



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

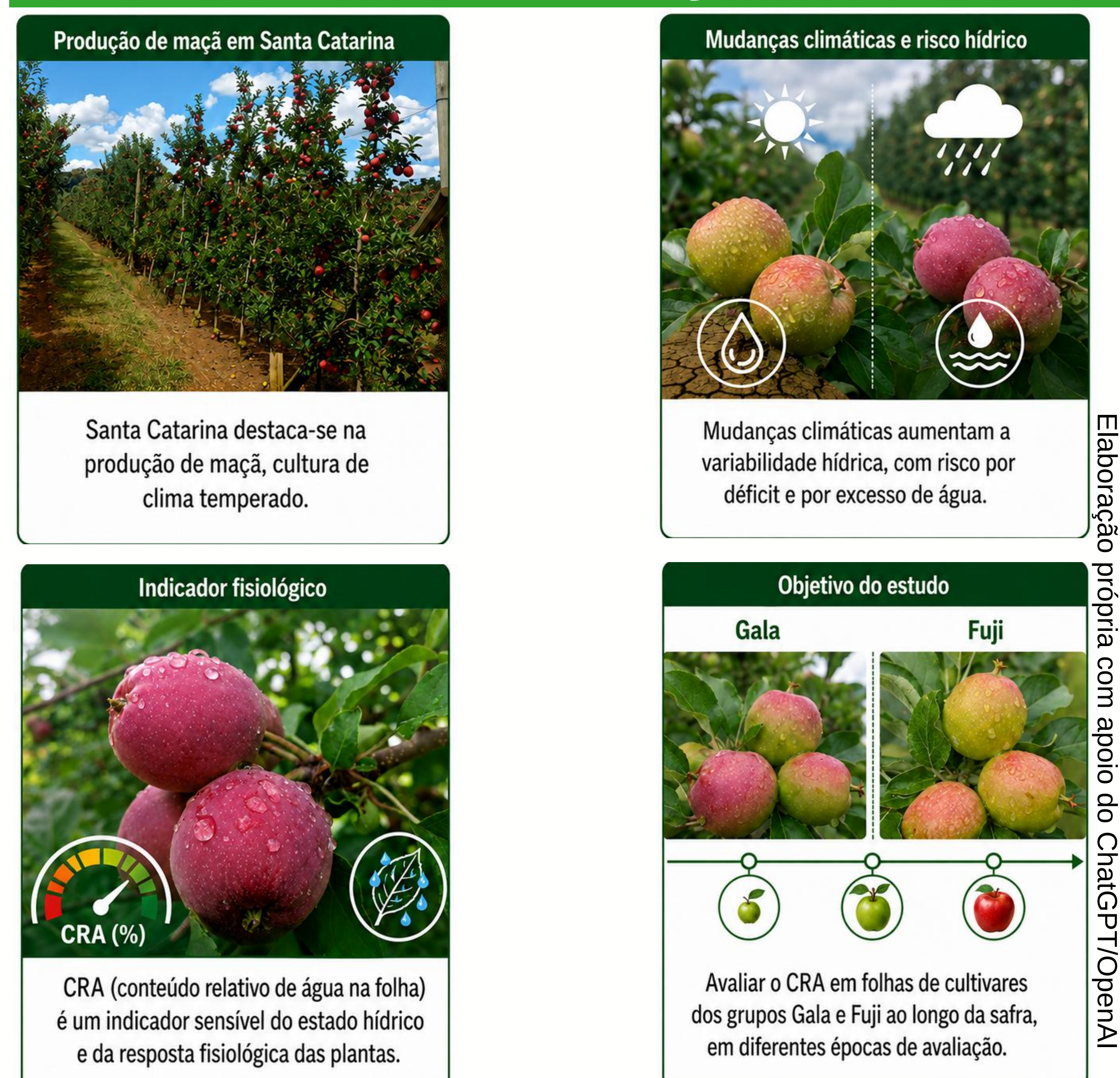


AVALIAÇÃO DO CONTEÚDO RELATIVO DE ÁGUA EM FOLHAS DE CULTIVARES DE MAÇÃ AO LONGO DA SAFRA

Valeria Pohlmann¹, Elisângela Benedet da Silva¹; Gabriel Berenhauser Leite¹; Cristina Pandolfo¹; Marcus Vinicius Kvitschal²; Luan Henrique dos Santos Rebello da Cunha²

