



Fig. 28 - *Platyscytus binotatus* Reuter, fêmea, holótipo.

Caracterizada pela coloração do escutelo e do cório.

Fêmea: comprimento 2,6 mm, largura 1,0 mm. **Cabeça:** comprimento 0,1 mm, largura 0,5 mm, vértice 0,30 mm. **Antena:** segmento I, comprimento 0,1 mm; II, 0,5 mm; III, 0,3 mm; IV, 0,3 mm. **Pronoto:** comprimento 0,3 mm, largura na base 0,8 mm. **Cúneo:** comprimento 0,40 mm, largura na base 0,26 mm (holótipo).

Coloração geral do corpo pálido-amarelada, translúcida; olhos pretos, mancha vermelha na metade apical do escutelo e dois pontos vermelhos no meio do cório, membrana fusca com aréolas pálidas, porção extrareolar com mancha fusca.

Lado inferior do corpo, coxas e pernas pálidos.

Pronoto com margens externas arredondadas, fortemente convexo na margem posterior do disco, vértice convexo.

Macho: descrição e Figuras em Carvalho, 1955:137.

Exemplar estudado: holótipo, Hope Gardens, Kingston, Jan. Apr., 906, Van Du-

zee, E.P. Van Duzee collection, Academia de Ciências da California.

Van Duzee se refere sobre a espécie como segue: "Hope Gardens, Kingston, one example. This is an odd little insect: pale yellow with the scutellum and a round dot on each elytron red".

A referência de Carvalho, 1955:137, que "Reuter misread or mixed up the labels and reported this species from Jamaica while actually the specimens were from Cuba" não é correta. O autor teve oportunidade de ver exemplares de Cuba, Panamá, Venezuela, Haiti e Republica Dominicana. A razão da afirmativa acima é o fato de que em Helsinki existe um exemplar de Cayamas, Cuba com o rótulo de "Typus". Como Van Duzee menciona um só exemplar coligido em Kingston, certamente esse é o verdadeiro holótipo. Esse fato não foi considerado pelo autor que neste trabalho chama atenção para o fato.

Polymerus cunealis (Reuter, 1907) n. comb.

Lygus cunealis Reuter, 1907:7;

id. Van Duzee, 1907:31; id. Carvalho, 1959:118.

(Figs. 29-31)

Caracterizada pela sua coloração pálida e pela morfologia da genitália do macho.

Macho: comprimento 3,2 mm, largura 1,2 mm. **Cabeça:** comprimento 0,3 mm, largura 0,7 mm, vértice 0,26 mm. **Antena:** segmento I, comprimento 0,2 mm; II, 2,0 mm; III, 0,6 mm; IV, 0,3 mm. **Pronoto:** comprimento 0,5 mm, largura na base 1,0. **Cúneo:** comprimento 0,40 mm, largura na base 0,30 mm (síntipo).

Coloração geral pálido-amarelada com áreas negras; olhos, ápice do segmento II da antena, segmentos III (exceto extrema base) e IV negros.

Pronoto com ângulos umerais pretos, mesoescuto na sutura com escutelo e duas manchas no meio deste último também negras, extremidade apical e faixa mediana pálidas.

Hemiélitros pálidos-amarelados com o clavo mais escuro.

Lado inferior do corpo pálido, coxas III e manchas subapicais no fêmur II negras.

Num exemplar toda margem lateral e posterior do pronoto é negra, escutelo em grande parte também negro, faixa basal mediana e ápice pálidos, clavo todo negro.

Rostro atingindo as coxas III, tfbias e