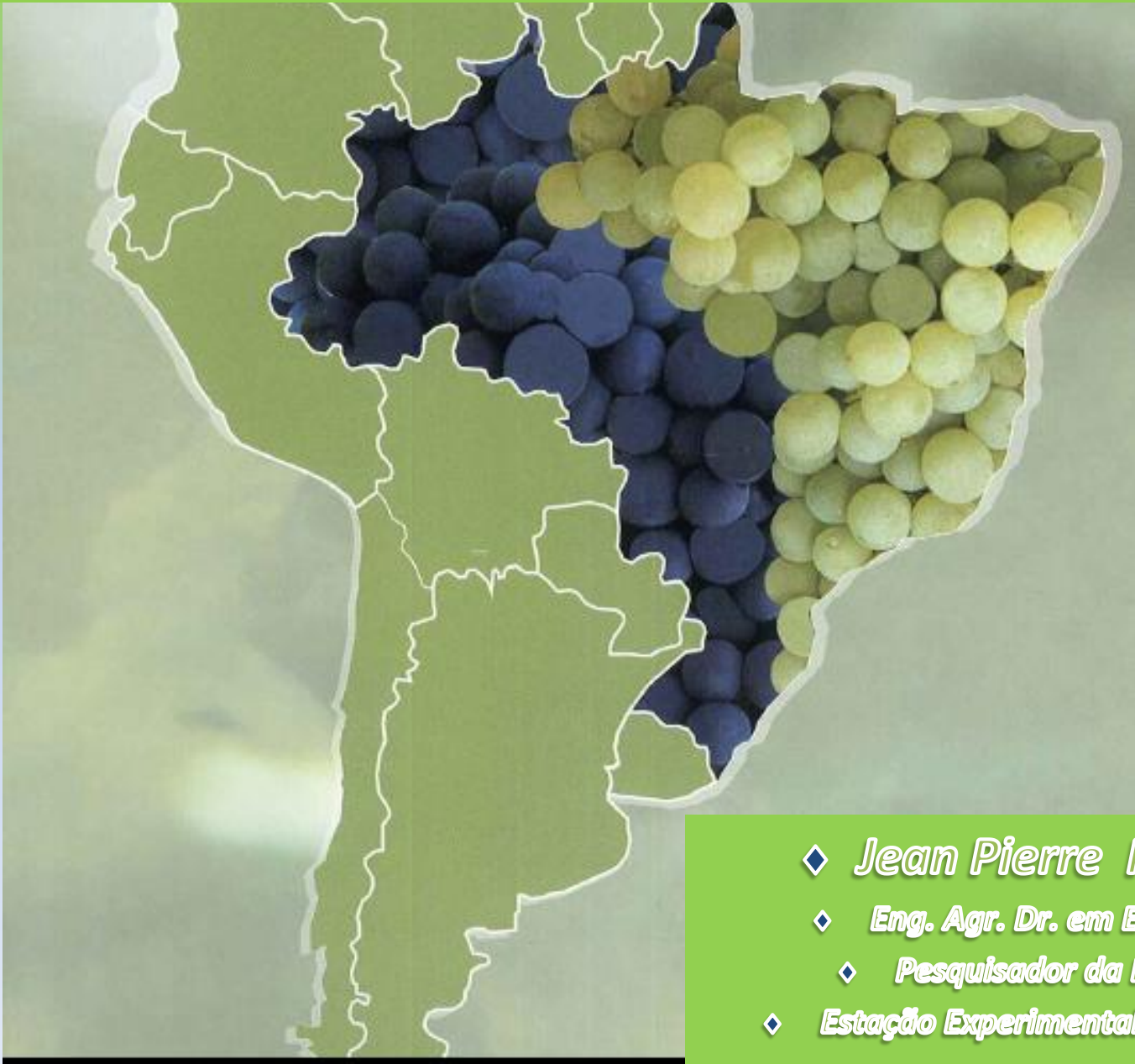


Vitivinicultura Brasileira



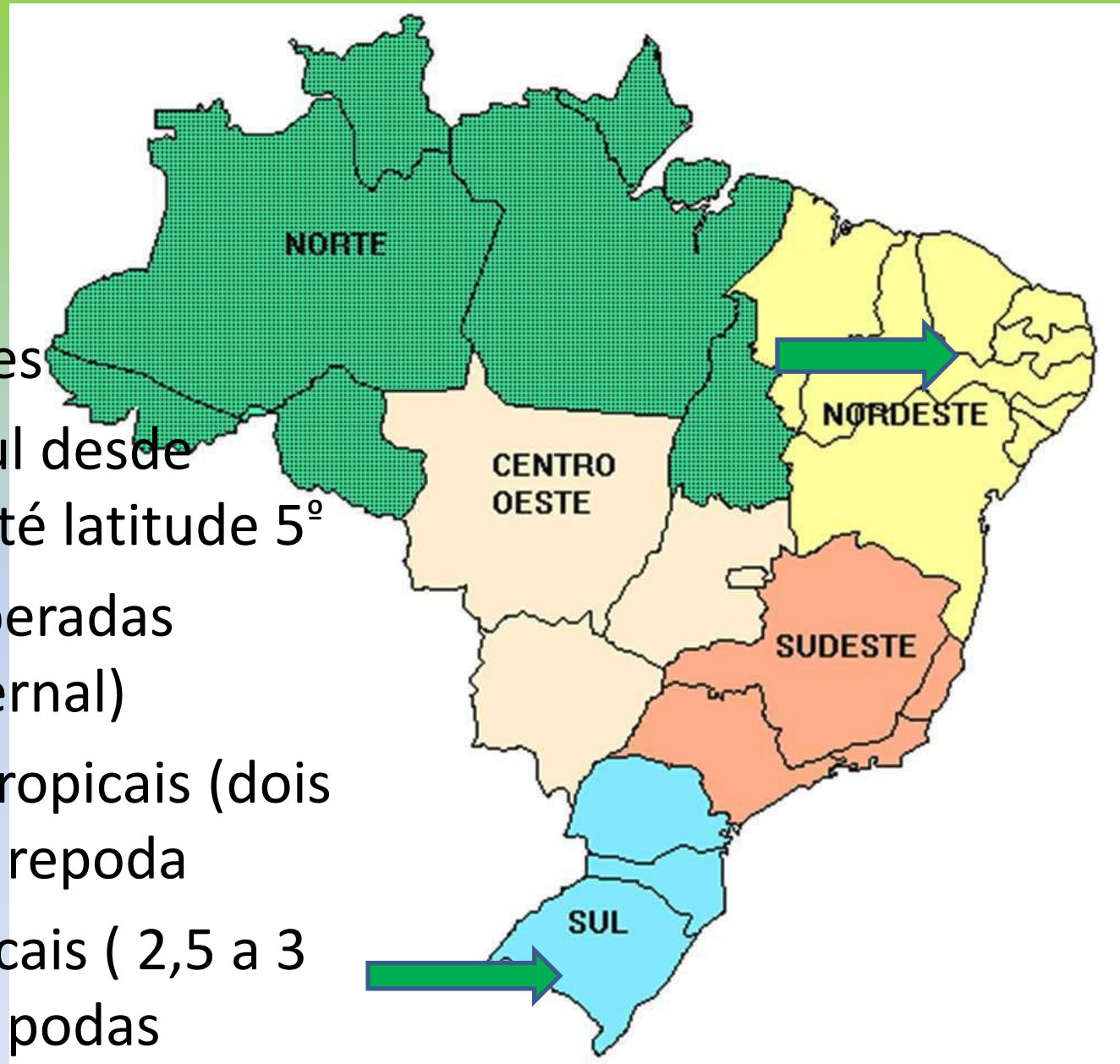
◆ *Jean Pierre Rosier*

◆ *Eng. Agr. Dr. em Enologia*

◆ *Pesquisador da Epagri*

◆ *Estação Experimental de Videira*

- 77 mil hectares
- hemisfério sul desde latitude 30° até latitude 5°
- Regiões Temperadas (repouso hibernar)
- Regiões Subtropicais (dois ciclos anuais) repoda
- Regiões Tropicais (2,5 a 3 ciclos anuais) podas sucessivas



