



**Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento**

Data de atualização: 25.04.2023

Secretaria de Defesa Agropecuária – SDA

Coordenação-Geral de Laboratórios Agropecuários – CGAL/SDA

**WINELAB LABORATÓRIO DE ANÁLISES LTDA.**

Nome Empresarial: WINELAB LABORATÓRIO DE ANÁLISES LTDA.

CNPJ: 13.548.082/0001-55

Endereço: Rua Uruguai nº 1074

Bairro: Centro

CEP: 88.302-202

Cidade: Itajaí/SC

Fone: (47) 3348 1152

Responsável pela Direção do Laboratório: Jessica Campello

E-mail: [jessica@winelab.com.br](mailto:jessica@winelab.com.br)

Portaria: nº 21, de 07/04/2015.

D.O.U: nº 66, de 08/04/2015, Seção 1, pág.: 9

Portaria de suspensão: nº 03, de 03/01/2020

D.O.U: nº 07, de 10/01/2020, Seção 1, pág.: 2

Portaria de cancelamento de suspensão: nº 50, de 02/03/2020

D.O.U: nº 44, de 05/03/2020, Seção 1, pág.: 3

**PORTARIA SDA Nº 21, DE 07 DE ABRIL DE 2015.**

**O SECRETÁRIO DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**, no uso das atribuições que lhe conferem os arts. 10 e 42 do Anexo I do Decreto nº 7.127, de 4 de março de 2010, tendo em vista o disposto na Instrução Normativa nº 57, de 11 de dezembro de 2013, e o que consta do Processo nº 21000.009045/2013-42, resolve:

Art. 1º Credenciar o Winelab Laboratório de Análises Ltda., CNPJ nº 13.548.082/0001-55, localizado na Rua Uruguai, nº 1074, Bairro Centro, CEP: 88.302-202, Itajaí/SC, para realizar ensaios em amostras oriundas dos programas e controles oficiais do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA).

Art. 2º Estabelecer que o escopo do credenciamento ficará disponível no sítio eletrônico do MAPA, por área de atuação.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

DECIO COUTINHO



| ESCOPO DE CREDENCIAMENTO                              |  |                 |                          |                                |   |   |  |
|---|--|-----------------|--------------------------|--------------------------------|---|---|--|
| Área de Atuação: Físico-Química de Bebidas e Vinagres |  |                 |                          |                                |   |   |  |
| Nº  | Determinação   | Técnica         | Procedimento/<br>Revisão | Matriz/Espécie                 | Referência do<br>Método   | Responsável Técnico e<br>Responsável Técnico<br>Substituto  | Situação do<br>ensaio  |
| 01  | Determinação das características organolépticas (aspecto, cor, odor e sabor) | Sensorial       | WL-MET-01-00             | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Organoléptico. Método 01. Ed. 01 Rev 00      | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em<br>13/04/2015<br><br>Suspensão em<br>20/12/2019<br><br><b>Ativo em<br/>05/03/2020</b> |
| 02  | Determinação da densidade relativa a 20°C/20°C<br>LQ: 0,1 mg/L               | Densimétrico    | WL-MET-02-00             | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Densidade Relativa. Método 02. Ed. 01 Rev 00 | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em<br>13/04/2015<br><br>Suspensão em<br>20/12/2019<br><br><b>Ativo em<br/>05/03/2020</b> |
| 03  | Determinação do grau alcoólico real<br>LQ: 0,9 mL/L                          | Densimétrico    | WL-MET-03-00             | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | POP 19 – Adaptação do Método de Análise 02. REV 00  | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em<br>13/04/2015<br><br>Suspensão em<br>20/12/2019<br><br><b>Ativo em<br/>05/03/2020</b> |
| 04  | Determinação do pH<br>Faixa de 1,0 a 10,0                                    | Potenciométrico | WL-MET-04-00             | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: PH. Método 04. Ed. 01 Rev 00                 | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em<br>13/04/2015<br><br>Suspensão em<br>20/12/2019<br><br><b>Ativo em<br/>05/03/2020</b> |



# Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Secretaria de Defesa Agropecuária – SDA

