



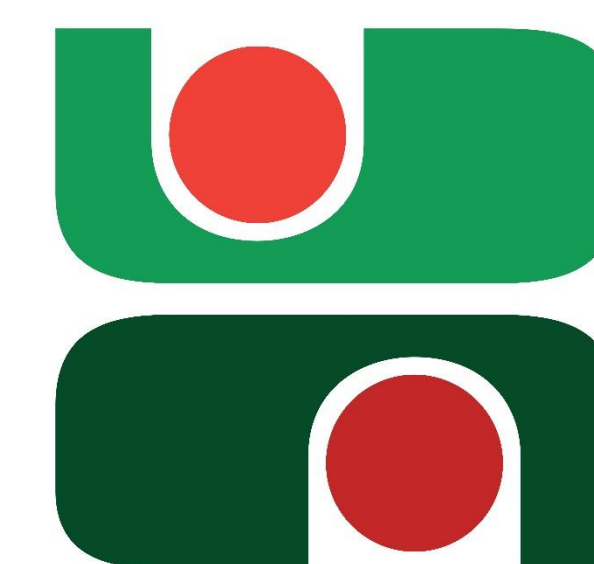
XIX ENFRUTE
ENCONTRO NACIONAL
SOBRE FRUTICULTURA
DE CLIMA TEMPERADO

28.29.30 JULHO 2026 PARQUE DA MAÇÃ - FRAIBURGO/SC



3º SEMINÁRIO
CATARINENSE DE OLERICULTURA

III SEMCO



UDESC
UNIVERSIDADE
DO ESTADO DE
SANTA CATARINA

DESEMPENHO PRODUTIVO DE NOVAS CULTIVARES DE MACIEIRA E DOS GRUPOS GALA E FUJI NO MEIO-OESTE CATARINENSE

Micaeli da Roza Slongo - Universidade do Estado de Santa Catarina

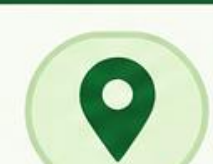
micaeli.slongo0377@edu.udesc.br

INTRODUÇÃO

A introdução de novas cultivares contribui para aumentar a estabilidade produtiva da cadeia.

METODOLOGIA

METODOLOGIA



Local: Fraiburgo, SC.



Pomar: Implantado em 2020.



Cultivares avaliadas: FRF 33.1, FRF 30.5, FRF 29.3, Forlady, Maxi Gala, Fuji Suprema, SweetTango, Fengapi e Evelina, todas enxertadas sobre o porta-enxerto G.202.



Delineamento experimental: Blocos ao acaso, com quatro repetições e 25 plantas por parcela.



