



**VALIDAÇÃO DE DESCRITORES MÍNIMOS PARA VARIEDADES DE COQUEIRO**

JÉSSICA BARROS ANDRADE<sup>1</sup>; DANIELA NASCIMENTO SANTOS<sup>2</sup>; ELIAN SUELEN DE JESUS SANTOS<sup>3</sup>; KAMILA MARCELINO BRITO SOBRAL<sup>4</sup>; SEMÍRAMIS RABELO RAMALHO RAMOS<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Bolsista de Iniciação Científica PIBIC/FAPITEC na Embrapa Tabuleiros Costeiros, e-mail: jessicabandrade@hotmail.com

<sup>2</sup>Estagiária da Embrapa Tabuleiros Costeiros, e-mail: daniela\_nascimento.santos@hotmail.com

<sup>3</sup>Bolsista de Iniciação Científica PIBIC/FAPITEC na Embrapa Tabuleiros Costeiros, e-mail: deliansuelen@yahoo.com

<sup>4</sup>Doutoranda em Recursos Genéticos Vegetais da Universidade Estadual de Feira de Santana - BA, e-mail: milambrito@hotmail.com

<sup>5</sup>Pesquisadora na Embrapa Tabuleiros Costeiros - SE, e-mail: semiramis.ramos@embrapa.br

**Resumo:** O trabalho foi realizado no Banco Internacional de Germoplasma de Coco para a América Latina e Caribe (ICG-LAC), situado na Embrapa Tabuleiros Costeiros, com o objetivo de validar os descritores mínimos, referentes à inflorescência, da lista proposta pela The International Union for the Protection of New Varieties of Plants (UPOV). Foram avaliadas as variedades: Gigante-do-Brasil-da-Praia do Forte (BRT) e o híbrido intervarietal entre o Anão-Verde-do-Brasil-de-Jiqui x Gigante-do-Brasil-da-Praia do Forte (BGD x BRT). Foram utilizados os descritores: número de ramos com (NRCF) e sem flores femininas (NRSF) e totais de flores femininas (NFF). Por meio da análise descritiva pode-se observar que os descritores NRCF e NRSF e NFF apresentaram diferença entre as duas variedades analisadas, o acesso BRT obteve, respectivamente, médias de 24.14, 13.28 e 32.74, enquanto que o híbrido BGD x BRT apresentou valores médios de 41.46, 2,25 e 144.83. O híbrido BGD x BRT, apresentou-se superior nas características NRCF e NFF, as quais são importantes na correlação com a produção de frutos. Os descritores propostos pela UPOV foram eficientes na caracterização das variedades.

**Palavras-chave:** *Cocos nucifera*, L, Recursos genéticos, Descritores.