Coordenação-Geral de Laboratórios Agropecuários – CGAL/SDA

Data de atualização: 25.04.2023

Página 3 de 7

|    |   |               |                                |                                |  |   |  |
|----|---|---------------|--------------------------------|--------------------------------|--|---|--|
| 05 | Determinação da acidez total ou titulável e acidez volátil<br>LQ: 0,5 meq/L | Titulométrico | WL-MET-05 - 00<br>WL-MET-06-00 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Acidez Total ou Titulável. Método 05. Ed. 01 Rev 00.<br>Acidez Volátil. Método 06. Ed 01 Rev 00 | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em 13/04/2015<br><br>Suspensão em 20/12/2019<br><br><b>Ativo em 05/03/2020</b> |
| 06 | Determinação da acidez fixa.  | Cálculos      | WL-MET-07-00                   | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Acidez Fixa. Método 07. Ed. 01 Rev. 00  | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em 13/04/2015<br><br>Suspensão em 20/12/2019<br><br><b>Ativo em 05/03/2020</b> |
| 07 | Determinação do extrato seco total.   | Densimétrico  | WL-MET-08-00                   | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Extrato Seco total. Método 08. Ed. 01. Rev 00   | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em 13/04/2015<br><br>Suspensão em 20/12/2019<br><br><b>Ativo em 05/03/2020</b> |
| 08 | Determinação do extrato seco reduzido.                                      | Cálculos      | WL-MET-09-00                   | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Extrato Seco reduzido. Método 09. Ed. 01 Rev. 00  | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em 13/04/2015<br><br>Suspensão em 20/12/2019<br><br><b>Ativo em 05/03/2020</b> |
| 09 | Determinação da relação álcool em peso/extrato seco reduzido                | Cálculos      | WL-MET-10-00                   | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Relação álcool peso e extrato reduzido. Método 10. Ed. 01 Rev 00                                | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em 13/04/2015<br><br>Suspensão em 20/12/2019<br><br><b>Ativo em 05/03/2020</b> |



# Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Secretaria de Defesa Agropecuária – SDA

Coordenação-Geral de Laboratórios Agropecuários – CGAL/SDA

Data de atualização: 25.04.2023

Página 4 de 7

|    |   |                                   |              |                                |  |   |  |
|----|---|-----------------------------------|--------------|--------------------------------|--|---|--|
| 10 | Determinação do teor de cinzas<br>LQ: 0,45 g/L                            | Gravimétrico                      | WL-MET-11-00 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Cinzas. Método 11. Ed. 01 Rev 00                              | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em 13/04/2015<br><br>Suspensão em 20/12/2019<br><br><b>Ativo em 05/03/2020</b> |
| 11 | Determinação da alcalinidade das cinzas<br>LQ: 0,8 meq/L                  | Titulométrico                     | WL-MET-12-00 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Alcalinidade das Cinzas. Método 12. Ed. 01 Rev 00             | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em 13/04/2015<br><br>Suspensão em 20/12/2019<br><br><b>Ativo em 05/03/2020</b> |
| 12 | Determinação de açúcares totais   | Titulométrico (método Eynon-Lane) | WL-MET-13-00 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Açúcares totais. Método 13. Ed. 01 Rev 00                     | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em 13/04/2015<br><br>Suspensão em 20/12/2019<br><br><b>Ativo em 05/03/2020</b> |
| 13 | Determinação de açúcares redutores, não redutores e totais<br>LQ: 1,6 g/L | Titulométrico (método Eynon-Lane) | WL-MET-14-00 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 07 Não Alcoólico: Açúcares não redutores, redutores e totais<br>Método 14 Ed. 01 Rev. 00 | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em 13/04/2015<br><br>Suspensão em 20/12/2019<br><br><b>Ativo em 05/03/2020</b> |
| 14 | Determinação de diglicosídeos   | Qualitativo                       | WL-MET-16-00 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Pesquisa de diglicosídeos. Método 15. Ed. 01 Rev 00           | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em 13/04/2015<br><br>Suspensão em 20/12/2019<br><br><b>Ativo em 05/03/2020</b> |



# Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Secretaria de Defesa Agropecuária – SDA

