

# Índice Geral:

Despachos - Indicações Geográficas..... 4

Destaques desta publicação:

**CÓDIGO 303 (Exigência em fase preliminar do pedido de registro)**

BR402024000025-7 (Sertão dos Inhamuns-Ceará)

**CÓDIGO 304 (Exigência em fase de mérito do pedido de registro)**

BR402023000010-6 (Prudentópolis)

**CÓDIGO 304 (Exigência em fase de mérito do pedido de registro)**

BR402024000008-7 (Vale do Ribeira-SP)

**CÓDIGO 304 (Exigência em fase de mérito do pedido de registro)**

BR402024000010-9 (Vale do Ribeira)

**CÓDIGO 304 (Exigência em fase de mérito do pedido de registro)**

BR412024000015-6 (Querência do Norte)

**CÓDIGO 395 (Concessão de registro)**

BR402023000001-7 (Sul de Minas)



INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS – RPI 2823 de 11 de fevereiro de 2025

### CÓDIGO 395 (Concessão de registro)

**Nº DO PEDIDO:** BR402023000001-7

**INDICAÇÃO GEOGRÁFICA:** Sul de Minas

**ESPÉCIE:** Indicação de Procedência

**NATUREZA:** Produto

**PRODUTO:** Vinhos de inverno elaborados a partir de uvas *Vitis vinifera* L.

**REPRESENTAÇÃO:**



**PAÍS:** Brasil

**DELIMITAÇÃO DA ÁREA GEOGRÁFICA:** A área geográfica delimitada da Indicação Geográfica (Indicação de Procedência) VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS (I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas) localiza-se no Estado de Minas Gerais. É constituída por um território com altitude igual ou superior a 800 m formando uma área descontínua de 4239,6 km<sup>2</sup>, cuja descrição dos limites se restringe às áreas dos seguintes municípios: São João da Mata, Cordislândia, São Gonçalo do Sapucaí, Três Corações, Três Pontas, Campos Gerais, Boa Esperança, Bom Sucesso, Ibituruna e Ijaci.

**DATA DO DEPÓSITO:** 25/01/2023

**REQUERENTE:** NÚCLEO REGIONAL DOS PRODUTORES DE VINHO DE INVERNO DO SUL DE MINAS (NRPROVIN-SM)

**PROCURADORES:** Livia Baptiston Herdy Alves, Ricardo Fenelon das Neves Junior, Eduardo Rodrigues Lopes, e Bruno de Barros Azambuja.

### DESPACHO

Comunicação de concessão de Registro de reconhecimento de Indicação Geográfica. O certificado de Registro será emitido eletronicamente e ficará disponível no portal do INPI em Serviços / Indicações Geográficas / [Busca](#).

Acompanham a publicação os seguintes documentos: relatório de exame, caderno de especificações técnicas e instrumento oficial de delimitação da área geográfica.



**MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS**  
**INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL**  
**DIRETORIA DE MARCAS, DESENHOS INDUSTRIAIS E INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS**  
**COORDENAÇÃO GERAL DE MARCAS, INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS E DESENHOS INDUSTRIAIS**  
**DIVISÃO DE EXAME TÉCNICO X**

**EXAME DE MÉRITO**

## **1. INTRODUÇÃO**

O presente pedido refere-se à solicitação de reconhecimento da indicação geográfica (IG) “**SUL DE MINAS**” para o produto “**VINHOS DE INVERNO**”, na espécie **INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA (IP)**, conforme definido no art. 177 da Lei n.º 9.279, de 14 de maio de 1996 (Lei de Propriedade Industrial – LPI), e na Portaria/INPI/PR nº 04, de 12 de janeiro de 2022 (Portaria/INPI/PR nº 04/22).

Este relatório visa a verificar a conformidade do pedido de registro com os requisitos dispostos na legislação nacional e nas normativas do Instituto Nacional da Propriedade Industrial (INPI).

## **2. RELATÓRIO**

O pedido de registro foi protocolizado no Instituto Nacional da Propriedade Industrial (INPI) por meio da petição n.º 870230006736 de 25 de janeiro de 2023, recebendo o n.º BR402023000001-7.

Encerrado o exame preliminar, deu-se início ao exame de mérito, quando foi verificada a necessidade de conformação do pedido à norma vigente, conforme exigência publicada em 20 de agosto de 2024, sob o código 304, na RPI 2798.

Em 12 de setembro de 2024, foi protocolizada tempestivamente pela Requerente a petição n.º 870240078186, em atendimento ao despacho de exigência supracitado.

Passa-se, então, ao exame da resposta à exigência anteriormente formulada, a fim de se verificar a conformidade do pedido de registro com os requisitos dispostos na legislação nacional e nas normativas do INPI.

### **2.1 Exigência n.º 1**

A exigência n.º 1 solicitou:

- 1) Reapresente o CET e o conjunto de documentos em anexo ao mesmo de modo que o mapa intitulado "Região de Indicação de Procedência (IP) Vinhos de Inverno do Sul de Minas" esteja legível e contendo tão somente os municípios descritos na delimitação da área geográfica apresentada no IOD;

Em resposta à exigência nº 1, foi apresentado o documento:

- Esclarecimentos, fls. 6 a 9;
- Caderno de especificações técnicas, fls. 10 a 42.

Considera-se, portanto, **cumprida** a exigência anteriormente formulada.

## 2.2 Exigência nº 2

A exigência nº 2 solicitou:

2) Caso deseje alterar a delimitação da área geográfica incluindo o município de Lavras à mesma, reapresente todos os documentos que contenham a delimitação anterior, bem como as respectivas atas de aprovação em assembleia.

Em resposta à exigência nº 2, foi apresentado o documento:

- Esclarecimentos, fls. 6 a 9.

Esclarece o requerente que o município de Lavras não faz parte da delimitação da área geográfica da pretensa Indicação Geográfica, restando **cumprida** a exigência anteriormente formulada.

## 2.3 Outros documentos

Além disso, foram anexados os seguintes documentos:

- Comprovante de pagamento, fls. 4 e 5;
- Procuração, fls. 43 e 44.

## 3. CONCLUSÃO

De acordo com a documentação apresentada, os Vinhos de Inverno produzidos no Sul de Minas, que são elaborados com 100% de uvas produzidas na área geográfica delimitada, cada vez mais ganham notoriedade no mercado nacional e internacional. A produção desse tipo de vinho configura o surgimento, recente, de uma original zona vitivinícola no Brasil. Localizada na zona intertropical e centrada no bioma Cerrado, a produção adapta-se à condição sazonal do clima, marcado por verões chuvosos e invernos secos. Com técnicas desenvolvidas e adaptadas para a referida região, a colheita é programada para o período de temperaturas mais baixas, coincidente com o período de estiagem, proporcionando uvas de excelente qualidade.

A produção das uvas é conduzida, sobretudo, pelo método de inversão do ciclo da videira, conhecido como “dupla poda”, que se mostra extremamente eficiente no Sul de Minas para cultivares de *Vitis vinifera* tintas e brancas. Essa técnica consiste na realização de duas podas, uma no mês de agosto, e outra no mês de janeiro, permitindo que o desenvolvimento e maturação da uva ocorram durante o outono/inverno, período mais favorável à obtenção de colheitas com índices satisfatórios de qualidade e sanidade. Assim, expande-se a exploração de vinhedos mais produtivos e com reconhecida boa qualidade, que têm surpreendido consumidores e especialistas pela qualidade e o potencial reconhecido em diversos concursos internacionais da área enológica.

Demonstrando o diferencial dos vinhos da região, a Edição 2017 do *Decanter World Wine Awards*, por exemplo, premiou vinhos de Minas Gerais com medalhas de prata e bronze. Também foram vinhos do Sul de Minas que conquistaram o primeiro lugar na Vini Bra Expo 2017 e do *Brazil Wine Challenge* 2018. Essas premiações não apenas estimulam a produção e outras atividades relativas ao vinho do Sul de Minas, mas também são acompanhadas pelo crescimento do reconhecimento da região e, assim, da procura pelo vinho mineiro. Via de consequência, as exportações de vinhos da região aumentaram substancialmente, bem como o reconhecimento da mesma no mapa de produção vinícola nacional.

Soma-se às comprovações acima citadas o fato de o nome geográfico “Sul de Minas” constar de estudos científicos relacionados a produção de vitivinícola no Brasil, que dão conta desse sucesso da adaptação de cultivares *Vitis viníferas* tintas e brancas na região.

*“A técnica da dupla poda com colheita de inverno tem se mostrado eficiente no Sul de Minas Gerais para cultivares de Vitis vinifera tintas e brancas”, fl.144.*

*“Com a finalidade de caracterizar a produção vitícola de videiras ‘Syrah’ sob o manejo do ciclo de inverno no Sudeste do Brasil, vinhedos com idades entre 10 e 15 anos foram caracterizados quanto ao clima, aos solos, à produtividade e à composição das bagas, em sete municípios com tradição cafeeira, no Sul de Minas (...) e Nordeste de São Paulo”, fl.151.*

*“O surgimento de uma região de produção de vinhos finos no Sul de Minas e São Paulo só foi possível com o desenvolvimento da técnica dupla poda”, fl.199.*

Além dos estudos científicos, materiais jornalísticos diversos citam o nome geográfico, como vemos abaixo:

*"Produzido no **sul de Minas**, é um **vinho** complexo e bem diferente da maioria dos sauvignon blancs brasileiros. É fresco, persistente, no aroma tem fruta, mas sem excessos, com notas vegetais e de grama recém cortada", fl.233.*

*"Um setor que vem em pleno crescimento no **Sul de Minas**. A **vinicultura**, que começou ainda no final do século XIX, tem se desenvolvido e ganhou um novo mercado nas últimas duas décadas com a introdução da técnica de dupla poda", fl.236.*

*"– A **produção de vinho** no Brasil tem se expandido para outras regiões além do Rio Grande do Sul onde se concentra cerca de 80% da produção, incluindo as regiões cafeeiras **Sul de Minas** e Mogiana, a região de Diamantina no norte de Minas, Goiás e região de Brasília, e ainda a região Nordeste do Brasil.", fl.310.*

Verificada a presença dos requisitos estabelecidos pela Lei n.º 9.279/96 e pela Portaria/INPI/PR n.º 04/22, e não havendo pendências quanto ao exame, recomendamos a **CONCESSÃO** do pedido de registro e expedição do certificado de reconhecimento do nome geográfico "**SUL DE MINAS**" para o produto **VINHOS DE INVERNO** como **INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA (IP)**, nos termos do art. 22, *caput* e §1º, da Portaria/INPI/PR n.º 04/22. Ressalta-se que a proteção conferida pelo presente reconhecimento recai, tão somente, sobre o nome geográfico objeto do pedido e não sobre eventuais expressões complementares, tais como nome do produto ou serviço e descrição da espécie da IG.