Principais Regiões Produtoras

- **Temperada (sul e sudeste)**

- **Rio Grande do Sul**

- Fronteira (Campanha)
- Serra do Sudeste
- Serra Gaucha
- Campos de Cima da Serra
- Regiões Central e Norte do Estado

- **Santa Catarina**

- Vale do Rio do Peixe
- Carbonífera
- Planalto Serrano e Planalto Norte



- Viticultura tradicional.
- 88 % da área de vinhedos
- + de 98 % das uvas de processamento

Principais Regiões Produtoras

- **Temperada**
- Sudeste do Estado de São Paulo
- Sul de Minas Gerais
- **SubTropical**
- Norte do Paraná



Principais Regiões Produtoras

- Tropicais
- Noroeste do Estado de São Paulo
- Norte do Estado de Minas Gerais
- Vale do Sub Médio São Francisco
(Bahia e Pernambuco)



Produção

- 1,2 milhões de toneladas / ano
- 45 % processamento (vinhos, sucos e derivados)
- 55 % uvas de mesa

Produtos industrializados

- 77 % vinhos de mesa
- 9 % sucos de uva

Ambos com uvas americanas (*Vitis labrusca*, e híbridos diversos)

- 13 % vinhos finos (*vitis víniferas*)
- 1 % derivados da uva e do vinho

Destino da produção

- Grande parte mercado interno
- Suco é o maior da exportação (15 % do total)
- 5 % das uvas de mesa são exportadas
- 1 % dos vinhos são comercializados fora do país
- Exporta vinhos para 22 países (EUA, Alemanha, Inglaterra e República Checa)

