



Platyscytus englemani n.sp.: Fig. 114 – macho, holótipo; Fig. 115 – pênis; Fig. 116 – parâmero esquerdo; Fig. 117 – parâmero direito.

mm. *Pronoto*: comprimento 0,2 mm, largura na base 0,6 mm. *Cúneo*: comprimento 0,32 mm, largura na base 0,20 mm (holótipo).

Coloração geral verde-azulada com áreas pálido-amareladas; cabeça, pronoto, mesoescuto e escutelo, antena, lado inferior do corpo e pernas pálido-amarelados a ocráceos, olhos vermelhos, hemiélitro verde-azulado com quatro manchas alaranjadas (duas na parte mediana externa do clavo e duas no terço apical do endocório), ângulo interno e região mediana da margem interna do cúneo com manchas azuladas, membrana translúcida.

Espécie de pequeno porte, olhos contíguos ao pronoto, pêlos longos e erectos, mesoescuto largamente exposto, rostrando alcançando um pouco além das coxas posteriores.

Genitália: pênis (Fig. 115) com a vésica tendo lobos membranosos, um espículo esclerosado e curvo no ápice de um dos lobos. Parâmero esquerdo (Fig. 116) com duas curvaturas, mais largo na região mediana, área supabical alargada e cerdas dorsais. Parâmero direito (Fig. 117) engrossado para a extremidade com cerdas apicais.

Fêmea: desconhecida.

Holótipo: macho, PANAMA Lt, Barro Colorado Is., March, 1972, O. Engleman col., na coleção do Museu Nacional de História Natural, Washington, D.C.

Diferencia-se das demais espécies do gênero pela coloração do hemiélitro e pela morfologia da genitália do macho.

O nome específico é dado em homenagem ao Dr. O. Engleman que muito tem contribuído para o conhecimento da fauna de Hemiptera do Panamá.

Platyscytus serranus n.sp.

(Figs. 118-121)

Caracterizada pela coloração e pela morfologia da genitália do macho.

Fêmea: comprimento 4,0 mm, largura 1,4 mm. *Cabeça*: comprimento 0,2 mm, largura 0,6 mm, vértice 0,36 mm. *Antena*: segmento I, comprimento 0,2 mm; II, 0,8 mm; III, 0,5 mm; IV, 0,2 mm. *Pronoto*: comprimento 0,4 mm, largura na base 1,0 mm. *Cúneo*: comprimento 0,60 mm, largura na base 0,40 mm (holótipo).