

fêmures e basitarsos brilhantes e lisos. Asas hialinas ligeiramente castanhas, com as nervuras e estigma marron-escuros; hamulos das asas posteriores variam entre sete e oito. Epinoto e peçicolo com fortes rugas transversais; pospecíolo com finas estrias semicirculares, segundo tergo do gaster brilhante e liso.

Pilosidade: ereta e esparsa na cabeça, peçicolo e gáster, neste também apressa. Pubescência simples nas antenas, coxas medianas e posteriores.

DISCUSSÃO TAXONÔMICA

Esta espécie faz parte do grupo onde estão incluídas as espécies *E. edentatum* e *E. suzanae* e evidenciou uma maior afinidade com a primeira, distingue-se desta na coloração, marron-avermelhada em *E. muticum* e enegrecida em *E. edentatum*. Difere da segunda principalmente pela escultura do mesomoto, com estrias semicirculares em *E. muticum* e longitudinais em *E. suzanae*. A principal diferença entre estas duas espécies está no segundo tergo do gaster, com tegumento liso e brilhante em *E. edentatum* e fortes rugas longitudinais em *E. suzanae*.

Ectatomma lugens Emery, 1894

Ectatomma lugens Emery, 1894, Bull. Soc. Entomol. Ital., 26: 137-243.

Fêmea - Comprimento total 12.66mm; da asa anterior (Fig. 9) 10.16mm; da posterior (Fig. 10) 7.18mm; do tórax 5.00mm; da cápsula cefálica 2.95mm; do olho composto 0.65mm; largura da cápsula cafalica 2.45mm; do pronoto 2.00mm.

Cor: (predominantemente) ferruginea; cabeça e pronoto marron-avermelhadas; artículos apicais das antenas e patas marron-amareladas.

Tegumento: cabeça e tórax sobopaco com escultura reticulada pontilhada; fronte, área malar e clipeo com fortes rugas longitudinais, no escapo as rugas muito finas; nas mandíbulas brilhantes e fortemente estriado. No protórax, a face anterior com fortes rugas transversais, na face dorsal com três dentes, dois posteriores laterais pontiagudos, um mediano aplanado com fortes rugas longitudinais; mesonoto com estrias finas semicirculares, no epinoto, a face basal com fortes rugas transversais e dois espinhos; peçicolo com fortes rugas transversais; pospecíolo subopaco com escultura reticulado-estriada; metade anterior da face dorsal com fortes estrias transversais, na posterior semicirculares e no centro do disco circulares; segundo tergo do gáster com estrias finas longitudinais.