

# Instruções para libertar a *Trichilogaster acaciaelongifoliae* ("Trichi")

## O que são as Trichi?



São pequenos insetos originários da Austrália.

1



Picam os gomos da acácia-de-espigas (*Acacia longifolia*) para neles depositarem os seus ovos.

2



A postura dos ovos vai estimular as acácias a produzir galhas (bugalhos).

3



As galhas vão enfraquecer as acácias e impedir a formação das flores, diminuindo a sua dispersão.

4



Trichi a picar um gomo de acácia-de-espigas para depositar os seus ovos



Trichi adulta a emergir da galha (foto: Invasoras.pt)



Galhas em desenvolvimento nos gomos florais



Galhas maduras



Para ajudar a disseminar as Trichi, pode-se recolher galhas em zonas muito infestadas para depois as introduzir em zonas onde ainda não existem galhas.

Saiba mais sobre a gestão da acácia-de-espigas em:



## Como proceder para a libertação?

01

Identificar uma área com galhas de Trichi. Saiba onde encontrar galhas:



02

Verificar se as galhas estão maduras, ou seja, bem desenvolvidas.

### Observação

Se tiverem muitos orifícios de emergência, ignorar pois os adultos já nasceram.



04

Deixar os ramos cortados nas áreas onde se pretende introduzir a Trichi.

03

Cortar os ramos seleccionados com as galhas da acácia-de-espigas.



Altura do ano



Encontram-se galhas de Trichi durante todo o ano, no entanto, o **pico de emergência do inseto ocorre entre final de abril e junho**. Esta é a altura ideal para a implementação do protocolo.

## Como registar as libertações e/ou observações da Trichi

O registo da libertação e/ou observação da Trichi na **App Epicollect5**, permite a recolha de dados de monitorização de galhas do inseto, no País.



01

Instalar a aplicação **Epicollect5** no telemóvel (Android ou IOS).

02

Clicar em “**Add project**”.

03

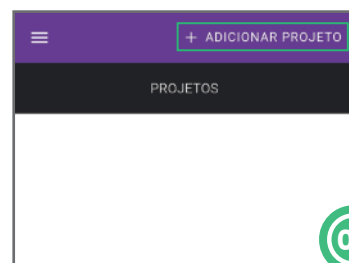
Escrever “**Registo de Trichilogaster acaciaelongifoliae**” e seleccionar o projeto.

04

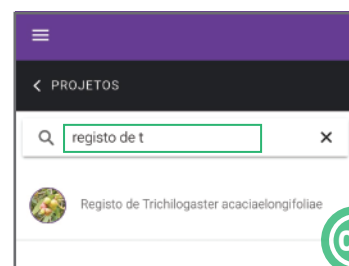
Clicar no nome do projeto e, em seguida, em “**+ Adicionar entrada**”, preenchendo o formulário.

05

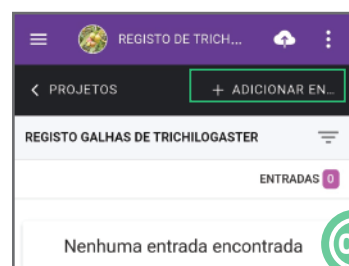
No final, clicar em “**Salvar entrada**” e, de seguida, em “**Enviar**”.



02



03



04

Com exceção da instalação do Epicollect5, da adição do projeto (uma única vez) e do envio dos dados e fotos, todos os registos podem ser feitos sem internet. Contudo, é importante não esquecer de enviar os dados e fotos assim que tiver internet, para a informação ficar acessível!