



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | | |
|--|---|---|--|
| ÁGUAS ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA | Determinação de metais por espectrometria de emissão atômica com fonte de plasma indutivamente acoplado (ICP-OES) | Determinação: POP-08.50/02 Preparo: POP-06.07/16 | |
| | Mercúrio Total / LQ: 0,0002 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Molibdênio Total / LQ: 0,005 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Níquel Total / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Potássio Total / LQ: 0,5 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Prata Total / LQ: 0,005 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Selênio Total / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Sódio Total / LQ: 1,0 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Tálio Total / LQ: 0,03 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Urânio Total / LQ: 0,02 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Vanádio Total / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Zinco Total / LQ: 0,05 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | | | |
| | Determinação de metais por espectrometria de emissão atômica com fonte de plasma indutivamente acoplado (ICP-OES) | Determinação: POP-08.50/02 Preparo: POP-06.07/16 | |
| | Alumínio Dissolvido / LQ: 0,05 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Antimônio Dissolvido / LQ: 0,005 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Arsênio Dissolvido / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Bário Dissolvido / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Berílio Dissolvido / LQ: 0,002 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Boro Dissolvido / LQ: 0,02 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Cádmio Dissolvido / LQ: 0,001 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Cálcio Dissolvido / LQ: 1,0 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Chumbo Dissolvido / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| | Cobalto Dissolvido / LQ: 0,005 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | |
| Cobre Dissolvido / LQ: 0,005 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) | | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|---|---|---|
| | Cromo Dissolvido / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Estanho Dissolvido / LQ: 0,1 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ÁGUAS | Determinação de metais por espectrometria de emissão atômica com fonte de plasma indutivamente acoplado (ICP-OES) | Determinação: POP-08.50/02 Preparo: POP-06.07/16 |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA | Ferro Dissolvido / LQ: 0,05 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Lítio Dissolvido / LQ: 0,05 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Magnésio Dissolvido / LQ: 0,5 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Manganês Dissolvido / LQ: 0,05 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Molibdênio Dissolvido / LQ: 0,005 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Níquel Dissolvido / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Potássio Dissolvido / LQ: 0,5 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Prata Dissolvido / LQ: 0,005 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Selênio Dissolvido / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Sódio Dissolvido / LQ: 1,0 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Tálio Dissolvido / LQ: 0,03 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Urânio Dissolvido / LQ: 0,02 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Vanádio Dissolvido / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Zinco Dissolvido / LQ: 0,05 mg/L | SMWW 3120 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de metais pelo método colorimétrico | Determinação e Preparo: POP-08.44/02 |
| | Cromo hexavalente / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 3500 Cr B, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de metais pelo método matemático | Determinação: POP-08.44/02 |
| | Cromo trivalente / LQ: 0,01 mg/L | |
| | Determinação de ânions por cromatografia iônica | Determinação e Preparo – POP-08.37/06 |
| | Bromato / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 4110 B, 23ª Ed. (2017) |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|---|---|--|
| | Brometo / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 4110 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Clorato / LQ: 0,01 mg/L | EPA – Method 300.1 (1999) |
| | Cloreto / LQ: 0,5 mg/L | SMWW 4110 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Clorito / LQ: 0,01mg/L | EPA – Method 300.1 (1999) |
| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ÁGUAS | Determinação de ânions por cromatografia iônica | Determinação e Preparo – POP-08.37/06 |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA | Fluoreto / LQ: 0,1 mg/L | SMWW 4110 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Fosfato orto / LQ: 0,01 mg/L | SMWW 4110 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Nitrato / LQ: 0,09 mg/L | SMWW 4110 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Nitrato dissolvido / LQ: 0,09 mg/L | SMWW 4110 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Nitrito / LQ: 0,009 mg/L | SMWW 4110 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Sulfato / LQ: 0,5 mg/L | SMWW 4110 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Cloro livre em águas pelo método titulométrico / LQ: 0,2 mg/L / LQ: 0,2 mg/L | SMWW 4500-CI-F, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Cloro residual total pelo método titulométrico / LQ: 0,1 mg/L | SMWW 4500-CI-F, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Monocloramina em águas pelo método titulométrico / LQ: 0,2 mg/L | SMWW 4500-CI-F, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Cloramina total em águas pelo método titulométrico / LQ: 0,2 mg/L | SMWW 4500-CI-F, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Dureza pelo método titulométrico / LQ: 5 mg/L | SMWW 2340 C, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Fosfato total pelo método espectrofotométrico / LQ: 0,03 mg/L PO ₄ | SMWW 4500 P E, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Fósforo total pelo método espectrofotométrico / LQ: 0,01 mg/L P | SMWW 4500 P E, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de radioatividade pelo método contador de gás proporcional | Preparo e Determinação: POP-05.147/01 EPA 9310 (1986) |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|---|--|---|
| | Radioatividade beta global / LQ: 0,3 Bq/L | |
| | Radioatividade alfa global / LQ: 0,1 Bq/L | |
| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ÁGUAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.192/03 Preparo: IT-089/04 |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA | Abamectina / LQ: 5 µg/L | |
| | Acefato / LQ: 4,8 µg/L | |
| | Aldicarbe / LQ: 1,020 µg/L | |
| | Aldicarbe sulfona / LQ: 0,960 µg/L | |
| | Aldicarbe sulfóxido / LQ: 0,600 µg/L | |
| | AMPA / LQ: 9 µg/L | |
| | Benomil / LQ: 0,010 µg/L | |
| | Bifentrina / LQ: 5 µg/L | |
| | Carbaril / LQ: 0,02 µg/L | |
| | Carbendazim / LQ: 0,410 µg/L | |
| | Carbofurano / LQ: 0,100 µg/L | |
| | Cianamida / LQ: 5 µg/L | |
| | Cipermetrina 1,2,3,4 / LQ: 25 µg/L | |
| | Ciproconazol / LQ: 5 µg/L | |
| | Cletodim / LQ: 5 µg/L | |
| | Clorimurom etílico / LQ: 5 µg/L | |
| | Clorpirifós oxon / LQ: 5,3 µg/L | |
| | Cresoxim metílico / LQ: 5 µg/L | |
| | Demeton-O / LQ: 1 µg/L | |
| | Demeton-S / LQ: 1 µg/L | |
| | Difenoconazol / LQ: 5 µg/L | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|---|--|---|
| | Diflubenzurom / LQ: 5 µg/L | |
| | Dimetoato / LQ: 5 µg/L | |
| | Ditianona / LQ: 5 µg/L | |
| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ÁGUAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.192/03 Preparo: IT-089/04 |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA | Diuron / LQ: 0,29 µg/L | |
| | Epoxiconazole / LQ: 5 µg/L | |
| | Etoxissulfuron / LQ: 5 µg/L | |
| | Fenitrotona / LQ: 5 µg/L | |
| | Fenoxaprope-p-etílico / LQ: 5 µg/L | |
| | Fention / LQ: 5 µg/L | |
| | Fipronil / LQ: 1 µg/L | |
| | Flutriafol / LQ: 5 µg/L | |
| | Folpet / LQ: 5 µg/L | |
| | Fomezafem / LQ: 5 µg/L | |
| | Glifosato / LQ: 10,0 µg/L | |
| | Gution / LQ: 0,005 µg/L | |
| | Imazetapir / LQ: 5 µg/L | |
| | Imidacloprido / LQ: 5 µg/L | |
| | Indoxacarbe / LQ: 5 µg/L | |
| | Iodosulfurom metílico / LQ: 5 µg/L | |
| | Lambda cialotrina / LQ: 5 µg/L | |
| | Mesotriona / LQ: 5 µg/L | |
| | Metalaxil-M (Mefenoxam) / LQ: 5 µg/L | |
| | Metamidofós / LQ: 0,1 µg/L | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|--|---|---|
| | Metamitrona / LQ: 5 µg/L | |
| | Metidation / LQ: 5 µg/L | |
| | Metiram / LQ: 5 µg/L | |
| | Metsulfuron metílico / LQ: 5 µg/L | |
| <u>MEIO AMBIENTE</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | |
| ÁGUAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.192/03 Preparo: IT-089/04 |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA | Molinato / LQ: 1,310 µg/L | |
| | Picoxistrobina / LQ: 5 µg/L | |
| | Profenofós / LQ: 0,53 µg/L | |
| | Tebuconazol / LQ: 0,29 µg/L | |
| | Tembotriona / LQ: 1 µg/L | |
| | Terbufós / LQ: 0,64 µg/L | |
| | Tetraconazol / LQ: 2 µg/L | |
| | Tiametoxam / LQ: 5 µg/L | |
| | Tiodicarb / LQ: 5 µg/L | |
| | Tiofanato-metílico / LQ: 5 µg/L | |
| | Triciclazol / LQ: 5 µg/L | |
| | | |
| <u>MEIO AMBIENTE</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | |
| ÁGUAS | Determinação de metais por espectrometria de emissão atômica com fonte de plasma indutivamente acoplado (ICP-OES) | Determinação: POP-08.50/02 Preparo: POP-06.07/16 |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Mercúrio Total / LQ: 0,0002 mg/L | |
| | Determinação de Boro total pelo método espectrofotométrico / LQ: 0,1 mg/L | SMWW 4500 B B, 23ª Ed. (2017) POP-08.03/01 |
| | Determinação de Boro dissolvido pelo método espectrofotométrico / LQ: 0,1 mg/L | SMWW 4500 B B, 23ª Ed. (2017) POP-08.03/01 |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|--|--|---|
| | Determinação de condutividade eletrolítica pelo método condutométrico / LQ: 1 μ S/cm | SMWW 2510 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de pH pelo método eletrométrico / Faixa: 2 - 12 | SMWW 4500-H ⁺ B, 23ª Ed. (2017) |
| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ÁGUAS | Determinação de cor aparente pelo método colorimétrico / LQ: 5 mg/L Pt-Co | SMWW 2120 C, 23ª Ed. (2017) |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Determinação de cor real pelo método colorimétrico / LQ: 5 mg/L Pt-Co | SMWW 2120 C, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Turbidez em águas pelo método nefelométrico / LQ: 0,6 NTU | SMWW 2130 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Cianeto total pelo método colorimétrico / LQ: 0,005 mg/L | SMWW 4500-CN-E, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Cianeto Livre pelo método colorimétrico / LQ: 0,005 mg/L | SMWW 4500-CN-E, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Gosto em águas pelo método sensorial / LQ: Não se aplica | SMWW 2160 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Odor em águas pelo método sensorial / LQ: Não se aplica | SMWW 2150 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Sulfeto de hidrogênio pelo método espectrofotométrico / LQ: 0,002 mg/L | SMWW 4500-S2-H, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Sulfeto total pelo método espectrofotométrico / LQ: 0,002 mg/L S ⁻² | SMWW 4500-S2-D, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Surfactantes pelo método espectrofotométrico / LQ: 0,10 mg/L | SMWW 5540 C, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Demanda Bioquímica de Oxigênio em 5 dias (DBO ₅) pelo método respirométrico LQ: 2 mg/L O ₂ | SMWW 5210 B, 23ª Ed. (2017) POP-08.12/03 |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|--|--|--|
| | Determinação de Demanda Química de Oxigênio (DQO) pelo método titulométrico–refluxo aberto/ LQ:5 mg/L O ₂ | SMWW 5220 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Fenóis totais pelo método espectrofotométrico/ LQ: 0,003 mg/L | EPA 9065 (1986) |
| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ÁGUAS | Determinação de Óleos e graxas pelo método gravimétrico / LQ: 10 mg/L OG | SMWW 5520 B, 23ª Ed. (2017) |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Determinação de Óleos e graxas animal/vegetal pelo método gravimétrico / LQ: 10 mg/L OG | SMWW 5520 F, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Óleos e graxas mineral pelo método gravimétrico / LQ: 10 mg/L OG | SMWW 5520 F, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Salinidade pelo método de refratometria / LQ: 2 ppmil | IT-126/00 |
| | Determinação de Sílica e Silicato total pelo método espectrofotométrico / LQ: 0,2 mg/L Si | SMWW 4500 SiO ₂ C, 23ª Ed. (2017) POP-08.26/02 |
| | Determinação de Sílica e Silicato total pelo método espectrofotométrico / LQ: 0,4 mg/L SiO ₂ | SMWW 4500 SiO ₂ C, 23ª Ed. (2017) POP-08.26/02 |
| | Determinação de Sílica e Silicato reativo e Sílica e Silicato dissolvido pelo método espectrofotométrico / LQ: 0,2 mg/L Si | SMWW 4500 SiO ₂ C, 23ª Ed. (2017) POP-08.40/02 |
| | Determinação de Sílica e Silicato reativo e Sílica e Silicato dissolvido pelo método espectrofotométrico LQ: 0,4 mg/L SiO ₂ | SMWW 4500 SiO ₂ C, 23ª Ed. (2017) POP-08.40/02 |
| | Determinação de Alcalinidade a Fenolftaleína, Metilorange, Bicarbonatos, Carbonatos, Hidróxidos e Alcalinidade total pelo método de titulação potenciométrica / LQ: 1 mg/L CaCO ₃ | SMWW 2320 B, 23ª Ed. (2017) POP-08.02/02 |
| | Determinação de Nitrogênio amoniacal pelo método colorimétrico / LQ: 0,1 mg/L | EPA – Method 350.2 (1974) |
| | Determinação de Amônia (como NH ₃) pelo método colorimétrico / LQ: 0,1 mg/L NH ₃ | EPA – Method 350.2 (1974) |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
|--|---|--|
| | Determinação de Nitrogênio amoniacal pelo método titulométrico / LQ: 2,0 mg/L | SMWW 4500-NH3-C, 23ª Ed. (2017) |
| ÁGUAS | Determinação de Nitrogênio Total Kjeldahl pelo método espectrofotométrico / LQ: 0,1 mg/L N | EPA 350.2 (1974) POP-08.22/01 |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Determinação de Nitrogênio Total Kjeldahl pelo método espectrofotométrico / LQ: 2,0 mg/L N | SMEWW 4500 NH3C 23ª Ed. (2017) POP-08.22/01 |
| | Determinação de Nitrogênio orgânico pelo método espectrofotométrico/LQ: 0,1 mg/L N | POP-08.22/01 |
| | Determinação de Nitrogênio orgânico pelo método espectrofotométrico/LQ: 2,0 mg/L N | POP-08.22/01 |
| | Determinação de Polifosfatos pelo método espectrofotométrico / LQ: 0,01 mg/L P | SMWW 4500 P B, 23ª Ed. (2017) POP-08.17/01 |
