

OCORRÊNCIA DE *Araneae* E *Coccinellidae* (INSECTA) NAS CULTURAS DA SOJA E DO FEIJÃO-CAUPI NOS CERRADOS DE RORAIMA

Marsaro Júnior, A.L.; Brescovit, A.D.; Carvalho, R.C.Z.; Paiva, W.R.S.C.; Barreto, H.C.S.

Embrapa Roraima, Boa Vista-RR
alberto@cpafrr.embrapa.br

As culturas da soja e do feijão-caupi são as principais leguminosas de importância econômica e social plantadas no estado de Roraima. Os insetos-praga são uns dos principais responsáveis pela redução da produtividade dessas duas culturas no Estado. Informações a respeito de agentes de controle biológico desses insetos nas culturas da soja e do feijão caupi são escassas no estado. Este trabalho objetivou registrar a ocorrência de aranhas e coccinelídeos nessas duas culturas plantadas em área de cerrado no estado de Roraima. As coletas foram realizadas em área experimental da Embrapa, região do Monte Cristo, Boa Vista, RR, em uma parcela de soja e outra de feijão caupi, ambas de 600 m², por meio do pano de batida de 1 m², durante 30 minutos diários. As principais aranhas observadas na cultura da soja foram: *Cheiracanthium inclusum* (Hentz, 1847) (Miturgidae), *Oxyopes salticus* Hentz, 1845 (Oxyopidae), *Argiope argentata* (Fabricius, 1775) (Araneidae) e *Misumenops* sp. (Thomisidae). Na cultura do feijão caupi foram: *Argiope argentata* e *Eustala* sp. (Araneidae), *Oxyopes salticus* (Oxyopidae) e *Misumenops* sp. (Thomisidae). Além disso, na cultura do feijão-caupi observou-se os coccinelídeos *Cycloneda sanguinea* (L.) e *Coleomegilla maculata* (DeGeer) predando o pulgão *Aphis craccivora* Koch, 1854. Esses predadores, além das aranhas, são grandes aliados no controle biológico de insetos-praga e estão sendo registrados pela primeira vez nessas duas leguminosas plantadas nos cerrados de Roraima.

Apoio financeiro: EMBRAPA, CNPq.