



## **CONTROLE AGROECOLÓGICO DE INSETOS-PRAGA NA AGRICULTURA KAXINAWÁ DE NOVA OLINDA, FEIJÓ, AC**

Elisandro Nascimento da Silva<sup>1</sup>; Rodrigo Souza Santos<sup>2</sup>; Weidson Plauter Sutil<sup>2</sup>; José Fernando Araújo de Oliveira<sup>2</sup>; Adriana da Silva Vasconcelos<sup>2</sup>; Tatyane da Silva Azevedo<sup>2</sup>; Francisco Rômulo do Carmo Santana<sup>2</sup>

<sup>1</sup>EMBRAPA, Rio Branco/AC. E-mail: sandryrho2012@hotmail.com

<sup>2</sup>EMBRAPA, Rio Branco/AC

**RESUMO:** O povo indígena Kaxinawá é a etnia indígena que detém a maior população indígena do estado do Acre e, cujas atividades produtivas giram em torno da caça, da pesca e da agricultura. Os Kaxinawá de Nova Olinda, Feijó, AC, praticam agricultura de subsistência, sendo que qualquer perda de alimento pelo ataque de pragas causa impacto, comprometendo diretamente a quantidade e qualidade do alimento produzido. Durante os anos de 2012 a 2014 foi realizada uma prospecção de insetos em quatro aldeias Kaxinawá (Nova Olinda, Formoso, Boa Vista e Novo Segredo), utilizando a metodologia de coleta ativa. Os principais cultivos Kaxinawá são: mandioca, banana, amendoim, milho, feijão, taioba, cará, abacaxi e cana-de-açúcar. De acordo com o nível populacional, danos e importância da cultura, foram considerados como principais insetos-praga os coleópteros *Cosmopolites sordidus* (Germ.) e *Sitophilus zeamais* Mots. e as formigas-cortadeiras do gênero *Atta*. Durante os anos de 2015 e 2016 foram realizadas oficinas teórico-práticas na terra indígena Kaxinawá, visando a capacitação dos indígenas acerca de métodos agroecológicos para o controle dos principais insetos-praga listados. Para o controle de *C. sordidus*, foram confeccionadas armadilhas do tipo “telha” e “queijo”, utilizando o pseudocaule da bananeira. Para o controle de *S. zeamais*, foi utilizado o cipó vick *Tanaecium nocturnum* (Barb. Rodr.) para expurgo, em grãos de milho. Para o controle das formigas-cortadeiras, foi difundida técnicas de controle utilizando o gergelim, o esterco bovino e o fungo *Penicillium*. Para as demais pragas, foi elaborada uma calda de uso geral, utilizando pimenta-do-reino, álcool etílico e alho.

**PALAVRAS-CHAVE:** Agroecologia, Curculionidae, Formicidae

**AGRADECIMENTOS:** À Capes pela concessão da bolsa ao primeiro autor.