

Uma nova Theraphosea (Avicularidae) brasileira

Pamphobeteus piracicabensis s. n.

S. DE TOLEDO PIZA JUNIOR
da E. S. A. L. Q.

FEMINA: Corpus totum castaneo-nigrum, vellutinum. Cephalothorax margine pilis cinereis ornato. Abdomen, pedes, pars dorsualis chelarum palpique, pilis longis flavo-rufis instructi. Labium, pars ventralis chelarum maxillaeque, colore castaneo-rufa, fimbria longa quoque castaneo-rufa vel dilutiore, ornatae. Pedes femoribus, patellis, tibiis protarsisque, ad extremitatem distalem fimbria pilis griseis vel cinereo-flavescentibus instructis. Patellae pedum quatuor anteriorum palporumque vittis duabus claris a vitta castaneo-picea separatis, quatuor posteriorum vitta clara, sinuosa, ornatae. Tibiae vitta picea, ad extremitatem proximalem leniter dilatata, ibi in fascia dorsuali terminata, a vittis duabus marginata, in medio longitudinaliter ornatae. Protarsi vitta picea sinuosa, in primo secundoque parium pedum evidentiore, tarsi vitta picea haud sinuosa, in medio ornati.

Cephalothorax longior quam latior (19 x 17 in exemplo majore), fovea angusta, recta vel levissime procurva, longitudine tibiis patellisque posticis simul sumptis seu anticis, aequante.

Rima oculorum latior quam longior. Oculi antici inter se saepe aequales et aequidistantes, lineam leviter procurvam designantes; laterales antici lateralibus posticis aequa-

les vel paulo majores; mediâ postici mediocres, a mediis anticis 1/2 diametro circiter remoti, lateralibus posticis fere contigui; laterales anticî et postici plus minusve 1/2 diametro remoti.

Sternum amplum, longius quam latius, castaneo-nigrum, vellutinum. Labium vix longius quam latius, valde cuspidatum. Coxae vellutinae. Longitudo pedum in ordine IV-I-II-III (51-44-42,5-57 in exemplo majore). Metatarsi duorum parium anticorum subtus omnino, tercii paris dimidio apicale, quarti solum ad extremitatem distalem, scopulati.

Tibiae primi paris spinis duabus apicalibus et una inferiore; 2i paris duabus apicalibus, tribus anterioribus et una vel duabus inferioribus; 3ii paris saltem octo, instructae. Metatarsi 3ii paris spinis duodecim, quatuor quarum apicalibus.

Habitat: Piracicaba, E. de S. Paulo.

Todo o corpo da aranha é de côr castanho-escura, velludoso, com reflexos cinzento-murinos. Cephalothorax com uma orla de pêlos acinzentados. Abdomen, patas, palpos e cheliceras, com longos pêlos flavos rufos. Maxillas, labio e porção ventral das cheliceras, de côr castanho-avermelhada, com longa franja da mesma côr ou mais clara. Femures, patellas, tibias e protarsos, com a extremidade distal guarnecida de uma franja curta de pêlos cinzentos ou amarellados. Patellas dos palpos e dos dois primeiros pares de patas, com duas listras claras longitudinaes, separadas por uma listra escura. Patellas dos dois ultimos pares com uma listra clara, sinuosa. Tibias percorridas medianamente por uma listra escura ligeiramente alargada para a base, onde forma um semi-anel dorsal. Essa listra, provida de dois frisos marginaes mais escuros, é ladeada por duas outras estreitas e claras, ás vezes indistinctas. Protarsos providos de uma listra escura, sinuosa, muito evidente nos dois primeiros pares. Tarsos com uma listra mediana, direita.

Cephalo-thorax mais longo que largo (19 x 17 no exemplar maior), de fovea thoracica direita ou muito pouco procur-



PAMPHOBETEUS PIRACICABENSIS s. n.

va, de comprimento igual ao da tibia e patella anteriores ou posteriores.

Rima ocular mais larga que longa. Olhos anteriores geralmente eguaes, podendo, porem, os lateraes serem um pouco maiores do que os medios, equidistantes, em linha pouco procurva (uma recta tirada pelo bordo anterior dos medios passa adiante do meio dos lateraes). Lateraes anteriores eguaes ou pouco maiores que os lateraes posteriores; medios posteriores mediocres, separados dos medios anteriores cerca de $1/2$ diametro destes, quasi contiguos aos lateraes. Lateraes anteriores e posteriores separados mais ou menos $1/2$ diametro.

Externo amplo, mais longo do que largo, castanho-escuro, velludineo. Labio apenas mais longo do que largo, provido de cuspides numerosas e salientes. Coxas velludineas. Comprimento dos pés, na ordem IV I II-III (51, 44, 42,5, 57, no exemplar maior). Metatarsos dos dois primeiros pares, escopulados em toda a face inferior; os do terceiro com escopulas que vão até o meio ou pouco alem e os do quarto par, escopulados apenas na extremidade.

Tibias anteriores providas de 2 espinhos apicaes e 1 espinho inferior; as do segundo par com 2 espinhos apicaes, 3 anteriores e 1 ou 2 inferiores; as do terceiro par, no minimo com 8 espinhos. Metatarsos do terceiro par com 12 espinhos, sendo 4 apicaes.

Esta especie, bastante frequente em Piracicaba, mostra-se muito affim de *Pamphobeteus rondonienses* Mello Leitão, do qual se distingue pelos olhos anteriores em linha menos procurva e equidistantes, olhos lateraes anteriores eguaes ou pouco maiores que os lateraes posteriores, pelo numero de espinhos das tibias e dos terceiros metatarsos e pela ausencia de faixas claras transversaes na base dos segmentos das patas.

Todos esses caracteres, usados tambem na diagnose das outras especies, são aqui, conforme pude constatar pelo exame de 9 exemplares, sujeitos a variações, de maneira que é possivel que o numero de especies de *Theraphosoidéas* desse e de outros generos venha a reduzir-se, quando se conhecer melhor a amplitude dessas variações.