Inicia-se, a contar da data de publicação do presente despacho, o prazo de 60 (sessenta) dias para a interposição de recursos (Cód. 622 da tabela de retribuições dos serviços prestados pelo INPI) quanto à concessão do pedido de registro de indicação geográfica, nos termos dos arts. 212 a 215 da Lei n.º 9.279/96, conforme dispõe o art. 31 da Portaria/INPI/PR n.º 04/22. Eventuais recursos deverão ser protocolados exclusivamente pelo Módulo de Indicações Geográficas do Peticionamento Eletrônico do INPI – e-IG.

Dessa forma, encaminha-se o pedido à Chefia e/ou à Coordenação Geral para as devidas providências.

Documento assinado digitalmente

Rio de Janeiro, 06 de fevereiro de 2025

Divisão de Exame Técnico X  
Coordenação Geral de Marcas, Indicações Geográficas e Desenhos Industriais  
Diretoria de Marcas, Desenhos Industriais e Indicações Geográficas

**CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA INDICAÇÃO GEOGRÁFICA  
VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS**



**Núcleo Regional dos Produtores de Vinho  
de Inverno do Sul de Minas**

São Gonçalo do Sapucaí  
2024

## **AUTORES**

**GABRIEL MACHADO DE FIGUEIREDO**(Coordenador)

Engenheiro Agrônomo, MsC Viticultura

Vitácea Brasil

**ALINE MABEL ROSA**

Engenheira Agrônomo, DsC Viticultura

Vitácea Brasil

**GIULIANO ELIAS PEREIRA**

Engenheiro Agrônomo, DsC Viticultura e Enologia

Embrapa Uva e Vinho

**ISABELA PEREGRINO**

Farmacêutica e Enóloga, MsC Tecnologia dos Alimentos

Vitácea Brasil

**MURILLO DE ALBUQUERQUE REGINA**

Engenheiro Agrônomo, DsC Viticultura e Enologia

Vitácea Brasil

**PEDRO MARANHA PECHE**

Engenheiro Agrônomo, DsC Fruticultura

Depto. Agricultura Universidade Federal de Lavras

**FENELON, BARRETTO E ROST ADVOGADOS & LÍVIA HERDY I Advogada**

## **Apresentação**

O vinho brasileiro tem se destacado nos últimos anos após desenvolvimento de técnicas que visam a produção de vinhos de qualidade superior. Através da técnica da dupla-poda, que tem seu berço estabelecido na região sul do Estado de Minas Gerais, são produzidos os vinhos de inverno, registrados por uma marca coletiva e reconhecida por permitir a produção de vinhos de excelência em novas fronteiras vitivinícolas. Dada a extensão territorial onde se elabora este produto, observa-se diferentes perfis de vinhos, que se diferenciam desde o ciclo de produção das uvas, em função das diversas variedades, passando pela elaboração dos vinhos, até as características sensoriais, descritas pela degustação dos produtos.

Com o avanço regional do enoturismo, a expansão de áreas produtivas de uvas finas no Sul de Minas e reconhecimento qualitativo dos vinhos sul mineiros nos mais diversos concursos e premiações nacionais e internacionais, se faz necessário atestar e registrar a especificidade na produção dos “Vinhos de inverno Sul de Minas” através de uma indicação geográfica que garanta sua singularidade e pioneirismo na vitivinicultura de inverno.

A elaboração do Caderno de Especificações Técnicas da Indicação Geográfica dos Vinhos de Inverno Sul de Minas visa orientar a produção e estabelecer parâmetros relativos à tipicidade do produto local, salientando o compromisso dos produtores associados ao NRPROVIN-SM – Núcleo Regional dos Produtores de Vinho de Inverno, com os seus consumidores. É através da associação que é exercida a governança desta indicação, bem como da proteção da propriedade industrial conferida pela futura Indicação a ser reconhecida.

Assim, nesta publicação, são disponibilizadas as informações necessárias relativas ao Caderno de Especificações Técnicas da IG “Vinhos de Inverno Sul de Minas”, bem

como a operacionalização do Caderno de Especificações Técnicas, que é de responsabilidade do Conselho Regulador do NRPROVIN-SM, além das normativas de controle que visam assegurar o cumprimento das especificações do referido caderno.

As informações são de interesse dos produtores e dos consumidores, nos mercados nacional e internacional, explicitando os padrões diferenciados de produção e de qualidade dos Vinhos de Inverno.

*José Afonso Davo*

Presidente do NRPROVIN-SM

## **ÍNDICE**

- 1. CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS**
- 2. OPERACIONALIZAÇÃO DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS**
- 3. NORMAS INTERNAS DE PROCEDIMENTO**
- 4. NORMAS DE AVALIAÇÃO SENSORIAL**
- 5. NORMAS PARA CORTES DE VINHOS**
- 6. ROTINAS OPERACIONAIS PARA A CERTIFICAÇÃO DA INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS**
- 7. ANEXOS**

## **CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS**

Conforme Art. 29 do Estatuto do NÚCLEO REGIONAL DOS PRODUTORES DE VINHO DE INVERNO DO SUL DE MINAS - NRPROVIN-SM, o Conselho Regulador da Indicação Geográfica é um Órgão Social da entidade.

O referido Conselho Regulador, para fins de gestão da Indicação Geográfica “VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS” e visando atender ao que dispõe a Lei nº 9.279, de 14 de maio de 1996, institui o presente Caderno, conforme segue:

### **CAPÍTULO I – Da Produção**

#### **Art. 1º - Delimitação da Área e Tempo de Produção**

A área geográfica delimitada da Indicação Geográfica (Indicação de Procedência) VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS (“I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas”) localiza-se no Estado de Minas Gerais. É constituída por um território com altitude igual ou superior a 800 m formando uma área descontínua de 4239,6 km<sup>2</sup>, cuja descrição dos limites se restringe às áreas dos seguintes municípios: São João da Mata, Cordislândia, São Gonçalo do Sapucaí, Três Corações, Três Pontas, Campos Gerais, Boa Esperança, Bom Sucesso, Ibituruna e Ijaci.

#### **Art. 2º - Variedades Autorizadas**

São autorizadas e indicadas para os vinhos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, exclusivamente variedades de *Vitis vinifera* L., de acordo com a relação abaixo:

Cultivares para vinho tinto e rosado: Syrah, Merlot, Cabernet Franc, Cabernet Sauvignon, Marselan, Tempranillo, Petit Verdot, Pinot noir e Grenache.

Cultivares para vinho branco: Sauvignon Blanc, Viognier, Marsanne e Chardonnay.

Visando o aprimoramento qualitativo da vitivinicultura, o Conselho Regulador poderá autorizar, em caráter experimental, a inclusão de outras cultivares de *Vitis vinifera* L. não relacionadas acima,

desde que apresentem potencialidade agrônômica e enológica comprovada para a I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas.

Outras cultivares não serão permitidas na elaboração de produtos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, sendo proibidas todas as cultivares de origem americana, bem como todos os híbridos interespecíficos.

Art. 3º - Dos Sistemas de Produção, da Produtividade e da Qualidade das Videiras

A produção de uvas da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas é conduzida em regime de dupla poda, em ciclo invertido, para colheita no período de inverno, compreendida entre os dias 01 de junho e 21 de setembro. As condições climáticas do inverno, notadamente no que diz respeito à precipitação pluviométrica e temperaturas máxima e mínima durante o período de colheita, devem obedecer aos índices assim determinados:

- Precipitação pluviométrica acumulada no período de maturação (maio a agosto)  $\leq 150$  mm.
- Média das temperaturas mínimas médias mensais no período de maturação (maio a agosto)  $\leq 15,5$  °C.
- Média das temperaturas máximas médias mensais no período de maturação (maio a agosto)  $\leq 27,5$  °C.

Em safras excepcionais, quando as condições climáticas divergirem dos parâmetros supracitados, competirá ao Conselho Regulador, baseado nas análises físico-químicas e sensoriais dos vinhos daquela safra, deliberar sobre a aprovação ou não do uso do selo da I. P. Vinhos de Inverno Sul de Minas.

O sistema de condução em espaldeira corresponde ao sistema padrão da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas. Contudo, poderão ser autorizados pelo Conselho Regulador outros sistemas de condução desde que visem ao aprimoramento qualitativo da uva e dos produtos elaborados.

Será vedada a vinificação de uvas de vinhedos conduzidos com cobertura plástica, e permitida a prática de irrigação e fertirrigação visando o aprimoramento do manejo vitícola.

A produtividade por hectare deverá estar em equilíbrio para preservar a qualidade da uva e dos vinhos. No sistema em espaldeira, a produtividade máxima será de até 10 toneladas por hectare

(t/ha) para uvas destinadas à elaboração de vinhos tintos, de vinhos brancos e de vinhos rosados. O eventual excedente de produtividade por hectare em determinado ano, em relação ao limite máximo acima estabelecido, não será autorizado para a elaboração de vinhos protegidos pela I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas.

Os padrões de qualidade mínimos das uvas autorizadas para vinificação são de 20° Brix para uvas brancas e de 22° Brix para uvas tintas. Para os vinhos rosados o padrão de qualidade mínimo das uvas será de 20° Brix. É vedada a correção dos mostos visando alterações no teor alcoólico dos vinhos.

#### Art. 4º - Da Área de Produção Autorizada

A área de produção de uva destinada à elaboração de produtos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas é aquela compreendida pela área geográfica delimitada, conforme definido no Art. 1º.

