



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



Análise de práticas pré-colheita sobre distúrbios superficiais em maçãs ‘Fuji’

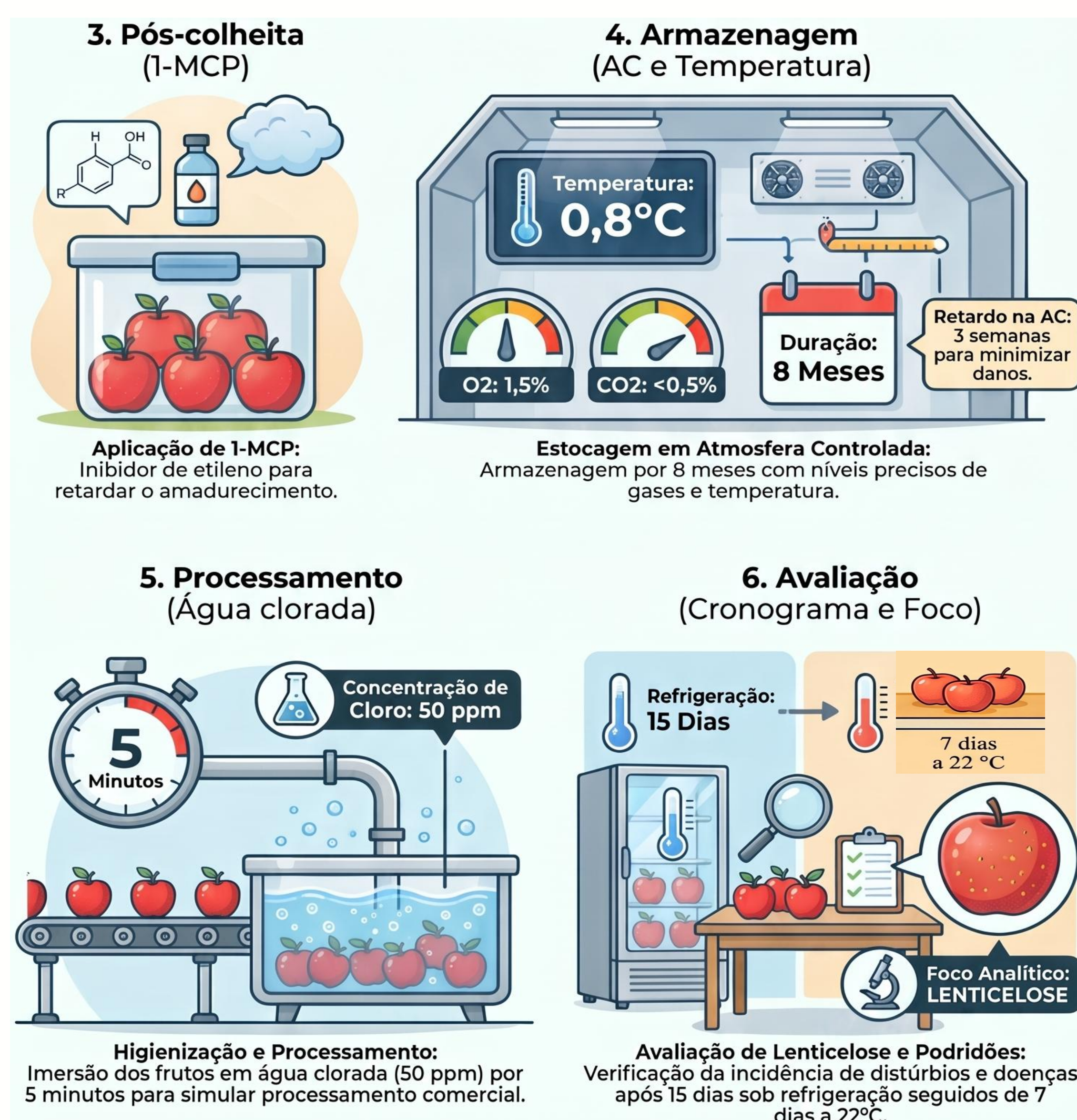
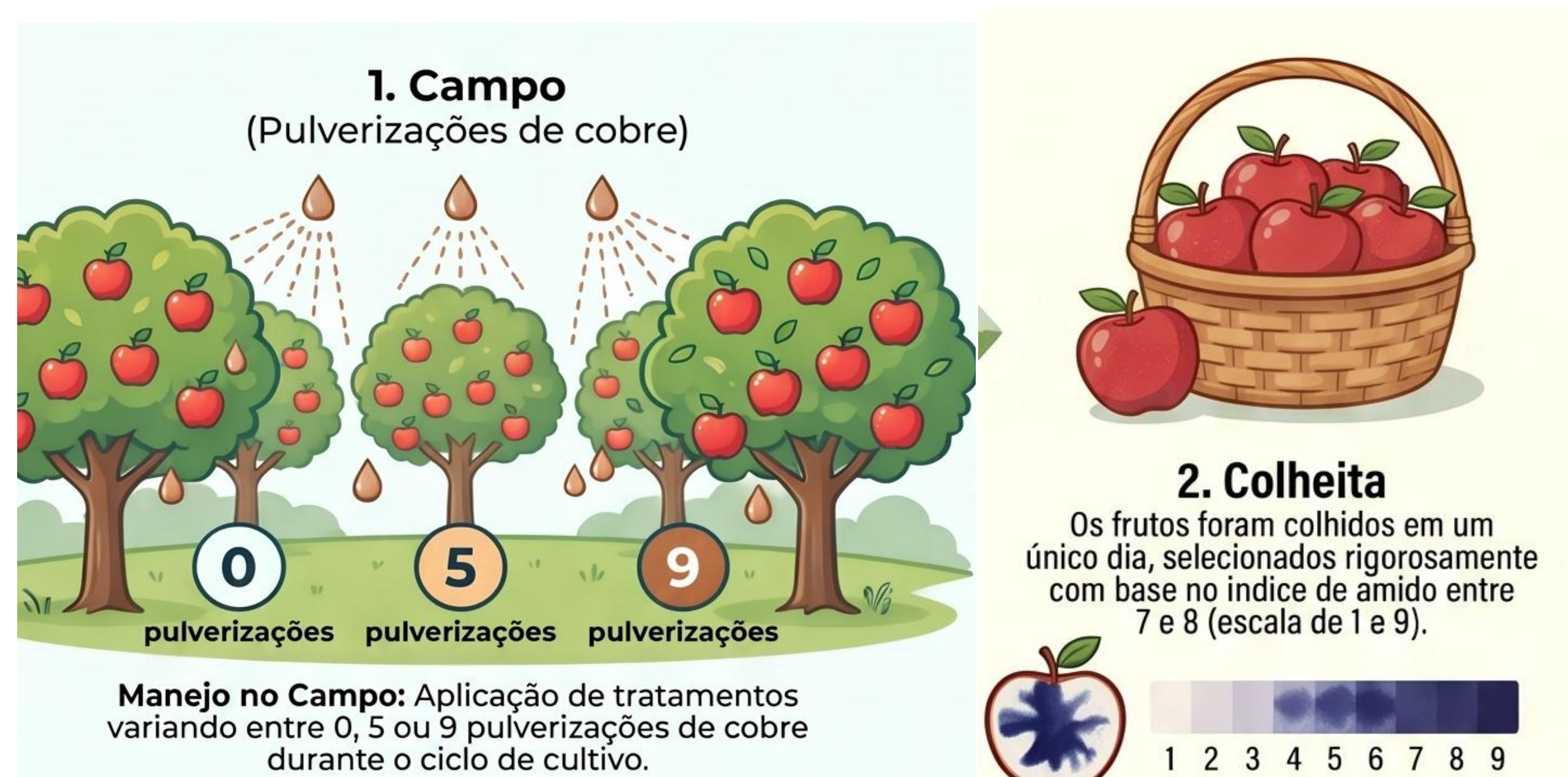
Cristiane Carlesso¹; Luiz C. Argenta²; Claudio Ogoshi²; Priscila Baseggio²; Thyana L. Brancher¹ -

¹Bolsista Desenvolvimento Tecnológico e Industrial – FAPESC. ²Epagri – Estação Experimental de Caçador, SC; E-mail: criscarlesso2016@gmail.com

INTRODUÇÃO

- A incidência dos distúrbios fisiológicos lenticelose, mancha marrom difusa e ombro marrom na superfície de maçãs ‘Fuji’ tem sido observada nos últimos anos por empresas de armazenagem.
- Objetivo: Investigar a relação entre o tratamento pré-colheita com fungicida à base de cobre e a incidência desses distúrbios após longo armazenamento, com ou sem a aplicação pós-colheita de 1-MCP.

METODOLOGIA



RESULTADOS



CONCLUSÃO

- Aplicações pré-colheita de fungicidas à base de cobre não aumentam o risco de lenticelose em maçãs ‘Fuji’. Entretanto, doses excessivas desse fungicida podem induzir sintomas de toxidez caracterizados por pintas pretas na superfície dos frutos. Esse sintoma de toxidez por cobre pode ser agravado pelo tratamento pós-colheita com 1-MCP.



AGRADECIMENTOS

À FAPESC

pelo apoio financeiro.

PROMOÇÃO



APOIO



www.enfrute.com