

AVALIAÇÃO DE CULTIVARES DE MELÃO NO TRÓPICO SEMI-ÁRIDO. COSTA, N. D.; RESENDE, G.M. de; DIAS, R. de C.S. (EMBRAPA-CPATSA, C.P. 23, 56300-000 Petrolina, PE). ROCHA, R. de C. & CAMPOS, C. de O. (EBDA-BA).

Com o objetivo de indicar cultivares de melão mais produtivas e de melhor qualidade de frutos, para a região semi-árida, conduziu-se um ensaio no Campo Experimental de Mandacaru, Juazeiro-BA, no período de setembro a dezembro de 1994. O delineamento foi de blocos ao acaso com quatro repetições e nove tratamentos, sendo seis híbridos (Hy-Mark, Gold Mine, PSR 70193, Melody, Rio-sol, Taurus II) e três cultivares (Shipper, Eldorado 300 e Valenciano Amarelo). Hy-Mark, Gold Mine, PSR 70193, Melody e Shipper destacaram-se como as mais produtivas (37,77; 34,12; 32,22; 31,77 e 30,87 t/ha, respectivamente), quando comparadas às cultivares tradicionalmente plantadas Eldorado 300 (20,40 t/ha) e Valenciano Amarelo (17,95 t/ha). Para peso médio de frutos, sobressaíram-se o híbrido PSR 70193 (3,04 kg/fruto) e a cultivar Shipper (2,99 kg/fruto); não havendo diferenças significativas entre os tratamentos para Brix, no qual a pior performance foi apresentada pelo híbrido PSR 70193 (8,4°) quando comparado às cultivares Eldorado 300 (12,2°) e Valenciano Amarelo (12,4°).