



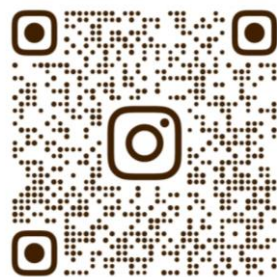
Manual de treinamento para identificação de insetos-praga

Eng. Agr. Dr.

Mauricio Paulo Batistella Pasini



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

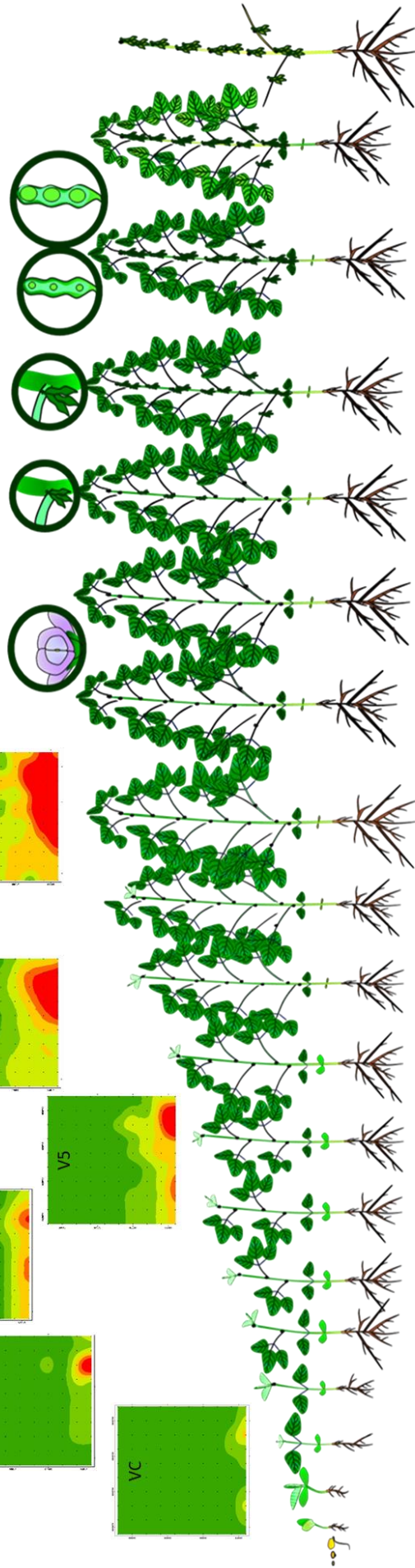
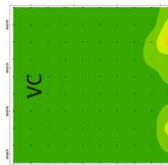
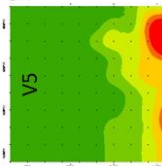
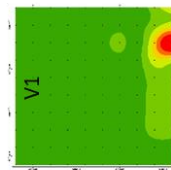
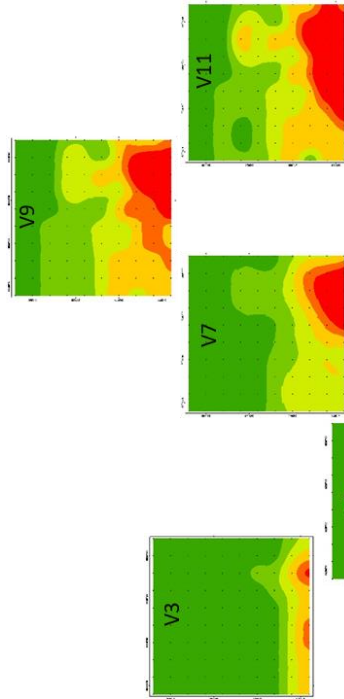
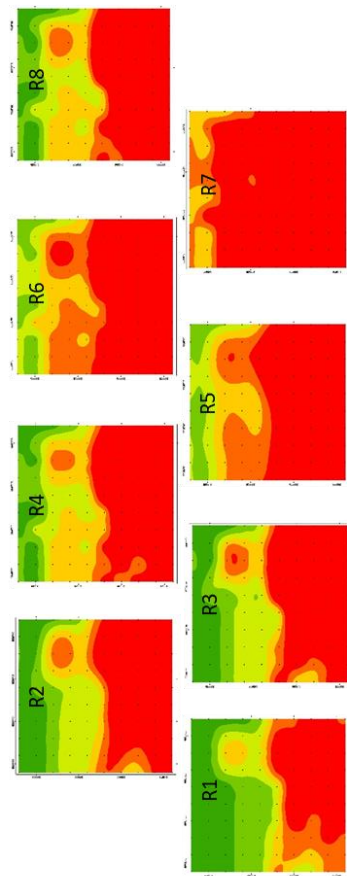