## **CAPÍTULO II – Dos Produtos e Da Elaboração**

#### Art. 5º - Dos Produtos

- a. Os produtos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas são exclusivamente elaborados a partir das cultivares de *Vitis vinifera* L. autorizadas, conforme especificado no Art. 2º.
- b. Os produtos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas deverão ser elaborados com 100% de uvas produzidas na área geográfica delimitada, conforme Art. 1º.
- c. São protegidos pela I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas os seguintes produtos vitivinícolas, segundo definição estabelecida na legislação brasileira de vinhos: Vinho Nobre Tinto Seco; Vinho Fino Tinto Seco; Vinho Fino Branco Seco; Vinho Fino Rosado Seco.
- d. Em caráter complementar, o Conselho Regulador da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas poderá autorizar a inclusão de outros produtos além dos especificados no item “c” deste artigo, desde que elaborados exclusivamente de uvas de cultivares de *Vitis vinifera* L.

#### Art. 6º - Dos Padrões de Identidade e Qualidade Química dos Produtos

Quanto às suas características químicas, os produtos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas deverão atender ao estabelecido na Legislação Brasileira quanto aos Padrões de Identidade e Qualidade do Vinho.

De forma complementar, visando garantir melhor padrão de qualidade para os produtos amparados pela I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, os vinhos deverão atender aos padrões analíticos máximos a seguir especificados:

a. Quanto à acidez volátil, expresso em meq/L: Limite máximo para todos os produtos: 18 meq/L.

b. O teor alcoólico deve ser, em percentagem de álcool potencial:

- Vinho Nobre Tintos Seco: 14,1% e 16,0%

- Vinho Fino Tinto Seco: mínimo de 12%

- Vinho Fino Branco Seco e Vinho Fino Rosado Seco: mínimo de 12%

c. Quanto ao anidrido sulfuroso total, expresso em mg/L:

Limite máximo para o Vinho Fino Branco Seco e Vinho Fino Rosado Seco: 180 mg/L.

Limite máximo para o Vinho Nobre Tinto Seco e Vinho Fino Tinto Seco: 130 mg/L.

d. Quanto aos fenóis totais, expresso em mg/L: valor mínimo de 1,70 mg/L

e. Quanto às antocianinas, expresso em mg/L: valor mínimo de 290 mg/L

#### Art. 7º - Padrões de Identidade e Qualidade Organoléptica dos Produtos

Os produtos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas serão aprovados após terem atendido ao disposto neste Caderno de Especificações Técnicas, bem como terem sido aprovados na avaliação sensorial a ser realizada pela Comissão de Degustação da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, através de fichas desenvolvidas para tal finalidade.

Os produtos somente serão encaminhados à avaliação da Comissão de Degustação após terem laudo analítico que comprove a conformidade dos mesmos em relação aos Padrões de Identidade e Qualidade dos Vinhos definidos pela Legislação Brasileira, bem como aqueles estabelecidos no presente Caderno.

As normas de operacionalização da avaliação sensorial dos produtos pela referida Comissão serão estabelecidas por Norma Interna do Conselho Regulador.

### **CAPÍTULO III – Da Rotulagem**

#### Art. 8º - Normas de Rotulagem

Os vinhos engarrafados da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas terão identificação no contrarrótulo

e no rótulo principal das garrafas, conforme norma que segue:

- a. Norma de rotulagem para identificação da Indicação Geográfica no rótulo principal: identificação do nome geográfico, seguido da expressão Indicação de Procedência, conforme segue:



VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS

Indicação de Procedência

- b. Norma de rotulagem para o selo de controle no contrarrótulo das garrafas, conforme segue: o selo de controle será posicionado no canto inferior direito do contrarrótulo dos produtos engarrafados. O referido selo de controle, de cor e formato padronizado para a Indicação de Procedência, conterá os seguintes dizeres: "Vinhos de Inverno Sul de Minas, Indicação de Procedência, Conselho Regulador nº", seguido do número de controle.

O selo de controle numerado deverá possibilitar a rastreabilidade de cada lote de vinho, por vinícola, com direito à Indicação de Procedência.

Ele será fornecido aos produtores ou vinicultores pelo Conselho Regulador mediante à adequação do produto dentro dos critérios técnicos estabelecidos. A quantidade de selos deverá ser correspondente à produção de cada lote de vinho com direito à Indicação de Procedência, de cada produtor ou vinicultor inscrito na I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas.

Visando diferenciar a apresentação dos vinhos junto ao mercado consumidor, os vinhos com direito à Indicação de Procedência de cada vinícola deverão utilizar, nas garrafas, rótulos e/ou padrões de rotulagem distintos daqueles utilizados nos vinhos sem direito à Indicação de Procedência. De

preferência, os vinhos utilizarão marcas exclusivas para os produtos qualificados com I.P.

Os produtos não protegidos pela I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas não poderão utilizar as identificações especificadas nos itens “a” e “b” deste Artigo, bem como não poderão utilizar o termo Vinhos de Inverno Sul de Minas em destaque.

#### **CAPÍTULO IV – Do Conselho Regulador**

Art. 9º - A I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas será regida por um Conselho Regulador nos moldes estatutários do Núcleo Regional dos Produtores de Vinho de Inverno do Sul de Minas.

Art. 10º - Dos Registros

O Conselho Regulador manterá atualizado os registros cadastrais relativos ao:

- a. Cadastro atualizado dos vinhedos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, podendo ser utilizado o cadastro oficial do Ministério da Agricultura.
  
- b. Cadastro atualizado dos estabelecimentos vinícolas de elaboração, envelhecimento ou engarrafamento da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas.

Parágrafo único: Os instrumentos e a operacionalização dos registros serão definidos através de Norma Interna do Conselho Regulador.

Art. 11º - Dos Controles de Produção

Serão objeto de controle por parte do Conselho Regulador a declaração de colheita de uva da safra e a declaração de produtos elaborados.

O Conselho Regulador estabelecerá outros controles relativos às operações executadas nos estabelecimentos vinícolas, no sentido de assegurar a garantia de origem dos produtos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas e o cumprimento desta normativa. Tais controles incluem o “Livro de Acompanhamento dos Vinhos da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS”, cujas operações de vinificação, manipulação, armazenamento e engarrafamento dos produtos obtidos serão

registradas, de forma a assegurar a rastreabilidade e autenticidade dos produtos protegidos pela I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas. Tais controles serão extensivos às operações de comercialização a granel de produtos protegidos pela I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas.

Os instrumentos e a operacionalização dos controles de produção serão definidos através de Norma Interna do Conselho Regulador.

## **CAPÍTULO V – Das Obrigações**

Art. 12º - São obrigações dos produtores:

- a. Zelar pela imagem da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas;
- b. Adotar as medidas normativas necessárias ao controle da produção por parte do Conselho Regulador;
- c. Seguir as normas de produção dos vinhos, elaboração e rotulagem dos produtos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, e
- d. Cumprir o Caderno de Especificações Técnicas da IP Vinhos de Inverno Sul de Minas.

Art. 13º - São consideradas infrações à I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas

- a. O não cumprimento das normas de produção, elaboração e rotulagem dos produtos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas.
- b. O descumprimento dos princípios e regras da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas.

Art. 14º - Penalidades para as infrações à I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas

- a. Advertência por escrito.
- b. Multa.
- c. Suspensão temporária da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas.

## **CAPÍTULO VII – Generalidades**

Art. 15º - Dos Princípios da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas

São princípios dos inscritos na I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas o respeito às Indicações

Geográficas reconhecidas internacionalmente.

Assim, os inscritos na I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas não poderão utilizar em seus produtos, sejam eles protegidos ou não pela I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, o nome de Indicações Geográficas reconhecidas em outros países ou mesmo no Brasil.

Art. 16º - Das Recomendações da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas

Em caráter de recomendação no âmbito do Núcleo Regional dos Produtores de Vinho de Inverno do Sul de Minas e de seus associados, a I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas buscará estimular a produção vitivinícola de forma sustentável buscando especialmente:

- a) Promover a produção segundo as recomendações de Boas Práticas Agrícolas (BPA) com base em recomendações do zoneamento vitivinícola;
- b) Estimular a sustentabilidade da área geográfica delimitada através da preservação ambiental, da valorização e preservação da paisagem, do estímulo e valorização da cultura e do saber-fazer local;
- c) Zelar pela segurança alimentar dos produtos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, seja na produção vitícola como na elaboração dos vinhos;
- d) Buscar originalidade nos vinhos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, valorizando as qualidades da produção local, evitando-se produtos tecnológicos que mascarem a originalidade e o efeito *terroir* desta produção;
- e) Promover o enoturismo na região da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas.

## **OPERACIONALIZAÇÃO DO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DA INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS**

O Caderno de Especificações Técnicas da INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS é operacionalizado pelo Conselho Regulador, que é um dos órgãos sociais integrantes dos estatutos do NRPROVIN-SM.

Conforme Art. 29 do Estatuto do NRPROVIN-SM, compete ao Conselho Regulador a manutenção e a preservação da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas regulamentada, tendo para tanto, sem caráter exaustivo, as seguintes atribuições e competências;

- (i) Zelar pelo prestígio da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas no mercado nacional e

internacional e adotar as medidas cabíveis visando evitar o seu uso indevido;

- (ii) Elaborar e manter atualizados os registros cadastrais definidos no caderno, bem como adotar as medidas necessárias para o controle da produção, visando ao atendimento do disposto no regulamento próprio;
- (iii) Propor medidas para regular a produção da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas de forma harmônica com a demanda do mercado;
- (iv) Emitir os certificados de origem de produtos amparados pela I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, bem como o selo de controle;
- (v) Elaborar relatório anual de atividades;
- (vi) Propor melhorias ao Caderno de Especificações Técnicas vigente;
- (vii) Adotar medidas para preservar e estimular a qualidade dos produtos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas;
- (viii) Controlar o uso correto das normas de rotulagem estabelecidas para I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, conforme definido no Caderno;
- (ix) Acompanhar as avaliações analíticas, e executar as degustações dos vinhos submetidos à obtenção do selo da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, tendo autonomia plena para recusar o selo a vinhos que não atendam aos parâmetros analíticos e sensoriais constantes do Caderno;
- (x) Elaborar, aprovar e implementar normas internas do próprio conselho regulador para a operacionalização de atribuições estabelecidas no Caderno;
- (xi) Instituir Comissão Permanente ou Comissão Temporária para tratar de temas específicos de interesse da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas;
- (xii) Implementar as medidas de autocontrole visando ao cumprimento do Caderno da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas.

