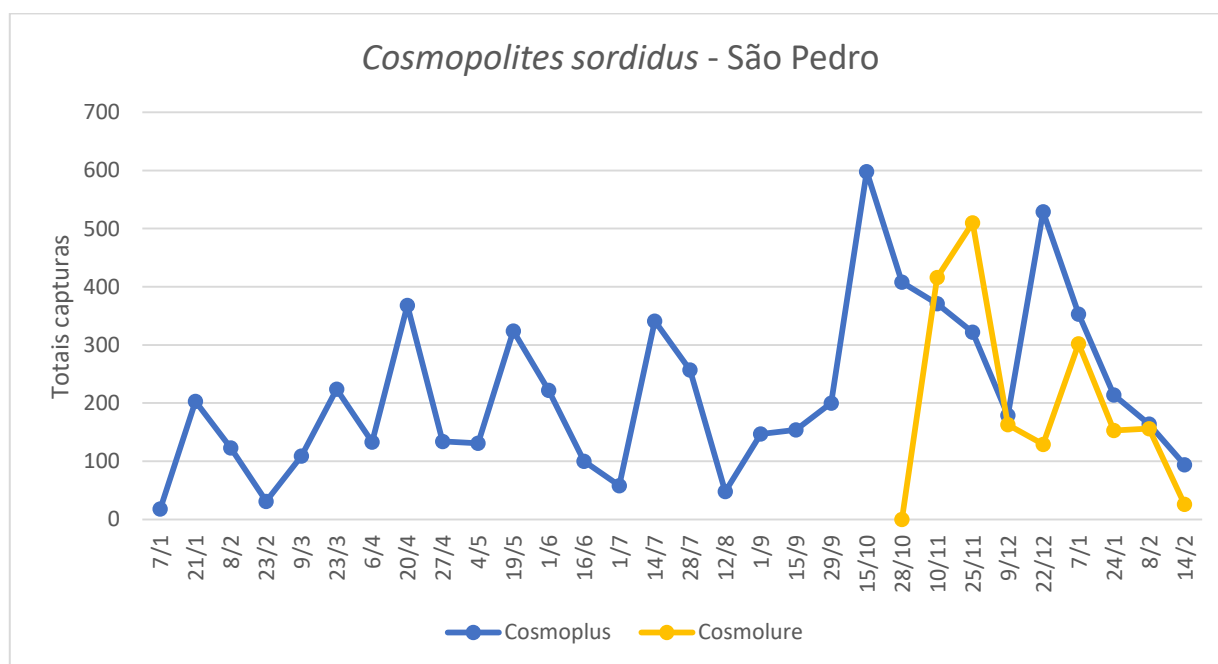


Figura 2 - Evolução das capturas de adultos de *C. sordidus* no pomar de bananeiras na freguesia de São Pedro, nos anos 2021 e 2022.

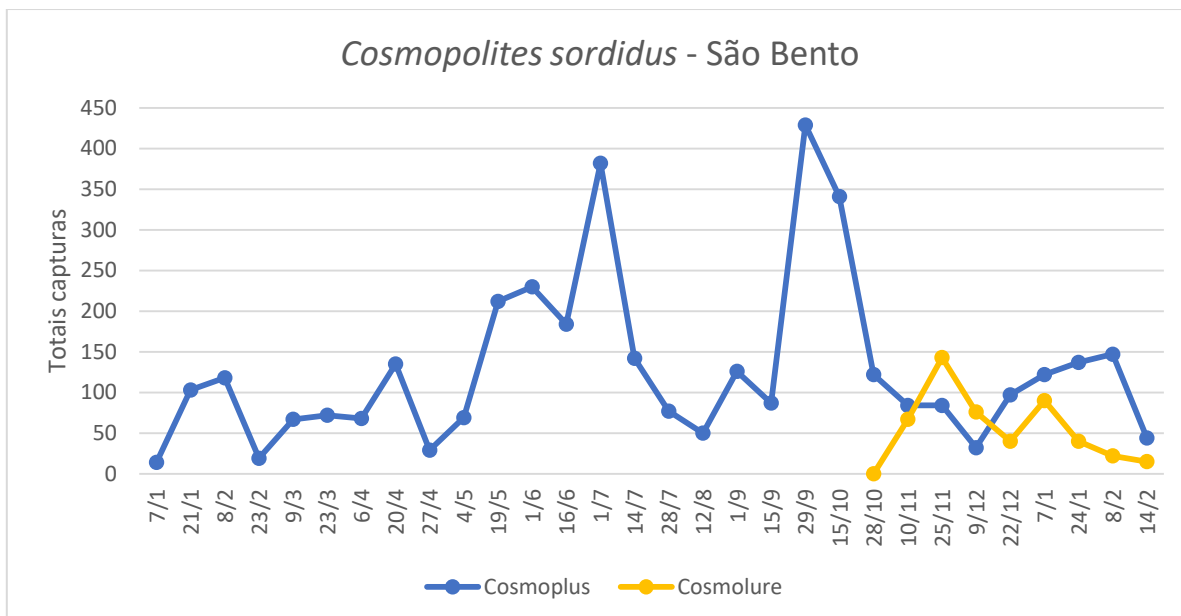


Figura 2A - Evolução das capturas de adultos de *C. sordidus* no pomar de bananeiras na freguesia de São Bento, nos anos de 2021 e 2022.

Quadro 2 - Capturas de adultos de *C. sordidus* registadas no pomar de bananeiras nas armadilhas Cosmotrack com atrativo Cosmoplus nas freguesias de São Pedro e São Bento, nos anos 2021 e 2022.

Cosmopolites sordidus – Arm. Cosmotrap c/ atrativo Cosmoplus								
Datas de leituras	São Pedro				São Bento			
	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Total	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Total
15/10	291	180	127	598	3	134	177	341
28/10	224	146	38	408	61	56	5	122
10/11	136	79	156	371	23	56	5	84
25/11	140	100	82	322	5	74	5	84
9/12	84	30	65	179	12	14	6	32
22/12	117	331	81	529	40	31	26	97
Capturas do ano 2022								
7/1	71	56	226	353	46	46	30	122
24/1	48	76	90	124	33	36	68	137
8/2	28	46	90	164	48	61	38	147
14/2	15	2	9	26	2	9	4	15

Quadro 3 - Capturas de adultos de *C. sordidus* registadas no pomar de bananeiras nas armadilhas Stopweevil, nas freguesias de São Pedro e São Bento, nos anos 2021 e 2022.

Cosmopolites sordidus – 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	217	140	59	416	31	15	21	67
25/11	45	183	282	510	55	25	63	143
9/12	61	67	35	163	49	14	13	76
22/12	49	66	14	129	18	2	20	40
Capturas do ano 2022								
7/1	101	31	170	302	29	32	29	90
24/1	47	16	90	63	12	16	12	40
8/2	24	42	90	156	13	6	3	22
14/2	19	28	47	94	17	11	16	44