

005 *Botryodiplodia theobromae* EM UVA SEM SEMENTE, NO VALE DO SÃO FRANCISCO. S. C. C. de H. TAVARES; E. L. de POSSIDIO e P. C. de S. LEÃO; EMBRAPA - CPATSA, Cx. Postal 23. 56.300-000 Petrolina-PE.

O grande mercado internacional da uva de mesa, estimulou o programa de implantação de variedades comerciais de uva sem semente. Para tanto, alguns materiais genéticos foram selecionados, estando em fase de avaliação comportamental na região do Submédio São Francisco, atualmente a mais importante região brasileira na pauta de exportação de manga e uva. Dezenove variedades formando uma coleção, foram instaladas em quatro locais da região, onde tem-se temperaturas altas e umidade relativa baixa, sob regime de podas para duas produção anuais, tecnologia esta já pesquisada e adotada na região. As variedades sem sementes são: Moscatuel, Delight, Esmerald, A 1105, Flame, Marroo thompson, Canner. L. Perllete, Paulistinha, Arizul, Saturn, Beauty, CG 39.915, Ruby - Emperatriz, A 1581, Pasiga, Vênus. Quando da poda para a segunda safra 74 % das variedades estavam infectadas apresentando morte de algumas de suas plantas causadas pelo fungo *Botryodiplodia theobromae*, patógeno altamente agressivo nas variedades comerciais Itália, Piratininga e Red Globe e em outras fruteiras na região cujas condições de clima e manejo das culturas favorecem a sua ocorrência (em forma de prejuízos econômico). Entre as variedades citadas as cinco últimos apresentam-se um pouco tolerantes, enquanto que as quatorze primeiras comportam-se como muito suscetíveis.