| | Determinação de Sólidos Sedimentáveis (Materiais Sedimentáveis) pelo método de Cone Imhoff / LQ: 0,1 mg/L | SMWW 2540 F, 23ª Ed. (2017) POP-08.27/02 |
| | Determinação de Sólidos totais pelo método gravimétrico LQ: 10 mg/L | SMWW 2540 B, 23ª Ed. (2017) POP-08.28/08 |
| | Determinação de Sólidos suspensos totais (=RNFT) pelo método gravimétrico / LQ: 10 mg/L | SMWW 2540 D, 23ª Ed. (2017) POP-08.28/08 |
| | Determinação de Sólidos Dissolvidos totais pelo método gravimétrico / LQ: 10 mg/L | SMWW 2540 C, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de Sólidos dissolvidos fixos pelo método gravimétrico / LQ: 10 mg/L | SMWW 2540 E, 23ª Ed. (2017) POP-08.28/08 |
| | Determinação de Sólidos dissolvidos voláteis pelo método gravimétrico / LQ: 10 mg/L | SMWW 2540 E, 23ª Ed. (2017) POP-08.28/08 |
| | Determinação de Sólidos fixos totais pelo método gravimétrico / LQ: 10 mg/L | SMWW 2540 E, 23ª Ed. (2017) POP-08.28/08 |
| | Determinação de Sólidos suspensos fixos pelo método gravimétrico / LQ: 10 mg/L | SMWW 2540 E, 23ª Ed. (2017) POP-08.28/08 |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| <u>MEIO AMBIENTE</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | |
|---|---|---|
| ÁGUAS ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Determinação de Sólidos suspensos voláteis pelo método gravimétrico / LQ: 10 mg/L | SMWW 2540 E, 23ª Ed. (2017) POP-08.28/08 |
| | Determinação de Sólidos voláteis totais pelo método gravimétrico / LQ: 10 mg/L | SMWW 2540 E, 23ª Ed. (2017) POP-08.28/08 |
| | Determinação de ânions por espectrofotometria em água salina/salobra | MAOQ - FURG (1996) |
| | Nitrato / LQ: 0,003 mg/L N | Determinação e Preparo – POP-08.53/01 |
| | Nitrito / LQ: 0,003 mg/L N | Determinação e Preparo – POP-08.49/02 |
| | Silicato / LQ: 0,009 mg/L | Determinação e Preparo – POP-08.57/00 |
| | Fosfato orto / LQ: 0,01 mg/L | Determinação e Preparo – POP-08.17/01 |
| | | |
| <u>MEIO AMBIENTE</u> ÁGUAS ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | |
| | Determinação de Fosfato total por espectrofotometria em água salina/salobra / LQ: 0,03 mg/L PO ₄ | EPA 365.2 (1983) Determinação e Preparo – POP-08.17/01 |
| | Determinação de Fósforo total por espectrofotometria em água salina/salobra / LQ: 0,01 mg/L P | EPA 365.2 (1983) Determinação e Preparo – POP-08.17/01 |
| | Determinação de compostos organoclorados por cromatografia gasosa com detecção por captura de elétrons | EPA - 8081 (Rev.2, 2007) Determinação: POP-05.112/15 Preparo: IT-013/05 |
| | 2,4-DDD / LQ: 0,023 µg/L | |
| | 2,4-DDE / LQ: 0,018 µg/L | |
| | 2,4-DDT / LQ: 0,028 µg/L | |
| | 2,4-Dicofol / LQ: 0,032 µg/L | |
| | 4,4-DDD / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | 4,4-DDE / LQ: 0,0019 µg/L | |
| 4,4-DDT / LQ: 0,0019 µg/L | | |
| Alaclor / LQ: 0,9 µg/L | | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| <u>MEIO AMBIENTE</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | |
|--|--|---|
| ÁGUAS | Determinação de compostos organoclorados por cromatografia gasosa com detecção por captura de elétrons | EPA - 8081 (Rev.2, 2007) Determinação: POP-05.112/15 Preparo: IT-013/05 |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Aldrin / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | BHC (alfa) / LQ: 0,021 µg/L | |
| | BHC (beta) / LQ: 0,015 µg/L | |
| | BHC (gama) (Lindano) / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | BHC (Delta) / LQ: 0,03 µg/L | |
| | Clordano cis / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | Clordano trans / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | Clorotalonil / LQ: 0,033 µg/L | |
| | Dicofol / LQ: 0,023 µg/L | |
| | Dieldrin / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | Endossulfan alfa / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | Endossulfan beta / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | Endossulfan sulfato / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | Endrin / LQ: 0,028 µg/L | |
| | Heptacloro / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | Heptacloro epóxido / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | Hexaclorobenzeno / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | Lindano (gama-BHC) / LQ: 0,0019 µg/L | |
| | Metolacloro / LQ: 0,01 µg/L | |
| | Metoxicloro / LQ: 0,01 µg/L | |
| | Oxi-Clordano / LQ: 0,011 µg/L | |
| | Toxafeno / LQ: 0,0019 µg/L | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|--|---|---|
| | Trans-Clordano / LQ: 0,024 µg/L | |
| | Trifluralina / LQ: 0,01 µg/L | |
| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ÁGUAS | Determinação de compostos organofosforados por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.192/03 Preparo: IT-089/04 |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Azinfós-metílico / LQ: 0,67 µg/L | |
| | Clorpirifós / LQ: 0,72 µg/L | |
| | Clorpirifós metílico / LQ: 0,39 µg/L | |
| | Coumofós / LQ: 0,27 µg/L | |
| | Demeton-S / LQ: 0,54 µg/L | |
| | Diazinon / LQ: 0,37 µg/L | |
| | Etion / LQ: 0,97 µg/L | |
| | Forate / LQ: 0,25 µg/L | |
| | Malation / LQ: 0,1 µg/L | |
| | Paration etílico / LQ: 0,04 µg/L | |
| | Paration metílico / LQ: 0,04 µg/L | |
| | Determinação de herbicidas ácidos clorados por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.192/03 Preparo: IT-018/02 |
| | 2,4,5-T / LQ: 0,560 µg/L | |
| | 2,4,5-TP / LQ: 0,565 µg/L | |
| | 2,4-D / LQ: 0,470 µg/L | |
| | Bentazona / LQ: 0,370 µg/L | |
| | Propanil / LQ: 4,860 µg/L | |
| | Determinação de cafeína por cromatografia líquida com espectrometria de massas / LQ: 0,06 µg/L | Determinação: POP-05.238/00 Preparo: IT-089/04 |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|--|--|---|
| | Determinação de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAs) por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | EPA – 8270D (2014) Determinação: POP-05.159/14 Preparo: IT-014/06 |
| | Acenaftaleno / LQ: 0,007 µg/L | |
| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ÁGUAS | Determinação de hidrocarbonetos policíclicos aromáticos (HPAs) por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | EPA – 8270D (2014) Determinação: POP-05.159/14 Preparo: IT-014/06 |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Acenafteno / LQ: 0,008 µg/L | |
| | Antraceno / LQ: 0,008 µg/L | |
| | Benzo(a)antraceno / LQ: 0,012 µg/L | |
| | Benzo(a)pireno / LQ: 0,012 µg/L | |
| | Benzo(b)fluoranteno / LQ: 0,011 µg/L | |
| | Benzo(g,h,i)perileno / LQ: 0,008 µg/L | |
| | Benzo(k)fluoranteno / LQ: 0,009 µg/L | |
| | Criseno / LQ: 0,017 µg/L | |
| | Dibenzo(a,h)antraceno / LQ: 0,006 µg/L | |
| | Fenantreno / LQ: 0,006 µg/L | |
| | Fluoranteno / LQ: 0,009 µg/L | |
| | Fluoreno / LQ: 0,004 µg/L | |
| | Indeno(1,2,3-cd)pireno / LQ: 0,014 µg/L | |
| | Naftaleno / LQ: 0,008 µg/L | |
| | Pireno / LQ: 0,008 µg/L | |
| | Determinação de hidrocarbonetos totais do petróleo - Fingerprint por cromatografia gasosa com detecção de ionização por chama | EPA – 8015D (2003) Determinação: POP-05.160/15 Preparo: IT-014/06 |
| | n-Alcanos (C8, C9, C10, C11, C12, C13, C14, C15, C16, C17, C18, C19, C20, C21, C22, C23, C24, C25, C26, C27, C28, C29, C30, C31, C32, C33, C34, C35, C36, C37, C38, C39, C40) / LQ: 1 µg/L | |
| | Pristano / LQ: 1 µg/L | |
| | Fitano / LQ: 1 µg/L | |
| | HRP (Hidrocarbonetos Resolvidos de Petróleo) / LQ: 1 µg/L | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|--|---|---|
| | MCNR (Mistura Complexa Não Resolvida) / LQ: 1 µg/L | |
| | TPH (C8 – C40) total / LQ: 1 µg/L | |
| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ÁGUAS | Determinação de hidrocarbonetos totais do petróleo - Fingerprint por cromatografia gasosa com detecção de ionização por chama | EPA – 8015D (2003) Determinação: POP-05.160/15 Preparo: IT-014/06 |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | TPH _{DRO} (Total de hidrocarbonetos do petróleo na faixa do diesel) / LQ: 1 µg/L | |
| | TPH _{ORO} (Total de hidrocarbonetos do petróleo na faixa do óleo) / LQ: 1 µg/L | |
| | TPH _{KRO} (Total de hidrocarbonetos do petróleo na faixa do querosene) / LQ: 1 µg/L | |
| | TPH total por faixas específicas entre C8 a C40 com Fingerprint / LQ: 1 µg/L | |
| | Perfil cromatográfico | |
| | Determinação de hidrocarbonetos totais do petróleo por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | EPA – 8260C (2006) Determinação: POP-05.111/15 Preparo: IT-023/06 |
| | TPH _{GRO} (Total de hidrocarbonetos do petróleo na faixa da gasolina) / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Determinação de fenóis por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | EPA – 8270D (2014) Determinação: POP-05.107/12 Preparo: IT-014/06 |
| | 2-Clorofenol / LQ: 0,08 µg/L | |
| | 2,4-Diclorofenol / LQ: 0,08 µg/L | |
| | 3,4-Diclorofenol / LQ: 1 µg/L | |
| | 2,4,5-Triclorofenol / LQ: 0,8 µg/L | |
| | 2,4,6-Triclorofenol / LQ: 0,8 µg/L | |
| | 2,3,4,5-Tetraclorofenol / LQ: 1 µg/L | |
| | 2,3,4,6-Tetraclorofenol / LQ: 1 µg/L | |
| | 2-Metilfenol (o-Cresol) / LQ: 0,1 µg/L | |
| | 3-Metilfenol (m-Cresol) / LQ: 0,1 µg/L | |
| | 4-Metilfenol (p-Cresol) / LQ: 0,1 µg/L | |
| | Fenol / LQ: 0,8 µg/L | |
| | Pentaclorofenol / LQ: 0,8 µg/L | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| <u>MEIO AMBIENTE</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | |
|---|---|---|
| ÁGUAS ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | POP-05.164/01 |
| | Mancozebe (Ditiocarbamato em CS ₂) / LQ: 0,01 µg/L | |
| | Determinação de bifenilas policloradas (PCBs) por cromatografia gasosa com detecção por captura de elétrons | EPA – 8082A (2007) Determinação: POP-05.106/13 Preparo: IT-014/06 |
| | PCB 18 (2,2',5-Triclorobifenil)/LQ: 0,05 µg/L | |
| | PCB 28 (2,4,4'-Triclorobifenil)/LQ: 0,05 µg/L | |
| | PCB 31 (2,4',5-Triclorobifenil)/LQ: 0,05 µg/L | |
| | PCB 44 (2,2',3,5'-Tetraclorobifenil) / LQ: 0,05 µg/L | |
| | PCB 52 (2,2',5,5'-Tetraclorobifenil) / LQ: 0,05 µg/L | |
| | PCB 101 (2,2',4,5,5'-Pentaclorobifenil) / LQ: 0,05 µg/L | |
| | PCB 118 (2,3',4,4',5-Pentaclorobifenil) / LQ: 0,05 µg/L | |
| | PCB 138 (2,2',3,4,4',5'-Hexaclorobifenila) / LQ: 0,05 µg/L | |
| | PCB 149 (2,2',3,4',5',6-Hexaclorobifenil) / LQ: 0,05 µg/L | |
| | PCB 153 (2,2',4,4',5,5-Hexaclobifenil) / LQ: 0,05 µg/L | |
| | PCB 170 (2,2',3,3',4,4',5-Heptaclorobifenil) / LQ: 0,05 µg/L | |
| | PCB 180 (2,2',3,4,4',5,5'-Heptaclorobifenil) / LQ: 0,05 µg/L | |
| | PCB 194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-Octaclorobifenil) / LQ: 0,05 µg/L | |
| PCB 209 (2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-Decaclorobifenil) / LQ: 0,05 µg/L | | |
| Dodecacloro pentaciclodecano (Mirex) / LQ: 0,001 µg/L | | |
| Determinação de compostos orgânicos voláteis (VOCs) por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | EPA – 8260C (Rev. 3, 2006) Determinação: POP-05.111/15 Preparo: IT-023/06 | |
| 1,1-Dicloro-1-propeno / LQ: 1,5 µg/L | | |
| 1,1-Dicloroetano/ LQ: 1,5 µg/L | | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| <u>MEIO AMBIENTE</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | |
|--|---|---|
| ÁGUAS | | |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Determinação de compostos orgânicos voláteis (VOCs) por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | EPA – 8260C (Rev. 3, 2006) Determinação: POP-05.111/15 Preparo: IT-023/06 |
| | 1,1-Dicloroetano/ LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,1,1-Tricloroetano / LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,1,1,2-Tetracloroetano / LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,2-Diclorobenzeno/ LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,2-Dicloroetano/ LQ: 1 µg/L | |
| | 1,2-Dicloroetano Cis/ LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,2-Dicloroetano Trans/ LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,2-Dicloropropano / LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,2,3-Triclorobenzeno/ LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,2,3-Tricloropropano / LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,2,3,4-Tetraclorobenzeno / LQ: 1,8 µg/L | |
| | 1,2,3,5-Tetraclorobenzeno / LQ: 1,8 µg/L | |
| | 1,2,4-Triclorobenzeno/ LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,2,4-Trimetilbenzeno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,2,4,5-Tetraclorobenzeno / LQ: 1,8 µg/L | |
| | 1,3-Diclorobenzeno/ LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,3-Dicloropropano / LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,3-Dicloropropeno Cis / LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,3-Dicloropropeno Trans / LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,3,5-Trimetilbenzeno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | 1,3,5-Triclorobenzeno / LQ: 11 µg/L | |
| | 1,4-Diclorobenzeno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | 2-Clorotolueno / LQ: 1,5 µg/L | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
|--|---|---|
| ÁGUAS | 4-Clorotolueno / LQ: 1,5 µg/L | |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Determinação de compostos orgânicos voláteis (VOCs) por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | EPA – 8260C (Rev. 3, 2006) Determinação: POP-05.111/15 Preparo: IT-023/06 |
| | 4-Isopropiltolueno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Benzeno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Bromobenzeno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Bromodiclorometano / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Bromofórmio / LQ: 1 µg/L | |
| | Cloreto de Vinila (Cloroeteno) / LQ: 0,2 µg/L | |
| | Clorobenzeno (Mono) / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Clorofórmio / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Dibromoclorometano / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Diclorometano (Cloro de Metileno) / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Estireno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Etanol / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Etilbenzeno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Hexacloro-1,3-Butadieno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Isopropilbenzeno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | n-Butilbenzeno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | n-Propilbenzeno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | m-p-Xileno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | o-Xileno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | sec-Butilbenzeno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | terc-Butilbenzeno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Tetracloro de Carbono / LQ: 1,5 µg/L | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