@PASINI.MPB

Grid 10 x 10 metros = 100 Unidades Experimentais (EU), 15 avaliações, total 1500 UE. Na imagem, parte inferior representa a bordadura da área de cultivo, superior, direita e esquerda área cultivada com soja.

Legenda

- Unidade Experimental = 1 m²





INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Diceraeus furcatus – Adulto - Código = Df

Diceraeus melacanthus – Adulto - Código = Dm



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Diceraeus furcatus– Adulto - Código = Df



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Diceraeus furcatus– Ninfas - Código = Df



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



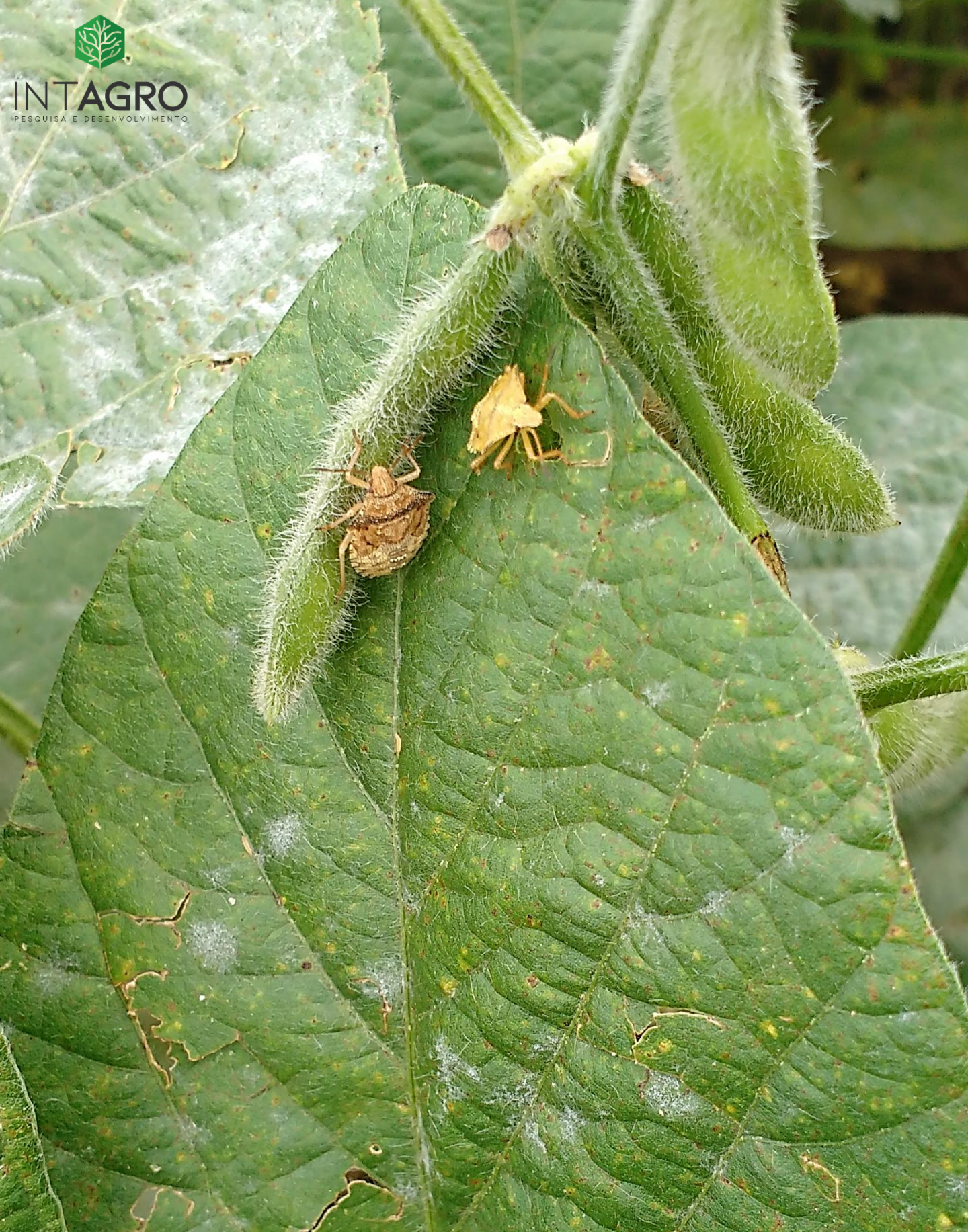
***Euschistus heros* – Adulto - Código = Eh**