O Conselho Regulador do NRPROVIN-SM é constituído:

- (i) Pelo Diretor Presidente da associação;
- (ii) Por três (3) membros eleitos pela Assembleia Geral Ordinária, incluindo viticultores, vinicultores e comerciantes de vinhos;
- (iii) Por dois (2) membros representantes de instituições técnico-científicas, com conhecimento em viticultura e enologia, eleitos pela Assembleia Geral;
- (iv) Por um (1) membro representante de Instituição de desenvolvimento ou divulgação

ligada ao setor vitivinícola nacional, eleito pela Assembleia Geral;

(v) Por um (1) membro da Diretoria da ANPROVIN, eleito pela Assembleia Geral.

Para o cumprimento do Caderno, o Conselho Regulador utiliza as Normas de Controle da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas que disciplinam os procedimentos adotados para que os produtos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas cheguem ao mercado cumprindo o Caderno de Especificações Técnicas. Referida normativa inclui três conjuntos:

- I. Normas Internas de Procedimento - Esta norma interna estabelece os procedimentos a serem cumpridos pelos associados do NRPROVIN-SM e pelos demais produtores para a obtenção do Certificado e do Selo de Controle para os vinhos amparados pela I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, conforme estabelece o Estatuto;
- II. Normas de Avaliações Química e Sensorial - Esta norma estabelece os procedimentos para a operacionalização das avaliações química e sensorial dos vinhos para o cumprimento do estabelecido no Caderno da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas referente aos “Padrões de identidade e qualidade organoléptica dos produtos”;
- III. Normas para Cortes de Vinho - Esta norma estabelece os procedimentos a serem cumpridos pelos associados do NRPROVIN-SM e pelos demais produtores para proceder a cortes de vinhos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas diferentes safras.

As Normativas disciplinam, ainda, outros controles no âmbito do Conselho Regulador, incluindo o arquivamento do dossiê de cada um dos vinhos da I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas, possibilitando o controle, a rastreabilidade e auditoria. Também disciplina quanto à rastreabilidade dos produtos nas vinícolas e o acompanhamento dos produtos junto ao mercado consumidor.

## NORMAS INTERNAS DE PROCEDIMENTO

### CONSELHO REGULADOR

#### INDICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS

Atendendo ao disposto no Cadernodo Conselho Regulador da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS, que trata Dos Controles de Produção, os associados do NRPROVIN-SM e demais produtores que desejarem obter o Certificado de Indicação Geográfica para vinhos amparados pela IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS, bem como o respectivo Selo de Controle, deverão adotar as providências a seguir relacionadas, que discriminam os procedimentos a serem adotados pelos produtores junto ao Conselho Regulador da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS:

1. Encaminhamento ao Conselho Regulador da “**Declaração de Produtos Elaborados**”, para os vinhos que deseja obter o direito de uso da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS, utilizando o modelo de formulário do Conselho Regulador constante no Anexo III. Os formulários, devidamente preenchidos, deverão ser encaminhados no prazo máximo de 60 dias após o encerramento da safra (data da última nota de compra de uva, quando o caso), estabelecendo-se como prazo limite para a safra o dia 21 de setembro de cada ano. Esta norma contempla apenas os vinhos que não passaram pelo processo de engarrafamento.

a. Os estabelecimentos vinícolas que encaminharem “**Declaração de Produtos Elaborados**” deverão, até a data de 30 de outubro, depositar cadastro do respectivo estabelecimento vinícola, seja de elaboração, envelhecimento ou engarrafamento, no qual deverá constar, dentre outros, croqui identificando numericamente cada tanque existente no estabelecimento. Tal numeração é a que deverá ser utilizada na “**Declaração de Produtos Elaborados**”, bem como no “**Livro de Acompanhamento**”

**dos Vinhos da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS**". O referido cadastro deverá ser atualizado sempre que necessário junto ao Conselho Regulador, providência esta de responsabilidade do produtor.

b. Cabe destacar que, para os "vinhos varietais", há necessidade de os produtores comprovarem a origem de percentual mínimo de 75% da variedade a ser utilizada no rótulo, incidente sobre a totalidade da uva utilizada.

O Conselho Regulador, através de representante(s) credenciado(s), retirará a(s) amostra(s) do(s) vinho(s) constate(s) da "Declaração de Produtos Elaborados", até 30 (trinta) dias do recebimento da mesma. Será retirada uma amostra por tanque. A identificação do tanque será aquela constante no cadastro do estabelecimento vinícola existente nos registros cadastrais do Conselho Regulador.

a. Para cada amostra serão coletadas seis garrafas de 750ml, "tipo bordalesa", verde-oliva, com rolhas fornecidas pelo Conselho Regulador, as quais serão lacradas com selos do Conselho Regulador e rubricadas pelo(s) seu(s) representante(s) e pelo responsável por parte do produtor solicitante.

b. As amostras serão utilizadas para as análises físico-químicas (2 garrafas), para a análise sensorial (2 garrafas), sendo uma garrafa estocada como testemunha junto ao Conselho Regulador e uma garrafa estocada junto ao produtor solicitante.

c. As análises físico-químicas a serem realizadas nas amostras dos vinhos são aquelas previstas nos Padrões de Identidade e Qualidade Química, de acordo com o estabelecido no Art. 7º do Cadernodo Conselho Regulador, conforme estabelecido pela legislação brasileira, bem como aquelas necessárias à caracterização físico-química dos vinhos da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS.

d. Os vinhos cujas amostras apresentarem laudo analítico que comprove estarem enquadrados dentro dos padrões referidos no item "c", serão avaliados quanto aos Padrões de Identidade e Qualidade Organolépticas dos produtos, de acordo com o estabelecido no Art. 8º do Cadernodo Conselho Regulador, segundo procedimentos

específicos.

e. Até a criação do Fundo de Recursos do Conselho Regulador os custos relativos às análises físico-químicas e organolépticas das amostras dos vinhos serão assumidos pelos produtores solicitantes.

2. Para as amostras de vinhos que atenderem ao conjunto de pré-requisitos definidos no Cadernoda IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS, incluindo aqueles relativos às análises físico-químicas e sensoriais, o Conselho Regulador fornecerá o respectivo Certificado da Indicação Geográfica, bem como os Selos de Controle correspondentes ao lote aprovado, de acordo com o que estabelece o Art. 9º, letra “b” do Cadernoda IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS.

a. O Certificado de Indicação Geográfica terá validade para os vinhos que forem rotulados no prazo de até 60 dias a contar da data de emissão do Certificado. Sempre que este prazo de validade for ultrapassado, o produtor deverá solicitar ao Conselho Regulador a revalidação do Certificado, para então rotular seus vinhos. Neste caso, o Conselho Regulador adotará os procedimentos previstos nos itens “a” a “d” acima referidos. O mesmo procedimento será adotado no caso de vinho com Certificado de Indicação Geográfica que venha a ser negociado com outra empresa associada da NRPROVIN-SM, com direito à IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS. Nos dois casos, o registro de renovação será feito no verso do Certificado da Indicação Geográfica.

b. Os Selos de Controle serão entregues ao produtor solicitante no momento da rotulagem, operação que poderá ser acompanhada por representante(s) do Conselho Regulador. O pagamento dos selos deverá ser efetuado em quatro parcelas iguais, mensais e sucessivas, sendo a primeira na entrega dos selos.

3. Os produtores solicitantes cujo(s) vinho(s) não atender(em) a um ou mais pré-requisitos necessários à obtenção do Certificado da Indicação Geográfica serão comunicados formalmente das inconformidades pelo Conselho Regulador, cabendo recurso

que deverá ser encaminhado ao Conselho no prazo de até 7 dias após a comunicação.

4. Conforme estabelece o Art. 12º do Caderno do Conselho Regulador, os produtores solicitantes deverão manter um “Livro de Acompanhamento dos Vinhos da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS”, sempre atualizado e à disposição do Conselho Regulador, com vistas a possibilitar o acompanhamento dos vinhos quanto às operações efetuadas nos estabelecimentos vinícolas, assegurando assim, a garantia da origem dos vinhos da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS. Tais controles incluem as operações de vinificação, manipulação, armazenamento e engarrafamento dos vinhos e viabilizam a rastreabilidade dos vinhos protegidos pela IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS. Os controles serão extensivos às operações de comercialização a granel dos vinhos protegidos pela IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS.

Neste livro deverão estar registrados os números dos tanques onde estarão armazenados os vinhos protegidos ou a serem protegidos pela IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS, bem como toda e qualquer movimentação dos mesmos no interior do estabelecimento, incluindo a data na qual a mesma for efetuada. A identificação dos tanques deverá ser a mesma constante no cadastro do estabelecimento vinícola depositada e atualizada junto ao Conselho Regulador.

5. Os casos omissos nestas orientações serão resolvidos pelo Conselho Regulador da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS.

## NORMAS DE AVALIAÇÃO SENSORIAL

### CONSELHO REGULADOR

#### INDICAÇÃO GEOGRÁFICA VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS

(IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS)

---

O produto da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS, após ter laudo analítico que comprove a conformidade dos mesmos em relação aos “Padrões de Identidade e Qualidade dos Vinhos” definidos pela legislação brasileira, bem como aqueles estabelecidos no Cadernoda IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS (conforme estabelece o Art. 7º - “Padrões de Identidade e Qualidade Química dos Produtos”), serão submetidos à avaliação sensorial, de acordo com o estabelecido a seguir:

1. As análises físico-químicas serão realizadas em quaisquer laboratórios devidamente credenciados pelo MAPA para análises de vinhos.
2. O Conselho Regulador encaminhará as amostras dos vinhos para avaliações sensoriais devidamente lacradas e identificadas.
3. O **Grupo de Degustação** será composto por profissionais qualificados para a realização desta atividade de caráter técnico. Integrarão a referida Comissão, preferencialmente, técnicos vinculados aos produtores associados da NRPROVIN-SM e técnicos especialistas pertencentes aos quadros da EPAMIG, da Embrapa Uva e Vinho e de outras instituições públicas ou privadas ligadas ao setor vitivinícola.
4. Os membros do **Grupo de Degustação** serão indicados/ratificados pelo Conselho

Regulador da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS.

