

Ocorrência De *Latrodectus geometricus* (Araneae, Theridiidae) Em Cruzeiro do Sul – Acre, Extremo Oeste Da Amazônia

Marllus Rafael Negreiros de Almeida¹, Geane da Conceição Souza²

¹Universidade Federal do Acre – Campus Floresta/Pós-graduação em Ciências Ambientais; ²Universidade Federal do Acre – Campus Floresta/Bacharelado em Ciências Biológicas.

Dados sobre a distribuição geográfica das espécies de *Latrodectus* que ocorrem no Brasil ainda se encontram em andamento. Os espécimes desse gênero são responsáveis pela forma mais importante de araneísmo no Mundo, devido à sua ampla distribuição geográfica e toxicidade da peçonha de quase todas as espécies. Segundo a base de dados do Sistema de Informação de Agravos de Notificação - SINAN do Ministério da Saúde onde são registrados os acidentes por animais peçonhentos que ocorrem no Brasil, foram registrados quatro acidentes por latrodectismo no estado do Acre de 2007 a 2017, sendo três registros para Rio Branco e um para Plácido de Castro. Nenhum registro para Cruzeiro do Sul. Essas aranhas caracterizam-se por não serem agressivas e os acidentes normalmente só acontecem quando são comprimidas contra o corpo do acidentando. De origem africana, a ocorrência de *Latrodectus* no Brasil data de 1891, por Keyserling. *Latrodectus geometricus* é uma espécie exótica, sinantrópica e cosmopolita sendo encontrada praticamente em todo o país. É encontrada principalmente em construções antrópicas e apresenta a peçonha menos tóxica do gênero. A *L. geometricus* foi encontrada na zona periurbana do município de Cruzeiro do Sul, Acre em um estabelecimento comercial. As aranhas vieram para Cruzeiro do Sul transportadas em caixas com equipamentos de uma fábrica provenientes da cidade de Caxias do Sul, RS. Uma fêmea e três ootecas foram devidamente identificadas e encontram-se vivas, mantidas e tombadas no Núcleo de Pesquisas Aracnológicas do Vale do Juruá. Como os relatos dessas espécies no Estado são escassos ou inexistentes, a presença desses aracnídeos na cidade de Cruzeiro do Sul, contribui para a atualização da distribuição geográfica de *L. geometricus*. Essas identificações são importantes uma vez que o conhecimento das espécies que ocorrem na cidade pode contribuir na prevenção e tratamento dos possíveis acidentes para a população local.

PALAVRAS-CHAVE: Araneísmo, Latrodectismo, Exótica, Antrópica, Peçonhento.