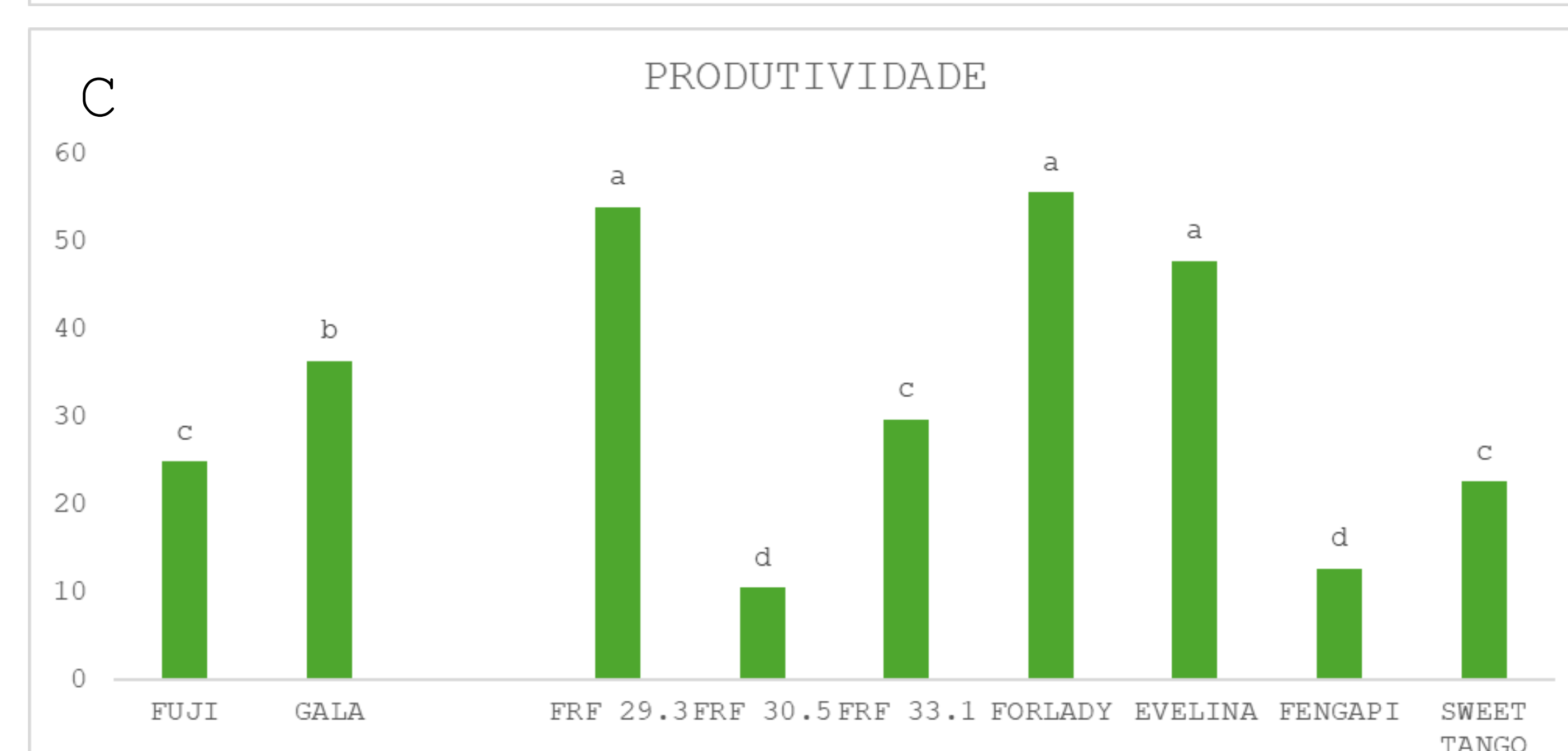
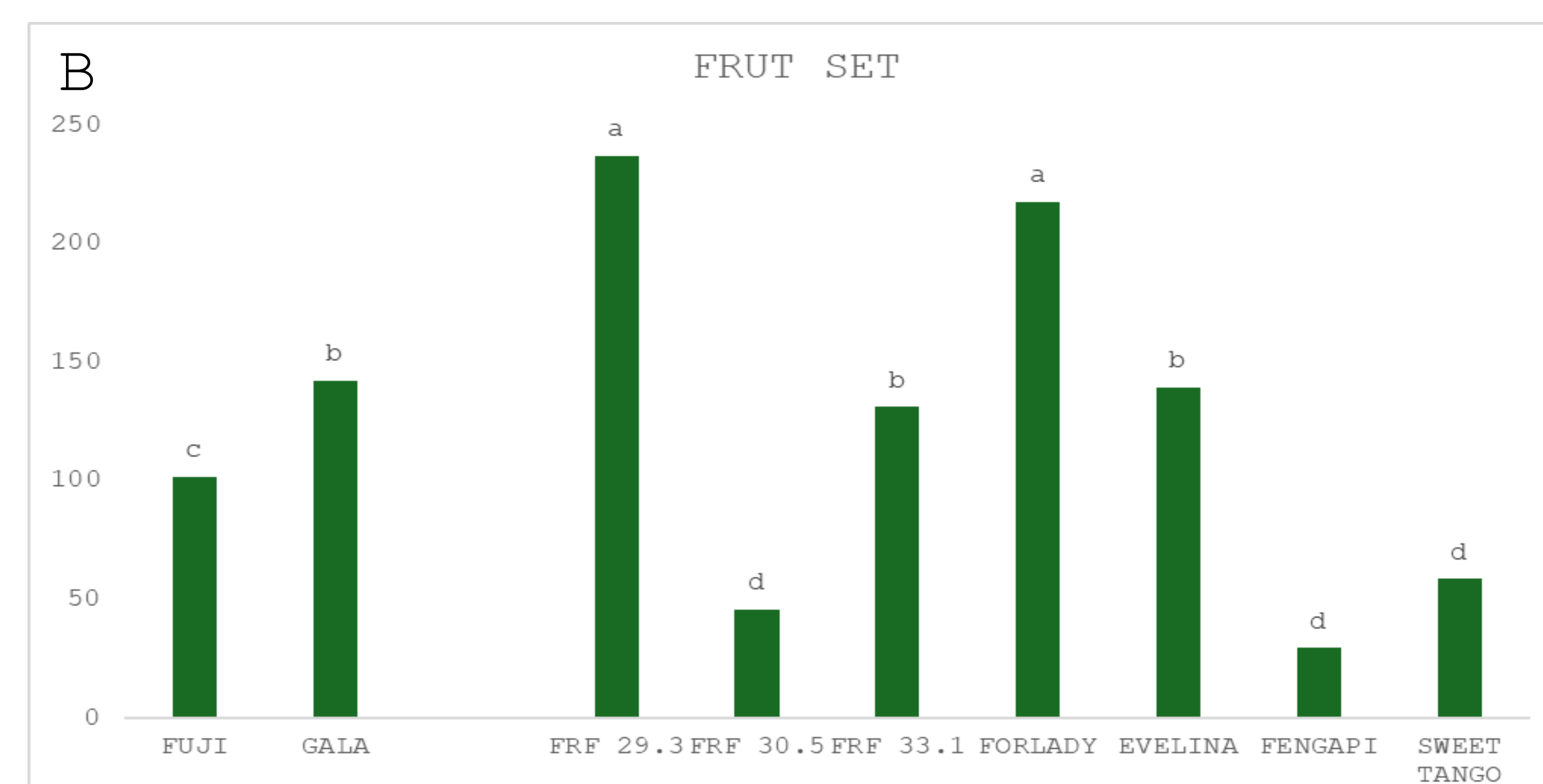
Espaçamento: 1,0 x 3,0 m.