Coordenação-Geral de Laboratórios Agropecuários – CGAL/SDA

Data de atualização: 25.04.2023

Página 5 de 7

|  |  |                               |                              |  |  |   |  |
|--|--|-------------------------------|------------------------------|--|--|---|--|
| 15   | Determinação de Sulfatos   | Semi Quantitativo             | WL-MET-18-00                 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas                             | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Sulfatos. Método 19. Ed. 01 Rev 00  | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em<br>13/04/2015<br><br>Suspensão em<br>20/12/2019<br><br><b>Ativo em<br/>05/03/2020</b> |
| 16   | Determinação de dióxido de enxofre total e livre<br>LQ: 6,4 mg/L | Titulométrico (método Ripper) | WL-MET-22-00<br>WL-MET-23-00 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas                             | WL-MET-22 – Método de Ripper - Dióxido de Enxofre Livre – 00 Método de Ripper. REV 00<br>WL-MET-23 – Método de Ripper - Dióxido de Enxofre Livre – 00 Método de Ripper. REV 00 | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em<br>13/04/2015<br><br>Suspensão em<br>20/12/2019<br><br><b>Ativo em<br/>05/03/2020</b> |
| 17   | Determinação de cloretos<br>LQ: 0,012 g/L                        | Titulométrico                 | WL-MET-17-01                 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas                             | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Sulfatos. Método 19. Ed. 01 Rev 00  | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em<br>13/04/2015<br><br>Suspensão em<br>20/12/2019<br><br><b>Ativo em<br/>05/03/2020</b> |
| 18   | Determinação de metanol<br>LQ: 12,5 mg/L                         | Colorimétrico                 | WL-MET-21-01                 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas                             | Instrução normativa Nº 24, de 8 de setembro de 2005, MAPA, SDA. Cad 04 Fermentados Alcoólicos: Sulfatos. Método 19. Ed. 01 Rev 00  | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda Winter<br>(000014.1568865/2021) | Ativo em<br>13/04/2015<br><br>Suspensão em<br>20/12/2019<br><br><b>Ativo em<br/>05/03/2020</b> |
| <b>Protocolo de Atualização de Escopo: 000014.1575019/2022</b> |  |                               |                              |  |  |   |  |
| 19   | Determinação de ácido cítrico                                    | Enzimático                    | PE 030 Rev 01                | Bebidas Fermentadas Alcoólicas<br><br>Fermentado Alcoólico | OIV, International Methods, Método OIV-MA-AS313-09: R2009  | Responsável Técnica:<br>Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto:<br>Roger Romã de Miranda                                 | Ativo em<br>25/04/2023   |



# Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Secretaria de Defesa Agropecuária – SDA

Coordenação-Geral de Laboratórios Agropecuários – CGAL/SDA

Data de atualização: 25.04.2023

Página 6 de 7

|    |   |                           |               |  |   | Winter   |                     |
|----|---|---------------------------|---------------|--|---|--|---------------------|
| 20 | Determinação de açúcares totais (glicose + frutose) | Enzimático                | PE 029 Rev 01 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas<br><br>Fermentado Alcoólico | OIV, International Methods, Método OIV-MA-AS311-02: R2009                           | Responsável Técnica: Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto: Roger Romã de Miranda Winter | Ativo em 25/04/2023 |
| 21 | Determinação de cloreto                             | Titulação potenciométrica | PE 036 Rev 01 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas<br><br>Fermentado Alcoólico | OIV, International Methods, Método OIV-MA-AS321-02: R2009                           | Responsável Técnica: Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto: Roger Romã de Miranda Winter | Ativo em 25/04/2023 |
| 22 | Determinação qualitativa de corantes artificiais    | Cromatografia em papel    | PE 033 Rev 01 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas<br><br>Fermentado Alcoólico | MAPA, Manual de Métodos de Análises de Bebidas e Vinagres - 2005, Cad. 4, Método 14 | Responsável Técnica: Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto: Roger Romã de Miranda Winter | Ativo em 25/04/2023 |
| 23 | Determinação qualitativa de corantes artificiais    | Cromatografia em papel    | PE 031 Rev 01 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas<br><br>Fermentado Alcoólico | OIV, International Methods, Método OIV-MA-AS315-08: R2009                           | Responsável Técnica: Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto: Roger Romã de Miranda Winter | Ativo em 25/04/2023 |
| 24 | Determinação de acidez total                        | Titulação potenciométrica | PE 035 Rev 01 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas<br><br>Fermentado Alcoólico | OIV, International Methods, Método OIV-MA-AS313-01: R2015                           | Responsável Técnica: Bruna Moret<br><br>Responsável Técnico Substituto: Roger Romã de Miranda Winter | Ativo em 25/04/2023 |
| 25 | Determinação de pressão                             | Medição de sobrepressão   | PE 028 Rev 01 | Bebidas Fermentadas Alcoólicas                             | OIV, International Methods, Método OIV-MA-AS314 -02: R2003                          | Responsável Técnica: Bruna Moret   | Ativo em 25/04/2023 |



**Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento**

Secretaria de Defesa Agropecuária – SDA

Coordenação-Geral de Laboratórios Agropecuários – CGAL/SDA

Data de atualização: 25.04.2023

Página 7 de 7

|  |  |  |  |                         |  |   |  |
|--|--|--|--|-------------------------|--|---|--|
|  |  |  |  | Fermentado<br>Alcoólico |  | Responsável Técnico<br>Substituto:<br>Roger Romã de Miranda<br>Winter |  |
|--|--|--|--|-------------------------|--|---|--|