

REVISTA DA AGRICULTURA

Diretor reponsável: 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. XLIX

JUNHO - 1974

N. 1

UM GRILO NOVO DE PIRACICABA

S. DE TOLEDO PIZA JR.

Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"
Universidade de São Paulo — Piracicaba

Chopardia g.n.

Caput mediocre, pronoto altius ac latius, vertice convexo, lato. antice modice angustato et cum fronte rotundatim contiguo, fronte ipsa verticali, area interantennali vix prominenti, ocellis inconspicuis, triangulum obtusissimum designatibus, ocello mediano in depressione semilunari posito. Oculi magni, non multo prominentes, subtus modice angustiores. Pronotum sat breve, disco convexiusculo, antice quam postice angustiore, lobis lateralibus subquadratis sed margine infero retrorsum modice ascendenti. Elytra hyalina, extremitatem abdominis paulo superantia, campo literali perpendiculari venas obliquas complurimas exhibente, venis mediastina et radiali vix separatis, radiali et mediali disjunctis, spacio inter eas scalariformi, campo dorsali tympano magno, paralelo area apicali reticulata plus quam duplo brevior constituto, parte posteriori speculi ampla, rotundata, a vena postica omnino fere recta, in partes duas subaequales obliquiter divisa. Alae perfecte explicatae, elytra longiores. Femora postica basi incrassata, triente apicali modice attenuata. Tibiae anticae, reliquis tibiis crassiores foramine auditivo magno antice tantum armatae. Cerci elongati, apicem versus sensim attenuati. Lamina subgenitalis longa, subtus convexa, excavata, apice angulatim emarginata.

Femina ignota.

O presente gênero, cujo nome é dedicado ao eminente ortoptérológico francês L. Chopard, aproxima-se de *Prosthacusta* Saussure da qual se distingue facilmente pela posse de asas bem desenvolvidas e de apenas um orifício auditivo situado na face interna das tibias anteriores.

O tipo do gênero é a espécie seguinte:

***Chopardia difficilis* sp. n.**

— Vertex convexus subnitidus, minutissime, puncturatus testaceus, castaneo-diluto irroratus, parte antica angustiore puncturis majoribus necnon punctis nigro-nitidis nonnullis evidentioribus in campo ocraceo ornata. Frons castaneo nigra, inter antennas nigro-nitida. Partes capitis reliquae castaneo-nitidae, orla orbitaria postice nigro-nitida. Antennae articulis I et II inferne nigro-nitidis. Pronotum disco convexiusculo, multo latiore quam longiore, margine antico modice rotundatim emarginato, postico vix angulato, punctos nigros seriatos exhibente, superne minutissime puncturato necnon punctis minutis nigris sparsis et impressione triangulari nigro-nitida antice in medio ornato, lobis lateralibus subquadratis, nigro-nitidis, minutissime puncturatis, margine infero retrorsum modice ascendenti. Elytra hyalina, campo laterali venis obliquis numerosis, castaneis, praedito, a campo dorsali area angusta, scalariformi, inter venas radialem et medialem castaneo-nigra, secto, area apicali venulis castaneis reticulata, margine interno tympani venulis transversis castaneis tribus cum vena anali prima connecto. Alae elytra longiores, hyalinae, vena costali castanea, area costali a venulis parallelis castaneis elongatis longitudinaliter dispositis, ornata. Femora omnia castaneo-obscura, densissime minutissime puncturata, maculis albis complurimis ornata, II inferne marginibus albis a maculis castaneo-nigris interruptis, III segmento albis et castaneo-nigris alternatim dispositis. Tibiae I et II maculis albis nonnullis, I foramine auditivo amplo intus tantum praeditae, III superne marginibus punctis albis signatis.

Longitudo corporis	17,5 mm
Longitudo pronoti	2,1
Latitudo pronoti in medio	3,5
Longitudo elytrorum	15,0
Latitudo elytrorum	7,0
Longitudo femorum post.	14,0
Longitudo tibiaram post.	12,00

Patria: Piracicaba, São Paulo, Brasil

Col.: M. F. Tarragó, 6-IV-72

Tipo: Um macho, no Departamento de Zoologia da ESALQ.