



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

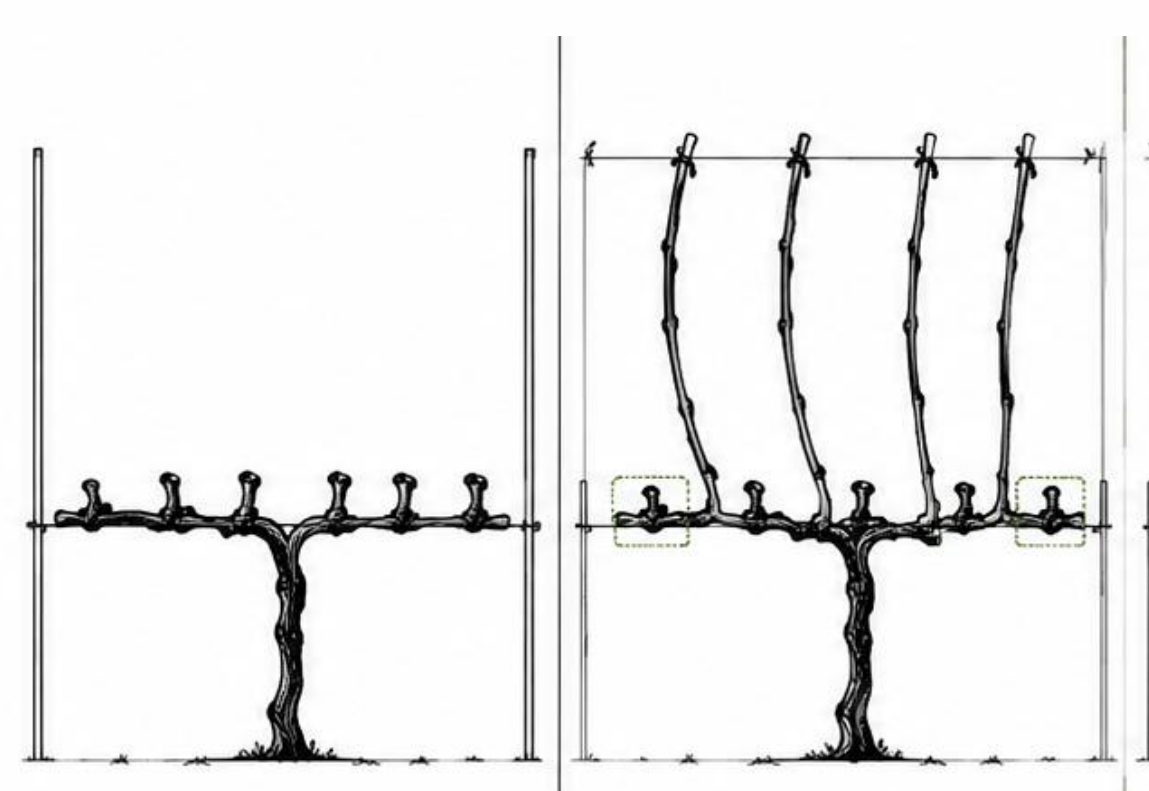


fapesc
Fundação de Amparo à
Pesquisa e Inovação do
Estado de Santa Catarina

INTERFERÊNCIA DO SISTEMA DE PODA E DA CARGA DE GEMAS SOBRE ATRIBUTOS PRODUTIVOS E QUALITATIVOS DA VIDEIRA 'BRS NÚBIA'

Sabrina Baldissera¹; André Kulkamp de Souza¹; Valdecir Perazolli¹; Laise de Souza de Oliveira¹; Bruno F. Bonin¹; ¹ EPAGRI - Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina, Rua João Zardo, 1660, Bairro Campo Experimental, Videira, SC.

