

PARTENOCARPIA EM BABAÇU - Orbignya sp. (PALMAE-COCOSOIDEAE)

Marcos David Figueiredo de CARVALHO	1
Antônio Mariano de Campos MENDES	2
João Roberto Pereira OLIVEIRA	3

Foram registrados entre 1983 e 1984, no estado do Piauí, tres casos de partenocarpia no "babaçu". O primeiro foi identificado em palmeiras existentes na base física da UEPAE de Teresina, palmeira esta, que apresentava um só cacho com frutos muito pequenos - menos de 50 gr - todos partenocárpicos.

O segundo registro foi feito no município de Palmeiraís, em palmeira que portava quatro cachos, todos com elevado percentual de frutos partenocárpicos, os frutos normais apresentavam entre uma e cinco amêndoas.

No município de Miguel Alves foi localizada outra palmeira produzindo unicamente frutos partenocárpicos, moradores da localidade informaram que ha cerca de tres anos todos os frutos produzidos por aquela planta eram daquele tipo. Os frutos apresentavam pequeno diâmetro e excessivo alongamento, assemelhando-se em forma a uma banana. Na safra atual - 1984 - existem dois caches sobre esta planta, sendo um de frutos normais e outro de cocos exclusivamente partenocárpicos.

¹ Eng. Agron., Bolsista EMBRAPA/UEPAE de Teresina, Piauí.

² Eng. Agron., Consultor IICA/EMBRAPA - UEPAE de Teresina, Piauí.

³ Eng. Agron., EMBRAPA/UEPAE de Teresina, Piauí.