

090 EXPRESSÃO SEXUAL EM MELANCIA (*Citrullus lanatus* Thunb. Mansf.)..FERREIRA, M.A.J. da F.; BRAZ, L.T. (FCAVJ/UNESP, CEP 14870-000 Jaboticabal, SP) & QUEIRÓZ, M.A. de (CPATSA/EMBRAPA, C.P. 23, CEP 56300-000 Petrolina, PE).

O objetivo deste trabalho foi verificar a expressão sexual em sete genótipos de melancia (Crimson Sweet, Charleston Gray, New Hampshire Midget, B9, B13, P14, M7). Foram feitas cem observações ao acaso por genótipo, a fim de se verificar a ocorrência de flores femininas e hermafroditas. Todos os genótipos apresentaram flores masculinas. Observou-se que os genótipos B9 e P14 apresentaram 100% de flores hermafroditas (andromônicas), Crimson Sweet e New Hampshire Midget apresentaram 92% e 97% de flores femininas, respectivamente (predominantemente monóicas) e Charleston Gray, B13 e M7 apresentaram 100% de flores femininas (monóicas).