INTRODUÇÃO



- Sistema de poda + Carga de gemas
- Conciliar produção e qualidade



- Otimizar o desempenho da cultivar



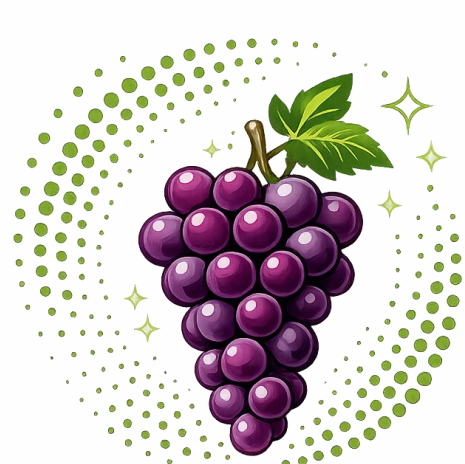
Objetivo: analisar o desempenho da cultivar BRS Núbia sob distintos sistemas de poda e cargas de gemas, a fim de identificar o manejo que mais permite potencializar o rendimento das plantas.

METODOLOGIA



EPAGRI

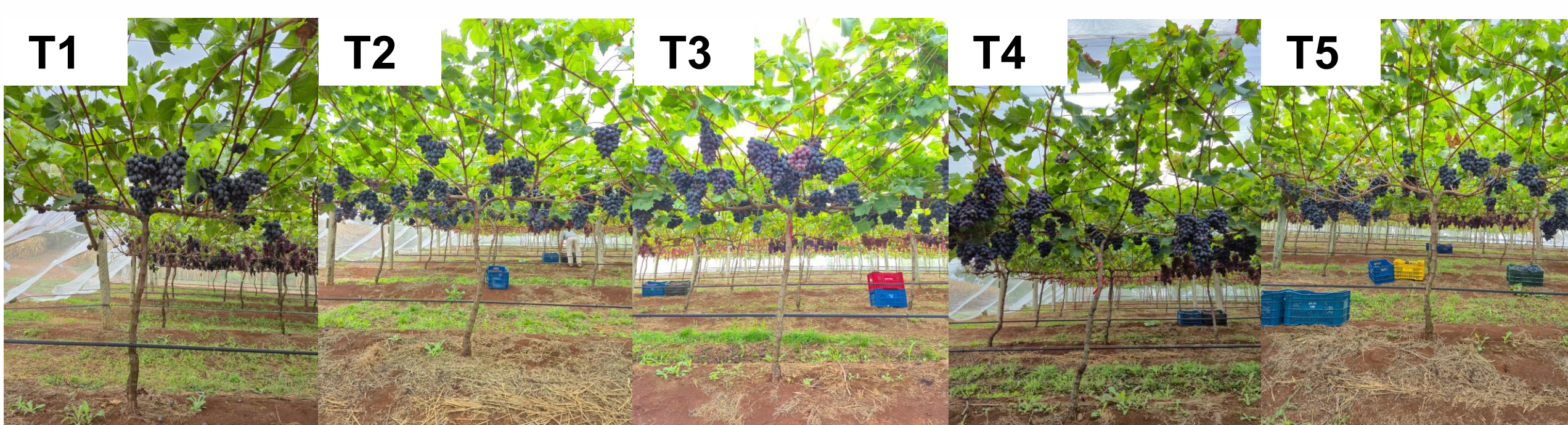
Videira - SC
(altitude 832 m)



