

### **Evolução da maturação e características físico-químicas da videira 'BRS Vitória' em diferentes épocas de poda**

Anderson Jose Bocchi Canova<sup>1</sup>; Reginaldo Teodoro de Souza<sup>2</sup>; Marco Antonio Fonseca Conceição<sup>2</sup>; Gilberto José Batista Pelinson<sup>3</sup>; Helena Adélia da Silva Sales<sup>3</sup>

Na região noroeste paulista são realizadas duas podas no mesmo ano, a primeira de produção, realizada de fevereiro a junho, e a segunda para formação, realizada entre junho a novembro. O período de colheita se estende de julho a novembro, diferentemente de outras regiões produtoras, o que beneficia os produtores na comercialização da uva. O objetivo do presente trabalho foi avaliar a maturação da cultivar BRS Vitória em diferentes épocas de poda. As avaliações foram realizadas no município de Palmeira d'Oeste, SP, localizado a 20°23'10"S e 50°44'49"W. A cultivar BRS Vitória sobre o porta-enxerto 'IAC 572' foi conduzida no sistema latada com espaçamento de 3 m entre plantas e 5 m entre fileiras, irrigada por microaspersão e coberta com tela plástica de 18% de sombreamento. Foi utilizado o manejo convencional que o produtor adota no seu dia a dia. As podas foram realizadas em três épocas: 1) 17/03; 2) 31/03 e 3) 14/04/2016. Foram avaliadas semanalmente a fenologia e a curva de maturação, com coletas de bagas ao acaso do início da maturação até a colheita. O material coletado foi analisado em laboratório para determinação da acidez total titulável (ATT), do teor de sólidos solúveis (TSS) em refratômetro de mesa e pH em phmetro de mesa. O ciclo da cultura foi de 125, 123 e 131 dias para as podas 1, 2 e 3, respectivamente. Os valores de ATT foram iguais a de 2; 1,8 e 3,1, pH de 3,28; 3,26 e 3,31 e TSS de 19, 18 e 16°Brix, respectivamente. As maiores diferenças na maturação foram devidas ao manejo do produtor em relação ao controle de carga e manejo de cacho.

Apoio financeiro: Embrapa-SEG, Macroprograma 2, Projeto 02.13.14.009.00.00

<sup>1</sup> Graduando da Universidade Brasil, Fernandópolis – SP - Bolsista da Embrapa Uva e Vinho. E-mail: aaanderson70@hotmail.com

<sup>2</sup> Pesquisadores da Embrapa Uva e Vinho, EVT, CEP 15700-000 Jales, SP. E-mail: reginaldo.souza@embrapa.br; marco.conceicao@embrapa.br

<sup>3</sup> Eng. Agrônomos, e extencionistas da CATI- EDR Jales, Jales – SP. E-mail: gilbertopelinson@cati.sp.gov.br; helena.sales@cati.sp.gov.br