5. O Grupo será composto por 07 (sete) membros degustadores e terá um coordenador designado entre os seus componentes, ao qual competirá organizar as sessões de degustação, bem como documentar os resultados das mesmas.

6. Cada sessão de degustação, convocada pelo Diretor do Conselho Regulador, será realizada às cegas e poderá avaliar até no máximo 15 amostras. Cada amostra será identificada apenas por um código específico que a diferenciará das demais, sendo aberta na presença da Comissão de Degustação. Os respectivos códigos serão registrados em livro próprio sob a responsabilidade do Conselho Regulador.

7. Cada degustador realizará, individualmente, a avaliação organoléptica das amostras de cada sessão. Suas anotações serão registradas na “Ficha de Avaliação Organoléptica” que se encontra em anexo, na qual constará a informação do tipo de produto ao qual se destinará por ocasião do engarrafamento/rotulagem. No caso de vinho varietal, deverá ser indicado o nome da variedade.

8. Logo após a degustação do conjunto de amostras de cada sessão, os degustadores se reunirão e apresentarão suas impressões sobre cada produto avaliado, bem como os elementos que justifiquem a recomendação ou não do produto para receber a IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS. A Comissão buscará uma posição consensual para a aprovação ou não de cada produto. No caso de não haver consenso haverá votação, sendo necessários, no mínimo, 80% de votos favoráveis para o vinho ser aprovado.

9. Concluindo a sessão de degustação, o coordenador elaborará uma ata, devidamente registrada em livro de atas e assinada pelos membros da Comissão, onde serão registrados os produtos aprovados e os produtos não aprovados para receber o certificado da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS. Para os produtos não aprovados será obrigatório o registro em ata dos motivos técnicos que justificam a não aprovação de cada um deles,

sendo necessária a sua transcrição na notificação encaminhada ao produtor. Sempre que oportuno, deverão constar em ata observações diversas sobre as características dos produtos avaliados visando orientar as políticas de controle de qualidade a serem implementadas pelo Conselho Regulador, bem como para orientar os produtores da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS no direcionamento a ser dado à produção em busca de melhoria constante nos padrões de qualidade dos vinhos.

10. Constituem motivos para não aprovação de um produto para receber o certificado da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS, os seguintes:

- a. Produto apresentando defeitos ou características sejam eles visuais, e/ou olfativos e/ou gustativos considerados depreciadores para produtos da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS;
- b. Produtos que não apresentarem enquadramento adequado para o tipo de produto ao qual se destina. Dentro deste tópico, os vinhos varietais deverão apresentar características organolépticas mínimas de tipicidade da variedade indicada.

11. Os resultados da avaliação serão comunicados aos produtores solicitantes pelo Conselho Regulador. No caso de produto(s) não aprovado(s) para a IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS serão apresentados os motivos técnicos, conforme estabelecido no item IX destas normas. Nestes casos, o produtor solicitante poderá requerer nova avaliação sensorial para o produto, a qual será realizada pela Comissão de Degustação. Se nesta segunda avaliação o produto não for aprovado, o produtor solicitante perderá o direito de pleitear o certificado da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS para o mesmo.

12. Para os produtos aprovados e que tenham igualmente atendido aos demais requisitos definidos no Caderno, será fornecido o Certificado de Produto da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS.

## **NORMAS PARA CORTES DE VINHOS**

### **CONSELHO REGULADOR**

#### **INDICAÇÃO GEOGRÁFICA VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS**

(IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS)

---

Poderão ser objetos de corte entre si, vinhos portadores de Certificado da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS, provenientes de safras diversas, considerando as seguintes exigências:

1. Solicitação formal indicando os vinhos a serem cortados, com suas respectivas quantidades.
2. Para os produtos que identificarem no rótulo o nome da variedade deverá ser observado o Art. 5º, letra “d”, do Caderno do Conselho Regulador da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS.
3. O corte final deverá ser aprovado pelo Conselho Regulador, obedecendo ao disposto nas Normas Internas de Procedimento, no seu item 2, letra “a”. Não ocorrendo aprovação, não será autorizada a operação solicitada.
4. A operação deverá ser registrada no Livro de Acompanhamento dos Vinhos da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS.
5. Obedecendo as normas do Ministério da Agricultura, Pecuária e do Abastecimento, estes vinhos não poderão ser safrados.

6. O vinho resultante do corte solicitado terá Certificado da Indicação Geográfica. Para tal, deverão ser encaminhados ao Conselho Regulador, no momento da solicitação, os certificados originais, dos quais serão deduzidos os volumes utilizados para atendimento da demanda.

**ROTINAS OPERACIONAIS PARA A CERTIFICAÇÃO DOS VINHOS DA INDICAÇÃO  
GEOGRÁFICA VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS**

**Conselho Regulador:**

**Diretor Presidente:** José Afonso Davo

**Membro do NRPROVIN-SM:** Alessandro José Rios de Carvalho

**Membro do NRPROVIN-SM:** Eduardo Junqueira Nogueira Júnior

**Membro do NRPROVIN-SM:** Eduardo Junqueira Nogueira Neto

**Membro representante de instituições técnico-científicas:** Pedro Maranhã Peche

**Membro representante de instituições técnico-científicas:** Giuliano Elias Pereira

**Membro representante de Instituição de desenvolvimento:** Gabriel Machado de Figueiredo

**Membro da Diretoria da ANPROVIN:** Isabela Peregrino

Com base no Caderno de Especificações Técnicas da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS e nas Normas de Controle da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS, relaciona-se a seguir as rotinas operacionais que estão sob a responsabilidade do Conselho Regulador:

**1ª etapa – Pré Certificação:**

1. Recebimento, avaliação e controle das declarações de área cultivada e declaração de colheita, documentos iniciais que desencadeiam o processo de certificação dos vinhos a partir das suas respectivas emissões por parte das vinícolas.

2. Coleta das amostras realizada pelo correspondente às partidas relacionadas nas Declarações de Safra encaminhadas pelas vinícolas ao Conselho Regulador. Esta atividade será “Executivo” da NRPROVIN-SM que irá a cada vinícola coletar as amostras nos recipientes indicados e relacionados na Declaração de Safra correspondente.

3. Encaminhamentos das amostras colhidas para a realização das análises laboratoriais e sensoriais conforme definição do Caderno.

4. Organização, juntamente com o coordenador do Grupo de Degustação, das seções de avaliação sensorial dos vinhos candidatos à obtenção da certificação da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS.

#### 2ª etapa – Pós Certificação:

1. Emite-se o certificado com a definição da numeração dos selos;

2. A liberação dos selos fica atrelada à rotulagem e preparo do vinho para a comercialização. Depois de engarrafado, quando do encaminhamento do vinho para o mercado a vinícola solicitará o selo. Quando for o caso, dependendo do tempo decorrido após a emissão do certificado, o certificado será revalidado antes da liberação do selo;

3. Em função de racionalizar os custos de aquisição dos selos, a renovação dos certificados será feita semestralmente;

4. A renovação do certificado é registrada no verso do mesmo podendo ser alterado a numeração originalmente estabelecida;

5. Quando da venda a granel do vinho com certificado (entre produtores), registrar-se-á, no verso do mesmo, o nome do novo proprietário do produto o qual receberá os selos correspondentes.

Livro de Registros: Todas as amostras colhidas com vistas ao processo de certificação dos vinhos da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS serão registradas no “livro de registros” onde receberão um número/código pelo qual serão identificadas durante todo o processo.

