

**NOVA ESPÉCIE DE *INERMESTOLA* BREUNING, 1942
(CERAMBYCIDAE, LAMIINAE, DESMIPHORINI)**

Eleandro Moysés^{1,2} e Maria Helena M. Galileo¹ (orient.)

¹Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul - Museu de Ciências Naturais; ²Faculdade de Ciências Biológicas, IPA-IMEC; eleandrom@gmail.com; galileo@fzb.rs.gov.br

O gênero *Inermestola* Breuning, 1942, foi descrito por para *I. densepunctata*, espécie-tipo por monotipia e designação original, procedente do Brasil, sem localidade precisa. Posteriormente, o gênero foi redescrito, o holótipo ilustrado e registrado para Mato Grosso (Chapada dos Guimarães). Com base em material recebido para identificação, foi possível detectar uma espécie nova de *Inermestola*. Objetiva-se rever o gênero *Inermestola* através da espécie-tipo, para subsidiar a proposição de uma espécie nova. O material estudado pertence ao American Coleoptera Museum, San Antonio, Texas (ACMS) e ao National Museum of Natural History, Smithsonian Institution, Washington (USNM). O método segue os padrões taxonômicos que consiste no levantamento dos caracteres para comparação com a espécie-tipo do gênero. Com esses elementos realizou-se a descrição e a discussão taxonômica. A nova espécie caracteriza-se, principalmente, pelas antenas castanho-escuras com o pedicelo, terço basal dos antenômeros III e IV, anel basal dos antenômeros V-VII, amarelados; pela pubescência do pronoto branca, pouco concentrada nos lados; pelos élitros com pubescência fina, branca, concentrada em pequenas manchas irregulares. Em *I. densepunctata*, as antenas são castanho-escuras com a metade basal dos antenômeros IV, VI, VIII e X, amarelada; o pronoto e os élitros têm pubescência castanho-amarelada entre os pontos.

(Apoio: PIBIC-CNPq/MCN-FZBRS)