**BICUDO-DO-ALGODOEIRO**

**NOME POPULAR:** BICUDO-DO-ALGODOEIRO.

**NOME CIENTÍFICO:** *ANTHONOMUS GRANDIS*

**FAMÍLIA:** *CURCULIONIDAE.*

**SUBFAMÍLIA:** *CURCULIONINAE.*

**ORDEM:** *COLEOPTERA.*

**GÊNERO:** *ANTHONOMUS.*

**ESPÉCIE:** *ANTHONOMUS GRANDIS.*

**HABITAT:** PLANTAÇÕES DE ALGODÃO.

**APARÊNCIA (COR):** CINZENTA OU CASTANHA.

**DANOS:** OS PRIMEIROS ADULTOS MIGRAM PARA A CULTURA POR OCASIÃO DO FLORESCIMENTO, ATRAÍDOS PELO CHEIRO, E ATACAM INICIALMENTE OS BOTÕES FLORAIS QUE, APÓS O ATAQUE, APRESENTAM AS BRÁCTEAS ABERTAS E, POSTERIORMENTE, CAEM. AS FLORES ATACADAS FICAM COM O ASPECTO DE BALÃO (“FLOR EM BALÃO”), DEVIDO À ABERTURA ANORMAL DAS PÉTALAS. AS MAÇÃS DO ALGODÃO APRESENTAM PERFURAÇÕES EXTERNAS, SENDO QUE, INTERNAMENTE, AS FIBRAS E SEMENTES SÃO DESTRUÍDAS POR LARVAS DECORRENTES DE OVIPOSIÇÃO DO INSETO, E IMPEDEM SUA ABERTURA NORMAL (“CARIMÃ”), DEIXANDO-AS ENEGRECIDAS.

**FOTO**



**DESCRIÇÃO**

O **ADULTO** DE COLORAÇÃO CINZA OU CASTANHA MEDE, EM MÉDIA, 7 MM DE COMPRIMENTO (INCLUINDO O ROSTRUM (TROMBA), QUE CORRESPONDE À METADE DO COMPRIMENTO DO CORPO) E CERCA DE 2,3 MM DE LARGURA. O CORPO É COBERTO POR PEQUENOS E FINOS PELOS DOURADOS. OS ADULTOS RECÉM-EMERGIDOS POSSUEM UMA COLORAÇÃO MARROM-AVERMELHADA. APRESENTA DOIS ESPINHOS NO FÊMUR DO PRIMEIRO PAR DE PERNAS, UM MAIOR DO QUE O OUTRO. OS FÊMURES DAS PERNAS MEDIANAS E POSTERIORES SÓ APRESENTAM UM ESPINHO. OS OLHOS E O ROSTRUM SÃO ESCUROS E AS ANTENAS APRESENTAM 12 SEGMENTOS. HÁ MUITOS INSETOS QUE SÃO MORFOLOGICAMENTE SEMELHANTES AO **BICUDO.** CONTUDO, SOMENTE O BICUDO DO ALGODOEIRO POSSUI OS **ESPINHOS BEM SALIENTES** NAS PERNAS DIANTEIRAS.

**REFERÊNCIAS**

BICUDO ALGODOEIRO.Disponível em: <*http://www.biologico.sp.gov.br/uploads/docs/dt/bicudo\_algodoeiro.pdf* >. Acesso em: 24 out. 2018

BICUDO OU (ANTHONOMUS GRANDIS).Disponível em: <*https://www.agrolink.com.br/problemas/bicudo\_29.html* >. Acesso em: 24 out. 2018

BICUDO – DO – ALGODOEIRO.Disponível em: <*https://pt.wikipedia.org/wiki/Bicudo-do-algodoeiro* >. Acesso em: 24 out. 2018

BICUDO – DO – ALGODOEIRO.Disponível em: <*https://canalrural.uol.com.br/sites-e-especiais/bicudo-do-algodoeiro-saiba-tudo-sobre-inseto-melhores-formas-controle-praga-9446/* >. Acesso em: 24 out. 2018