

CUARENTAGRI

INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA Ilha Terceira 05/07/2021

Praga: *Cosmopolites sordidus* / Gorgulho da bananeira

Registra-se um ligeiro acréscimo das capturas de adultos na freguesia de Porto Judeu (Fig.1; Quadro 1). No entanto, no ensaio de armadilhas e atrativos, verifica-se um acréscimo das capturas na armadilha Stopweevil com Eco-Sordidina em S. Bento (Fig. 2; Quadro 2), na armadilha Cosmotrack com Cosmoplus em S. Pedro e na armadilha Cosmotrack com Cosmogel em São Bento (Fig. 3; Quadro 4).



Cultura: BANANEIRA

FRUTER / FRUTERCOOP

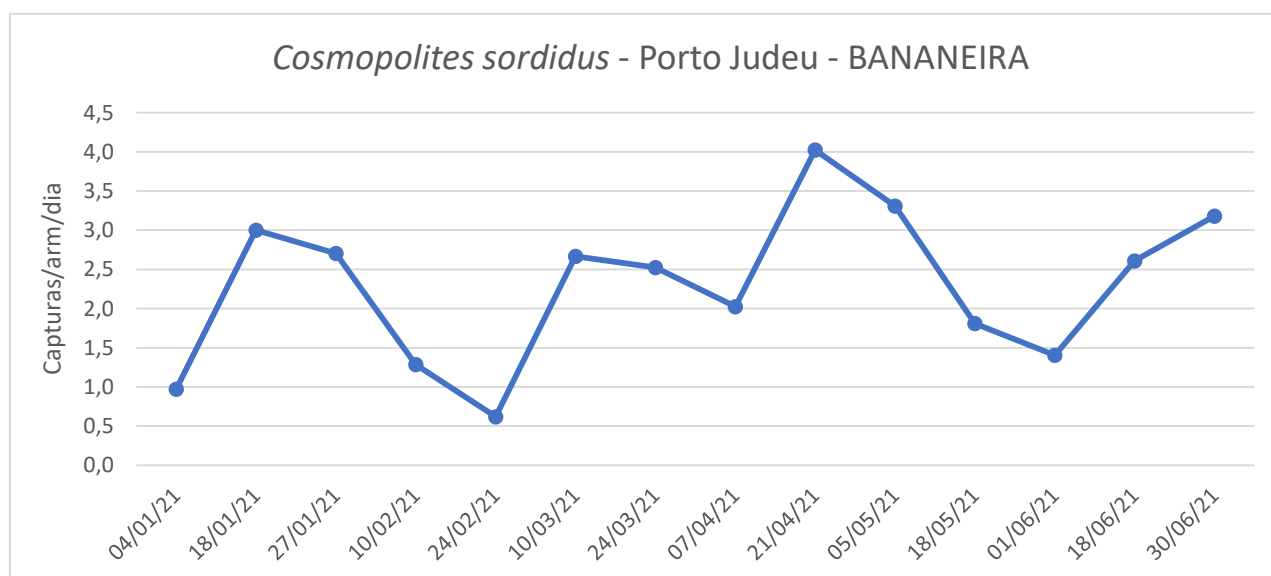


Figura 1- Evolução das capturas de adultos de *C. sordidus* no pomar de bananeira, da freguesia de Porto Judeu, no ano 2021.

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	Capturas/arm/dia
04/01/21	17	11	7	0,972
18/01/21	40	54	32	3
27/01/21	30	25	18	2,704
10/02/21	18	19	17	1,286
24/02/21	6	7	13	0,619
10/03/21	48	30	34	2,667
24/03/21	43	14	49	2,524
07/04/21	38	11	36	2,024
21/04/21	64	32	73	4,024
05/05/21	46	30	53	3,071
18/05/21	32	21	23	1,810
01/06/21	32	18	9	1,405
18/06/21	44	28	61	2,608
30/06/21	68	20	36	3,179
Totais	1307			

