

Sessão 15
Diversidade de Invertebrados C

119

CARACTERIZAÇÃO DE CERESA USTULATA FAIRMAIRE, 1846 (HEMIPTERA: MEMBRACIDAE: CERESINI). *Cristina Ohlweiler, Andressa Paladini, Gervasio Silva Carvalho (orient.)* (PUCRS).

Os membracídeos são insetos facilmente reconhecíveis pelo pronoto muito desenvolvido. Apresentam hábitos gregários sendo específicos quanto a planta hospedeira. Algumas espécies têm importância econômica devido aos danos causados aos vegetais. Este trabalho objetiva a caracterização morfológica de *Ceresa ustulata*, sendo importante para o conhecimento e identificação da espécie. Ceresini inclui insetos de 4 a 8, 5 mm que apresentam uma ornamentação na placa lateral do pigóforo do macho e tégminas com as veias R e M fundidas na porção basal e fortemente divergentes. Os exemplares foram coletados em pomares de *Citrus sinensis* (L.) Osbeck em Taquari-RS com armadilhas adesivas de cor amarela. A caracterização dos espécimes foi feita com auxílio de desenhos efetuados com a câmara clara acoplada ao estereomicroscópio. Das genitálias foram obtidas imagens no microscópio eletrônico de varredura. *C. ustulata* possui corpo com coloração amarelada, sendo os ápices dos processos supra umerais e do pronoto amarronzados. Pronoto fracamente elevado atrás do espaço entre os processos supra umerais, com puncturações homogêneas por toda sua extensão e impressões semicirculares bem marcadas. Tégminas hialinas com uma mácula marrom ao nível da terceira célula apical e segunda discoidal. Edeago subcilíndrico mais delgado na porção distal sendo seu ápice dilatado. Parâmero delgado em forma de faca. Placa lateral do pigóforo com dente lateral entumecido e dirigido para baixo. Placa subgenital em formato piriforme com ápice bifurcado. Fêmea com sétimo esternito bilobado com a região mediana apresentando uma reentrância. Primeira valva do ovipositor com ápice pontiagudo, segunda com ápice denteado e a terceira curta com a porção apical arredondada e um denso conjunto de cerdas. (Fapergs).