



FICHA DE IDENTIFICAÇÃO

- *Trioza erytreae*
- *Trioza alacris*

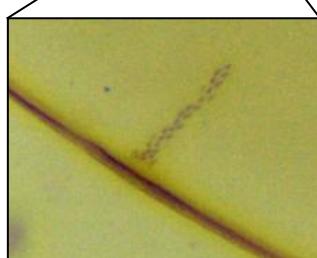
Trioza erytreae (Del Guercio) e *Trioza alacris* Flor, 1861, esta também conhecida por *Lauritrioza alacris*, são insetos que pertencem à família Triozidae. *Trioza erytreae* faz parte da lista A2 da OEPP por ser um dos vetores da doença “citrus greening”. As duas espécies poderão ser facilmente confundidas pelo que se apresentam algumas diferenças macroscópicas e microscópicas

Características morfológicas das duas espécies

Trioza erytreae



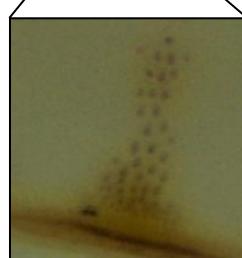
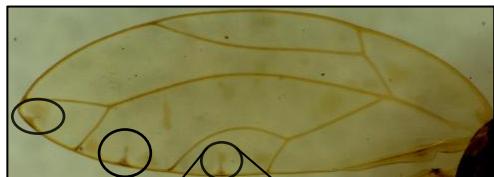
As asas anteriores têm, distribuídas dentro das células das margens apical e anal, **protuberâncias da cutícula** com grosseira forma tubular.



Trioza alacris



As asas anteriores têm, distribuídas dentro das células das margens apical e anal, **protuberâncias da cutícula** com a forma grosseira de V invertido.



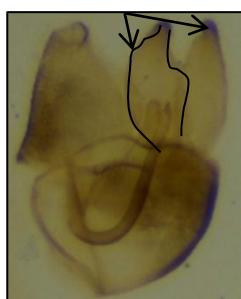
Trioza erytreae

1. As antenas têm, geralmente, cor escura à exceção do 1ºsegmento e da metade do 2º, que são de cor clara.

2. Têm, geralmente, o 1º par de patas mais pequenos e os tarsos são mais escuros



Na genitália masculina os “parameres” são largos desde a base até mais de metade do seu comprimento estreitando abruptamente na parte terminal



1. As antenas são, geralmente, de cor clara à exceção das extremidades que são escuras.

2. Têm o 1º par de patas mais claro



Na genitália masculina os “parameres” mantêm aproximadamente a mesma largura desde a base até à parte terminal

**Hospedeiros preferenciais das duas espécies.**

Plantas da família das Rutaceas ex. *Citrus* sp.



Autores: Rita Teixeira, Edmundo Sousa, Amélia Lopes.

Autor das Fotos : Pedro Naves, Rita Teixeira - INIAV, I.P.

Agradecimentos: Assunção Caçador - INIAV,I.P. pela colaboração na pesquisa bibliográfica; Instituto Superior de Agronomia na pessoa da Professora Doutora Amarilis de Varennes pela disponibilização do espaço para captura de *T. alacris*

Plantas da família das Lauraceas ex. *Laurus nobilis*

**BIBLIOGRAFIA**

- Hodgkinson I.D. & White I.M.(1979) Homoptera Psylloidea: Royal Entomological Society of London vol II part 5(a) pp 98
- PROGRAMA NACIONAL PARA LA APLICACIÓN DE LA NORMATIVA FITOSANITARIA Plano de contingencia de *Trioza erytreae* (Del Guercio) (2015) http://www.magrama.gob.es/es/agricultura/temas/sanidad-vegetal/ultimo150503trioza-contingenciaejos_tcm7-380886.PDF (14 setembro 2016)
- <http://www.hemiptera-databases.org/psyllist/?db=psylles&lang=en&card=publication&id=1076> (16 Janeiro 2017)
- Hollis D. (1984) Afrotropical jumping plant lice of the family Trioziidae(Homoptera: Psylloidea)