

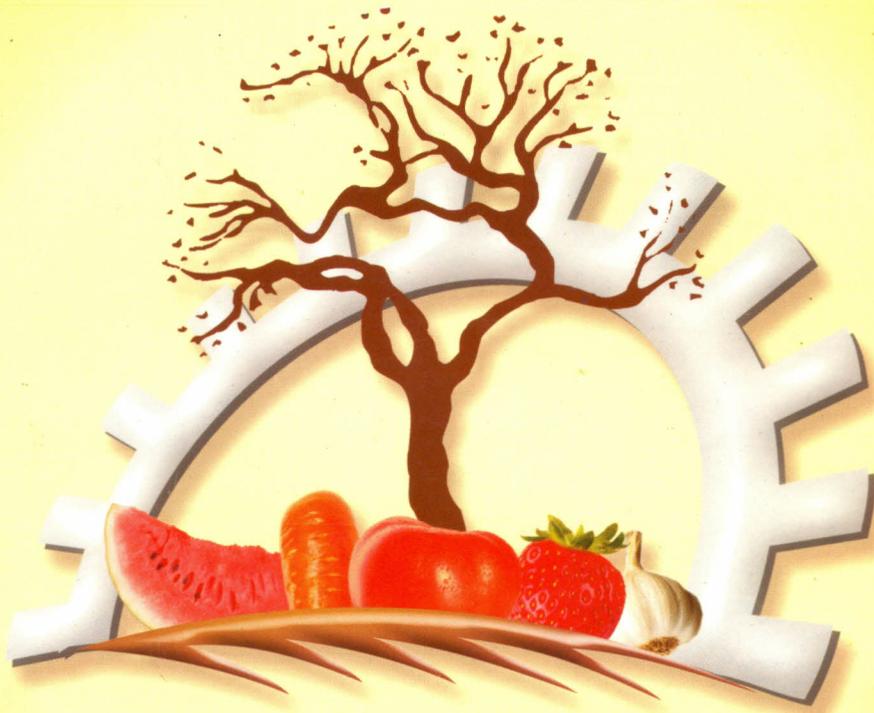
horticultura

Revista da
Associação Brasileira de Horticultura
*Journal of the
Brazilian Association for Horticultural Science*

brasileira

Volume 24, número 1
Julho, 2006 Suplemento

ISSN 0102-0536



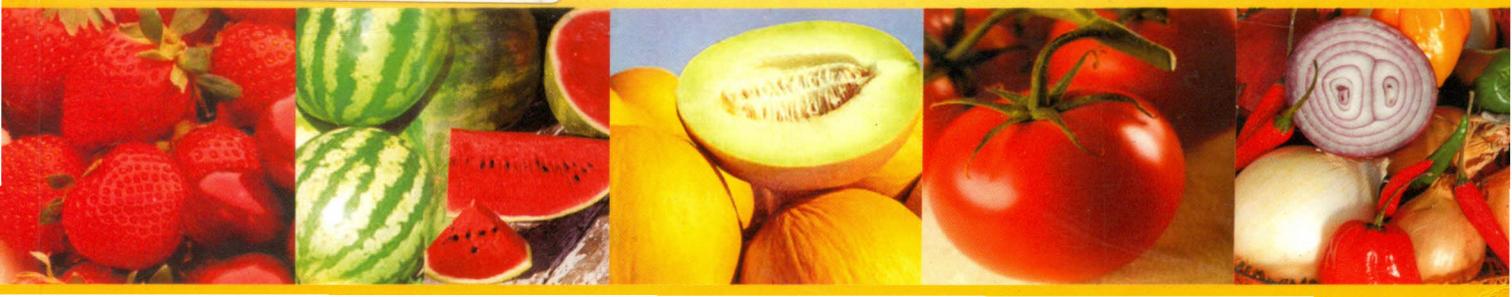
46º Congresso Brasileiro de **OLERICULTURA**

30 de julho a 4 de agosto de 2006
Centro de Convenções de Goiânia/GO

HORTICULTURA BRASILEIRA
v. 24, n. 1supl., Jul. 2006



CPAA-454-70



Produção de caapeba em função de arranjos espaciais

João Vitor S. Camargo¹, Francisco Celio M. Chaves², Elder de A. Pena¹, Isabel Oliva V. L. Costa¹, Ana Cristina da S. Pinto³, Adrian M. Pohlit⁴

¹Bolsista PIBIC/CNPq, Embrapa Amazônia Ocidental, Km 29 – AM 010, CP 319, 69.011-970, Manaus – AM, ²Eng Agr, Dr., Embrapa Amazônia Ocidental, Km 29 – AM 010, CP 319, 69.011-970, Manaus – AM. celio@cpa.embrapa.br, ³Químico, Dr., Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, Av. André Araújo, ⁴Químico, Doutoranda em Biotecnologia da UFAM.

Avaliou-se a produção de caapeba em função de seis espaçamentos (0,5 m x 0,5 m; 1,0 m x 0,5 m; 1,0 m x 1,0 m; 1,0 m x 1,5 m; 1,5 m x 1,5 m e 2,0 m x 2,0 m) nas condições de Manaus – AM. O estudo foi realizado na Embrapa Amazônia Ocidental, nos anos de 2004/2005. Verificou-se que não houve diferença significativa para altura da planta em função dos espaçamentos. O número de folhas respondeu linearmente com o aumento do espaçamento, assim como o número de perfilhos advindos dos estolhões. Houve aumento na produção de biomassa dos componentes da planta em função dos espaçamentos. Os espaçamentos 1,0 m x 1,0 m e 1,5 m x 1,5 m podem ser usados para esta espécie.