

# CUARENTAGRI

## INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA

Ilha Terceira – 11/01/21

### Praga: *Spodoptera littoralis*/ nóctua da pastagem

As primeiras capturas dos adultos da *S.littoralis* verificaram-se no meio de agosto depois a instalação das armadilhas Funil.

Em alguns dias de monitorização, não foi possível a contagem dos adultos da nóctua por causa do número muito elevado das borboletas desfeitas.



No mês de novembro, assiste-se a uma infestação nos sítios de S.Bras e S.Bartolomeu (Fig. 1 e 2). Neste último dia de monitorização, as capturas dos adultos estão a decrescer em todos os sítios com exceção de S.Bartolomeu.

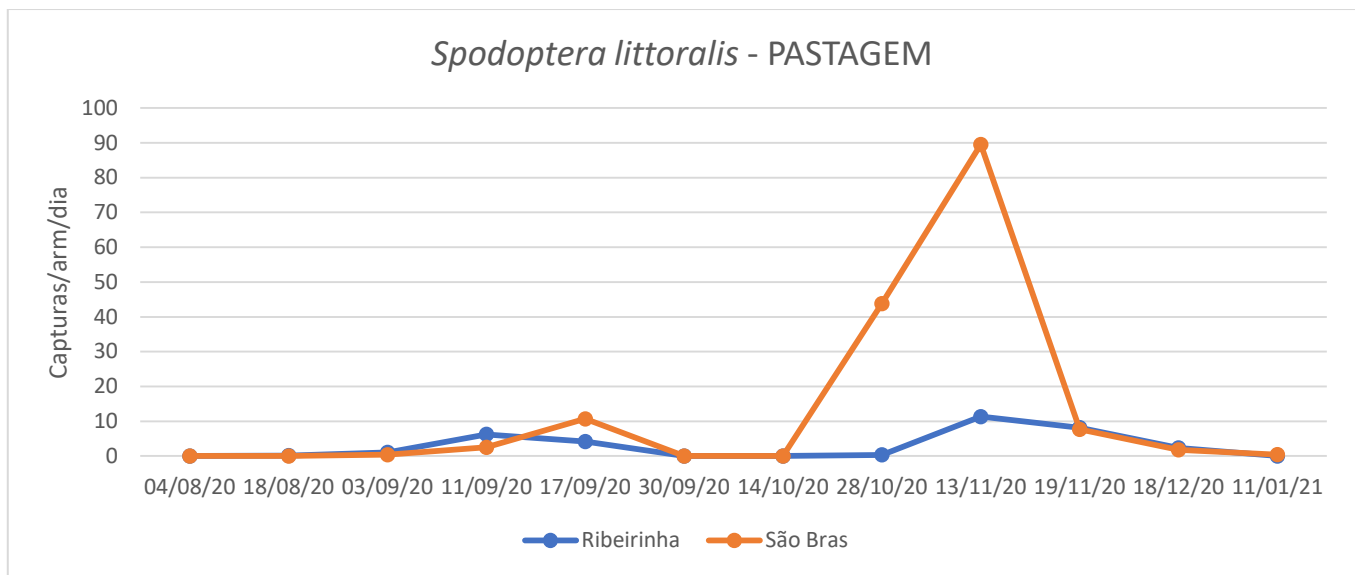


Figura 1 - Evolução das capturas de adultos de *S. littoralis* na parcela com pastagem nas freguesias de Ribeirinha e São Brás, nos anos de 2020 e 2021.

Quadro 1 - Capturas de adultos de *S. littoralis* na parcela com pastagem nas freguesias de Ribeirinha e São Brás, nos anos de 2020 e 2021.

| Dias das leituras | Ribeirinha          |                  | São Brás            |                  |
|-------------------|---------------------|------------------|---------------------|------------------|
|                   | Arm. Funil          | Capturas/arm/dia | Arm. Funil          | Capturas/arm/dia |
| 04/08/20          | Colocação armadilha |                  | Colocação armadilha |                  |
| 18/08/20          | 2                   | 0,143            | 0                   | 0                |
| 03/09/20          | 17                  | 1,063            | 6                   | 0,375            |
| 11/09/20          | 50                  | 6,25             | 20                  | 2,500            |
| 17/09/20          | 25                  | 4,167            | 64                  | 10,667           |
| 30/09/20          | Impossível contagem |                  | Impossível contagem |                  |
| 14/10/20          | Impossível contagem |                  | Impossível contagem |                  |
| 28/10/20          | 5                   | 0,357            | 613                 | 43,786           |
| 13/11/20          | 181                 | 11,313           | 1432                | 89,500           |
| 19/11/20          | 49                  | 8,167            | 46                  | 7,667            |
| 18/12/20          | 68                  | 2,345            | 52                  | 1,793            |
| 11/01/21          | 0                   | 0                | 10                  | 0,417            |

