

# CUARENTAGRI

## INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA Ilha Terceira 25/05/2023

### Praga: *Cosmopolites sordidus* / Gorgulho da bananeira

Na última semana de monitorização:

No **Porto Judeu** na armadilha Cosmotrack com atrativo cosmoplus e na outra armadilha com atrativo Ecosordidina 90K as capturas de adultos aumentaram (Fig.1 e Quadros 1 e 2).

Em **S.Pedro** na armadilha Cosmotrack com atrativo Cosmoplus as capturas de adultos diminuíram (Fig.2 e Quadro 3).

Em **S.Bento** nas armadilhas Cosmotrack com atrativo Cosmoplus e armadilha Stopweevil com Ecosordidina 90K as capturas de adultos aumentaram (Fig.3 e Quadros 3 e 4).



### Cultura: BANANEIRA

### FRUTER/FRUTERCOOP

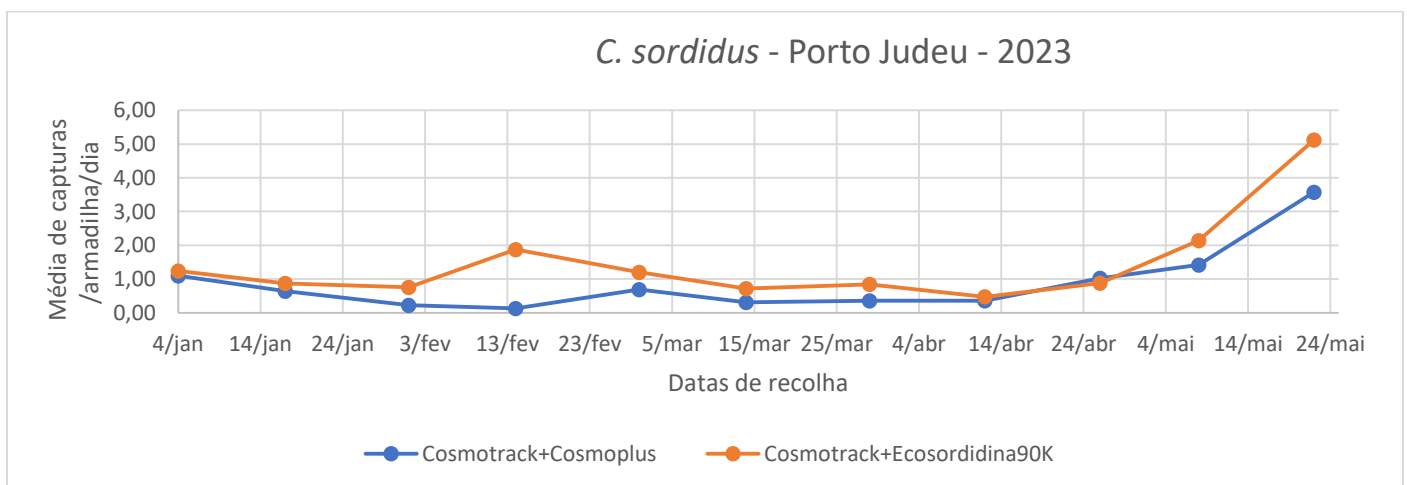


Figura 1 - Evolução das médias de capturas de adultos/armadilha/dia de *C. sordidus* nas 2 armadilhas com 2 atrativos ensaiados no pomar de bananeiras na freguesia de Porto Judeu, no ano 2023.

Quadro 1 - Capturas de adultos de *C. sordidus* registadas no pomar de bananeiras nas armadilhas Cosmotrack com atrativo Cosmoplus na freguesia do Porto Judeu, no ano 2023.

Porto Judeu					
<i>Cosmopolites sordidus</i> – Arm. Cosmotrack c/ atrativo Cosmoplus					
Datas de leituras	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Total	MedArmDia*
4/1	19	18	9	46	1,10
17/1	1	8	16	25	0,64
1/2	6	0	4	10	0,22
14/2	2	3	0	5	0,13
1/3	4	18	9	31	0,69
14/3	5	5	2	12	0,31
29/3	13	3	0	16	0,36
11/4	6	9	0	15	0,36
26/4	19	18	6	43	1,02
8/5	28	13	10	51	1,42
<b>22/5</b>	<b>13</b>	<b>92</b>	<b>45</b>	<b>150</b>	<b>3,57</b>

MedArmDia\*- Média de capturas de adultos /armadilha/dia

Quadro 2 - Capturas de adultos de *C. sordidus* registadas no pomar de bananeiras nas armadilhas Cosmotrack com atrativo EcosordidinagoK na freguesia de Porto Judeu, no ano 2023.