|---|--|---|
| ÁGUAS ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Tetracloroeteno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Tolueno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Determinação de compostos orgânicos voláteis (VOCs) por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | EPA – 8260C (Rev. 3, 2006) Determinação: POP-05.111/15 Preparo: IT-023/06 |
| | Tribromometano / LQ: 8 µg/L | |
| | Tricloroeteno / LQ: 1,5 µg/L | |
| | Trihalometanos / LQ: 8 µg/L | |
| | Determinação de ésteres ftálicos por cromatografia gasosa com detecção de ionização por chama | EPA – 8270D (2014) Determinação: POP-05.205/01 Preparo: IT-014/06 |
| | Diethylhexil ftalato (éster bis-2-etilhexil) / LQ: 0,700 µg/L | |
| | Dimetil ftalato (éster bis-metil) / LQ: 0,700 µg/L | |
| | Di-n-ftalato (éster bis-butil) / LQ: 0,700 µg/L | |
| | Determinação de triazinas por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.192/03 Preparo: IT-089/04 |
| | Atrazina / LQ: 0,520 µg/L | |
| | Simazina / LQ: 0,590 µg/L | |
| | Determinação de piretróides por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.158/09 Preparo: IT-089/04 |
| | Permetrina / LQ: 1,200 µg/L | |
| | Pendimentalina / LQ: 9,870 µg/L | |
| | Determinação de compostos orgânicos semivoláteis (SVOCs) por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | EPA – 8270D (2014) Determinação: POP-05.159/14 Preparo: IT-014/06 |
| | 2 - Nitroanilina / LQ: 2 µg/L | |
| | 3 - Nitroanilina / LQ: 2 µg/L | |
| | 4 - Nitroanilina / LQ: 2 µg/L | |
| 3,3-Diclorobenzidina / LQ: 0,001 µg/L | | |
| Anilina / LQ: 0,4 µg/L | | |
| Benzidina / LQ: 0,0019 µg/L | | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | Dietil ftalato (éster bis-etil) / LQ: 0,4 µg/L | |
|--|---|---|
| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ÁGUAS | Determinação de ácidos haloacéticos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.239/01 Preparo: IT-096/02 |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Ácido monocloroacético (MCAA) / LQ: 80 µg/L | |
| | Ácido dicloroacético (DCAA) / LQ: 80 µg/L | |
| | Ácido tricloroacético (TCAA) / LQ: 80 µg/L | |
| | Ácido monobromoacético (MBAA) / LQ: 80 µg/L | |
| | Ácido dibromoacético (DBAA) / LQ: 80 µg/L | |
| | Ácido tribromoacético (TBAA) / LQ: 80 µg/L | |
| | Ácido bromocloroacético (BCAA) / LQ: 80 µg/L | |
| | Ácido bromodicloroacético (BDCAA) / LQ: 80 µg/L | |
| | Ácido dibromocloroacético (DBCAA) / LQ: 80 µg/L | |
| | Ácido 2,2 dicloropropiônico (Dalapon) / LQ: 0,3 µg/L | |
| | Determinação de cianotoxinas por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.173/04 |
| | Microcistina-LR / LQ: 1,0 µg/L | |
| | Cilindrospermopsina / LQ: 0,3 µg/L | |
| | Saxitoxina GTX1 / LQ: 1 µg/L | |
| | Saxitoxina GTX2 / LQ: 2,700 µg/L | |
| | Saxitoxina GTX3 / LQ: 7,200 µg/L | |
| | Saxitoxina GTX4 / LQ: 1 µg/L | |
| | Saxitoxina NEO / LQ: 2,640 µg/L | |
| | Saxitoxina STX / LQ: 1 µg/L | |
| | Saxitoxina Total em equivalente STX / LQ: 1 µg/L | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-------------------------------|--|---|
| | Determinação de Acrilamida por cromatografia líquida com espectrometria de massas / LQ: 0,12 µg/L | Determinação: POP-05.115/04 Preparo: IT-089/04 |
| | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas Tributilestanho (óxido de TBT) / LQ: 0,09 µg/L | POP-05.192/03 |
| PRODUTOS QUÍMICOS | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| SANEANTES | Determinação do teor de cloro livre pelo método titulométrico / LQ: Não se aplica | POP-05.84/05 |
| | Determinação da Estabilidade Acelerada / LQ: Não se aplica | ANVISA - RDC MS 59/2010 CIPAC MT 46.3 (1999) POP-05.39/03 |
| | Determinação da Estabilidade de prateleira (longa duração) / LQ: Não se aplica | ANVISA - RDC MS 59/2010 POP-05.152/02 |
| | Determinação do pH pelo método eletrométrico / LQ: Não se aplica | CIPAC MT 75 (2006) |
| | Determinação da Densidade pelo método do picnômetro / LQ: Não se aplica | OECD 109 (2012) |
| AGRICULTURA E PECUÁRIA | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| PRODUTOS VETERINÁRIOS | Determinação de Ivermectina por cromatografia líquida / LQ: 8,9 mg/L | POP-05.224/01 Preparo e determinação: IT-127/00 |
| | Determinação de Gentamicina por cromatografia líquida / LQ: 10 mg/L | POP-05.224/01 |
| | Determinação de Ceftiofur por cromatografia líquida / LQ: 2,3 mg/L | POP-05.224/01 Preparo e determinação: IT-128/00 |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
|-----------------------------|--|---|
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | 3OH Carbofuran / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | 3OH Carbofuran Triticonazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Acefato / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Acephate (orthene) Triticonazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Acetamiprid Triticonazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Acetamipride / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Acrinatrín / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Acrinatrina Triticonazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Alacloro / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Aldicarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Aldicarb sulfone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Aldicarbe sulfoxide / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Aletrina / LQ: 0,03 mg/kg | |
| | Ametrina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Amicarbazona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Amitraz / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Atrazina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Azaconazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Azinfós etílico / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Azinfós metílico / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Azoxistrobina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Benalaxil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Benfuracarb / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Bentazona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Bisbiribaque sódico / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Bitertanol / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Boscalid / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Bromopropilato / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Bromuconazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Bupirimato / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Buprofezim / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Caduzafós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Captana / LQ: 1,0 mg/kg | |
| | Carbaril / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carbendazin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carbofentiona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carbofurano / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carbosulfan / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carboxin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carpropamida / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Casugamicina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Cialofop-butil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Cianofenfós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Ciazofamida / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Ciclosulfamuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Cifenotrina / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Cihexatina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Cimoxanil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Ciproconazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Ciprodinil / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Ciromazine / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Cletodim / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clofentezina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clomazone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clorfenapyr / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clorfenvinfós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clorfluazuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clorimuron etil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Cloroprofan / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clorotalonil / LQ: 0,03 mg/kg | |
| | Clorpirifós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clorpirifós metílico / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clortiofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clotianidina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Coumafós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Dazomete / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Deltamethrin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Demeton-S-metil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Diazinona / LQ: 0,03 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Diclofluanid / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Diclofop metil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Diclorvós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Dicofol / LQ: 0,05 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Dicrotofós / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Dichlofluanid (euparen) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Difenoconazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Diflubenzuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Dimetoato / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Dimetomorfe / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Diniconazole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Dinocape / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Dinoterbe / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Disulfoton sulfone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Disulfoton sulfoxide / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Disulfotona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Ditianon / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Diuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Dodemorph / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Edifenfós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Epirodiclofeno / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | EPN / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Epoxiconazole / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Esfenvalerato / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Espinosade / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Espirodiclofeno / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Espiroxamine / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Ethiofencarb sulfone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Ethiofencarb sulfoxide / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Etifencarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Etiona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Etiprole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Etofenprox / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Etoprofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Etoxisulfuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Etrimphos / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Etrinfós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Famoxadone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenamidona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenamifós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenamifos sulfona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenamifos sulfóxido / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenarimol (rubigan) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenarimol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenazaquim / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenbuconazol / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Fenitrotona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenoxaprop-p-etil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenpiroxamate / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenproprina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenpropimorfe / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenthion sulfona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Fenthion sulfóxido / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Fentiona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fentoato / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenvalerato / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fipronil / LQ: 0,03 mg/kg | |
| | Fipronil sulfona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Flazasulfuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fluazifope-p-butílico / LQ: 0,03mg/kg | |
| | Fludioxonil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Flufenacete / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Flufenoxuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fluquinconazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Flusilazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Flutriafol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Folpete / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Foransulfuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Forato / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Fosfamidom / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fosmete / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fostiazate / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Furatiocarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Glifosato / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Heptenofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Hexaconazole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Hexazinona / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Hexitiazox / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Hidróxido de Fentin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Imazalil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Imazapic / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Imazetapir / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Imibenconazole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Imidacloprid / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Indoxacarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Iprodione / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Iprovalicarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Isocarbofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Isoxaflutole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Kresoxim metil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Linuron (lorox) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Linuron / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Lufenuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Malaoxon / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Malationa / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Mepanipirim / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Mesotriona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Metalaxil-M / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Metalaxyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Metamidofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Metconazole / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Methiocarb-sulfone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Methiocarb-sulfoxide / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Methomyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Metidationa / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Metiocarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Metisulforon metil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Metobromuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Metomil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Metoxicloro / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Metoxifenoazide / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Metribuzim / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Mevinfós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Miclobutanil / LQ: 0,03 mg/kg | |