Uvas para vinhos finos



**O BRASIL VITIVÍCOLA:
REGIÕES PRODUTORAS**

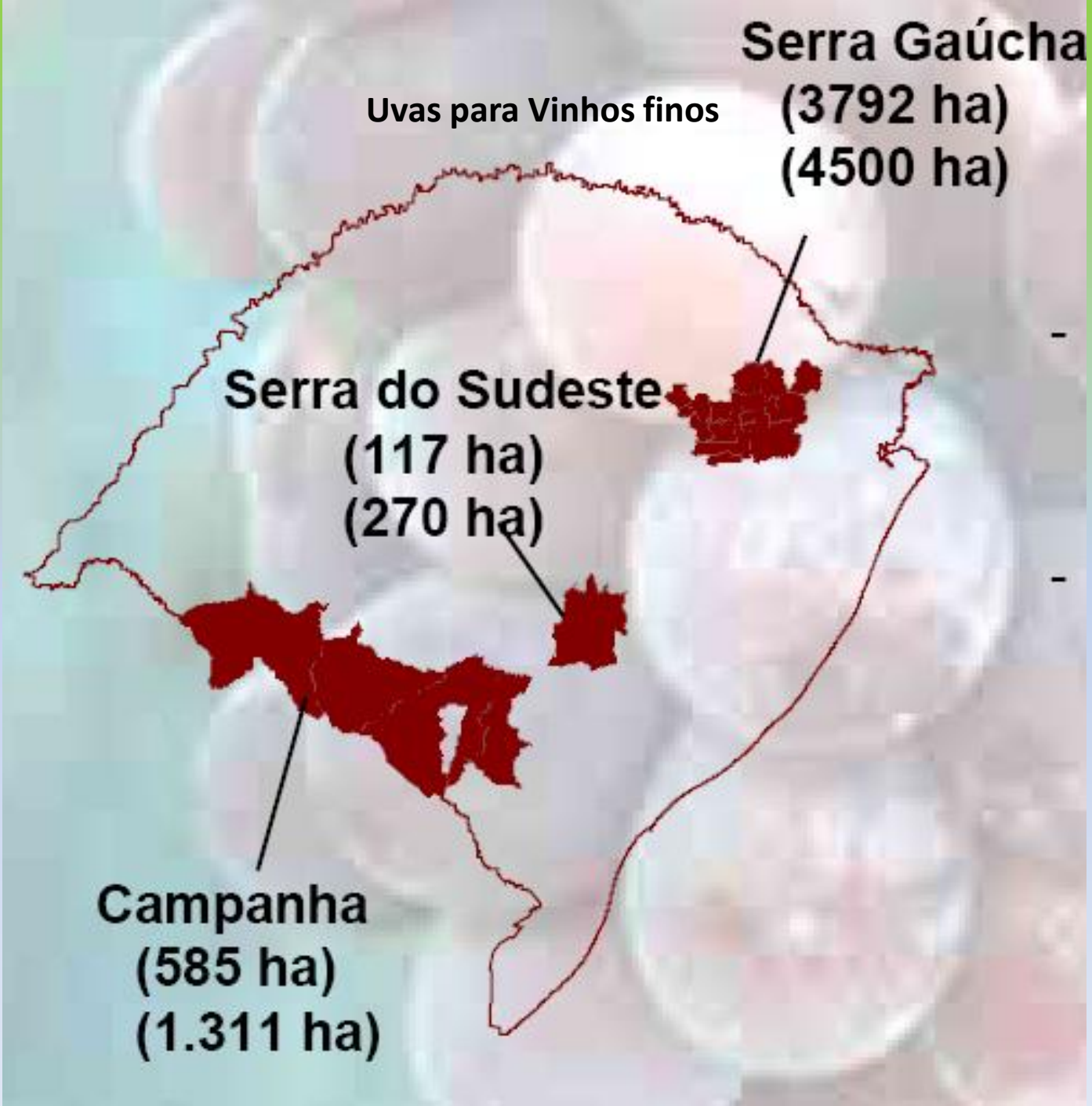
JOSÉ FERNANDO DA SILVA PROTAS
PESQUISADOR/CHEFE DA EMBRAPA UVA E VINHO

Uvas Americanas e Híbridas (Processamento)



Uvas de Mesa





Serra Gaúcha

Uvas para Vinhos finos (3792 ha)

(4500 ha)

Serra do Sudeste

(117 ha)

(270 ha)

Campanha

(585 ha)

(1.311 ha)