Porto Judeu					
<i>Cosmopolites sordidus</i> – Arm. Cosmotrack c/ EcosordidinagoK					
Datas de leituras	1ª Arm	2ª Arm	3ª Arm	Total	MedArmDia
21/12	Instalação da armadilha				
4/1	10	21	21	52	1,24
17/1	7	27	Desapareceu	34	0,87
1/2	11	23	Instalação	34	0,76
14/2	2	26	45	73	1,87
1/3	18	5	31	54	1,20
14/3	15	1	12	28	0,72
29/3	10	13	15	38	0,84
11/4	12	3	5	20	0,48
26/4	14	14	9	37	0,88
8/5	15	35	27	77	2,14
<b>22/5</b>	<b>96</b>	<b>73</b>	<b>46</b>	<b>215</b>	<b>5,12</b>

MedArmDia\*- Média de capturas de adultos /armadilha/dia

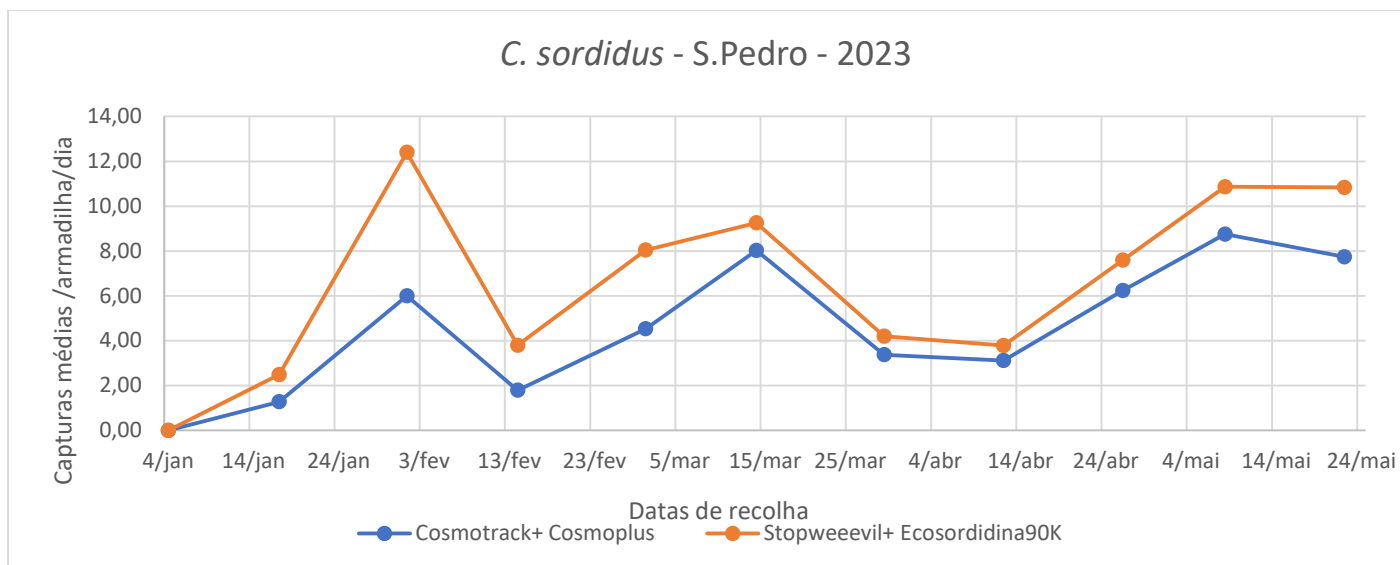


Figura 2 - Evolução das capturas médias /armadilha/dia de adultos de *C. sordidus* nas 2 armadilhas e 2 atrativos ensaiadas no pomar de bananeiras na freguesia de São Pedro, no ano 2023.