| | Molinato / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Monocrotofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Monuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Napropamide / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Nitenpiram / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Nuarimol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Ometoato / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Oxadixyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Oxamil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Oxassulfuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Oxidiazon / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Oxifluorfem / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Oxycarboxin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Paclobutrazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Paraoxon-ethyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Paraoxon-methyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Parationa etílica / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Parationa metílica / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pencicuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Penconazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pencycurom / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pendimentalina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Penoxulan / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Phosalone / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Piperonil butóxido / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Piraclostrobina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pirazofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pirazosulfuron etil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Piretrinas / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Piretrins / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Piridabem / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Piridafentiona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pirimetanil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pirimicarbe / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Pirimifós etílico / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Pirimifós metílico / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Piriproxifen / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Piroquilon / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Procimidona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Procloraz / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Profenofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Promecarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Propargito / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Propiconazol / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Propoxur / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Protiofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pyridaphenthion / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Pyrifenox / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Quinclorac / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Simazina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Spiroxamine / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Sulfometuron methyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Sulfotep / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Sulprofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tebuconazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tebufenozide / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tebufenpyrad / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tepp / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresidue method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Terbufós / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Tetraconazole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tetradifona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Thiacloprid / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Thiometone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Thionazim / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tiabendazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tiaclopride / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tiametoxam / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tiobencarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tiodicarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tiofanato metílico / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Tolclofós metil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tolifluanide / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triadimefom / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triadimenol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triazofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triazophos (hostathion) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triciclazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triclorfom / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tridemorfe / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Trifloxistrobina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triflumizole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triflumuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Triforina / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Triticonazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Vamidotiona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Vinclozolina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | |
| | 0,0 - TEPP / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | 3OH Carbofuran / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Abamectina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Acephate (orthene) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Acetochlor / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| | Acrinatrín / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Alacloro / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Aldicarb (temik) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Amethryn / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Amicarbazona / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Anilazine / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Atrazina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Atrazina desisopropil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Azaconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Azinphos methyl (guthion) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Azoxystrobin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Bendiocarbe / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Benfluralin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Bitertanol / LQ: 0,1 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Boscalid / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Bromacila / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Bromofós Metil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Bromuconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Bupirimate 2 / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Buprofezin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Captan / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Captofol / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Carbaryl (sevin) / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| | Carbendazin (benomyl e tiofanato-metil) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Carbofuran (furadan) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Carboxin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Chlorantraniliprole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Chlorbenzilate / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Chlorothalonyl (bravo,terranyl) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Chlorpyrifos (dursban/lorsban) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Cianazina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Ciazofamida / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Cifenotrina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Cihexatina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Cimoxanil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Ciromazine / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Cletodim / LQ: 0,1 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Clodinafop-propargyl ester / LQ: 0,1 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Clofentezine / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Clomazone / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Clorfenapyr / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Clorfenvinfos (Σ) (supona) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Clorfluazuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Clormefos / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Cloroprofan / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Clortiofós / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| | Clotianidina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Coumafós / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Cyfluthrin - beta / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Cypermethrin - beta / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Diafentiuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dichlofluanid (euparen) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dichloran / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Diclofop metil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Difenoconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Diflubenzuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dimetomorph (Σ) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Diniconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dinocap / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dinoterb / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Disulfoton (Σ) (disyston) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Ditianon / LQ: 0,1 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Diuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dodecachlor (mirex) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dodine / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Ethofenprox / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Famoxadone / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenamidona / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenarimol (rubigan) / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| | Fenazaquim / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenhexamid / LQ: 0,1 mg/kg / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenitrothion (sumithion) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenoxaprop-p-etil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenpyroximate / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenthion / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fentoato / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fipronil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fipronil sulfona / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fluazifop-p-butyl (Σ) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fludioxonil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Flufenoxuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fluopicolide / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fluroxypyr / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Flusilazol / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Flutolanil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Flutriafol / LQ: 0,1 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Folpet (folpan, phaltan) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fosalone / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fosfamidom / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fosmet / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fostiazate / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Furathiocarb / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| | Haloxyfop-P-methyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Hexaconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Hexitiazoxi / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Hidróxido de Fentin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Imazapique / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Imazapir / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Imazetapir / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Imibenconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Indoxacarb / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Iprodione (rovral) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Isocarbofós / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Isodrin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Isoprocab / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Kresoxin-methyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Linuron (lorox) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Lufenuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Mepanipirim / LQ: 0,1 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Mesotriona / LQ: 0,1 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Metamitron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Methidathion / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Methiocarb / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Methiocarb-sulfone / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Methiocarb-sulfoxide / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| | Methomyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metobromuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metolachlor / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metoxicloro / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metoxifenozone / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metribuzim / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metsulfuron metil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Miclobutanil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Neburon / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Nitenpiram / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Nonaclor cis / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Nonaclor trans / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Omethoate / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Oxadixyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Oxamil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Oxasulfuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Oxidiazon / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Oxycarboxin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France Determinação: POP-05.130/16 Preparo: IT-025/05 |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Oxyfluorfen / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Paclobutrazol / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Paraoxon-ethyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Parathion methyl (metacide) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Paration Etil / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| | Pendimentalina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Picloran / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Piraclostrobina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Pirazofos / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Piridabem / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Pirimetanil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Pirimicarb / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Pirimiphos-ethyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Pirimiphos-methyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Piriproxyfen / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Procloraz / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Procymidone (sumilex) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Prometon / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Prometrina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Propiconazole I e II / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Propoxur (baygon) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Pymetrozine / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Quintozene/pentachloronitrobenzene / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Rotenona / LQ: 0,1 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Simazina / LQ: 0,1 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Spiroxamine / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Sulfentrazon (ACN) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Sulfometuron methyl / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| | Sulfosulfuron (ACN) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tebuconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tebufenozide / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tebufenpyrad / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tebutiuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Teflubenzuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Temefos Abate / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Terbuthylazine / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tetradifon (tedion) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Thiabendazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Thionazim / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Thiophanate-Methyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tolclofos metil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tolifluanide / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tralkoxydin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Triadimefon (bayleton) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Triazophos (hostathion) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Trichlorfon / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Trifloxissulfurom / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Trifloxystrobin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Trifluralin (treflan) / LQ: 0,1 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Triforina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Triticonazol / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Vamidotion (Σ) / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | |
|---|---|
| Vinclozolin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com detecção por captura de elétrons | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| 4,4-DDD / LQ: 0,01 mg/kg | Determinação: POP-05.130/16 |
| 4,4-DDE / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| 4,4-DDT / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Aldrin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Benfluralin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Beta-ciflutrina / LQ: 0,03 mg/kg | |
| Beta-cipermetrina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Bifentrina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Bioaletrina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Ciflutrina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Cipermetrina / LQ: 0,02 mg/kg | |
| Clordano (cis e trans) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Dichloran / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Dieldrin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Endosulfan I e II / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Endrin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Esfenvalerato / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Fenvalerato / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | |
|-----------------------------|---|--|
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com detecção por captura de elétrons | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France Determinação: POP-05.130/16 Preparo: IT-025/05 |
| FRUTAS E HORTALIÇAS | Gama-BHC (lindano) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Lambda-cialotrina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Mirex / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Permetrina / LQ: 0,03 mg/kg | |
| | Trifluralina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Determinação de resíduos de agrotóxicos por GC/MS | |
| | Ditiocarbamatos em CS ₂ / LQ: 0,07 mg/kg | Analytical Methods for Pesticides Residues in Foodstuffs. Ministry of Public Health, Welfare and Sports. The Netherlands. Sixth Edition. 1996 Determinação: POP-05.130/16 Preparo: IT-025/05 |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France Determinação: POP-05.130/16 Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS: CAFÉ | Aldicarbe / LQ: 0,04 mg/kg | |
| | Boscalide / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Carbendazim / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carbofurano / LQ: 0,07 mg/kg | |
| | Ciproconazol / LQ: 0,04 mg/kg | |
| | Clorpirifós / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Cypermethrin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Diclorvós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Difenoconazol / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Disulfoton / LQ: 0,04 mg/kg | |
| | Diuron / LQ: 0,09 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France Determinação: POP-05.130/16 Preparo: IT-032/03 |
|-----------------------------|--|--|
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | |
| GRÃOS: CAFÉ | Endosulfan / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Epoxiconazol / LQ: 0,07 mg/kg | |
| | Espirodiclofeno / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Etiona / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fenamifós / LQ: 0,06 mg/kg | |
| | Fenproximate / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Fenproprina / LQ: 0,04 mg/kg | |
| | Fentiona / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fluazifop-p-butil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Flutriafol / LQ: 0,005 mg/kg | |
| | Forate / LQ: 0,04 mg/kg | |
| | Imidaclopride / LQ: 0,03 mg/kg | |
| | Iprodione / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Lufenuron / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Malationa / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Metconazol / LQ: 0,03 mg/kg | |
| | Metribuzim / LQ: 0,04 mg/kg | |
| | Miclobutanil / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Oxifluorfem / LQ: 0,03 mg/kg | |
| | Pencicuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Permethrin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Piraclostrobina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Piridafentiona / LQ: 0,06 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Piriproxifen / LQ: 0,03 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| GRÃOS: CAFÉ | Profenofós / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-032/03 |
| | Propiconazol / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Simazina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tebuconazol / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Terbufós / LQ: 0,06 mg/kg | |
| | Tetraconazol / LQ: 0,04 mg/kg | |
| | Tiametoxam / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triadimefom / LQ: 0,03 mg/kg | |
| | Triadimenol / LQ: 0,04 mg/kg | |
| | Triazofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triclorfon / LQ: 0,04 mg/kg | |
| | | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | 0,0 – TEPP / LQ: 0,05 mg/kg | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | 3OH Carbofuran / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Abamectina / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Acephate (orthene) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Acrinatrín / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Aldicarb (temik) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Amethryn / LQ: 0,05 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Amicarbazona / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Anilazine / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Atrazina / LQ: 0,05 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | Atrazina desisopropil / LQ: 0,05 mg/kg | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Azaconazole / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Azinphos methyl (guthion) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Azoxystrobin / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Bendiocarbe / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Bitertanol / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Boscalid / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Bromacila / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Bupirimate 2 / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Buprofezin / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Carbaryl (sevin) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Carbendazin (benomyl e tiofanato-metil) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Carbofuran (furan) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Carboxin / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Chlorantraniliprole / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Chlorpyrifos (dursban/lorsban) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Cianazina / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Ciazofamida / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Cihexatina / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Cimoxanil / LQ: 0,05 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| | Ciromazine / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Cletodim / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Clodinafop-propargyl ester / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Clofentezine / LQ: 0,05 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Clomazone / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Clorfenapir / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Clorfenvinfos (Σ) (supona) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Clorfluazuron / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Clormefos / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Cloroprofan / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Clortiofós / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Clotianidina / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Coumafós / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Diafentiuron / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Dichlofluanid (euparen) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Diclofop metil / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Difenoconazole / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Diflubenzuron / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Dimetomorph (Σ) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Diniconazole / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Dinocap / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Dinoterb / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Disulfoton (Σ) (disyston) / LQ: 0,05 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Ditianon / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Diuron / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Dodine / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Ethofenprox / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Famoxadone / LQ: 0,05 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Fenamidona / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fenarimol (rubigan) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fenazaquim / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fenhexamid / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fenoxaprop-p-etil / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fenpyroximate / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fenthion / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fentoato / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fipronil / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fipronil sulfona / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fluazifop-p-butyl (Σ) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fludioxonil / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Flufenoxuron / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fluopicolide / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fluroxypyr / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Flusilazol / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Flutolanil / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Flutriafol / LQ: 0,05 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Fosalone / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fosfamidom / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fosmet / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Fostiazate / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Furathiocarb / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Haloxifop-P-methyl / LQ: 0,05 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Hexaconazole / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Hexitiazoxi / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Hidróxido de Fentin / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Imazapique / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Imazapir / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Imazetapir / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Imibenconazole / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Indoxacarb / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Isocarbofós / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Isoprocarb / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Kresoxin-methyl / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Linuron (lorox) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Lufenuron / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Mepanipirim / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Mesotriona / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Metamitron / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Methidathion / LQ: 0,05 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Methiocarb / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Methiocarb-sulfone / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Methiocarb-sulfoxide / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Methomyl / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Metobromuron / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Metoxifenozone / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Metribuzim / LQ: 0,05 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Metsulfuron metil / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Miclobutanil / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Neburon / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Nitenpiram / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Omethoate / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Oxadixyl / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Oxamil / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Oxasulfuron / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Oxidiazon / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Oxycarboxin / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Paclobutrazol / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Paraoxon-ethyl / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Pendimetalina / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Picloran / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Piraclostrobina / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Pirazofos / LQ: 0,05 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Piridabem / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Pirimetanil / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Pirimicarb / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Pirimiphos-ethyl / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Pirimiphos-methyl / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Piriproxyfen / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Procloraz / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Prometon / LQ: 0,05 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Prometrina / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Propiconazole I e II / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Propoxur (baygon) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Pymetrozine / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Rotenona / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Simazina / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Spiroxamine / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Sulfentazon (ACN) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Sulfometuron methyl / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Sulfosulfuron (ACN) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Tebuconazole / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Tebufenozide / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Tebufenpyrad / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Tebutiuron / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Teflubenzuron / LQ: 0,05 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| | Temefos Abate / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Terbutylazine / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Thiabendazole / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Thionazim / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Thiophanate-Methyl / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Tolclofos metil / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Tolifluanide / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Tralkoxydin / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Triadimefon (bayleton) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | Triazophos (hostathion) / LQ: 0,05 mg/kg | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Trichlorfon / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Trifloxissulfurom / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Trifloxystrobin / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Triforina / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Triticonazol / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Vamidotion (Σ) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | 0,0 - TEPP / LQ: 0,1 mg/kg | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | 3OH Carbofuran / LQ: 0,1 mg/kg | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Abamectina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Acephate (orthene) / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| | Acetochlor / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Acrinatrín / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Alacloro / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Aldicarb (temik) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Amethryn / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Amicarbazona / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Anilazine / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Atrazina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Atrazina desisopropil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Azaconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Azinphos methyl (guthion) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | Azoxystrobin / LQ: 0,1 mg/kg | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Bendiocarbe / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Benfluralin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Bitertanol / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Boscalid / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Bromacila / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Bromofós Metil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Bromuconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Bupirimate 2 / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Buprofezin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Captan / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Captofol / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|--|---|--|
| | Carbaryl (sevin) / LQ: 0,1 mg/kg Carbendazin (benomyl e tiofanato-metil) / LQ: 0,1 mg/kg Carbofuran (furan) / LQ: 0,1 mg/kg Carboxin / LQ: 0,1 mg/kg Chlorantraniliprole / LQ: 0,1 mg/kg Chlorbenzilate / LQ: 0,1 mg/kg Chlorothalonyl (bravo, terranil) / LQ: 0,1 mg/kg Chlorpyrifos (dursban/lorsban) / LQ: 0,1 mg/kg Cianazina / LQ: 0,1 mg/kg Ciazofamida / LQ: 0,1 mg/kg Cifenotrina / LQ: 0,1 mg/kg Cihexatina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL VEGETAIS IN NATURA GRÃOS E CEREAIS | ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas Cimoxanil / LQ: 0,1 mg/kg Ciromazine / LQ: 0,1 mg/kg Cletodim / LQ: 0,1 mg/kg Clodinafop-propargyl ester / LQ: 0,1 mg/kg Clofentezine / LQ: 0,1 mg/kg Clomazone / LQ: 0,1 mg/kg Clorfenapyr / LQ: 0,1 mg/kg Clorfenvinfos (Σ) (supona) / LQ: 0,1 mg/kg Clorfluazuron / LQ: 0,1 mg/kg Clormefos / LQ: 0,1 mg/kg Cloroprofan / LQ: 0,1 mg/kg | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresidue method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France Determinação: POP-05.130/16 Preparo: IT-032/03 |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| | Clortiofós / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Clotianidina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Coumafós / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Cyfluthrin - beta / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Cypermethrin - beta / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Diafentiuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dichlofluanid (euparen) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dichloran / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Diclofop metil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Difenoconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Diflubenzuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dimetomorph (Σ) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Diniconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Dinocap / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dinoterb / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Disulfoton (Σ) (disyston) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Ditianon / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Diuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dodecachlor (mirex) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Dodine / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Ethofenprox / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Famoxadone / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenamidona / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| | Fenarimol (rubigan) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenazaquim / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenhexamid / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenitrothion (sumithion) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenoxaprop-p-etil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenpyroximate / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fenthion / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fentoato / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fipronil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fipronil sulfona / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fluazifop-p-butyl (Σ) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fludioxonil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Flufenoxuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fluopicolide / LQ: 0,1 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Fluroxypyr / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Flusilazol / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Flutolanil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Flutriafol / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Folpet (folpan, phaltan) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fosalone / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fosfamidom / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fosmet / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Fostiazate / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| | Furathiocarb / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Haloxyfop-P-methyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Hexaconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Hexitiazoxi / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Hidróxido de Fentin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Imazapique / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Imazapir / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Imazetapir / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Imibenconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Indoxacarb / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Iprodione (rovral) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Isocarbofós / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Isodrin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Isoprocarb / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Kresoxin-methyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Linuron (lorox) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Lufenuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Mepanipirim / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Mesotriona / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metamitron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Methidathion / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Methiocarb / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Methiocarb-sulfone / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

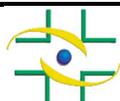
| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| | Methiocarb-sulfoxide / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Methomyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metobromuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metolachlor / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metoxicloro / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metoxifenozone / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metribuzim / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Metsulfuron metil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Miclobutanil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Neburon / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Nitenpiram / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Nonaclor cis / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Nonaclor trans / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Omethoate / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Oxadixyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Oxamil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | Oxasulfuron / LQ: 0,1 mg/kg | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Oxidiazon / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Oxycarboxin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Oxyfluorfen / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Paclobutrazol / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Paraoxon-ethyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Parathion methyl (metacide) / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| | Paration Etil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Pendimentalina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Picloran / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Piraclostrobina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Pirazofos / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Piridabem / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Primetanil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Pirimicarb / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Pirimiphos-ethyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Pirimiphos-methyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Piriproxyfen / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Procloraz / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Procymidone (sumilex) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Prometon / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Prometrina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Propiconazole I e II / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Propoxur (baygon) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Pymetrozine / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Quintozene/pentachloronitrobenzene / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Rotenona / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Simazina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Spiroxamine / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Sulfentrazone (ACN) / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| | Sulfometuron methyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Sulfosulfuron (ACN) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tebuconazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tebufenozide / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tebufenpyrad / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tebutiuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Teflubenzuron / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Temefos Abate / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Terbuthylazine / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tetradifon (tedion) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Thiabendazole / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Thionazim / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Thiophanate-Methyl / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tolclofos metil / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tolifluanide / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Tralkoxydin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Triadimefon (bayleton) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Triazophos (hostathion) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| VEGETAIS IN NATURA | Trichlorfon / LQ: 0,1 mg/kg | Preparo: IT-032/03 |
| GRÃOS E CEREAIS | Trifloxissulfurom / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Trifloxystrobin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Trifluralin (treflan) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Triforina / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Triticonazol / LQ: 0,1 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-------------------------------------|--|---|
| | Vamidotion (Σ) / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Vinclozolin / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Determinação de micotoxinas por cromatografia líquida com espectrometria de massas | POP-05.244/01 |
| | Ocrotoxina / LQ: 10 μ g/kg | |
| | Aflatoxina / LQ: 10 μ g/kg | |
| | Deoxynivalenol / LQ: 10 μ g/kg | |
| | Fumonisin / LQ: 10 μ g/kg | |
| | Zearalenone / LQ: 10 μ g/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| BEBIDAS ALCÓOLICAS E NÃO ALCÓOLICAS | Acrinatrina / LQ: 0,01 mg/kg | Determinação: POP-05.130/16 |
| FERMENTADAS E SUCOS DE FRUTAS | Alacloro / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| VINHOS E SUCOS | Aldicarb (temik) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Aldicarb sulfone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Aldicarb sulfóxido / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Alethrin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Amethryn / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| BEBIDAS ALCÓOLICAS E NÃO ALCÓOLICAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FERMENTADAS E SUCOS DE FRUTAS | Amicarbazona / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| VINHOS E SUCOS | Azaconazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Azinphos ethyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Azinphos methyl (guthion) / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-------------------------------------|--|---|
| | Azoxystrobin / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Benalaxil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Benfuracarb / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Benomil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Bentazona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Bifenthrin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Bioalethrin 1 e 2 / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Bitertanol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Boscalid / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Bupirimato / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Buprofezin/ LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Caduzafós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carbaryl (sevin) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carbendazin (benomyl e tiofanato-metil) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carbofuran (furan) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carbophenothion (trithion) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carbosulfan / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carboxine / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Carpropamida / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Chlorfenvinfos (Σ) (supona) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| BEBIDAS ALCÓOLICAS E NÃO ALCÓOLICAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FERMENTADAS E SUCOS DE FRUTAS | Chlorpyrifos (dursban/lorsban) / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| VINHOS E SUCOS | Chlorpyrifos methyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Cialofop-p-butil / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-------------------------------------|--|---|
| | Cianofenós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Ciazofamida / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Cifenotrina / LQ: 0,04 mg/kg | |
| | Ciromazine / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Cletodim / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clofentezine / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clorfenapir / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clorfluaruzon / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clorimuron etílico / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clorprofan / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clortiofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Clotianidina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Coumafós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Cyfluthrin (1,2,3,4) / LQ: 0,17 mg/kg | |
| | Cypermethrin (1,2,3,4) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Cyproconazole / LQ: 0,03 mg/kg | |
| | Cyprodinil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Dazomete / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Deltamethrin / LQ: 0,06 mg/kg | |
| | Demeton-S-metil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Diazinon / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| BEBIDAS ALCÓOLICAS E NÃO ALCÓOLICAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FERMENTADAS E SUCOS DE FRUTAS | Dichlofluanid (euparen) / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| VINHOS E SUCOS | Dichlorvos (vapona) / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | |
|---|--|
| Diclofluanid / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Diclofop metil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Dicrotofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Difenoconazole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Diflubenzuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Dimethoate (cygon) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Dimetomorph (Σ)/ LQ: 0,02 mg/kg | |
| Diniconazole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Dinocape / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Dinoterbe / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Disulfoton (Σ) (disyston) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Disulfoton sulfone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Disulfoton sulfoxide / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Diuron / LQ: 0,02 mg/kg | |
| Dodemorph / LQ: 0,01 mg/kg | |
| EPN / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Epoxiconazole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Esfenvalerate / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Espirodiclofeno / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Ethiofencarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Ethiofencarb sulfone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| Ethiofencarb sulfoxide / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
|-------------------------------------|--|---|
| BEBIDAS ALCÓOLICAS E NÃO ALCÓOLICAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | |
| FERMENTADAS E SUCOS DE FRUTAS | Ethion (nialate) / LQ: 0,01 mg/kg | Determinação: POP-05.130/16 Preparo: IT-025/05 |
| VINHOS E SUCOS | Ethofenprox / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Ethoprophos (prophos, ethoprop, mocap) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Etiprole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Etoxissulfuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Etrimphos / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Famoxadone / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Fenamidona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenamifos sulfona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenamifos sulfóxido / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenamiphos (Σ) (nemacur) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenarimol (rubigan) / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Fenazaquim / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenbuconazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenhexamid / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenitrothion (sumithion) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenoxaprop etil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenpropathrin / LQ: 0,04 mg/kg | |
| | Fenpropimorfe / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenpyroximate / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenthion / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenthion sulfona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fenthion sulfóxido / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | Fenvalerate (Σ) / LQ: 0,02 mg/kg | |
|-------------------------------------|--|---|
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| BEBIDAS ALCÓOLICAS E NÃO ALCÓOLICAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FERMENTADAS E SUCOS DE FRUTAS | Fipronil / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| VINHOS E SUCOS | Fipronil sulfona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Flazasulfuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fluazifop-p-butyl (Σ) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fludioxanil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Flufenacete / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Flufenoxuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fluquinconazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Flusilazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Flutriafol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Folpet (folpan, phaltan) / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Foransulfuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fosfamidom / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Fostiazate / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Furathiocarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Heptenofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Hexaconazole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Hexazinona / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Hexitiazoxi / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Imazalil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Imazapique / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Imazapir / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-------------------------------------|--|---|