#### **Grupo de Degustação:**

## **Coordenador**

Enólogo representante do NRPROVIN-SM: Isabela Peregrino

## **Membros**

Enólogo representante da EPAMIG: Lucas Bueno de Amaral

Enólogo representante da EMBRAPA: Giuliano Elias Pereira

Técnico representante de Empresa de Desenvolvimento: Gabriel Ferreira Machado

Representante da Diretoria da ANPROVIN: Murillo de Albuquerque Regina

Representante do NRPROVIN-SM: Eduardo Junqueira Nogueira Neto

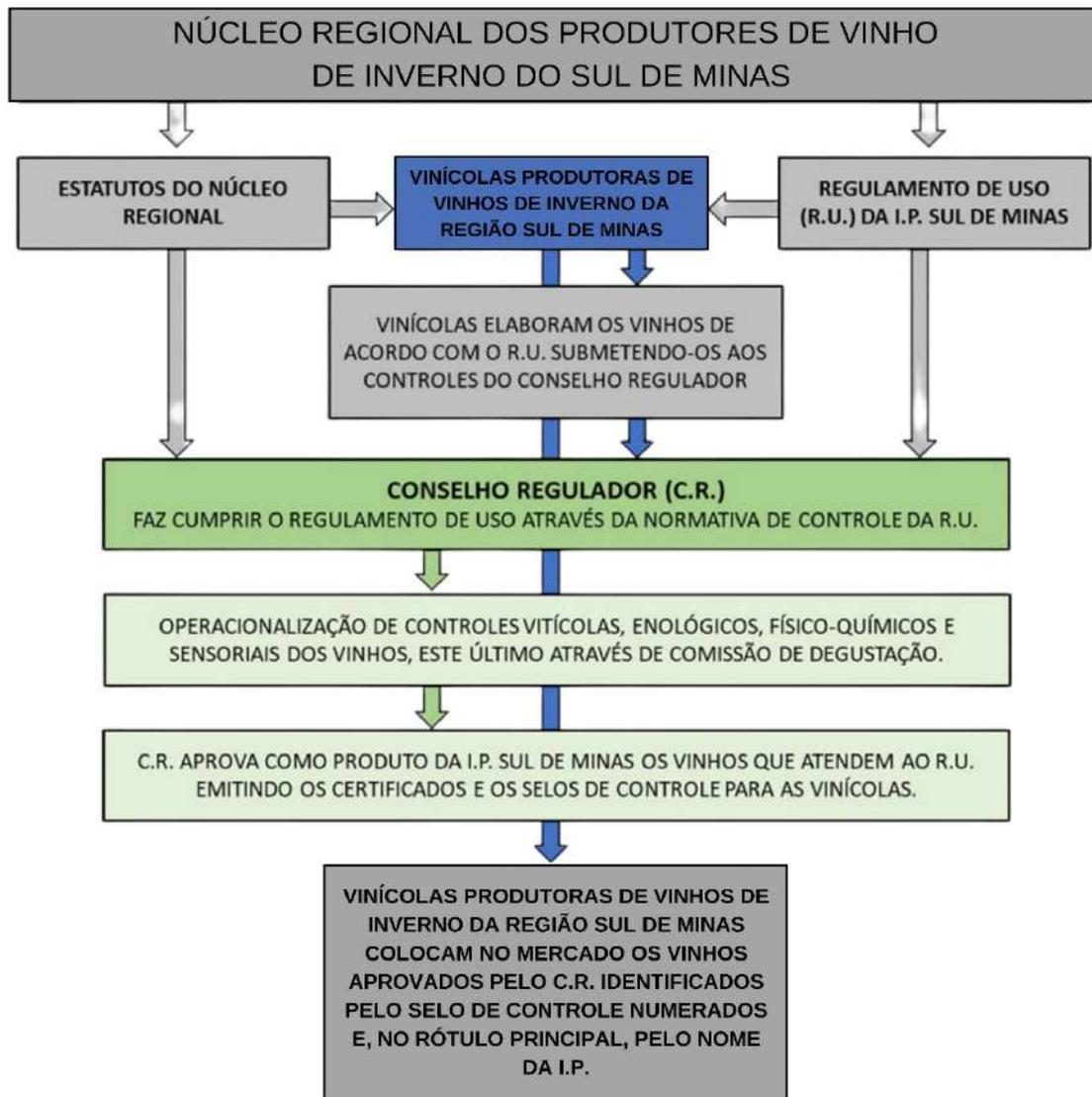
Representante do NRPROVIN-SM: Guilherme Bernardes Filho

Representante dos Consumidores: Jair Antonio Vieira da Silva

Em caso de impossibilidade de participação, de qualquer membro do Grupo, em determinada seção de degustação, o mesmo poderá ser substituído mediante correspondência específica.

As degustações necessárias para as renovações de certificados são realizadas através de seções extraordinárias e poderão envolver um ou mais vinhos.

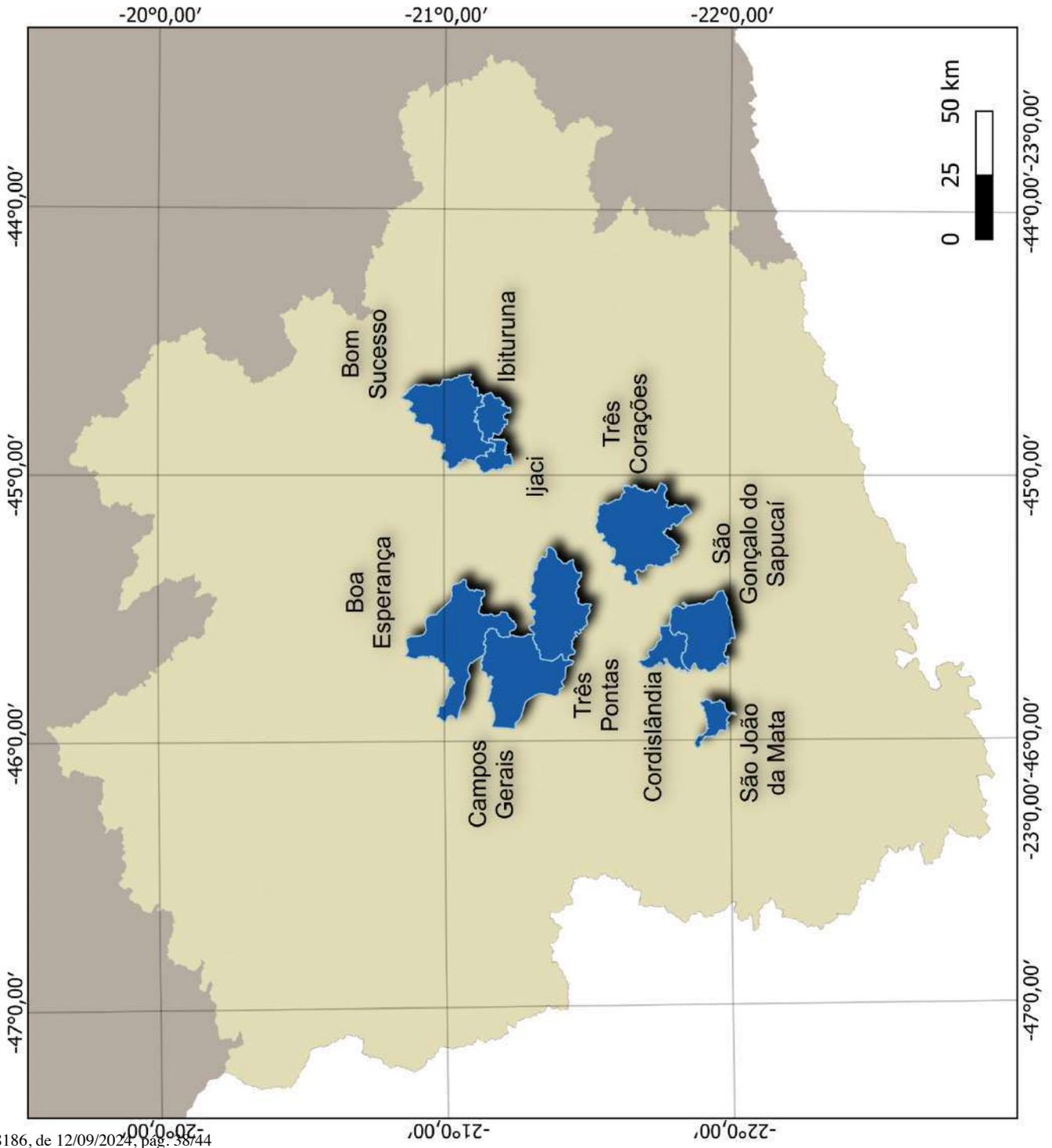
**Figura 1** Estrutura, competências e fluxo da NRPROVIN-SM e seu Conselho Regulador, para o cumprimento do Caderno de Especificações Técnicas da IP VINHOS DE INVERNO SUL DE MINAS.



## ANEXOS

- I. Mapa da Indicação de Procedência Vinhos de Inverno Sul de Minas
- II. Declaração de Área Cultivada
- III. Declaração de Colheita
- IV. Declaração de Vinho Elaborado
- V. Ficha de Avaliação Organoléptica

# Região de Indicação de Procedência (IP) dos Vinhos de Inverno do Sul de Minas



## Legenda

- Delimitação da IP Sul de Minas
- Área = 5.324,06 km<sup>2</sup>
- Mesorregião Sul, Oeste e Campo das Vertentes
- Minas Gerais
- Brasil



Sistema de Cordenadas Geografica

Datum: SIRGAS 2000

Autor Rafael de Brito

Data: Novembro 2023

## DECLARAÇÃO DE ÁREA CULTIVADA

NRPROVIN-SM – Núcleo Regional dos Produtores de Vinho de Inverno do Sul de Minas – (I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas)

SAFRA - \_\_\_\_\_

Nome: \_\_\_\_\_ CNPJ/CPF: \_\_\_\_\_

Endereço para correspondência: \_\_\_\_\_

Município/UF: \_\_\_\_\_ CEP: \_\_\_\_\_

Fone: ( ) \_\_\_\_\_ Endereço eletrônico: \_\_\_\_\_

### DADOS DA PROPRIEDADE

Nome: \_\_\_\_\_ Área total (ha): \_\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_

Município/UF: \_\_\_\_\_ CEP: \_\_\_\_\_

Coordenadas Geodésicas da Sede: \_\_\_\_\_

Inscrição Estadual: \_\_\_\_\_

Cultivar	Parcela	<u>Georeferencia</u> <u>mento</u>	Data de Plantio	Área cultivada (ha)	Estimativa de Produção (t/ha)

O prazo limite de entrega desta Declaração é entre os dias 01 de abril a 31 de maio de cada ano.

Declaro, ao Núcleo Regional dos Produtores de Vinho de Inverno do Sul de Minas – NRPROVIN-SM, que as informações contidas no presente documento são verdadeiras e assumo o compromisso de apresentar, quando solicitado, os comprovantes originais, bem como as penalidades por quaisquer informações falsas.

....., de ..... de .....

Identificação e assinatura do declarante ou seu representante legal

NOME:

CPF:

## DECLARAÇÃO DE COLHEITA

NRPROVIN-SM – Núcleo Regional dos Produtores de Vinho de Inverno do Sul de Minas – (I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas)

SAFRA - \_\_\_\_\_

Nome: \_\_\_\_\_ CNPJ/CPF: \_\_\_\_\_

Fone: ( ) \_\_\_\_\_ Endereço eletrônico: \_\_\_\_\_

Nome da propriedade: \_\_\_\_\_

### DADOS DA PRODUÇÃO

PRODUÇÃO PRÓPRIA

Cultivar	Nº de Parcelas	Área Colhida (ha)	Produção (kg)

Observações da Colheita: \_\_\_\_\_

Destino da Colheita: \_\_\_\_\_

Vinificação Própria

Venda

Cultivar	Produto Elaborado (Tinto/Branco/Rosado)	Quantidade de (kg):	Cultivar	Identificação do Comprador	Quantidade de (kg):

PRODUÇÃO COMPRADA

Fornecedor	Cultivar	Quantidade (kg)	Produto Elaborado (Tinto/ Branco/Rosado)

Esta declaração deverá ser acompanhada por cópias de Notas Fiscais em casos de Compra/Venda.

