

# Recomendações para aplicação de ácido giberélico na cv. BRS Clara no Rio Grande do Sul



**Embrapa**

Uva e Vinho

## USO DO ÁCIDO GIBERÉLICO

**Objetivo:** aumento do tamanho das bagas

**Concentração:** 50ppm



**Número de aplicações:** 2

**Épocas de aplicação:**

**Aplicação 1** - deve ser realizada quando as bagas apresentam diâmetro de 5 a 6mm (chumbinho).

**Aplicação 2** - 8 a 10 dias após a primeira.

**Modos de aplicação:**

-  Por imersão dos cachos.
-  Por pulverização dirigida aos cachos.

O importante é molhar bem todas as bagas do cacho.



## **Preparo da calda:**





**Produto comercial** - adicionar 1 envelope do produto comercial (ProGibb®) em 20 litros de água e mexer bem. Para facilitar a homogeneização, pode-se fazer a pré-mistura do produto.

**Produto puro** fazer a pré-mistura de 1 grama de ácido giberélico puro em 200mL de álcool (etílico), adicionar em 20 litros de água e mexer bem.

Em ambos os modos de preparo da calda, deve-se utilizar espalhante adesivo conforme a recomendação do fabricante.

## **Outras práticas:**

Para que a aplicação do ácido giberélico proporcione os resultados esperados no aumento do tamanho das bagas, é necessário também:

-  Limitar a carga ao máximo de 30t/ha.
-  Eliminar o excesso de cachos/ramo, conforme o vigor do ramo.
-  Despontar os ramos após a floração.
-  Eliminar o excesso de bagas nos cachos.

Em caso de dúvida, consulte um engenheiro agrônomo.



---

**Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Centro Nacional de Pesquisa de Uva e Vinho  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento**

Rua Livramento, 515 95700-000 Bento Gonçalves, RS

Telefone (54) 3455-8000 Fax (54) 3451-2792

<http://www.cnpuv.embrapa.br> - [sac@cnpuv.embrapa.br](mailto:sac@cnpuv.embrapa.br)

Responsabilidade Técnica

**Jair Costa Nachtigal  
Embrapa Uva e Vinho**