

BIOLOGIA DE *Mocis latipes* CRIADA EM FOLHAS DE MILHO OU DE SORGO

2098

O curuquerê dos capinzais, *Mocis latipes*, embora sendo um inseto polífago, encontra nas pastagens seu hospedeiro principal. Entretanto, recentes surtos deste inseto nas culturas de milho e sorgo, causando grande desfolha, tem despertado o interesse da pesquisa sobre a potencialidade da espécie para se tornar uma praga primária. Devido às poucas informações existentes sobre o inseto nas culturas de milho e sorgo, objetivou-se, em ensaios de laboratório, estudar a biologia do inseto em folhas das referidas culturas. Resultados mostraram que o período larval e pupal dos insetos foi, em média o de 19,5 e 9,6 dias, respectivamente. A mortalidade larval e pupal, foi respectivamente a de 11,3 e 0,5% para os insetos criados em folhas de milho e 11,5 e 2,9% para os criados em folhas de sorgo. O peso médio das pupas de indivíduos alimentados com folhas de milho e sorgo foi o de 302 mg. — Ivan Cruz, Jamilton P. Santos.