

A biodiversidade dos insetos que ocorrem na região neotropical é tratada superficialmente no que diz respeito a estudos morfológicos adequados. Com este trabalho pretendemos iniciar o preenchimento desta lacuna importante nos estudos sistemáticos, para a perfeita identificação e classificação, além de fornecer subsídios para análises filogenéticas, uma vez que descrições minuciosas estabelecem maior grau de comparação entre os grupos em estudo. O material estudado é representado por espécimens de *Deois knoblauchii* (Berg, 1879) pertencentes à coleção entomológica do Laboratório de Entomologia da PUCRS. Os insetos, machos e fêmeas, foram dissecados e incluídos em solução de NaOH, à 10%, por 24 horas. As peças clarificadas, foram examinadas e desenhadas com auxílio de microscópio estereoscópico e câmara clara. Resultaram do trabalho desenhos da cabeça; pro, meso e metatórax; abdômen; I, II e III par de pernas; I e II par de asas; e, genitália, de macho e fêmea, nas diversas posições e subdivisões. Foram feitas, também, descrições gerais das estruturas, com objetivo de comparação com igual trabalho em outra espécie do mesmo gênero. (FAPERGS)