

092 ESTUDO DOS ESTÁGIOS IMATUROS DE Edessa rufomarginata (DE GEER, 1773) (Heteroptera-Pentatomidae). Nora Denise F. de Fortes e Josélia Grazia. (Departamento de Zoologia, Instituto de Biociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul).

O estudo da morfologia dos estágios imaturos de E. rufomarginata, propiciam o reconhecimento precoce desta importante praga, colaborando com os programas de manejo. O reconhecimento desta espécie desde a fase de ninfa foi feito através da descrição detalhada, com ilustrações de morfologia externa de todos os estágios ninfais e ovos de E. rufomarginata. Alguns dados biológicos também foram obtidos. Coletou-se exemplares de E. rufomarginata em solanáceas. A criação em laboratório seguiu a metodologia proposta por MOHR & MOREIRA (1984), com modificações. Os adultos trazidos do campo foram confinados em gaiolas de madeira com telas de náilon. Diariamente as posturas foram transferidas para placa de petri. Observações diárias do desenvolvimento dos insetos nos permitiram separar os indivíduos que fizeram "muda". A alimentação constou de joá. Quanto a morfologia dos estágios imaturos, de cada estágio ninfal foram retirados exemplares desta conservação em álcool 70% utilizados na obtenção das medidas e descrições de acordo com GRAZIA (1980). Foram elaboradas ilustrações com utilização de lupa com câmara clara. Os dados de coloração foram obtidos de exemplares vivos. (PROPESP)