¹Centro de Informações de Recursos Ambientais e de Hidrometeorologia; ² Estação Experimental da Epagri de Caçador
valeriapohlmann@epagri.sc.gov.br

INTRODUÇÃO



RESULTADOS

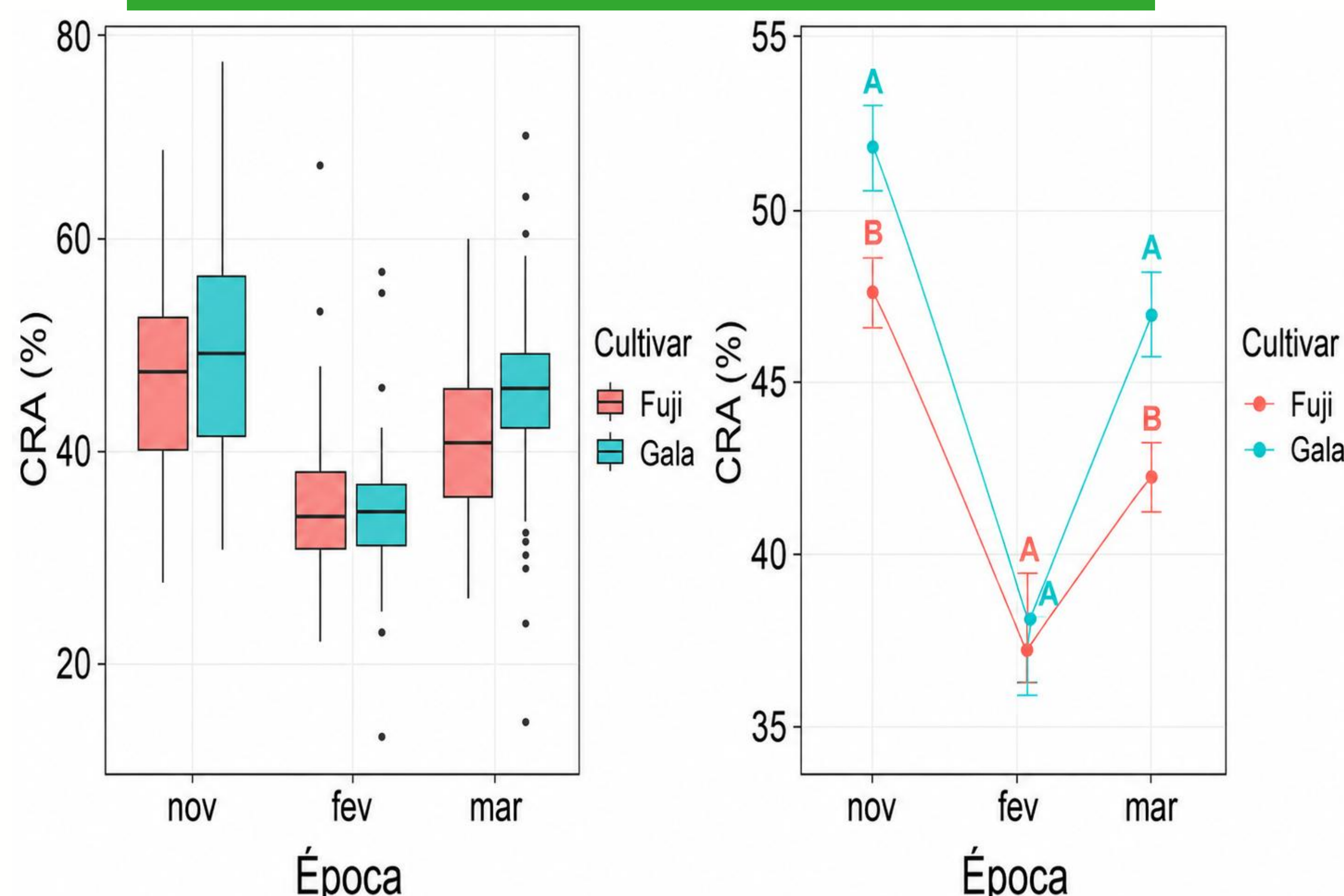


Figura 1 - Distribuição e variabilidade do conteúdo relativo de água (CRA) em cultivares de macieira ao longo do tempo.