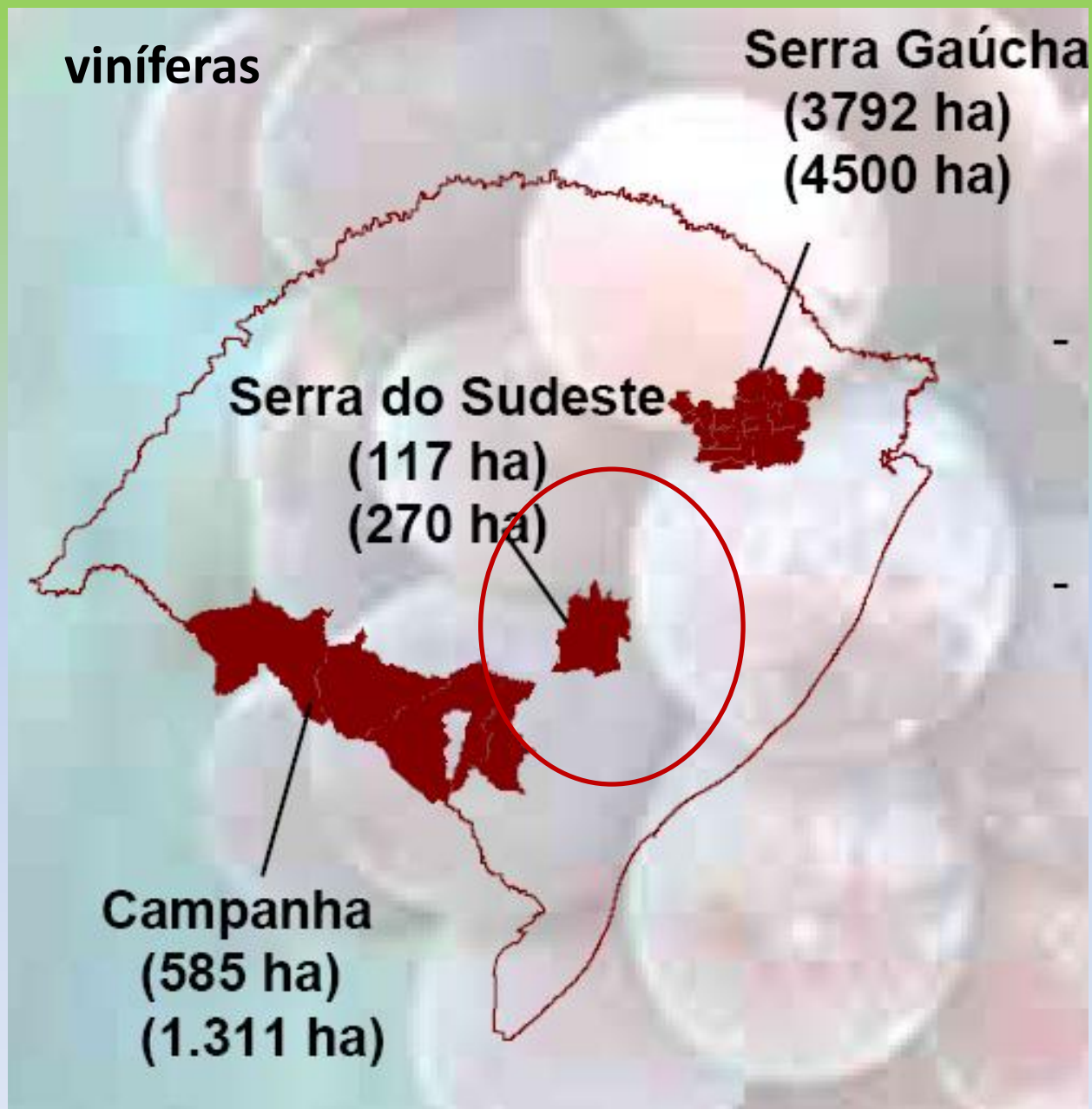


Campanha / Fronteira

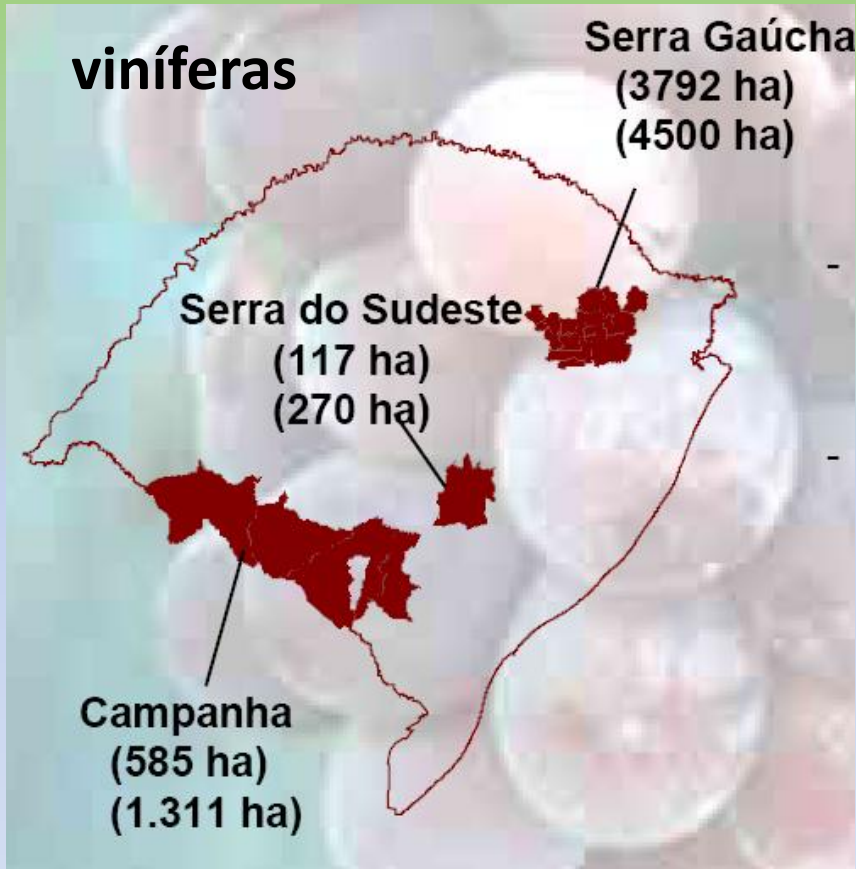
- Metade sul do estado
- +/- 1500 Ha de campos ondulados
- Lat 29 S / Lon 57 W Uruguaiana
- Lat 31/ 53 Pinheiro Machado
- Alt 75 a 420 m
- Vinhos de diferentes tipicidades
- Somente vitis viníferas