O prazo limite de entrega desta Declaração é de 30 (trinta) dias após o encerramento da safra (data da última nota de compra de uva), estabelecendo-se como prazo limite para a safra o dia 30 de setembro de cada ano conforme o Art. 1º do Caderno.

Declaro, a Núcleo Regional dos Produtores de Vinho de Inverno do Sul de Minas – NRPROVIN-SM, que as informações contidas no presente documento são verdadeiras e assumo o compromisso de apresentar, quando solicitado, os comprovantes originais, bem como as penalidades por quaisquer informações falsas.

....., de ..... de .....

Identificação e assinatura do declarante ou seu representante legal

NOME:

CPF:

## DECLARAÇÃO DE VINHO ELABORADO

NRPROVIN-SM – Núcleo Regional dos Produtores de Vinho de Inverno do Sul de Minas – (I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas)

SAFRA - \_\_\_\_\_

Nome: \_\_\_\_\_ CNPJ/CPF: \_\_\_\_\_

Fone: ( ) \_\_\_\_\_ Endereço eletrônico: \_\_\_\_\_

Nome da propriedade: \_\_\_\_\_

### DADOS DO VINHO ELABORADO

Tipo de Produção:	( ) Própria	
	( ) Comprada:	Fornecedor: _____
Destino do Produto:	( ) Rotulagem	
	( ) Venda:	Comprados: _____
Identificação - Pipa/Tanque:	_____	Volume total elaborado(L): _____
Produto elaborado:	( ) Vinho Nobre Tinto Seco	
	( ) Vinho Fino Tinto Seco	
	( ) Vinho Fino Branco Seco	
	( ) Vinho Fino Rose Seco	
Envelhecido:	( ) SIM: Tempo: _____	( ) NÃO
Varietal:	( ) SIM	( ) NÃO
Cultivar(es):	_____	

Esta declaração deverá ser acompanhada por cópias de Notas Fiscais em casos de Compra/Venda.

O prazo limite de entrega desta Declaração é de 60 (sessenta) dias após o encerramento da safra (data da última nota de compra de uva), estabelecendo-se como prazo limite para a safra o dia 30 de setembro de cada ano conforme o Art. 1º do Caderno.

Declaro, ao dos Produtores de Vinho de Inverno do Sul de Minas – NRPROVIN-SM, que as informações contidas no presente documento são verdadeiras e assumo o compromisso de apresentar, quando solicitado, os comprovantes originais, bem como as penalidades por quaisquer informações falsas.

....., de ..... de .....

Identificação e assinatura do declarante ou seu representante legal  
NOME:  
CPF:

**C O N S E L H O R E G U L A D O R**  
**Comissão de Degustação - I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas**

**FICHA DE AVALIAÇÃO ORGANOLÉPTICA**

DEGUSTADOR: \_\_\_\_\_

DATA: \_\_\_\_\_ CÓDIGO DA AMOSTRA: \_\_\_\_\_

Tipo de Produto ao qual se destina:    ( ) Vinho Nobre Tinto Seco  
  ( ) Vinho Fino tinto Seco  
  ( ) Vinho Fino Branco Seco  
  ( ) Vinho Fino Rosado Seco

Varietal:                                        ( ) SIM    ( ) NÃO

Variedade: \_\_\_\_\_

Avaliação:

Avaliação:

Avaliação:

Tipicidade

Outras:

**Produto recomendado para a I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas**

**Produto não recomendado para a I.P. Vinhos de Inverno Sul de Minas**



**GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS**

**Instituto Mineiro de Agropecuária**

**Gerência de Certificação**

**Nota Técnica nº 3/IMA/GEC/2023**

**PROCESSO Nº 2370.01.0010615/2023-11**

**Unidade:** Gerência de Certificação

**Data da Elaboração:** 26/05/2023

**Interessado:** Núcleo Regional dos Produtores de Vinho de Inverno do Sul de Minas - NRPROVIM.

1. **Assunto:** Solicitação de elaboração de Instrumento Oficial para delimitação da área geográfica referente à produção de vinhos de inverno da região Sul de Minas Gerais.

## 2. Referências

2. 1 Lei 9.279, de 14/05/1996;

2. 2 Portaria INPI/PR 04 de 12/01/2022;

2. 3 Decreto Estadual 47.859, de 07/02/2020;

2. 4 Ofício do Núcleo Regional dos Produtores do Vinho de Inverno do Sul de Minas Gerais, solicitando ao IMA a elaboração de Instrumento Oficial;

2.5 Documentação protocolada junto ao INPI pela NRPROVIN: Arquivo NRPROVIN-SM – IG Sul de Minas, contendo, dentre outros:

- Regulamento de Uso da IP Vinhos de Inverno do Sul de Minas Gerais;
- Artigos científicos;
- Reportagens e publicações diversas;

## 3. Sumário Executivo

3. 1 **Nome geográfico:** Sul de Minas

3. 2 **Produto:** Vinhos de Inverno

3. 3 **Espécie:** Indicação de Procedência

## 4. Introdução

O Núcleo Regional dos Produtores de Vinhos de Inverno do Sul de Minas Gerais, - NRPROVIM-SM, solicitou ao IMA, via ofício, em 22/05/2023, a emissão de Instrumento Oficial para delimitação da área geográfica referente ao pedido de Indicação de Procedência Sul de Minas, para o produto Vinhos de Inverno.

Para permitir a emissão do Instrumento Oficial, o NRPROVIM-SM enviou a documentação listada no item 2.5 da presente Nota Técnica.

#### 4.1 Área geográfica e produto.

A área delimitada é constituída por um território com altitude igual ou superior a 800 m, formando uma área descontínua de 4.239,6 Km<sup>2</sup>, cuja descrição dos limites restringe-se às áreas dos seguintes municípios: São João da Mata, Cordislândia, São Gonçalo do Sapucaí, Três Corações, Três Pontas, Campos Gerais, Boa Esperança, Bom Sucesso, Ibituruna e Ijaci.

O produto, Vinhos de Inverno, é assim considerado para a produção de uvas conduzidas em regime de dupla poda, em ciclo invertido, para colheita no período de inverno, compreendida entre os dias 01 de junho e 21 de setembro.

As condições climáticas do inverno, notadamente no que diz respeito a precipitação pluviométrica e temperaturas máxima e mínima durante o período de colheita, são as seguintes:

- Precipitação pluviométrica acumulada no período de maturação (maio a agosto) menor ou igual a 150 mm.
- Média de temperaturas mínimas medias mensais no período de maturação (maio a agosto) menor ou igual a 15,5 °C.
- Média das temperaturas máximas médias mensais no período de maturação (maio a agosto) menor ou igual a 27,5 °C.

#### 4.2 Fatores identificados para a delimitação da área

Para a delimitação da área foram verificadas evidências de notoriedade, por verificação de artigos científicos, reportagens e matérias diversas.

Durante a análise da documentação, houve dúvidas que geraram a necessidade de resolução. Para tanto foi realizada uma reunião remota com representantes da NRPROVIM-SM, no dia 19/05/2023. Os representantes responderam aos questionamentos na reunião e formalizaram as respostas por e-mail. As principais dúvidas e subsequentes explicações dos representantes seguem relatadas abaixo:

- Questionados sobre o **detalhamento das formas de levantamento da presença de produtores na área a ser delimitada**, os representantes responderam que o levantamento havia sido feito com base em banco de dados de viveiro de mudas de videiras (Vitácea Brasil); por meio de consulta informal com consultores técnicos que atuam na região; por informações coletadas nas vinícolas que atuam na região e também consultas à EMATER-MG e à Epamig;
- Questionados sobre a **ausência do município de Andradas na área a ser delimitada**, visto que o município possui evidência de notoriedade na produção de vinhos (Vinícolas Casa Geraldo, Villa Mosconi e Stella Valentino), os representantes responderam que o município possui características de formação geológica, relevo umidade e temperatura mais próximas da região de Pinhal e Mantiqueira e que, em reunião da Associação Nacional de Produtores de Vinho de Inverno (ANPROVIN), foi acordado entre os associados, inclusive pelos produtores de Andradas, que eles estariam dentro de outra delimitação geográfica que será solicitada futuramente.
- Questionados sobre a **ausência do município de Piranguçu na área a ser delimitada**, visto que o município possui evidência de notoriedade (Vinícola Ferreira), os representantes responderam que o município está localizado em área de Serra da Mantiqueira e que a técnica utilizada para produção de vinhos naquela região é diferente do vinho de inverno, pois as características ambientais inviabilizam a utilização da dupla-poda e produção de uvas durante o inverno.

### 5. Fundamentação

A presente nota técnica buscou, através da análise da documentação apresentada, a verificação de comprovações de que o nome geográfico **Sul de Minas**, tornou-se conhecido como centro de extração, produção ou fabricação de **Vinhos de Inverno**.

