



## **OCORRÊNCIA DE PERCEVEJO *PACHYCORIS TORRIDUS* EM PINHÃO-MANSO *JATROPHA***

**Autores:**

**CURCASCAS CULTIVADO EM PORTO VELHO**

Flávio da Silva Pereira (Br 364 linha 113 lote 02 Zona Rural Itapuã do Oeste/RO 76186000 flagronomo2012@gmail.com FIMCA/Embrapa Rondônia), José Nilton Medeiros Costa (Embrapa Rondônia), Rodrigo Barros Rocha (Embrapa Rondônia), Adriano Ramos dos Santos (FIMCA/Embrapa Rondônia), Ueliton Oliveira de Almeida (UNIRON/Embrapa Rondônia), Janaina Danielle Alves (UNIR/Embrapa Rondônia)

O percevejo *Pachycoris torridus* vem se destacando nos últimos anos como praga chave do pinhão-manso *Jatropha curcas* no Brasil. Na Amazônia há poucas informações sobre sua ocorrência, devido ser recente o cultivo do pinhão-manso na região, implementada como alternativa para produção de biodiesel. Este trabalho objetivou constatar e avaliar a incidência do percevejo em plantio de pinhão-manso, em Porto Velho, Rondônia. As avaliações foram efetuadas quinzenalmente em uma área de 1,57 ha, em 10 plantas amostradas aleatoriamente. Observou-se a planta por inteiro, verificando-se a ocorrência ou não do inseto-praga no caule, ramos, folhas e frutos. Foram realizadas amostragens durante os meses de setembro de 2009 a julho de 2010. De 17/09/09 a 29/10/09 não houve ocorrência da praga, porém de 11/11/09 a 11/03/10 ocorreu em 25% das plantas amostradas, sendo constatado apenas o inseto na fase adulta, em média de 1,9 insetos por planta. No período de 25/03/10 a 22/04/10 houve ocorrência do percevejo em 56,7%

**Rondônia, Brasil.**