Serra do Sudeste

- Investimentos de vinícolas da Serra gaúcha
- Somente Vitis viníferas
- Predominância de tintas



Serra Gaúcha



- Lat 29 S Lon 51 W
- Alt 600-800 m.
- Maior região vitícola do Brasil 40 mil Ha
- 80 % americanas e híbridas
- Destaque vinhos espumantes
- Pequenas propriedades
- Topografia Acidentada

Uvas Americanas e Híbridas (Processamento)







Principais Regiões Produtoras

- **Temperada (sul e sudeste)**
 - Rio Grande do Sul
 - Santa Catarina
 - Vale do Rio do Peixe
 - Carbonífera
 - Planalto Serrano e Planalto Norte



Vale do Rio do Peixe

Área cultivada
1700 Ha

Solo Argiloso

Altitude
média 650 m

Pluviometria
1800 mm/ano

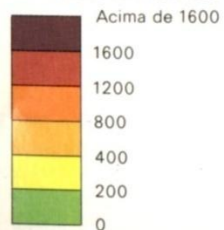
Latitude 27 S
Longitude 51 W

Temperatura
media anual
17,1 C.

Umidade
relativa do ar
80 %.

LEGENDA

ALTITUDES EM METROS



Curvas de Nível

Região Carbonífera Sul

Área cultivada
200 Ha

Solo Arenoso
vermelho-amarelo

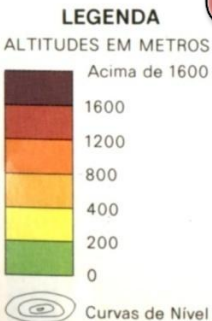
Altitude média
49 m

Pluviometria
1540 mm/ano

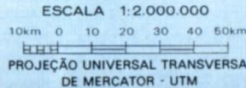
Latitude 28 31 S
Longitude 49 19 W

Temperatura
media anual
19,4 C.
4,6 -42,2

Umidade
relativa do ar
87 %.



Fonte: Secretária de Estado de Coordenação Geral e Planejamento-SEPLAN/SC- Atlas de Santa Catarina 1986.



Regiões de Altitude

Área cultivada
500 Ha

Solo Argisolo
vermelho-amarelo

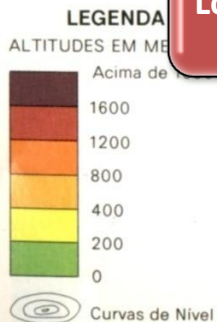
Altitude média
1.200 m

Pluviometria
1100 mm/ano

Latitude 28 S
Longitude 49 W

Temperatura
media anual
19,4 C.

Umidade
relativa do ar
87 %.







Leste de São Paulo

Uvas Americanas e Híbridas (Processamento)



- Lat 23 S e 47 W
- 700 e 900 m altitude
- 7250 Ha (5.100 Niagara rosada)
- Espaladeira simples (8 a 10 T/Ha)
- Colheita Dez Jan
- Uvas europeias de mesa (Italia, Rubi, Benitaka) 2100 Ha Latada (30 T/Ha)
- Colheita Fev Mar
- Vinho : Espaladeira Simples (Seibel 2)

Sul de Minas Gerais

Uvas Americanas e Híbridas (Processamento)



Caldas, Andradas e
Santa Rita de Caldas
(255,3 ha)

- Lat 21 S 40 W
- Altitude 1.150 m
- 350 Ha
- Colheita Dez Jan
- Espaldeira (8 T/Ha)
- 95 % vinhos de mesa

Subtropical Norte do Paraná



- 3 safras a cada 2 anos
- Podas jun - jul e Jan –fev
- Colheita Dez Jan e Abr – mai respectivamente

- Lat 23 S Lon 51 W
- Altitude 250 a 800 m
- 3.300 Ha
- Colheita Dez Jan
- Latada
- Itália, Rubi, Benitaka e Brasil
- 95 % Uvas finas de mesa
- Mercado interno consumo in natura

