

## **O cultivo de uvas como alternativa de produção em Neossolos Quartzarênicos do litoral sul catarinense**

**Márcio Sônego<sup>1</sup>, Emílio Dela Bruna<sup>1</sup>, Henrique Belmonte Petry<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Pesquisadores da EPAGRI- Estação Experimental de Urussanga – Rodovia SC 108, km 16, Bairro da Estação, 88840000, Urussanga-SC. E-mail: [sonego@epagri.sc.gov.br](mailto:sonego@epagri.sc.gov.br).

Na faixa mais litorânea do Sul de Santa Catarina encontram-se solos do tipo Neossolo Quartzarênico, de caráter arenoso, profundos, excessivamente drenados, com baixa capacidade de retenção de água, onde prevalecem os cultivos de mandioca, fumo, pastagem, reflorestamento e maracujá. Em experimento realizado em Jaguaruna - SC, no Campo Experimental da Epagri, cinco cultivares de uvas foram avaliados quanto a sua viabilidade de produção naquele ambiente costeiro. Os cultivares de uva foram Niágara Rosa, Niágara Branca, Goethe, Bordô e BRS Lorena, plantadas no sistema de espaldeira, com mudas enxertadas em viveiro, tendo seis repetições de quatro plantas, no espaçamento de 2,5m entre filas e 1,5m entre plantas. O experimento foi implantando em setembro de 2013 e encerrado em maio de 2018. Foram necessários tratamentos fitossanitários para controle do míldio e da antracnose, a suplementação de água por irrigação, e a proteção aos ventos costeiros com cortina vegetal de capim-elefante. Este artigo mostra os resultados do quarto e último ano de avaliação, quanto ao peso médio de cacho, produtividade e as datas de colheita, as quais eram feitas uma vez por semana. Os cultivares Niágara Rosa e Niágara Branca foram os mais precoces com colheita iniciando em 27/11/2017 e se estendendo até 11/01/2018, com peso médio de cacho de 144g e 143g, e produtividade de 9,06t/ha e 9,40t/ha, respectivamente. A uva Goethe foi colhida em 11/01/2018 e 18/01/2018, com cachos médios de 86g e produtividade de 6,40t/ha. A uva Bordô foi colhida em apenas uma vez no dia 11/01/2018 com cacho médio de 56g e produtividade de 6,42t/ha. A uva BRS Lorena não apresentou produção, muito provável por necessitar de maior estresse por frio. Estes resultados apontam que os cultivares de uva Niágara Rosa, Niágara Branca, Bordô e Goethe têm potencial produtivo nesse ambiente costeiro, recomendando-se o plantio em sistema de latada, e com práticas culturais que estimulem o aumento da produtividade das videiras.

**Palavras-chave:** *Vitis labrusca*, uvas de mesa, uvas de vinho.

**Apoio:** FAPESC