

Pronoto trapeziforme, pontuado, ápice cêrca de 3 vêzes mais estreito que a base, margem posterior largamente arredondada, calos pequenos, atingindo a margem lateral com 2 ranhuras profundas posteriormente. Mesoescuto parcialmente descoberto, escutelo entumecido, afilado no ápice.

Hemélitros um pouco alargados posteriormente, transparentes, finamente pontuados, revestidos de pilosidade longa, ereta, embólio levemente reflexo, largo, ampliando-se para o ápice, cuneo pelo menos 2 vêzes mais longo que sua largura basal, fratura evidente, membrana biareolada.

Lado inferior com mesoescuto grande, proeminente, orifício ostiolar médio-re. Pernas posteriores muito mais desenvolvidas que as outras, sobretudo os fêmures que são progressivamente afilados para o ápice, tíbias posteriores com fileiras de denticulos negros, e cerdas finas, tarsos com segmentos aproximadamente iguais, unhas pequenas, arólios do tipo *Orthotylinae* (livres e convergentes no ápice).

Genótipo : *Solanocoris semiruber* n. sp.

Distribuição geográfica : Brasil.

Solanocoris semiruber n. sp.

(Figs. 16-19)

Macho : Comprimento 3,8 mm., largura 1,4 mm. *Cabeça* : comprimento 0,28 mm., largura 0,68 mm., vértice 0,20 mm. *Antenas* : segmento I, comprimento 0,4 mm.; II, 1,4 mm.; III, 0,4 mm.; IV, 0,7 mm. *Pronoto* : comprimento 0,48 mm., largura 1,0 mm. *Rostro* : comprimento 1,2 mm.

Fêmea : Comprimento 3,6 mm., largura 1,4 mm. *Cabeça* : largura 0,6 mm., vértice 0,28 mm. Semelhante ao macho em côr e outras dimensões.

Coloração : Flavo-amarelada, translúcida; cabeça, olhos, pronoto, terço basal dos hemélitros, manchas aliformes na comissura corial, margem externa do embólio, comissura córioembólio-cuneal, ápice e margem externa do cuneo, veias da membrana, segmento I, II e III das antenas, tilo, segmento 1 do rostró, metade apical dos fêmures posteriores, mesopleura, metapleura, margens laterais do abdômen, vermelhos; região central do disco e escutelo mais claros, circundados por uma zona mais escura, que se estende pelo clavo e zona limítrofe do vermelho com o flavo; ângulos basais do pronoto e 2 manchas laterais do mesoescuto, negras; membrana enfumada. As antenas podem ser totalmente vermelhas ou salpicadas de vermelho e flavo; pernas anteriores com leve tom avermelhado.

Genitália do macho : Falo (fig. 17) com canal ejaculador muito largo, possuindo internamente 2 espículos mais quitinizados. Harpágonó esquerdo (fig. 18) em gancho, longo, fino, revestido por cerdas curtas, terminado por um campo de denticulos escamiformes. Harpágonó direito (fig. 19) em gancho, curvo, com ponta aguda, liso.

Planta hospedeira : *Solanum bullatum* (Capoeira branca).

Holótipo : 1 fêmea, Viçosa, M. Gerais — 6.944 (Carvalho col.); *alótipo* : 1 macho, Nova Teutonia, Sta. Catarina, 1944, (F. Plaumann col.), na coleção do autor.