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

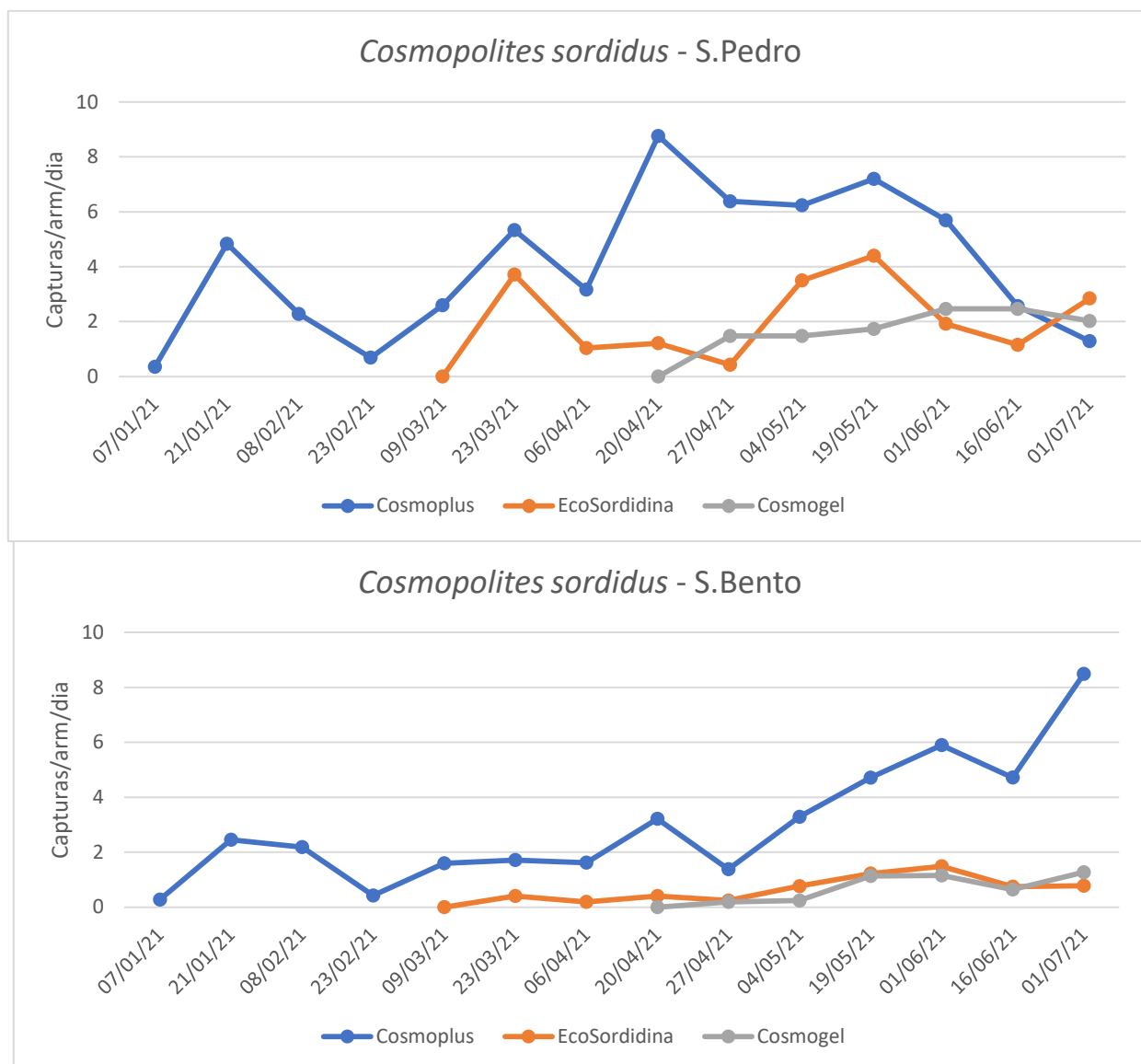


Figura 2 - Evolução das capturas de adultos de *C. sordidus* nas diferentes aramditas e atrativos ensaídos no pomar de bananeiras na freguesia de S. Pedro e no de São Bento, no ano 2021.

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

<i>Cosmopolites sordidus</i> – Arm. Cosmotrap c/ atrativo Cosmoplus								
	São Pedro				São Bento			
Datas da leituras	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Capturas/arm/dia	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Capturas/arm/dia
07/01/21	8	3	7	0,353	1	7	6	0,275
21/01/21	124	28	51	4,833	27	8	68	2,452
08/02/21	37	13	73	2,278	12	15	91	2,185
23/02/21	7	9	15	0,689	6	4	9	0,422
09/03/21	33	59	17	2,595	23	24	20	1,595
23/03/21	161	33	30	5,333	21	28	23	1,714
06/04/21	32	62	39	3,167	26	34	8	1,619
20/04/21	44	166	158	8,762	35	18	82	3,214
27/04/21	12	61	61	6,381	7	5	17	1,381
04/05/21	67	38	26	6,238	2	25	42	3,286
19/05/21	119	83	122	7,200	119	27	66	4,711
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
Totais	2178				1702			

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

<i>Cosmopolites sordidus</i> – Arm. Stopweevil com atrativo Sordidina								
	São Pedro				São Bento			
Data de recolha	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Capturas/arm/dia	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Capturas/arm/dia
09/03/21	Colocação armadilha				Colocação armadilha			
23/03/21	24	80		3,714	5	7	5	0,405
06/04/21	15	14		1,036	0	5	3	0,190
20/04/21	22	12		1,214	3	6	8	0,405
27/04/21	3	3	CA	0,429	0	4	1	0,238
04/05/21	32	6	11	3,5	7	5	4	0,762
19/05/21	29	37	66	4,4	5	21	29	1,222
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
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
20/04/21	Colocação armadilha				Colocação armadilha			
27/04/21	4	13	14	1,476	2	0	2	0,190
04/05/21	4	24	3	1,476	1	4	0	0,238
19/05/21	24	39	15	1,733	14	8	29	1,133
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
Totais	423				187			