

PRODUTOR: QUAL O TIPO DE VINHEDO QUE QUEREMOS?

NÃO ARRISQUE!

 PROJETO *Mudas de  
Qualidade*



*Viticultura de qualidade  
Começa com mudas de qualidade*

**Embrapa**

*Uva e Vinho*

## Vai comprar muda?



*Compre muda de qualidade!*



*Porta-enxerto com diâmetro muito acima do enxerto*

- Certifique-se que o viveirista é registrado junto ao Ministério da Agricultura.
- Faça reserva da cultivar de interesse com pelo menos seis meses antes do plantio.
- Faça uma visita ao viveirista. A melhor época para visualizar sintomas de vírus em folhas é entre março e abril.
- Ao adquirir mudas em vaso certifique-se quanto a ausência de insetos e fungos no substrato e raízes.
- Não aceite mudas com necroses internas, pois são indicativas de contaminação por fungos.

## Vai fazer sua própria muda?



**ATENÇÃO**

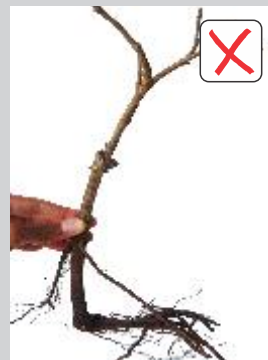


**NÃO ENRAIZE ESTACAS DIRETAMENTE NO VINHEDO**

*É elevado o risco de infecção por fungos de solo, causadores de morte de planta, a partir da base da estaca.*



*Plante porta-enxerto de qualidade já enraizado*



*Porta-enxerto com inadequada distribuição de raízes*

- Enraíze as estacas em local onde não tenha sido cultivado videira nos últimos três anos.
- Tenha certeza que todas as plantas fornecedoras de estacas, para um mesmo lote, são da mesma cultivar.
- Nunca colete estacas de plantas cuja origem e condição fitossanitárias são desconhecidas.
- Prefira a compra de porta-enxertos de qualidade já enraizados. Em média, o custo deste porta-enxerto, corresponde a 6% do custo total da implantação do vinhedo.



**ATENÇÃO**



**NÃO FAÇA  
SOBRE-ENXERTIA!!!**

*É elevado o risco da  
transmissão de fungos e  
vírus da planta antiga para  
o novo enxerto.*



*Faça enxertia  
de qualidade*



*Enxertia com fissuras  
na soldadura*

- A principal “porta” para infecção da podridão descendente é a má soldadura do enxerto.
- Sempre desinfeste o canivete e a tesoura durante a enxertia, com 3,0 ml de água sanitária (hipoclorito de sódio a 2,5%) por litro de água.
- A melhor época para identificação das plantas doadoras de gemas é durante todo o ciclo e não apenas na poda de inverno.
- Nunca colete gemas de plantas com origem e condição fitossanitária desconhecidas.

*Você sabia que:*

- Em algumas regiões de produção de uvas comuns, a formação de mudas a partir de gemas coletadas na propriedade, chega a 90% do total plantado?
- Estas gemas, por não terem sanidade comprovada, podem estar infectadas com ampla gama de vírus e fungos?
- A muda com baixa qualidade frequentemente morre de dois a cinco anos após o plantio? E o custo da renovação, está estimado em 40% do custo da implantação?
- Um hectare de vinhedo sadio pode produzir até 60% a mais que um hectare infectado por vírus?

Parceiros que apoiam esta campanha:

**NOVA ALIANÇA**  
Uma parceria em prol do desenvolvimento



Ministério da  
Agricultura, Pecuária  
e Abastecimento