Variáveis avaliadas: Retorno de floração (%), frutificação efetiva (*fruit set*, %) e produtividade ($t\ ha^{-1}$).



Análise estatística: Os dados foram submetidos à análise de variância (ANOVA), e as médias comparadas pelo teste de Scott-Knott a 5% de probabilidade.



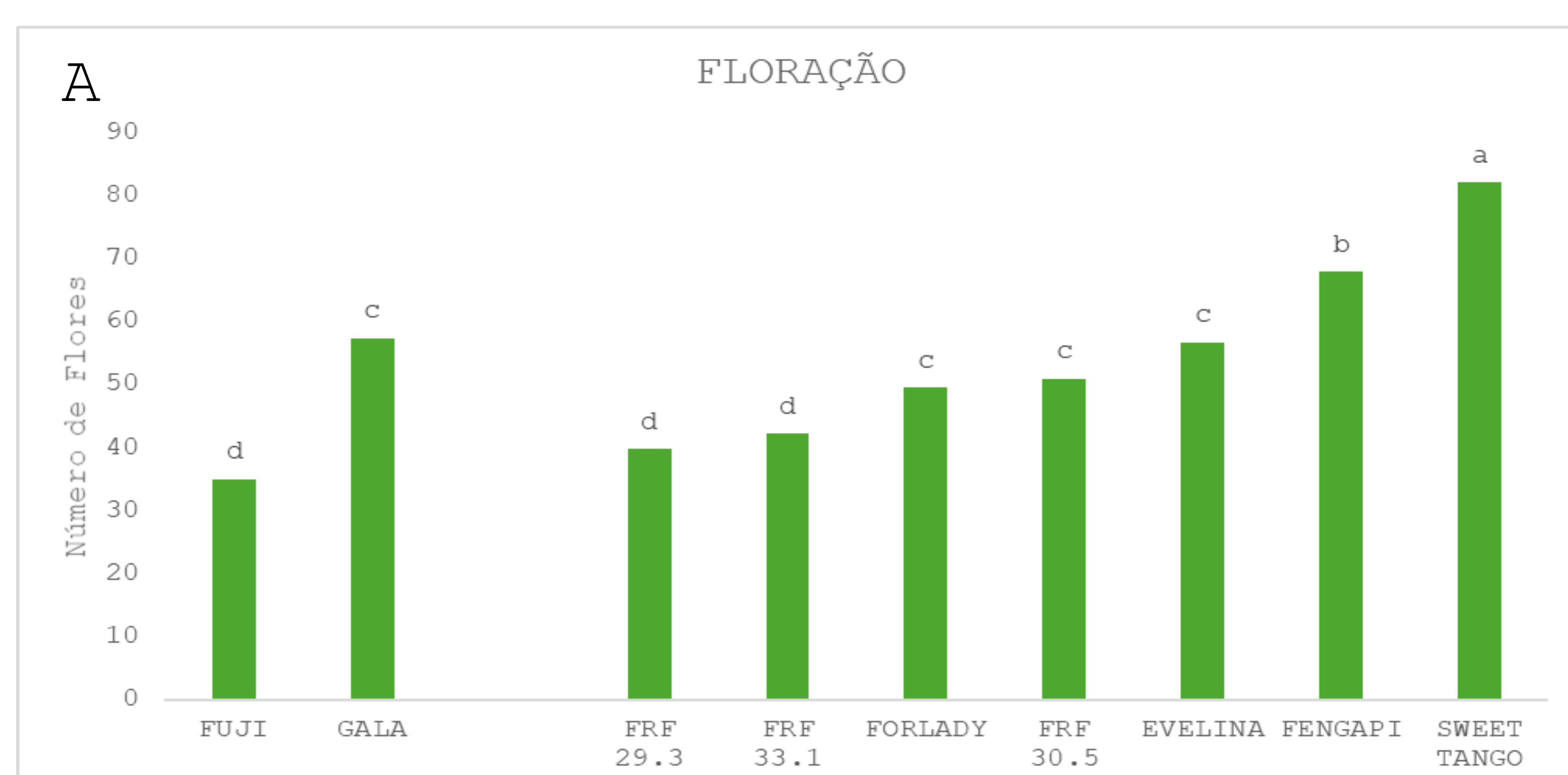
CONCLUSÃO

Os resultados evidenciam o potencial das novas cultivares para diversificação dos pomares e fortalecimento da cadeia produtiva da maçã em Santa Catarina.

AGRADECIMENTOS

O presente trabalho foi realizado com apoio da coordenação de aperfeiçoamento de pessoal de nível superior - BRASIL (CAPES) - Código de financiamento 001

Figura 1. Retorno de floração (A), frutificação efetiva (B) e produtividade (C) de cultivares de macieira enxertadas sobre o porta-enxerto G.202 em Fraiburgo-SC



www.enfrute.com