



XIX ENFRUTE
ENCONTRO NACIONAL
SOBRE FRUTICULTURA
DE CLIMA TEMPERADO

28.29.30 JULHO 2026 PARQUE DA MAÇÃ - FRAIBURGO/SC



3º SEMINÁRIO
CATARINENSE DE OLERICULTURA

III SEMCO



UDESC
UNIVERSIDADE
DO ESTADO DE
SANTA CATARINA

LAGES · CAV
CENTRO DE CIÊNCIAS
AGROVETERINÁRIAS



DESFOLHA E PORTA-ENXERTOS: IMPACTOS NA PRODUTIVIDADE E NA QUALIDADE DE UVAS 'CABERNET FRANC'

Milena Fatima Bongiovanni¹, Renato Borges Paim, Beatriz Lôndero Ferrari, Lindomar Velho de Aguiar Júnior, Juliana Amaral Vignali Alves, Leo Rufato – ¹UDESC/CAV – Universidade do Estado de Santa Catarina, Centro de Ciências Agroveterinárias, Av. Luiz de Camões, 2090, Conta Dinheiro, CEP: 88.520-000, Lages, SC, Brasil, e-mail: milena.bongiovanni@edu.udesc.br

INTRODUÇÃO

A radiação solar é essencial para a maturação da uva, influenciando o acúmulo de açúcares e compostos fenólicos. O objetivo deste estudo foi avaliar o impacto de três épocas de desfolha associadas aos porta-enxertos Paulsen 1103, SO4 e 101-14 MGT na produtividade e qualidade de uvas 'Cabernet Franc' em Lages, SC.

METODOLOGIA

Vinhedo experimental - Ciclo 2024/25
Blocos casualizados - Esquema fatorial 3 × 3



Análise de Componentes Principais (PCA)

RESULTADOS

O porta enxerto 101-14 MGT com desfolha em pré-colheita associou-se à maior produtividade, enquanto os tratamentos com SO4 apresentaram menor associação com os atributos produtivos, conforme **Figura 1**.

101-14 MGT em pré-colheita associou-se aos atributos morfológicos dos cachos, enquanto a desfolha na florada associou-se aos maiores teores de antocianinas e os tratamentos sem desfolha aos maiores sólidos solúveis, conforme **Figura 2**.

Figura 1: Parâmetros produtivos de videiras 'Cabernet Franc' no ciclo 2024/25 em Lages – SC.