Como principais evidências destas comprovações, destacam-se:

#### ARTIGOS CIENTÍFICOS:

- Viabilidade de produção da videira Syrah, em ciclo de outono inverno, na região Sul de Minas Gerais (FAVERO *et. al*, 2008): estudo realizado no município de Três Corações na região sul de Minas Gerais, apresentou bons resultados em relação à dupla poda, exprimindo, a colheita das uvas para o ciclo de inverno, onde foi avaliando o aspecto agrônômico e fisiológico das videiras num processo sem irrigação, estudo realizado nos anos de 2005 e 2006;
- Vinhos de Inverno do Sudeste Brasileiro (BRANT *et.al*, 2018): descreve a técnica dupla poda no manejo das videiras, de forma que o ciclo produtivo fosse modificado para colheita nos meses de outono-inverno, demonstra o grande potencial enológico da região sudeste, citando em Minas Gerais os municípios de Três Corações, Três Pontas, Cordislândia, Andradas, São Gonçalo do Sapucaí e São Sebastião do Paraíso;
- Caracterização da produção da videira Syrah em diferentes regiões do Sudeste brasileiro: interações solo-clima-planta” (GONÇALVES *et.al*, 2020): Caracteriza a produção vitícola de videiras Syrah sob o manejo do ciclo de inverno, quanto ao clima, tipo de solos, produtividade e composição das bagas. No Sul de Minas Gerais os municípios estudados foram: Três Corações (865m), Cordislândia (873m), Três Pontas (881m), Andradas (1000m) e São Sebastião do Paraíso (860m);
- Potencial para construção de Indicações Geográficas de vinhos de inverno do Sudeste brasileiro (Tonietto *et. al*, 2020): Destaca o surpreendente crescimento da produção comercial dos vinhos de inverno desde 2004 e destaca o potencial para estruturação de Indicações Geográficas de Vinhos de Inverno;

#### REPORTAGENS E PUBLICAÇÕES DIVERSAS:

- O início dos projetos de desenvolvimento vitícola sob o regime de dupla poda, com instalação de vinhedo experimental no município de Três Corações em 2001 e primeira colheita em julho de 2003, que deu início à expressão "Vinhos de Inverno";
- As vinificações experimentais revelaram um alto potencial qualitativo dos vinhos, estimulando a implantação de vinhedos comerciais já a partir do ano de 2004;
- O primeiro vinho de inverno foi lançado no mercado em 2013, sendo que, a partir de então, vários outros vinhedos foram instalados, todos eles empregando a técnica da dupla poda.
- A partir de 2014 há evolução dos vinhos finos com intensificação do aroma, cor e sabor a partir das uvas de inverno com os vinhos Maria Maria, Primeira Estrada, Dom de Minas e Luiz Porto;
- Em 2015 a história dos vinhos de inverno é relatada em blogs de sommeliers, citando as cidades de Poços de Caldas, Andradas, Varginha, Cordislândia, Três pontas e Boa Esperança;
- Em 2016 blogs relatam as características sensoriais dos vinhos Maria Maria e Primeira Estrada;
- Em 2017 inúmeros meios de comunicação relatam os 5 vencedores do Concurso internacional Decanter World Wine Awards em Londres. Dentre os premiados o vinho Maria Maria do Sul de Minas. Blogs relatam a história do vinho Maria Maria e artigos de jornais citam as cidades do Sul de Minas, Três Pontas, Três Corações e Cordislândia, para a produção de vinho segundo a técnica de dupla poda;
- O Concurso Internacional Brazil Wine Challenge realizado no Rio Grande do Sul em 2018, tem a premiação do vinho Maria Maria do Sul de Minas. Jornais mencionam a técnica de dupla poda e o trabalho que está sendo realizado no Sul de Minas. Citam-se o vinho Maria Maria e a homenagem a Milton Nascimento e também o vinho Primeira estrada, Villa Mosconi, Casa Geraldo e Luiz Porto;

- Em 2019 diversos jornais, revistas e blogs, tratam do Concurso Decanter World Wine Awards , que premiou 5 rotulos de vinhos do sudeste brasileiro, dentre eles o vinho Maria Maria. Também é citado o Concurso Top 5 Syrah Wines Of Brazil que aconteceu no Rio de Janeiro onde foram premiados 3 vinhos que utilizam a dupla poda, entre eles Casa Geraldo e Maria Maria;
- Em 2020 diversas reportagens anunciaram que 11 vinhos brasileiros que utilizam a técnica de dupla poda foram premiados no concurso Decanter World Wine Awards, dentre eles os vinhos da Vinícula Ferreira e Góes, Luiz Porto Vinhos Finos, Vinícula Bárbara Eliodora e Vinícula Maria Maria, produzidos no Sul de Minas;
- Em 2021, diversas reportagens relatam o Concurso Internacional Decanter World Wine Awards onde foram premiados produtores mineiros do Sul de Minas, dentre os vinhos premiados estão a Vinícula Bárbara Eliodora e a Vinícula Maria Maria, ambas utilizam a técnica de dupla poda. Outras reportagens mencionam as vinícolas Barbara Eliodora na cidade de São Gonçalo do Sapucaí, Casa Geraldo na cidade de Andradas, Maria Maria na cidade de Boa Esperança, Stella Valentino na cidade de Andradas e Vinhos Primeira Estrada na cidade de Três Corações;

## 6. Parecer

### 6. Critérios e limites da delimitação

Os critérios para a delimitação foram a notoriedade do nome geográfico como centro de produção de Vinhos de Inverno e as condições edafoclimáticas necessárias a essa produção.

Na avaliação dos limites da delimitação houve dúvidas, devidamente sanadas (vide item 4.2).

A área delimitada restringiu-se aos municípios com altitude igual ou superior a 800 m e onde há presença de produtores exercendo o cultivo da cultura nas condições determinadas no regulamento técnico.

## 7. Conclusão

De acordo com a documentação de referência, em especial o reconhecimento qualitativo dos vinhos do Sul de Minas nos mais diversos concursos e premiações nacionais e internacionais, considera-se que há evidências suficientes de comprovação da notoriedade do nome geográfico. Assim, para fim de solicitação de Indicação de Procedência junto ao INPI: Delimita-se o **Sul de Minas** como área de produção de **Vinhos de Inverno**, constituída pelos municípios de São João da Mata, Cordislândia, São Gonçalo do Sapucaí, Três Corações, Três Pontas, Campos Gerais, Boa Esperança, Bom Sucesso, Ibituruna e Ijaci.



Documento assinado eletronicamente por **Carla Aparecida Da Silva, Servidor(a) Público(a)**, em 26/05/2023, às 15:54, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Rogério Carvalho Fernandes, Gerente.**, em 26/05/2023, às 16:01, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [http://sei.mg.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.mg.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **66725859** e o código CRC **204DC9A5**.

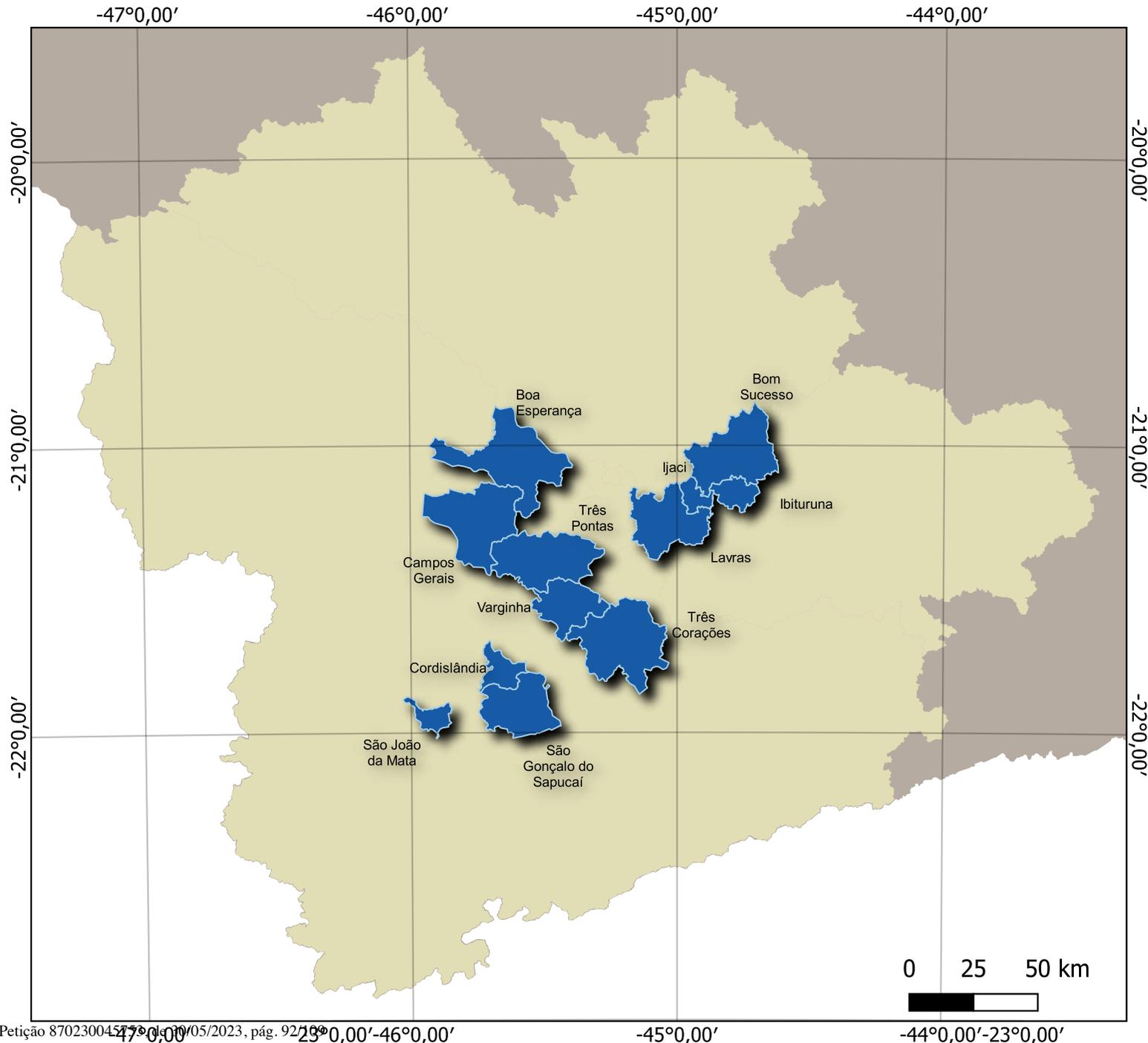
---

Referência: Processo nº 2370.01.0010615/2023-11

SEI nº 66725859

**DOC. 3A**  
**MAPA COM A INDICAÇÃO DOS MUNICÍPIOS**

# Região de Indicação de Procedência (IP) dos Vinhos de Inverno do Sul de Minas



## Legenda

-  Delimitação da IP Sul de Minas  
Área = 5.324,06 km<sup>2</sup>
-  Mesorregião Sul, Oeste e Campo das Vertentes
-  Minas Gerais
-  Brasil



Sistema de Coordenadas Geografica  
Datum: SIRGAS 2000  
Autor Rafael de Brito  
Data: Dezembro 2022

## **DOC. 4**