Figura 2 - Conteúdo relativo de água (CRA) das cultivares ao longo das épocas, com comparação de médias.

METODOLOGIA

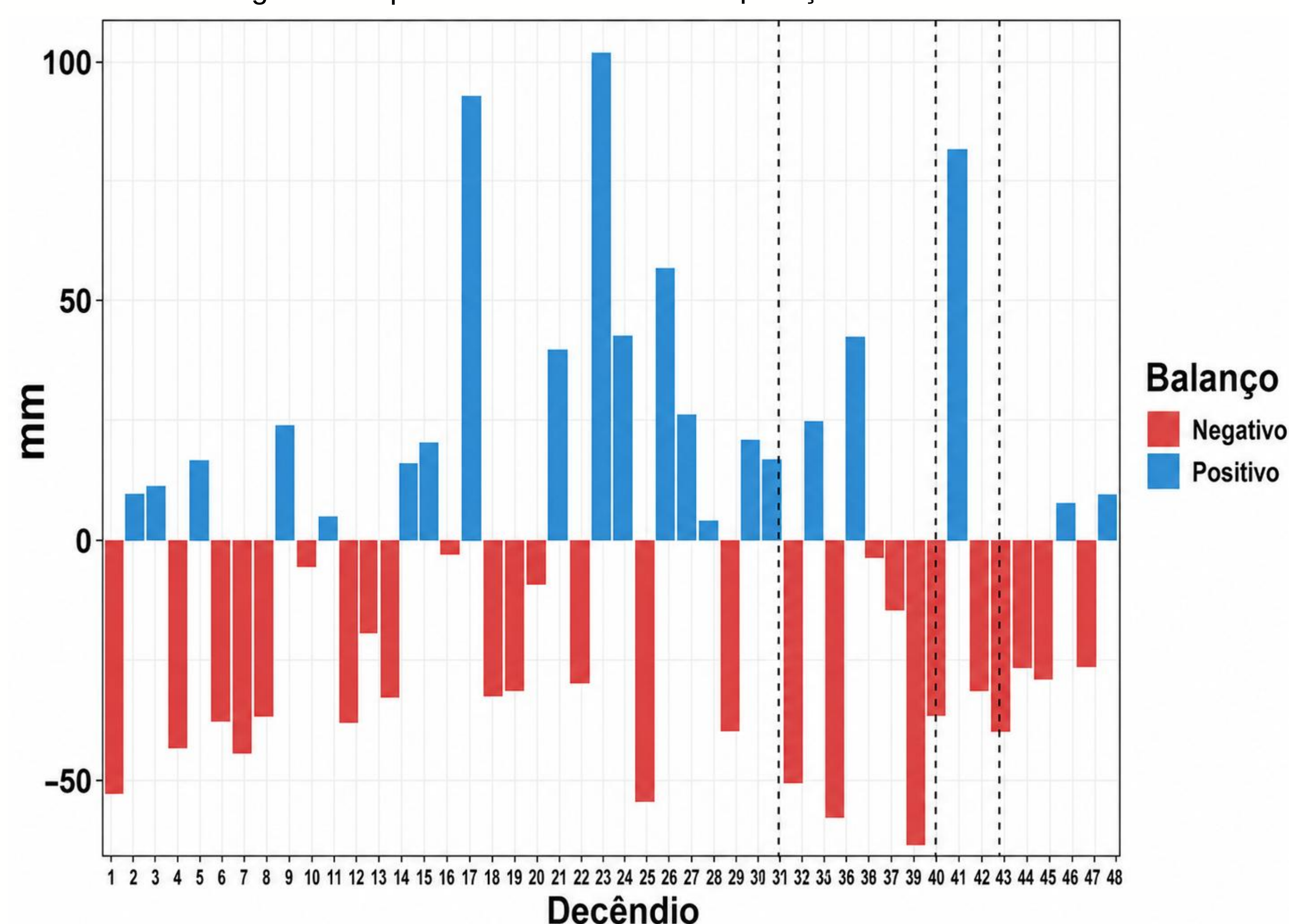
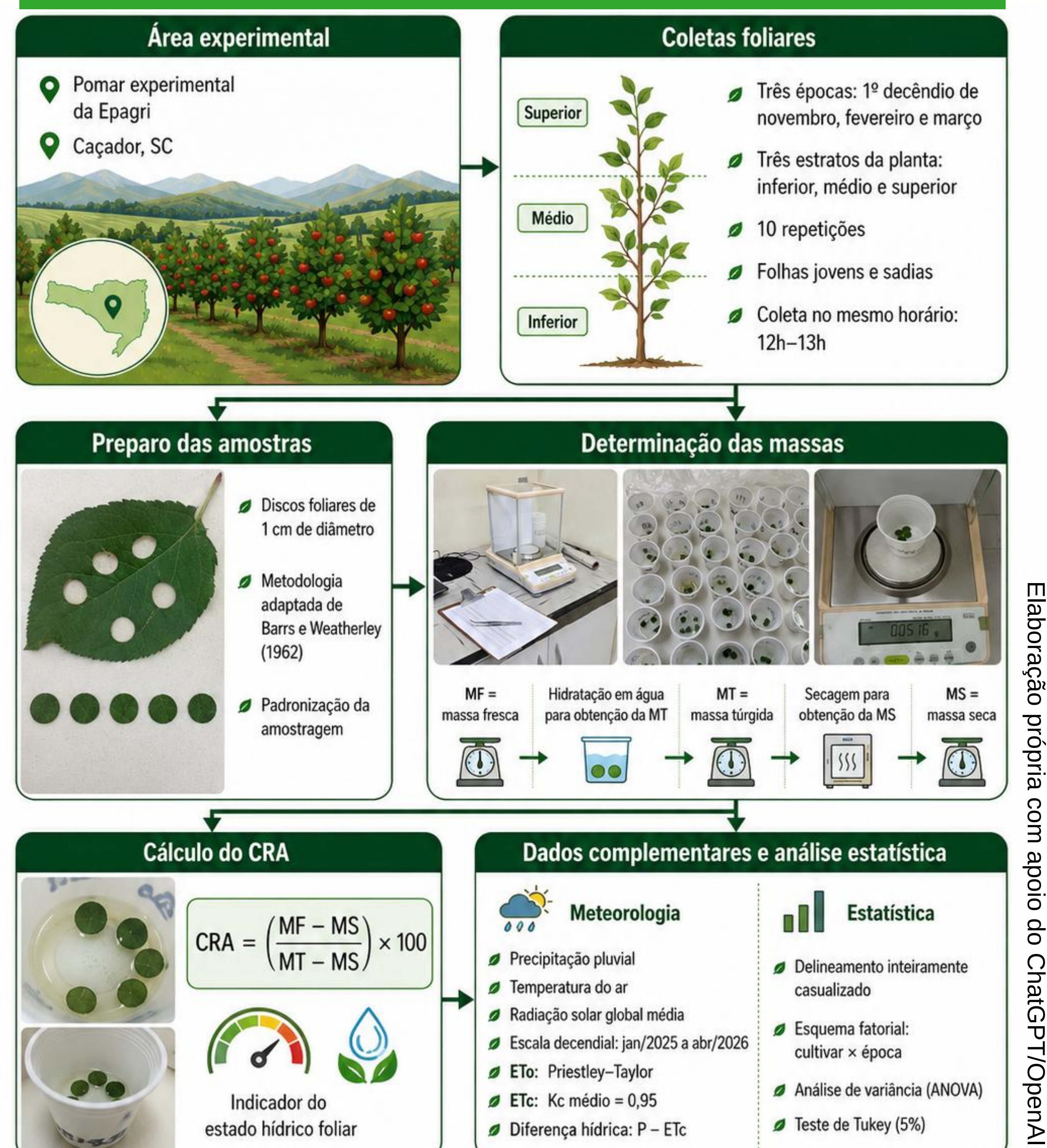


Figura 3 - Diferença entre precipitação pluvial (P) e evapotranspiração da cultura (ETc) ao longo dos decêndios, no período de janeiro de 2025 a abril de 2026. As linhas tracejadas indicam os decêndios correspondentes às datas de coleta.

CONCLUSÃO

O CRA é um indicador eficiente das variações fisiológicas entre cultivares e ao longo do tempo, sendo uma ferramenta relevante para o manejo hídrico e a adaptação de cultivares em regiões produtoras de maçã.

PROMOÇÃO



APOIO



www.enfrute.com