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Ninfa *Euschistus heros* – Código = NEh



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



***Nezara viridula* – Adulto - Código = Nv**



INTAGRO



Ninfa *Nezara viridula* – Código = NNv



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO



Piezodorus guildinii – Adulto - Código = Pg



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Spodoptera cosmioides – Código = Sc



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Imagem Sabrina Dalla Nora

Spodoptera cosmioides – Código = Sc
Spodoptera frugiperda – Código = Sf



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Helicoverpa – Postura isolada
Spodoptera frugiperda – postura agregada



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



***Helicoverpa zea* – Código = Hz**



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



***Helicoverpa zea* – Código = Hz**



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Helicoverpa zea – Código = Hz



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



***Helicoverpa zea* – Código = Hz**
Adulto e Postura Milho



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Anticarsia gemmatalis – Código = Ag



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Anticarsia gemmatalis – Código = Ag



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Chrysodeixis includens – Código = Ci



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Chrysodeixis includens – Código = Ci



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Chrysodeixis includens – Código = Ci
Rachiplusia nu – Código = Rn



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Rachiplusia nu – Código = Rn



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Spodoptera frugiperda – Código = Sf



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



***Spodoptera frugiperda* - Posturas –**
Código = Sf



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Spodoptera frugiperda – Código = Sf



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Spodoptera frugiperda – Código = Sf



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



***Spodoptera eridania* – Código = Se**



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Spodoptera eridania – Código = Se



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



***Spodoptera eridania* – Código = Se**
***Spodoptera albula* – Código = Sa**



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



***Elaphria agrotina*– Código = Ea**



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Sternechus subsignatus – Adulto – Ss



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Myochrous armatus– Adulto – Ma



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Aulacophora lewisii – Adulto – Id



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Aulacophora lewisii – Adulto – Id



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Gryllus assimilis – Adulto e Ninfas – Ga



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Scaptocoris castânea – Adulto e Ninfas – Sc



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Bemisia tabaci – Adulto – Bt



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Caliothrips brasiliensis– Adulto – Cb



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Caliothrips brasiliensis– NINFA – Cb



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Frankliniella schultzei– NINFA – Fs



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Frankliniella schultzei– Adulto – Fs



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Euschistus cornutus– Adulto – Ec



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Dalbulus maidis – Adulto – Dma



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



Dalbulus maidis – Ninfa – Dma



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

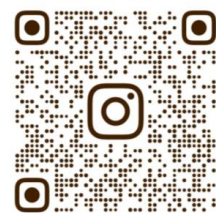


Manual de treinamento para identificação de insetos-praga

**Eng. Agr. Dr.
Mauricio Paulo Batistella Pasini**



INTAGRO
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO



@PASINI.MPB