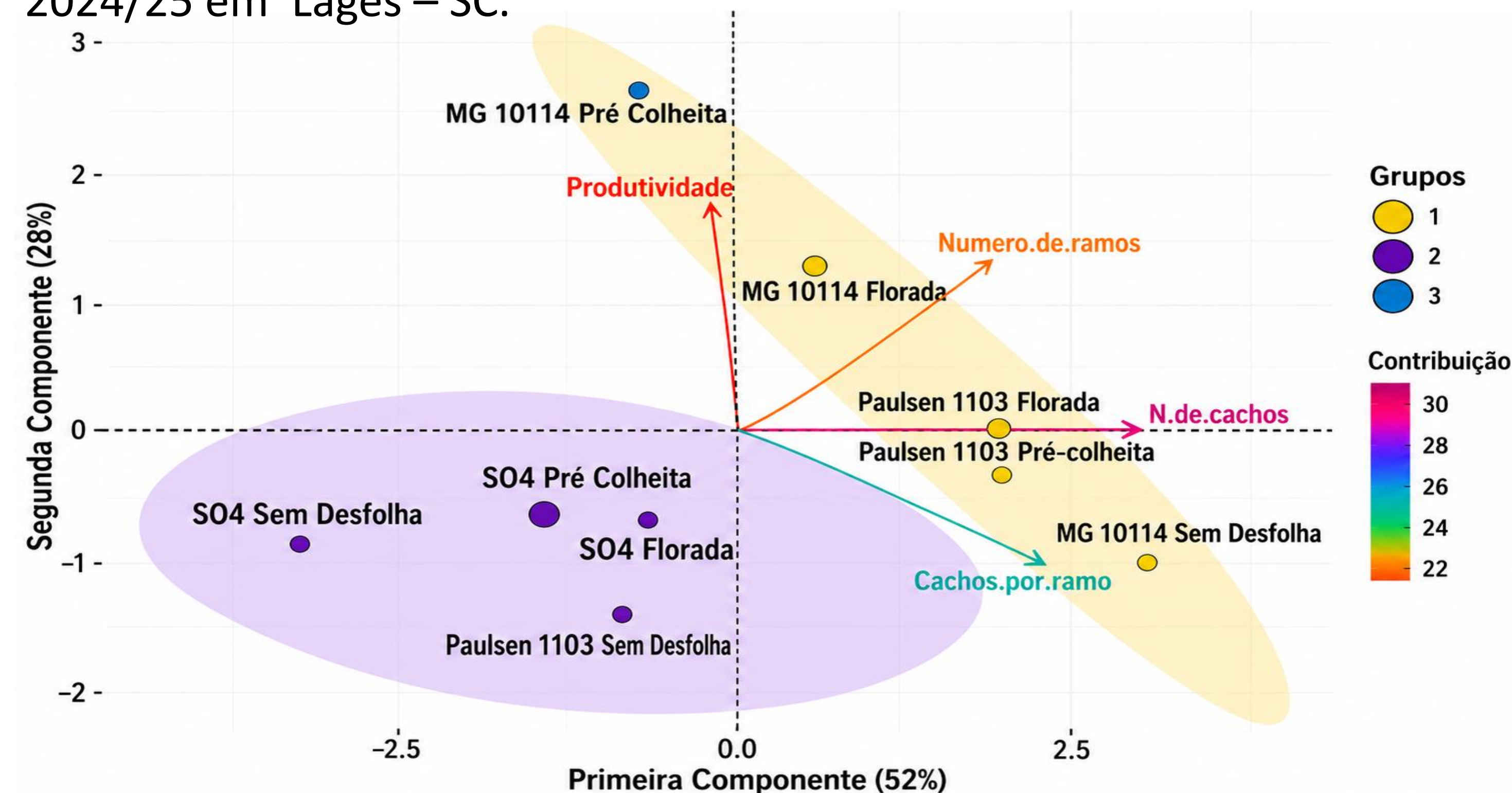
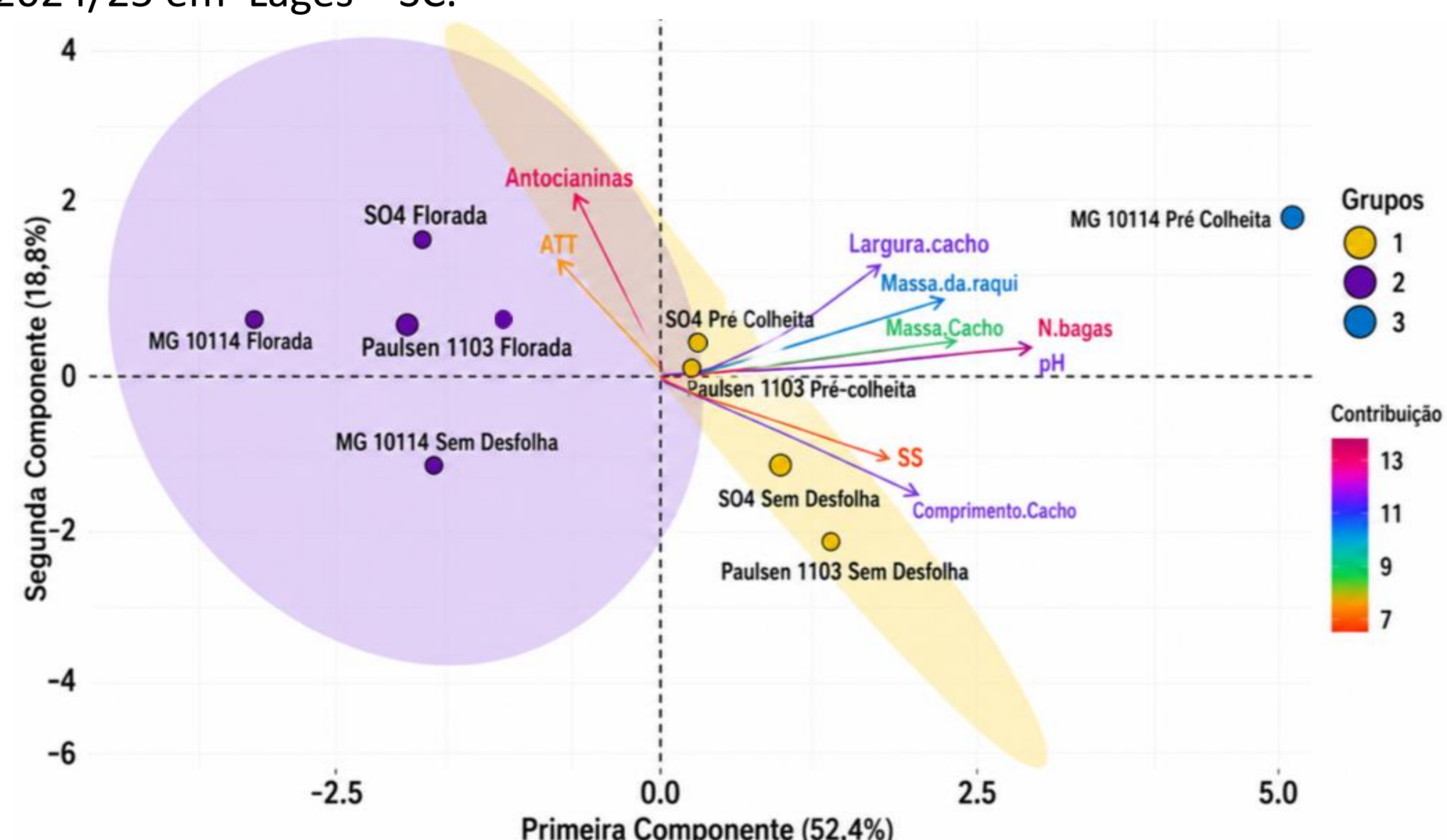


Figura 2: Parâmetros qualitativos de videiras 'Cabernet Franc' no ciclo 2024/25 em Lages – SC.



CONCLUSÃO

A desfolha em pré-colheita em plantas de 'Cabernet Franc' enxertadas sobre 101-14 MGT favorece os atributos produtivos e qualitativos avaliados.

AGRADECIMENTOS

O presente trabalho foi realizado com apoio da coordenação de aperfeiçoamento de pessoal de nível superior - BRASIL (CAPES) - Código de financiamento 001, e da equipe de Fruticultura do CAV/UDESC.

PROMOÇÃO



APOIO



www.enfrute.com