

46-COLETA E CARACTERIZAÇÃO PRELIMINAR DE ACESSOS DE *Cucurbita* spp. NO ESTADO DE PERNAMBUCO

R. de C. S. Dias; M.A.de Queiroz¹; M. A. J. da F. Ferreira²; G. S. Barbosa; C. M. de J. Silva; M. H. dos Santos; L. M. Martins

Embrapa Semi-Árido, Petrolina-PE. E-mail: ritadias@cpatsa.embrapa.br. ¹UNEB, Juazeiro-BA; ²Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, Brasília-DF.

A abóbora ou jerimum de leite (*Cucurbita moschata*) e o jerimum caboclo são oleráceas cuja produção está dispersa em quase todos os Estados do Nordeste brasileiro. Apresenta significativa importância socioeconômica, principalmente, na agricultura familiar, pela sua rusticidade, pelo seu valor nutricional, por sua conservação pós-colheita e utilização dos frutos refugos ou da produção excedente na alimentação animal. Realizou-se uma coleta de *Cucurbita* spp. no estado de Pernambuco nos municípios de Pesqueira, Senharó, São Caetano e Recife, no período de 18 a 25 de outubro de 2005. Visitaram-se áreas de produção, feiras livres, Mercado de Produtor e CEASA. Foram coletados 14 frutos, sendo dois de *Cucurbita maxima* e 12 de *C. moschata*, a partir da indicação pelo produtor do tipo selecionado para retirada de sementes para os futuros plantios. O peso dos frutos variou de 1,6 a 5,8 kg. O teor de sólidos solúveis (°Brix) de 7,1 a 17,9°; a cor da polpa oscilou de amarelo a laranja intenso. A coloração das sementes de *C. moschata* foi 100% creme e os frutos de *C. maxima* apresentaram sementes de cor branca. A espessura da polpa teve uma amplitude de 2,3 a 5,5 cm. Observou-se que há uma predominância de tipos que cada vez mais se consagram no mercado, como aqueles cultivados em Paripiranga -BA, fazendo com que os agricultores deixem de utilizar, muitas vezes, as sementes tradicionais por aquelas oriundas daquele município baiano, representando riscos de erosão genética. É recomendável, a realização de outras coletas naqueles municípios, para que se garanta uma boa representatividade dos acessos tradicionais para serem, no mínimo, preservados nos bancos de Germoplasma.

Palavras-chave: *Cucurbita maxima*, *C. moschata*, preservação
Financiamento: PIBIC CNPq, Embrapa, PROBIO