



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



Caracterização agrônômica e qualitativa de seleções brancas húngaras resistentes a doenças no Oeste Catarinense

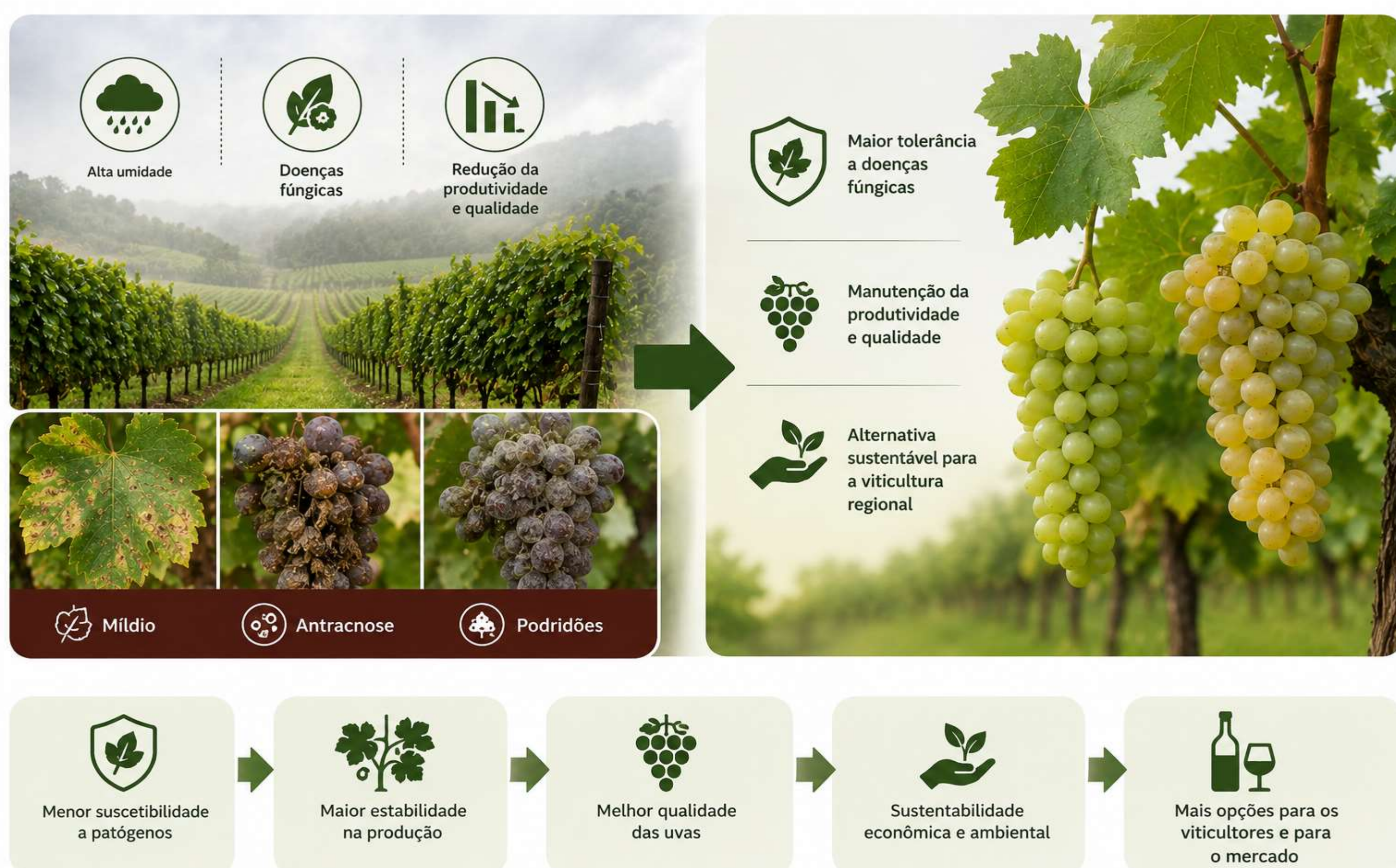
Carolina Muller Zimmermann¹, Keila Garcia Aloy¹, Camilla Castellar², André Kulkamp de Souza², Gab Gabriela Woiczack²

Alberto Fontanella Brighenti¹.

