



# ***Estação Experimental de Viticultura Tropical***

***Pesquisando soluções para a  
viticultura brasileira***

***Embrapa***

---

***Uva e Vinho***

## Infraestrutura

A Estação Experimental de Viticultura Tropical (EVT), localizada em Jales (SP), conta com 16 hectares de área, 8 dos quais ocupados com parreirais.

No prédio administrativo, localizam-se o auditório, os laboratórios de Fitopatologia e Biometria Vegetal e as salas de pesquisadores e de apoio.



Prédio administrativo

O prédio do Laboratório de Recursos Genéticos e Melhoramento da Videira apresenta salas de recepção e preparo de amostras, conservação de material propagativo e de avaliação da qualidade das uvas, além de uma câmara fria. Na Estação, é mantido, atualmente, o maior Banco Ativo de Germoplasma da videira no país, com mais de 1,2 mil acessos, visando à criação de novas cultivares de videira para mesa e para processamento, todas adaptadas às condições de clima tropical.

A EVT conta, ainda, com galpão de máquinas, Laboratório de Gerenciamento de Resíduos do Campo (Gerecamp), casas de vegetação, estufins e duas estações meteorológicas automáticas, sendo uma do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet).

## Trajectoria

Atendendo a uma demanda do setor vitícola da região noroeste do Estado de São Paulo, a Embrapa criou, em 15 de abril de 1993, a atual Estação Experimental de Viticultura Tropical (EVT), vinculada à Embrapa Uva e Vinho. Para tanto, foi fundamental o apoio da Prefeitura Municipal de Jales, do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, ao qual a Empresa é vinculada, da Associação dos Viticultores da Região de Jales (Avirjal) e da Coordenadoria de Assistência Técnica Integral (Cati-SP).

Ao longo da trajetória da Estação, os resultados das pesquisas e atividades nela

conduzidas têm contribuído para o desenvolvimento da viticultura tropical, não apenas no Estado de São Paulo, mas também em Goiás, Minas Gerais, Mato Grosso, norte do Paraná e Rio de Janeiro, dentre outras regiões.

Trabalham, atualmente, na EVT quatro pesquisadores, um técnico administrativo, um técnico agrícola e dez empregados de campo. A equipe também conta com o importante apoio de estagiários e bolsistas e de funcionários terceirizados nos serviços de vigilância, manutenção e limpeza, no desenvolvimento de suas atividades.



Vista aérea da EVT

## Linhas de Pesquisa

- Melhoramento genético da videira;
- Controle de doenças da videira;
- Cultivo protegido de videiras;
- Manejo de plantas e cachos de videiras;
- Manejo da irrigação em áreas vitícolas;
- Agrometeorologia aplicada à viticultura;
- Sistemas de produção de uvas em regiões tropicais.



## Principais Tecnologias Geradas

- Cultivares de videira para mesa sem sementes – BRS Clara, BRS Morena, BRS Linda e BRS Vitória;
- Cultivares de videira para mesa com sementes – BRS Núbia;
- Cultivares de videira para processamento – BRS Cora, BRS Violeta, BRS Carmem e BRS Magna;
- Sistema de produção de ‘Niágara Rosada’ e de uvas rústicas para processamento em regiões tropicais;
- Recomendações para controle de doenças e aplicação de defensivos em videiras;
- Recomendações para manejo da irrigação em videiras;
- Recomendações de manejo de plantas e cachos de videiras;
- Caracterização climática de regiões vitícolas tropicais.



BRS Clara



BRS Morena



BRS Linda



BRS Vitória



BRS Núbia



BRS Magna



Niágara rosada



BRS Violeta



Controle de doenças



Manejo de irrigação



Condições climáticas

## Outras Informações

### Publicações online

[www.cnpuv.embrapa.br/publica/](http://www.cnpuv.embrapa.br/publica/)

### Zoneamento vitícola e planilhas para cálculo da irrigação

[www.cnpuv.embrapa.br/tecnologias/](http://www.cnpuv.embrapa.br/tecnologias/)

### Dados climáticos da EVT

[www.cnpuv.embrapa.br/prodserv/meteorologia/](http://www.cnpuv.embrapa.br/prodserv/meteorologia/)

### Banco Ativo de Germoplasma Uva

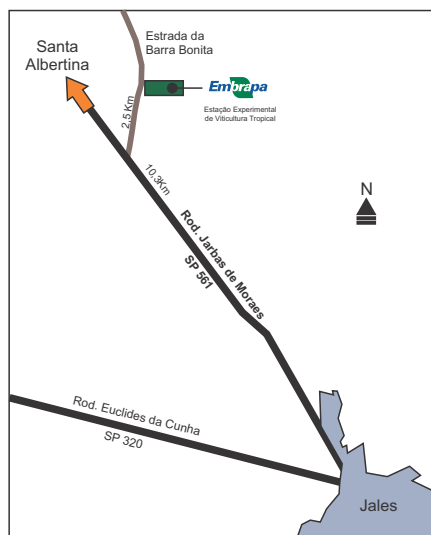
[www.cnpuv.embrapa.br/prodserv/germoplasma/](http://www.cnpuv.embrapa.br/prodserv/germoplasma/)

### Endereço

Córrego Barra Bonita, s/n° - CP 241  
CEP 15700-971 - Jales - SP  
Telefones: (17) 3622-7111 e (17) 3632-9666

### Como chegar:

Pela Rodovia Jarbas de Moraes, que liga Jales a Santa Albertina, depois de 10,3 quilômetros desde seu início, vire à direita, na Estrada da Barra Bonita e siga por 2,5 quilômetros de estrada de chão. A sede da EVT estará no lado direito da via.



Ministério da  
Agricultura, Pecuária  
e Abastecimento

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
PAÍS RICO É PAÍS SEM POBREZA