Cultivar
BRS Núbia



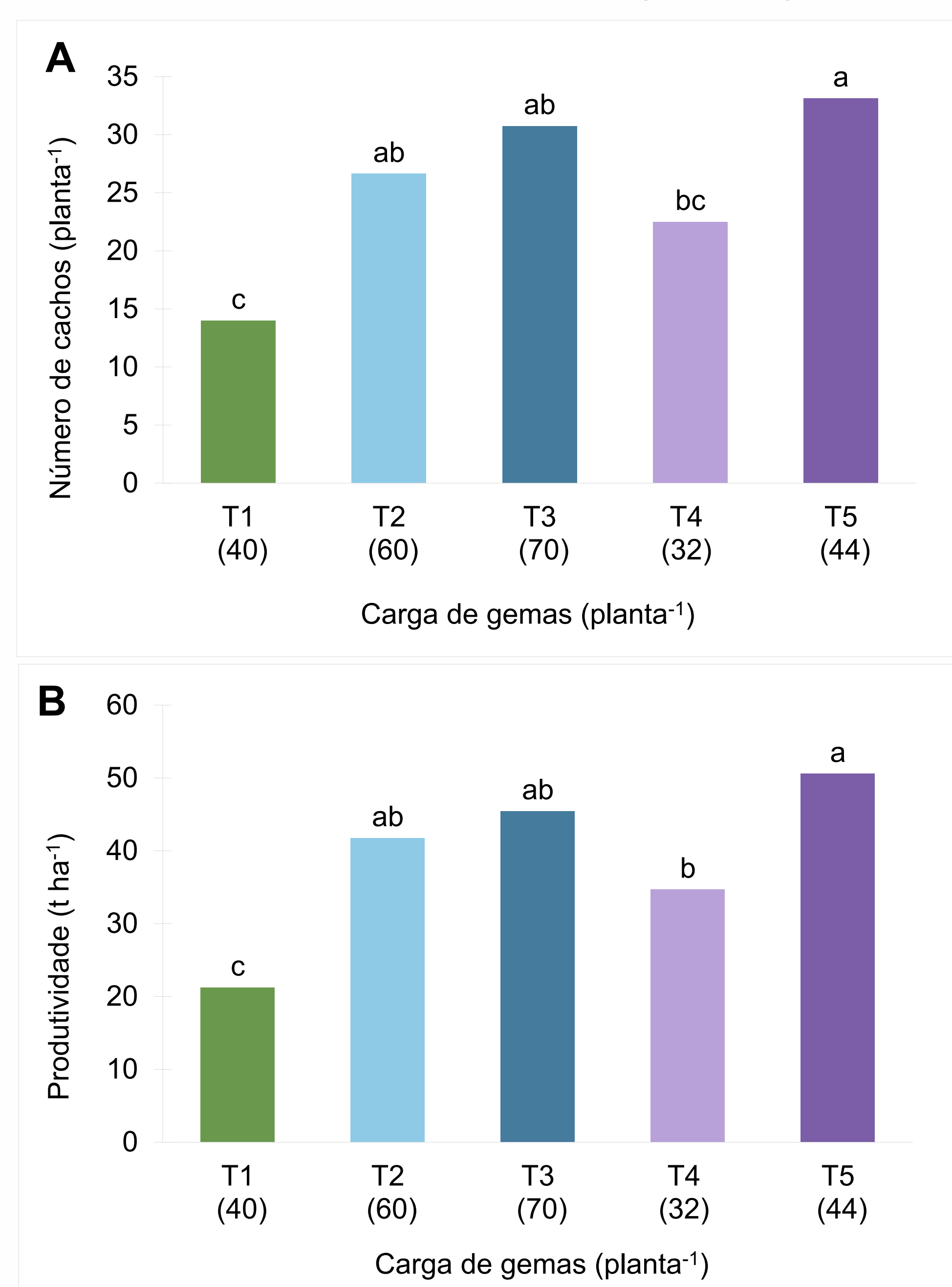
- Atributos produtivos e qualidade físico-química
- Avaliação: 2024/25
- Análise: ANOVA e comparação de médias por teste Tukey



Tratamento	Sistema de poda	Gemas planta ⁻¹
T1	Cordão esporonado (poda curta)	40
T2	4 varas (poda longa)	60
T3	6 varas (poda longa)	70
T4	2 Guyots + 4 esporões (poda mista)	32
T5	3 Guyots + 4 esporões (poda mista)	44

RESULTADOS

Figura 1. Número de cachos por planta (A) e produtividade (B) da cultivar BRS Núbia sob distintos sistemas de poda e carga de gemas.



Colunas seguidas por letras distintas diferem pelo teste de Tukey ($P \leq 0,05$).



- Massa média de cachos (g): não foi influenciada
- Carga de 40 gemas: aumento de sólidos solúveis (16,5° Brix)
- Maiores produtividades: redução do °Brix

CONCLUSÃO

- Maiores cargas produtivas reduziram o acúmulo de açúcares nas bagas;
- Poda mista com 4 varas e carga de 60 gemas planta⁻¹ apresentou desempenho superior em termos de equilíbrio entre rendimento e qualidade.

PROMOÇÃO



APOIO



www.enfrute.com