¹Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), ²Estação Experimental da Epagri de Videira.

carolzimmermann16@gmail.com

INTRODUÇÃO



RESULTADOS

Tabela 1 – Fenologia média de variedades brancas resistentes a doenças no Meio Oeste Catarinense (safras de 2024, 2025 e 2026).

Cultivar	Brotação	Plena floração	Início da maturação	Colheita	Ciclo (dias)
Sel.08-3/9	18/set	27/out	08/jan	1ª semana de fev.	140
Sel.05-2-7/5	19/set	29/out	27/dez	Final de jan.	135
Calardis Blanc	18/set	20/out	01/jan	22/jan	128

Tabela 2 – Desempenho produtivo e qualidade média das uvas das seleções brancas húngaras cultivadas no Meio Oeste Catarinense (safras de 2024, 2025 e 2026).

Cultivar	Produtividade (kg planta ⁻¹)	Cachos planta ⁻¹	Massa média dos cachos (g)	Sólidos solúveis (°Brix)	Acidez total (mEq L ⁻¹)	pH
Sel.08-3/9	2,4	24,95	146,5	17,3	81	3,3
Sel.05-2-7/5	1,3	11,22	143	21,2	80,4	3,55

Tabela 3 – Severidade média de doenças nas seleções brancas húngaras cultivadas no Meio Oeste Catarinense (safras de 2024, 2025 e 2026).

Doença	Sel.08-3/9	Sel.05-2-7/5
Antracnose	0,22	0,24
Míldio	6,18	3,07
Podridão da uva madura (<i>Colletotrichum</i> sp.)	9,71	5,05
Podridão ácida	1,3	0,05



Figura 1 - Variedades PIWI Húngara Sel.05-2-7/5 (esquerda) e Sel.08-3/9 (direita) em Videira, SC.

CONCLUSÃO

As seleções brancas húngaras apresentaram bom potencial agrônômico, qualitativo e fitossanitário nas condições do meio-oeste catarinense, configurando-se como alternativas promissoras para sistemas vitícolas mais sustentáveis no Sul do Brasil.

✓ Avaliar o comportamento fenológico, produtivo e qualitativo das seleções de brancas húngaras Sel.08-3/9 e Sel.05-2-7/5 cultivadas sob condições edafoclimáticas do meio-oeste catarinense

METODOLOGIA

- ✓ Avaliações em três safras - 2024, 2025 e 2026.
- ✓ Seleções brancas húngaras Sel.08-3/9 e Sel.05-2-7/5, avaliadas quanto ao desempenho agrônômico, qualitativo e fitossanitário.
- ✓ Vinhedo experimental- Videira, SC (27°01'S; 51°08'W; altitude de 840 m). Porta-enxerto Paulsen 1103, espaçamento de 1,2 m x 3,0 m, conduzidas em espaldeira.
- ✓ Delineamento experimental- blocos ao acaso, com cinco repetições com cinco plantas de cada variedade.
- ✓ Variedade PIWI branca Calardis Blanc- testemunha para comparativos dos parâmetros agrônômicos.
- ✓ Fenologia- escala fenológica de Baillod & Baggiolini
- ✓ Parâmetros produtivos- produção por planta, número de cachos por planta e massa média de cachos.
- ✓ Qualidade- sólidos solúveis (°Brix), acidez total e pH.
- ✓ Doenças- Severidade de míldio, antracnose e podridões: *Botrytis cinerea*, podridão da uva madura (*Colletotrichum* sp.) e podridão ácida.

PROMOÇÃO



APOIO



www.enfrute.com