

— Escaravelho-da- -batateira

CITAÇÃO

Santos, A.I., Calafate, L. (2018)
Escaravelho-da-batateira,
Rev. Ciência Elem., V6(01):031.
doi.org/10.24927/rce2018.031

EDITOR

José Ferreira Gomes,
Universidade do Porto

EDITOR CONVIDADO

Luís Vítor Duarte,
Universidade de Coimbra

RECEBIDO EM

07 de fevereiro de 2018

ACEITE EM

08 de fevereiro de 2018

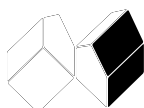
PUBLICADO EM

14 de março de 2018

COPYRIGHT

© Casa das Ciências 2018.
Este artigo é de acesso livre,
distribuído sob licença Creative
Commons com a designação
[CC-BY-NC-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/), que permite
a utilização e a partilha para fins
não comerciais, desde que citado
o autor e a fonte original do artigo.

rce.casadasciencias.org



Ana Isabel Santos*, Luís Calafate

Universidade do Porto

*anaisabelsantos761@gmail.com

O escaravelho-da-batateira (nome científico: *Leptinotarsa decemlineata* Say, 1824, família: *Chrysomelidae*) é uma espécie nativa da América do Norte. Introduzida na Europa (França) em 1922. Foi detetado em Portugal, pela primeira vez, em 1943.

O escaravelho-da-batateira mede 8,5-11,5 milímetros de comprimento^{1,2,3}. Possui asas anteriores modificadas a recobrir as asas posteriores, apresentando pigmentação, geralmente, com riscas pretas e brancas ou amarelas. A cabeça e o tórax são escuros e o corpo é amarelo-pálido com dez riscas pretas longitudinais⁴ (FIGURA 1).

O escaravelho-da-palmeira alimenta-se exclusivamente de plantas da família *Solanaceae*, sendo a batateira a sua planta preferida. Na sua ausência, este inseto pode alimentar-se do tomateiro, da beringela e de algumas plantas espontâneas (p.e. erva moira)².



FIGURA 1. Escaravelho-da-batateira (fonte: <https://pt.wikipedia.org/wiki/Besouro-da-batata>)

Curiosidade: cada fêmea põe cerca de 700-800 ovos, desde que a temperatura ambiente seja superior a 15°C².

REFERÊNCIAS

¹ REIS, J. G., *Lista de alguns taxa invasores e de risco para Portugal: 1ª versão*, 2016.

² *Ficha Técnica nº 38 – Batata*. Direção Regional de Agricultura de Entre Douro e Minho.

³ <https://www.cabi.org/isc/datasheet/30380>, acesso em fevereiro 2018.

⁴ MOREIRA, H.C.V.R., *Acção de insecticidas de origem natural sobre o escaravelho-da-batateira e influência na produtividade e na qualidade de batata*. (Tese de mestrado), 2011.