

Multiplicação e conservação de clones de elite de jaqueira (*Artocarpus heterophyllus* Lam.).

Paulo Cezar Lemos de Carvalho¹, Samir Dultra Abdalla²

¹ Professor Adjunto do Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas/UFRB

² Graduando em Engenharia Florestal da UFRB

A jaqueira é uma frutífera provavelmente originária das florestas úmidas da Índia, com ampla distribuição pelo sudeste da Ásia, leste e centro da África e também em regiões mais distantes, a exemplo do Brasil, onde foi introduzida pelos portugueses no século XVI. Atualmente concentra-se na Bahia, principalmente no Recôncavo e região cacaueteira, constituindo tradicional base alimentar para os animais domésticos que acompanham o pequeno agricultor, tornando-se uma planta estratégica para esta classe, embora esteja ameaçada com a transformação da madeira em esquadrias, o que pode causar desabastecimento de frutos. A propagação por sementes constitui um fator decisivo para originar a expressiva diversidade entre e dentro das populações, confirmada pelas variações nas características do fruto, principalmente, sabor, odor, cor, tamanho, textura dos "bagos" e presença de látex (visgo), importantes na escolha de genótipos promissores, que devem ser clonados para garantir a manutenção das características e uma frutificação precoce, sendo possível através da garfagem no topo. Em 2006 foi iniciado um trabalho de coleta e multiplicação de clones de elite de jaqueira em uma propriedade particular no município de São Felipe-BA, a uma distância de 15 km da UFRB, onde genótipos indicados pelos agricultores foram clonados no viveiro da UFRB e implantados na fazenda Pau D'algo no espaçamento (10 x 10m). Atualmente a coleção está formada pelos genótipos (Santiago, Gia, Barroca, Areia, Pretinha, Pingo de mel, Tapera, Roxinha, Itapicuru e Itaparica), sendo utilizadas cinco plantas de cada acesso. No momento as árvores se encontram com cerca de 5 m de altura e ainda não floresceram, o que se espera que aconteça no final de 2009, informação importante por ser o primeiro plantio desta espécie com árvores enxertadas.

PALAVRAS-CHAVE: *Genótipo, Enxertia e Clonagem.*