Subtropical

Norte do Paraná

- Labruscas de mesa
- Niagara rosada
- 700 Ha
- Colheita Dez Jan
- Espaladeira

- Projeto vitivinícola de Rolândia – COROL
- Exclusivamente suco de uva concentrado
- 300 Ha
- Isabel, Concord, BRS Rubia e BRS Carmem
- 35 municípios no norte do Paraná
- Cada produtor em média de 2 Ha



Vitivinicultura Tropical



- Relativamente recente e de grande evolução tecnológica
- No início somente Itália até década 90
- Tecnologias viabilizaram
 - Niágara rosada para mesa
 - Isabel para suco
 - Vitis viníferas para vinhos finos

Uvas de Mesa



Tropical – Noroeste de São Paulo

- Lat 20 S 50 W
- Altitude 450 a 550 m
- 900 Ha
- Colheita Dez Jan
- Latada
- Itália, Rubi, Benitaka
- 95 % Uvas de mesa
- 300 Niágara rosada

- Entre Nov e abril estação seca
- Irrigação indispensável
- 2 ciclos vegetativos sucessivos
- Podas março e junho e outra entre outubro e dezembro
- Colheita de agosto a novembro



Uvas de Mesa

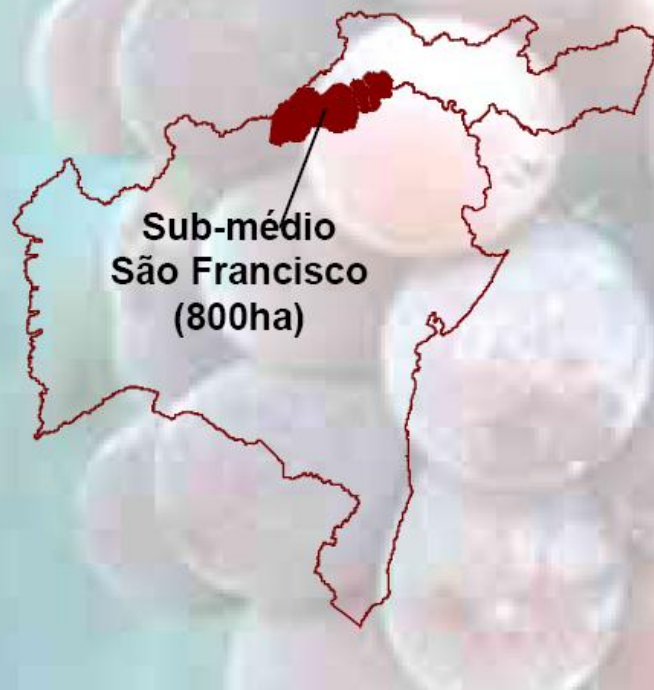


Tropical – Norte de Minas Gerais

- As margens do Rio São Francisco
- Lat 17 S 44 W
- Altitude 470 m
- 500 Ha
- Latada
- Itália, Rubi, Benitaka e Brasil
- 100 % Uvas de mesa
- crescimento Niágara rosada e cultivares sem semente BRS Clara, Morena, e Linda



Tropical – Vale do Sub Médio São Francisco



Sub-médio
São Francisco
(800ha)

- **Pernambuco e Bahia**
- 95 % % Uvas de mesa para exportação
- As margens do Rio São Francisco
- Lat 9 S lon 40 W
- Altitude 350 m
- 10.500 Ha
- Pequenos, médios e Grandes produtores
- Latada
- Itália
- Cultivares sem semente Thompson seedless, Crimsom seedless

- Produção de Vinhos
- 500 Ha
- 7 milhões litros / ano
- 80 % tinto Syrah, CS, Ruby cabernet
- 20 % branco Moscato canelli , Chenin blanc



Tropicais emergentes

- Nordeste
 - Pernambuco, Bahia, Ceará, Maranhão, e Piauí
- Centro Oeste
 - Mato Grosso
 - Nova Mutum (30 Ha suco de uva)
 - Goiás
 - Santa Helena (50 Ha vinho de mesa)
- Sudeste
 - Minas Gerais, Espírito Santo

