



## Caracterização de quatro espécies de antúrio para uso ornamental.\*

Érica Barroso de Moraes<sup>1</sup>; Iury César de Sousa Mourão<sup>1</sup>; Esdras Rocha da Silva<sup>1</sup>; Ana Cecília Ribeiro de Castro<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Estagiários da Embrapa Agroindústria Tropical, Rua Dra Sara Mesquita, 2270, CEP 60511-110, Fortaleza, Ceará, fone (85) 3391-7277, e-mail: erica.barroso@yahoo.com.br; <sup>2</sup> Pesquisador da Embrapa Agroindústria Tropical, email: cecilia@cnpat.embrapa.br

As folhagens frescas de espécies tropicais têm apresentado grande potencial para o incremento das exportações de produtos da floricultura nacional. As aráceas como folhagens são apreciadas principalmente pela forma de suas folhas e pelo desenho das nervuras em contraste com o limbo foliar, que pode variar de verde claro ao verde escuro, sendo lisas ou aveludadas. O objetivo deste trabalho foi caracterizar por meio de descritores morfológicos quatro espécies de *Anthurium* com características ornamentais promissoras (*A. affine*, *A. bonplandii*, *A. plowmanii*, e *A. sp.*) do Banco de Germoplasma de Plantas Ornamentais da Embrapa Agroindústria Tropical. O experimento foi inteiramente casualizado, com 5 repetições. Foram avaliadas plantas adultas com dois anos de idade, cultivadas em substrato orgânico, sob sombreamento de 80%. As plantas foram avaliadas por meio de 27 caracteres descritores da planta, das folhas, inflorescências e infrutescência. Do ponto de vista morfológico, observaram-se diferenças em quase todas as características avaliadas relacionadas à inflorescência e à folha. As características altura da inflorescência, cor da espádice, espata e pulvino e comprimento do pecíolo, variaram muito dentro de acessos da mesma espécie. Observou-se a durabilidade pós-colheita de 22,6 dias em *A. sp.*, 41,4 dias em *A. affine*, 65,6 dias em *A. plowmanii* e 65,8 dias (*A. bonplandii*). Conclui-se que todos os materiais avaliados têm potencial para uso ornamental diverso (corte, paisagismo e vaso), sendo a alta durabilidade uma característica interessante para folhagem de corte.

Palavras-chave: antúrio; banco de germoplasma; folhagem.

\*Apoio Financeiro: Embrapa