

**EFEITOS DE SUBSTRATOS E DA IDADE DO PORTA-ENXERTO
NA FORMAÇÃO DE MUDAS DE CAJUEIRO ANÃO PRECOCE
(*Anacardium occidentale* L.) EM TUBETES¹**

José W. R. Gadelha², Maria P. F. Corrêa³, Diva Correia⁴, Adroaldo G. Rossetti⁴ e Esaú M. Ribeiro⁴

O presente trabalho buscou avaliar os efeitos de diferentes substratos e idades do porta-enxerto na formação de mudas de cajueiro anão precoce utilizando como recipiente o tubete. O experimento foi conduzido na fazenda Olho D'água, em Aracati (CE). O delineamento experimental foi inteiramente casualizado em esquema fatorial, sendo o fator A tipo de substrato em 19 níveis e o fator B, idade da planta em três níveis (35, 45 e 55 dias); com 4 repetições e 12 plantas por parcela. O uso de folha da carnaúba (bagana) triturada com e sem casca de arroz carbonizada ou fibra da casca de coco seco com casca de arroz carbonizada proporcionaram aumento da altura, diâmetro do caule e número de folhas, cujas características de agregação das raízes ao substrato e de retirada do torrão do tubete variaram entre ótima e boa. Os maiores valores de altura, diâmetro (no ponto da enxertia) e número de folhas foram obtidos aos 55 dias após a semeadura.

¹Apoio financeiro: Embrapa Agroindústria Tropical/COPAN

²Empresa Panflora Ltda. Av. Maestro Lisboa N^o. 417, Altos – Bairro Alagadiço Novo. Fortaleza-CE panflora@baydenet.com.br

³Embrapa Meio Norte. CP.01, CEP 64006-220. Teresina-PI. pinheiro@cpamn.embrapa.br

⁴Embrapa - CNPAT. CP 3761, 60.511-110, Fortaleza-CE. diva@cpnat.embrapa.br