



37º Congresso Brasileiro de Olericultura

TROPICAL HOTEL MANAUS - 27 de Julho a 01 de Agosto de 1997

RESUMOS

Resumos...
1997

PC-FOL6781



CPAA-3400-1

FOL
6781



Sociedade de
Olericultura do Brasil

**AVALIAÇÃO DE CULTIVARES/HÍBRIDOS DE REPOLHO (*Brassica oleracea* var. *capitata*)
NA VÁRZEA DO ESTADO DO AMAZONAS. CARDOSO, M. O. (CPAA/EMBRAPA, C.P. 319,
69048-660 Manaus, AM)**

Um experimento foi conduzido no Campo Experimental do Caldeirão, EMBRAPA/CPAA, em solo Glei Pouco Húmico, de setembro a dezembro/95, objetivando avaliar o comportamento de oito híbridos (comerciais: Master, Sooshu-test., Saikô e Shutoku; experimentais: XPH 5786, XPH 5787, XPH 5904, e XPH 5909) e uma cultivar de polinização aberta (União), em delineamento experimental blocos ao acaso, com quatro repetições. Os resultados obtidos referentes ao peso da cabeça (g), produtividade (kg/ha), compacidade (1-fofa; 2-média; 3-firme), relação C/D (comprimento do coração/diâmetro longitudinal) e ciclo (dias após o transplante) foram, respectivamente (Tukey 5%): **Master** - 355,89d, 6800de, 1,60bc, 0,62a, 88abc; **Shutoku** - 719,09ab, 10665bc, 2,68a, 0,64a, 84c; **Saikô**-698,01ab, 12492,50ab, 2,73a, 0,60ab, 84c; **União**-370,48d, 5970e, 1,38c, 0,60ab, 85c; **XPH 5786** - 577,97bc, 10226,75bcd, 2,15ab, 0,54b, 91ab; **XPH 5787** - 572,60bc, 9865bcd, 1,46c, 0,55b, 92a; **XPH 5904** - 482,17cd, 8635cde, 1,52bc, 0,58ab, 87bc; **XPH 5909**-499, 12cd, 8308,25cde, 1,79bc, 0,59b, 90ab; **Sooshu** - 810,58a, 14962,50a, 1,83bc, 0,55b, 75d. O híbrido Saikô expressou o conjunto mais consistente de características desejáveis para a avaliação a níveis mais extensivos visando seu cultivo em várzea.