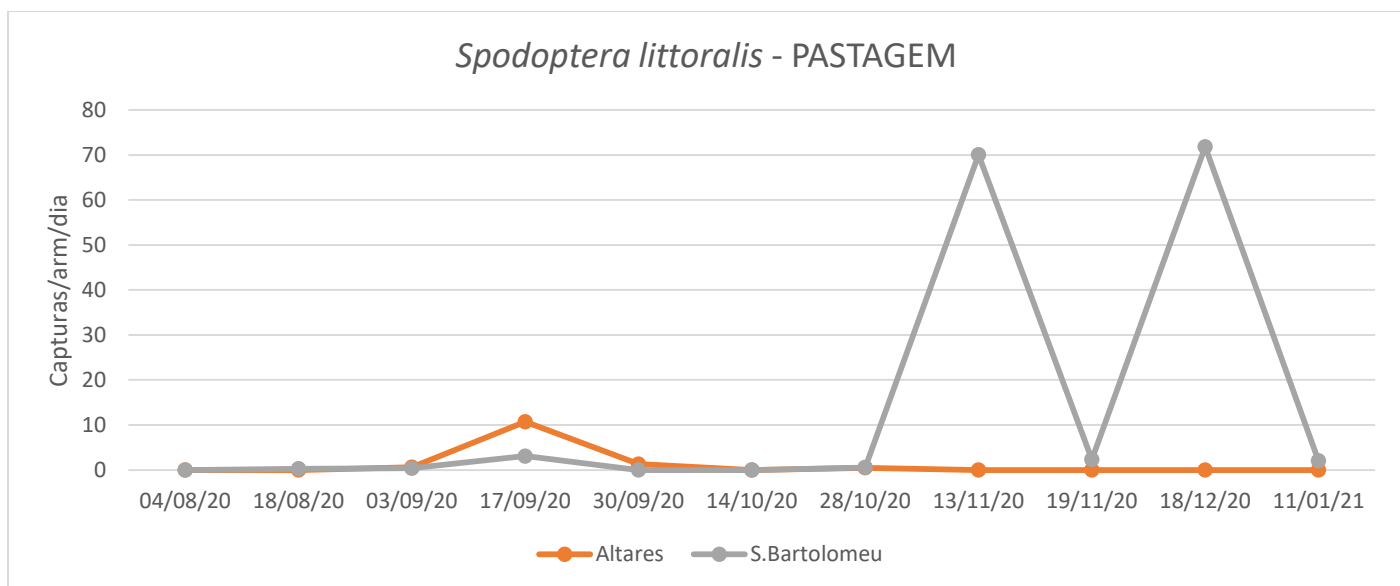


Figura 2 - Evolução das capturas de adultos de *S. littoralis* na parcela com pastagem nas freguesias Altares e S. Bartolomeu, nos anos de 2020 e 2021.

Quadro 2 - Capturas de adultos de *S. littoralis* na parcela com pastagem nas freguesias de Altares e S. Bartolomeu, nos anos de 2020 e 2021.

| Dias das leituras | Altares             |                  | S. Bartolomeu       |                  |
|-------------------|---------------------|------------------|---------------------|------------------|
|                   | Arm. Funil          | Capturas/arm/dia | Arm. Funil          | Capturas/arm/dia |
| 04/08/20          | Colocação armadilha | 0                | Colocação armadilha | 0                |
| 18/08/20          | 0                   | 0                | 4                   | 0,286            |
| 03/09/20          | 10                  | 0,625            | 6                   | 0,375            |
| 17/09/20          | 150                 | 10,714           | 43                  | 3,071            |
| 30/09/20          | 17                  | 1,308            | Impossível contagem |                  |
| 14/10/20          | Impossível contagem |                  | Impossível contagem |                  |
| 28/10/20          | 7                   | 0,5              | 8                   | 0,571            |
| 13/11/20          | 0                   | 0                | 1121                | 70,063           |
| 19/11/20          | 0                   | 0                | 14                  | 2,333            |
| 18/12/20          | Arm. Destruída      | 0                | 2083                | 71,828           |
| 11/01/21          | Colocação armadilha |                  | 49                  | 2,042            |