

## NOVOS MANTÍDEOS DO BRASIL

S. DE TOLEDO PIZA JR.

Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"

Universidade de São Paulo — Piracicaba

### PSEUDOMIOPTERIGINAE

*Paradiabantia* g.n.

Gracilis. Caput pronoto sat latius, scutello faciali transverso, triangulare, superne angulato-rotundato, oculis permagnis, oblongo-rotundatis, vertice vix arcuato, quadrisulcato, sulcis lateralibus profundioribus, lobis juxtaocularibus reliquis haud minoribus, antennis breve-ciliatis. Pronotum breve sed multo longius quam latius, laeve, dilatatione rotundata, in medio, metazona prozona evidenter longiore, postice obscure callosa, superne in medio carinata.

Elytra membranosa, translucida, parallela, margine antico ciliata, vena mediastina cum vena radiali antica a venulis transversis sinuositis antrorum directis atque cum vena costali a ramulis retrorsum directis, irregulariter confluentibus, connecta. Venae omnes longitudinales a segmentis ferrugineis in partes complurimas sectae. Femora antica elongato-triangulata, superne recta, sulco circa medium. spinis discoidalibus 3, externis 4. Tibiae antice spinis 7-8 utrinque armatae.

O presente gênero difere de *Diabantia* Gigl-Tos pelos sulcos laterais do vértice mais profundos que os medianos, pelos lobos juxtaoculares não muito pequenos e sobretudo pelos femures anteriores providos de apenas 3 espinhos discoidais e as tibias com 7-8 espinhos de cada lado.

Tipo, a espécie seguinte.

**Paradiabantia perparva s.n.**

♂ — Characteribus generis. Corpus totum castaneo-vario sor-didum. Coxae anticae, intus precipue, castaneo-ferrugineo granula-tae. Coxae II granulis similibus nonnullis. Femora antica utrinque minute granulata.

Longitudo corporis . . . . .	11,0mm
Longitudo pronoti . . . . .	2,5
Latitudo pronoti . . . . .	1,5
Longitudo elytrorum . . . . .	13,0
Latitudo elytrorum . . . . .	3,8

Tipo: um macho de Montemor (SP), col. por Messias, em 9-X-68.

Parátipos: dois machos, um de Mococa (S.P.), col. por Rama-lho, em IX-68 e outro de Pirassununga (S.P.), col. por Ricardo P. L. Carvalho, em 5-IV-68.

**PHOTININAE**

**Coptopteryx gigliotosi s.n.**

♂ — Viridis. Oculi castanei, haud prominentes, cum vertice capitis lineam modice curvam designantes. Spatium interoculare o-craceum. Pronotum metazona coxis anticis longiore, dilatatione ovali, brevi, modice expressa, marginibus obsoletissime dentatis. Coxae anti-cae minute dentatae. Femora antica gracilia, superne vix sinuosa, spinis majoribus internis nigris, basi haud nigro-punctatis, prima intus haud nigra. Elytra hyalina, basi areae costalis, subtus precipue, rubra, venis radialibus castaneo-rufis. Alae elytris similes sed haud rubro-signatae. Segmenta abdominalia ventralia macula cas-taneo-nigra in medio marginis postici ornata.

Longitudo corporis .....	66,0mm
Longitudo pronoti .....	17,5
Latitudo pronoti ad dilatationem ....	4,5
Longitudo metazonae .. ....	13,0
Longitudo coxarum ant. ....	9,5
Longitudo elytrorum .. ....	43,5
Latitudo elytrorum in medio .. ....	9,0

Pátria: Santa Maria, Rio Grande do Sul.

Col.: Tarragó, 1972.

Tipo: um macho no Departamento de Zoologia da ESALQ.

Parátipo: um macho, mesma procedência, mesmo colecionador, mesma data, no mesmo Departamento.

Aproxima-se de *C. platana* Gigl -Tos, conhecida só da fêmea, da qual se distingue pelas maiores dimensões, pela metazona do pronoto mais longa do que as coxas anteriores e pela dilatação do pronoto menos extensa.

Difere de *C. argentina* (Burm.), por apresentar a metazona do pronoto bem mais longa do que as coxas anteriores e de *C. thoracica* Rehn por possuir élitros e asas não enfumados.

O nome da espécie é dado em homenagem ao saudoso mestre italiano de Ortopterologia, E. Giglio-Tos, a quem se deve a maior parte das espécies do gênero.

## THESPINAE

### *Eumusonia intermedia* s.n.

♂ - Badius. Caput, thorax pedesque plus minusve minute castaneo-punctati. Elytra translucida, iridescentia, venuis transversis ac punctis implantationis incrassatis ac obscuris. Scutellum facia-

le margine supero rotundato. Area inter-ocellaris nigra linea verticis alba. Pronatum carinatum, marginibus lateralibus minutissime serrulatis. Femora antica macula nigra ad extremitatem sulci unguis intus praedita. Lamina supraanalis pronoto multo brevior.

Longitudo corporis .....	29,0mm
Longitudo pronoti .....	7,0
Longitudo elytrorum .....	27,0
Latitudo elytrorum .....	4,0
Longitudo lam. supraanalis .....	3,0

Patria: Santa Maria, Rio Grande do Sul.

Tipos: 2 machos muito concordantes, no Departamento de Zoologia da ESALQ.

A presente espécie aproxima-se de *Eumusonia livida* (Serv.) e de *E. viridis* Gigl.-Tos, diferindo da primeira pela placa supraanal muito mais curta do que o pronoto e da segunda, pelas vénulas transversais dos élitros espessadas e obscurecidas na base.

