

INSETOS NOVOS DE LAVRAS (M.G.)

S. DE TOLEDO PIZA JR.

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

ORTHOPTERA

Tettigoniidae-Copiphorinae

Neoconocephalus paravicus sp. n.

♀ — Fusco-testaceus, fastigio verticis subaeque longo ac lato nigro-nitido, a fastigio frontis valde remoto. Pronotum disco plu- no minute ruguloso, antice subrecto, postice vix incurvo, margini- bus lateralibus subrotundatis, obscuris, lobis deflexis vix divergenti- bus, paulo longioribus quam altioribus. Elytra angusta, subparallelia apice rotundata, venis radialibus et marginibus anterioribus obscu- ris, disco verruculis irregularibus ante venam radialem anticam or- dinatis longitudinaliter praedito. Femora omnia subtus obscura, antica et intermedia inermia, postica utrinque spinis in punctis ni- gris parvis implantatis. Ovipositor sat longus, gracilis, parallelus, subrectus, extremitatem elytrorum superans.

Longitudo corporis	30 mm
Longitudo fastigii	2
Longitudo pronoti	7,2
Longitudo elytrorum	42
Longitudo fem. post.	26
Longitudo ovipositoris	33

Pátria: Lavras (M.G.).

Typus: Femina in Departamento Zoologiae ESALQ, Piracicaba, SP.

A N. vicino cui simillimus est differt verruculis elytrorum; a lavrensis, necnon femoribus I et II inermibus ac pectore haud obscuro.

Tettigoniidae, Phaneropterinae

Parableta zenirae sp. n.

♂— Viridis. Caput modicum, varicosum, vertice vix convexo, oculis rotundatis obscurisque, fastigio verticis triangulari, sulcato, cum fastigio frontis haud contiguo. Pronotum modicissime corrugatum, disco subplano, antice recurvo, ad trientem basalem plaga magna cordiformi castaneo-nigra, opaca, a sulco longitudinali divisa, praedito, margine postico rotundato, lobis deflexis rotundatis insertis, perpendicularibus, altioribus quam longioribus, margine antico subrecto, margine infero obliquo, parte posteriore cum margine postico rotundata. Elytra marginibus vix rotundatis, apice obtuse rotundato, disco subnitido, puncturato, venis vix expressis, reticulatis, venis radialibus vix sinuosis, ramo primo venae radialis posterioris prope medium oriente, valde ante medium furcato, maculis ferrugineis 5 excrescentiis a coalescentia venularum designatis continentibus, inter se remotis, longitudinaliter dispositis. Alae elytra parum superantes. Femora I et II spinulis parvulissimis 4-5, apice nigris, ad marginem anticum; femora III spinulis 7-8 extus, 5 intus armata. Tibiae I punctis castaneo-nigris numerosis obtectae necnon spinis 3-3 in maculis castaneis subtus armatae. Tibiae II tibiis I similes. Tibiae III superne ut I et II sed utrinque multispinulosa. Lamina subgenitalis truncata, margine postico in medio subtilissime prominenti, stylis parvis praedita. Cerci conici modice sinuosi, extremitate nigro mucronata.

Longitudo corporis	21,5 mm
Longitudo pronoti	5,8
Longitudo elytrorum	34,0
Latitudo elytrorum	10,00
Longitudo femorum post.	16,0

Pátria: Lavras (M.G.).

Typus et paratypus: mares, in Departamento Zoologiae, ESALQ, Piracicaba.

A speciebus similibus differt plaga nigra in parte posteriore disci prenoti.

Speciem hanc in honorem Zenir Fatori nomino.

PHASMATODEA

Bacunculidae

Diapheromera armata sp. n.

♂ — Mediocris, colore castaneo-badia, nitidus, capite normali, superne longitudinaliter striis tenuis octo inducto, longis concoloribus. Meso et metathorax supra et subtus castaneo-rufo ample vittati. Mesonotum et metanotum tenuissime carinulata, primum secundo longius. Pedes anteriores graciles, inermes. Femora II subtus carinis omnibus minute denticulatis, necnon calcare forti, nigro-nitido, modice incurvo, prope extremitatem, in carina media. Femora postica femoribus intermediis similia sed calcare parvo juxta calcarem majorem armata. Tibiae intermediae et posticae superne in medio haud denticulatae. Segmentum anale convexum, subaeque longum et latum, postice quam antice vix crassius, margine postico rotundatim emarginato. Cerci fortissimi, incurvi, basi intus obtuse prominentes, superne teretes, inferne a tertia parte basali usque ad extremitatem sensim et modice excavati. Segmentum abdominale ventrale ultimum breve, convexum, galeae similans.

Longitudo corporis	...	88,0	mm
Longitudo mesonoti	...	19,0	
Longitudo metanoti	...	15,5	
Long. segm. med.	...	4,0	
Long. fem. ant.	...	25,0	
Long. fem. inter.	...	18,0	
Long. fem. post.	...	22,0	

Pátria: Lavras (M.G.)

Typus: Mas.

A **D. dentigerus** Stal cui affinis est differt capite haud ampliato, mesonoto quam metanoto longiore, femoribus posticis quam antice brevioribus, calcaribus 2 prope extremitatem armatis, segmento anali vix dilatato.

