

\*

## **Avaliação morfológica de uvas da coleção Gargiulo no Vale do São Francisco**

Teresinha Costa Silveira de Albuquerque<sup>1</sup> (terealbu@cpatsa.embrapa.br); Rita Mércia Estigarribia Borges<sup>1</sup> (rmborges@cpatsa.embrapa.br); Daniela Costa de Oliveira<sup>2</sup>; Nadja Pollyanna da Silva Gonçalves<sup>2</sup>; Diógenes de Lima Silva<sup>2</sup>

Entre atributos importantes considerados em programa de melhoramento de videira, estão os relacionados ao aspecto visual do cacho e da baga, e os referentes ao sabor, pois são características determinantes diretas da aceitação pelo consumidor. O objetivo do trabalho foi caracterizar germoplasma da Coleção Gargiulo (C.G.), da Embrapa Semi-Árido, localizada em Mandacaru-BA. Foram avaliados 9 acessos de uvas de mesa durante cinco ciclos de produção, nos anos 80 e 90. Foram utilizados descritores morfológicos para características de cacho (forma, compacidade e tamanho) e de baga (cor, forma, consistência, aderência e sabor); textura da película e presença da pruína. A amostra foi constituída por 12 cachos para cada cultivar. Cinco acessos apresentaram cachos de formato cônico e quatro mostraram-se cilíndricos. A grande maioria apresentou cachos de bem cheios a compactos e tamanho variando de 11,67 a 20,84 cm, com aderência de bagas ao pedicelo entre boa e ótima. As bagas, em geral, mostraram formato elipsóide, havendo variação para coloração, sendo cinco acessos verdes e quatro rosados. A polpa das uvas apresentou-se predominantemente crocante, incolor, com sabor doce acidulado. A espessura da película foi variável, ficando entre fina e média com pouca a média pruína recobrendo as bagas. A caracterização morfológica permitiu definir que os acessos avaliados podem ser potenciais genitores utilizados em programa de melhoramento objetivando a melhoria da qualidade de cacho.

Palavras-chave: Videira; Recursos genéticos; Uvas de mesa.

<sup>1</sup> Embrapa Semi-Árido, Caixa Postal 23, 56300-000 Petrolina, PE, Brasil.

<sup>2</sup> Faculdade de Formação de Professores de Petrolina/UPE, 56300-000, PE, Brasil.