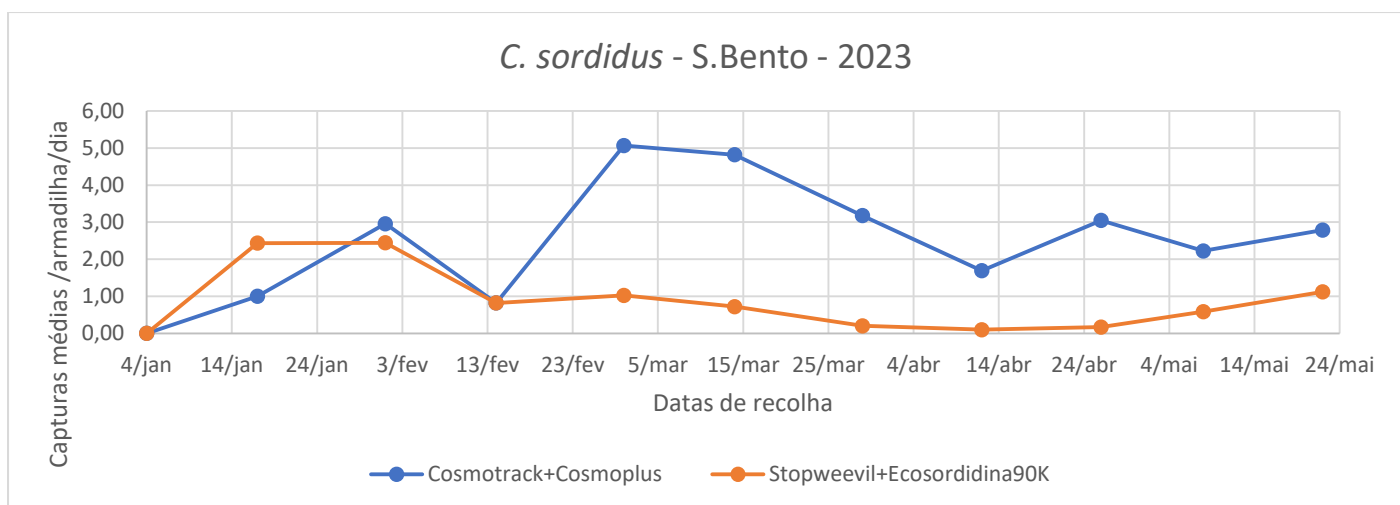


Figura 3 - Evolução das capturas médias /armadilha/dia de adultos de *C. sordidus* nas 2 armadilhas e 2 atrativos ensaiadas no pomar de bananeiras na freguesia de São Bento, no ano 2023.

Quadro 3 - Capturas de adultos de *C. sordidus* registadas no pomar de bananeiras nas armadilhas Cosmotrack com atrativo Cosmoplus na freguesia de São Pedro e São Bento, no ano 2023.

<b><i>Cosmopolites sordidus</i> – Arm. Cosmotrack c/ atrativo Cosmoplus</b>										
<b>São Pedro</b>						<b>São Bento</b>				
<b>Datas de leituras</b>	<b>1ª Arm</b>	<b>2ª Arm</b>	<b>3ª Arm</b>	<b>Total</b>	<b>MedArm Dia</b>	<b>1ª Arm</b>	<b>2ª Arm</b>	<b>3ª Arm</b>	<b>Total</b>	<b>MedArm Dia</b>
3/1	21	10	19	50	1,28	12	11	16	39	1,00
17/1	171	16	83	270	6,00	51	32	50	133	2,96
29/1	16	23	31	70	1,79	11	8	13	32	0,82
24/2	161	43		204	4,53	44	42	142	228	5,07
13/3	46	137	130	313	8,03	67	44	77	188	4,82
27/3	24	50	78	152	3,38	50	46	47	143	3,18
12/4	10	59	62	131	3,12	20	23	28	71	1,69
26/4	127	54	81	262	6,24	55	31	42	128	3,05
8/5	30	129	156	315	8,75	31	10	39	80	2,22
<b>22/5</b>	<b>104</b>	<b>101</b>	<b>120</b>	<b>325</b>	<b>7,74</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>47</b>	<b>117</b>	<b>2,79</b>

MedArmDia\*- Média de capturas de adultos /armadilha/dia

Quadro 4 - Capturas de adultos de *C. sordidus* registadas no pomar de bananeiras nas armadilhas Stopweevil com Ecosordidina gok, na freguesia de São Pedro e São Bento, no ano 2023.

<b><i>Cosmopolites sordidus</i> – Arm. Stopweevil com Ecosordidina gok</b>										
<b>São Pedro</b>						<b>São Bento</b>				
<b>Data de recolha</b>	<b>1ª Arm</b>	<b>2ª Arm</b>	<b>3ª Arm</b>	<b>Total</b>	<b>MedAr mDia</b>	<b>1ª Arm</b>	<b>2ª Arm</b>	<b>3ª Arm</b>	<b>Total</b>	<b>MedAr mDia</b>
5/12	Instalação da armadilha					Instalação da armadilha				
19/12	15	15	30	47	1,21	5	10	5	95	2,44
03/01	14	13	20	288	6,40	13	62	20	110	2,44
17/01	10	134	144	78	2,00	62	25	23	32	0,82
29/1	16	23	31	158	3,51	14	4	14	46	1,02
24/2	48	62	48	48	1,23	15	10	21	28	0,72
13/3	19	10	19	37	0,82	8	1	19	9	0,20
27/3	10	7	20	28	0,67	0	2	7	4	0,10
12/4	4	8	16	47	1,21	2	0	2	95	2,44
26/4	20	19	18	57	1,36	2	1	4	7	0,17
8/5	21	16	39	76	2,11	5	5	11	21	0,58
<b>22/5</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>40</b>	<b>130</b>	<b>3,10</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>28</b>	<b>47</b>	<b>1,12</b>