

REVISTA DE AGRICULTURA

Diretor responsável: Prof. Salvador de Toledo Piza Junior

DIRETORES:

Prof. Octavio Domingues

Prof. Philippe Westin C. de

Prof. F. Pimentel Gomes

Vasconcellos

Secretário: Dr. Luiz Gonzaga E. Lordello

VOL. XLIII

JUNHO - 1968

N. 2

NOVA *Photininae* BRASILEIRA (*Mantidae*)

S. DE TOLEDO PIZA JR.

Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"

Universidade de S. Paulo — Piracicaba

Photiomantis g. n.

Caput depressiusculum, prozona pronoti non multo latius, oculis magnis, rotundatis, valde altioribus quam latioribus, paulo prominentibus, ocellis magnis, antennis filiformibus, scutello transversali, valde alto, superne in medio angulato, linea verticis recta, oculos haud superante, prope oculos leviter sulcata. Pronotum coxis anticis longius, marginibus dilatationis parallelis, antice rotundatum, metazona prozona fere duplo longiore, in medio constricta. Coxae anticae margine superiori denticulatae, intus convexae granulataeque. Femora antica extus spinis 6 armata, spinis discoidalibus 4. Tibiae anticae spinis plus quam 11 extus instructae, sulco unguiculari prope basin. Elytra translucida, subparallela, area costali opaca, venulis obliquis parallelis irregulariter ramificatis, apice rotundata. Alae hyalinae, vena discoidalii ramos 2 emitente. Pedes 4 posteriores hirsuti. Cerci conici. Lamina supraanalis brevis.

O presente gênero difere dos demais da subfamília pela área costal opaca.

Tipo a espécie seguinte.

Photiomantis silvai sp. n.

♂ — Virescens. Characteribus generis, pronoto indistincte granulato, venis elytrorum transversis nonnullis in medio vitarum opacarum lutearum sitis. Alae omnino fere luteo tessellatae.

Longitudo corporis	47 mm
Longitudo pronoti	9
Longitudo metazonae	5
Longitudo coxarum anticarum	8
Longitudo elytrorum	32

Pátria : Paraíba (Joazeirinho Soledade) Brasil.

Col. : A. G. A. Silva, entomólogo, 22-III-1956, a cuja memória é dedicada a espécie.

Tipo : um macho da coleção do Dr. Campos Seabra, presentemente no lab. do autor.

IN MEMORIAM

Prof. Carlos T. Mendes

Prof. N. Athanassof

Ex-diretores da REVISTA DE AGRICULTURA