| | Imibenconazole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Imidacloprid / LQ: 0,02 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| BEBIDAS ALCÓOLICAS E NÃO ALCÓOLICAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FERMENTADAS E SUCOS DE FRUTAS | Indoxacarb / LQ: 0,02 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| VINHOS E SUCOS | Iprodione (rovral) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Iprovalicarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Isocarbofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Isoxaflutole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Kresoxin-methyl / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Lambda-cyhalothrin / LQ: 0,04 mg/kg | |
| | Linuron (lorox) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Lufenuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Malaoxon / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Malathion (celthion) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Mepanipirim / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Mesotriona / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Metalaxyl / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Metconazole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Methamidophos (monitor 4) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Methidathion / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Methiocarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Methiocarb-sulfone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Methiocarb-sulfoxide / LQ: 0,002 mg/kg | |
| | Methomyl / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-------------------------------------|--|---|
| | Metobromuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Metoxifenozone / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Metribuzim / LQ: 0,02 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresidue method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| BEBIDAS ALCÓOLICAS E NÃO ALCÓOLICAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FERMENTADAS E SUCOS DE FRUTAS | Mevinphos (Σ) (phosdrin) / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| VINHOS E SUCOS | Molinato / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Monocrotophos / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Monuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Myclobutanil / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Napropamida / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Nitenpiram / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Nuarimol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Omethoate / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Oxadixyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Oxamil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Oxassulfuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Oxycarboxin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Oxyfluorfen / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Paclobutrazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Paraoxon-ethyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Paraoxon-methyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Parathion ethyl (parathion) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Parathion methyl (metacide) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Penconazole / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-------------------------------------|--|---|
| | Pencycurom / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pendimetalina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Permethrin (cis e trans) / LQ: 0,03 mg/kg | |
| | Phenthoate / LQ: 0,01 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| BEBIDAS ALCÓOLICAS E NÃO ALCÓOLICAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FERMENTADAS E SUCOS DE FRUTAS | Phorate / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| VINHOS E SUCOS | Phosalone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Phosmet (imidan) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Picoxistrobina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Piperonil butóxido / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Piretrins / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pirimicarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pirimiphos-ethyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pirimiphos-methyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Procloraz / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Profenophos (curacron) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Promecarb / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Propargite / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Propiconazole I e II / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Propoxur (baygon) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Protiofós / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pyraclostrobin / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Pyrazophos (afgan) / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Pyridaben / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-------------------------------------|--|---|
| | Pyridaphenthion / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pyrifenox / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pyrimethanil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Pyriproxyfen / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Simazina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| BEBIDAS ALCÓOLICAS E NÃO ALCÓOLICAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FERMENTADAS E SUCOS DE FRUTAS | Spinosade / LQ: 0,01 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| VINHOS E SUCOS | Spiroxamine / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Sulfometuron methyl / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Sulfotep / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Sulprofos / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tebuconazole / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Tebufenozide / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tebufenpyrad / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tepp / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Terbufós (Σ) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tetraconazole / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Tetradifon (tedion) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Thiabendazole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Thiacloprid / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Thiamethoxan / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Thionazim / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Thiobencarb (bolero) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Thiodicarb / LQ: 0,01 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-------------------------------------|---|---|
| | Thiometone / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tiofanato metílico / LQ: 0,02 mg/kg | |
| | Tolclofós metil / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tolifluanide / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triaclorfon / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triadimefon (bayleton) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| BEBIDAS ALCÓOLICAS E NÃO ALCÓOLICAS | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Determinação: POP-05.130/16 |
| FERMENTADAS E SUCOS DE FRUTAS | Triadimenol / LQ: 0,02 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| VINHOS E SUCOS | Triazophos (hostathion) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Trichlorfon / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triciclazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Tridemorfe / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Trifloxystrobin / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triflumizole / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triflumuron / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triforina / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Triticonazol / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Vamidotion (Σ) / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa com detecção por captura de elétrons | Anastassiades, Michelangelo, et al. Validation of a simple and rapid multiresiduo method (Quechers) and its implementation in routine pesticide analysis. MGPR, May 2003, Aix en Provence, France |
| | Benfluralin / LQ: 0,2 mg/kg | Determinação: POP-05.130/16 |
| | Dichloran / LQ: 0,10 mg/kg | Preparo: IT-025/05 |
| | Determinação de resíduos de agrotóxicos por GC/MS | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-------------------------------|---|--|
| | Dithiocarbamates como CS ₂ =EBDC (amobam,ferbam,maneb,mancozeb,metiran,na bam, polycarbamate,propineb,thiran,zineb,ziran) / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Determinação de micotoxinas por cromatografia líquida com espectrometria de massas Ocrotóxina / LQ: 2 µg/kg | POP-05.244/01 |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL | Determinação de resíduos de drogas veterinárias por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.206/04 |
| MÚSCULO BOVINO | Abamectina/ LQ: 5,48 µg/kg | |
| | Albendazol/ LQ: 6,75 µg/kg | |
| | Dimetridazole/ LQ: 8,15 µg/kg | |
| | Doramectina/ LQ: 5,64 µg/kg | |
| | Eprinomectina/ LQ: 3,83 µg/kg | |
| | Ivermectina/ LQ: 2,85 µg/kg | |
| | Moxidectina/ LQ: 6,59 µg/kg | |
| MÚSCULO DE FRANGO | Determinação de resíduos de drogas veterinárias por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.206/04 |
| | AHD/ LQ: 0,40 µg/kg | |
| | AMOZ/ LQ: 0,45 µg/kg | |
| | AOZ/ LQ: 0,35 µg/kg | |
| | SEM/ LQ: 0,60 µg/kg | |
| OVOS | Determinação de resíduos de drogas veterinárias por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.176/06 |
| | AHD/ LQ: 0,65 µg/kg | |
| | AMOZ/ LQ: 0,20 µg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|----------------------------|--|---------------------------------------|
| | AOZ/ LQ: 0,40 µg/kg | |
| | SEM/ LQ: 0,65 µg/kg | |
| MÚSCULO DE AVES | Determinação de resíduos de drogas veterinárias por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.182/02 |
| | Cloranfenicol / LQ: 0,5 µg/kg | |
| | | |
| | | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL | Determinação de resíduos de anticoccidianos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.233/01 |
| MÚSCULO DE FRANGO | Amprólio / LQ: 12,69 µg/kg | |
| | Carbazina / LQ: 13,48 µg/kg | |
| | Clopidol / LQ: 11,07 µg/kg | |
| | Diaveridina / LQ: 15,84 µg/kg | |
| | Diclazuril / LQ: 15,62 µg/kg | |
| | Lasalocid / LQ: 2,23 µg/kg | |
| | Maduramicina / LQ: 12,45 µg/kg | |
| | Monensina/ LQ: 1,87 µg/kg | |
| | Narasina / LQ: 3,59 µg/kg | |
| | Robenidina / LQ: 50 µg/kg | |
| | Salinomicina / LQ: 10,15 µg/kg | |
| | | |
| OVOS | Determinação de resíduos de anticoccidianos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.233/01 |
| | Amprólio / LQ: 10 µg/kg | |
| | Carbazina / LQ: 10 µg/kg | |
| | Clopidol / LQ: 7,95 µg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|---|---|---------------------------------------|
| | Diaveridina / LQ: 10 µg/kg | |
| | Diclazuril / LQ: 10 µg/kg | |
| | Lasalocid / LQ: 2,11 µg/kg | |
| | Maduramicina / LQ: 2,50 µg/kg | |
| | Monensina/ LQ: 1,92 µg/kg | |
| | Narasina / LQ: 2,41 µg/kg | |
| | Robenidina / LQ: 4,57 µg/kg | |
| | Salinomycin / LQ: 2,66 µg/kg | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | |
| ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL | Determinação de resíduos de anabolizantes por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.222/01 |
| MÚSCULO SUÍNO, MÚSCULO BOVINO E FÍGADO BOVINO | 17 - alpha – Methyltestosterone / LQ: 0,82 µg/kg | |
| | 17 - beta – Estradiol/ LQ: 1,56 µg/kg | |
| | Dienestrol / LQ: 1,14 µg/kg | |
| | Diethylstilbestrol / LQ: 1,17 µg/kg | |
| | Hexestrol / LQ: 0,77 µg/kg | |
| | Nandrolone / LQ: 1,27 µg/kg | |
| MÚSCULO SUÍNO | Determinação de resíduos de Ractopamina por cromatografia líquida com espectrometria de massas / LQ: 0,1 µg/kg | Preparo e Determinação: POP-05.219/03 |
| MÚSCULO BOVINO | Determinação de resíduos de Ractopamina por cromatografia líquida com espectrometria de massas / LQ: 0,1 µg/kg | Preparo e Determinação: POP-05.219/03 |
| | Determinação de resíduos de Fenilbutazona por cromatografia líquida com espectrometria de massas / LQ: 10 µg/kg | Preparo e Determinação: POP-05.234/01 |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | | |
|--|--|--|--|
| FÍGADO BOVINO E FÍGADO DE AVES | Determinação de resíduos de sulfas por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.220/01 | |
| | Sulfametoxazol / LQ: 27,56 µg/kg | | |
| | Sulfatiazol / LQ: 47,25 µg/kg | | |
| | Sulfadimetoxina / LQ: 54,26 µg/kg | | |
| | Sulfadoxina / LQ: 34,61 µg/kg | | |
| | Sulfamerazina / LQ: 38,43 µg/kg | | |
| | Sulfaquinoxalina / LQ: 40,25 µg/kg | | |
| | Sulfaclorpiridazina / LQ: 48,92 µg/kg | | |
| | Sulfadiazina / LQ: 49,46 µg/kg | | |
| Sulfametazina / LQ: 40,80 µg/kg | | | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | | |
| ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL LEITE | Determinação de resíduos de tetraciclinas por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.235/01 | |
| | Doxycycline hyclate / LQ: 6,56 µg/kg | | |
| | Oxytetracycline hydrochloride / LQ: 5,05 µg/kg | | |
| | Tetracycline hydrochloride / LQ: 5,74 µg/kg | | |
| | Chlortetracycline / LQ: 50 µg/kg | | |
| | Determinação de resíduos de carbamatos por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.237/01 | |
| | Aldicarb / LQ: 9,0 µg/kg | | |
| | Carbaril / LQ: 6,0 µg/kg | | |
| | Metiocarb / LQ: 16,0 µg/kg | | |
| | Metomil / LQ: 6,6 µg/kg | | |
| | Oxamil / LQ: 12,8 µg/kg | | |
| | Propoxur / LQ: 19,2 µg/kg | | |
| | | | |
| | | | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| | Determinação de resíduos de piretróides por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.237/01 |
| | Ciflutrina / LQ: 38 µg/kg | |
| | Cipermetrina / LQ: 36 µg/kg | |
| | Deltametrina / LQ: 18,2 µg/kg | |
| | Fenvarelato / LQ: 13,2 µg/kg | |
| | Gama cialotrina / LQ: 16,9 µg/kg | |
| | Lambda cialotrina / LQ: 16,9 µg/kg | |
| | Permetrina / LQ: 16,4 µg/kg | |
| | | |
| | | |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | |
| ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL | Determinação de resíduos de organofosforados por cromatografia líquida com espectrometria de massas | Preparo e Determinação: POP-05.237/01 |
| LEITE | Acefato / LQ: 13,3 µg/kg | |
| | Azinfós etil / LQ: 14,5 µg/kg | |
| | Azinfós metil / LQ: 15,9 µg/kg | |
| | Clorpirifos etil / LQ: 8,1 µg/kg | |
| | Clorpirifos metil / LQ: 8,9 µg/kg | |
| | Diazinon / LQ: 7,7 µg/kg | |
| | Diclorvós / LQ: 6,4 µg/kg | |
| | Metamidofós / LQ: 9,6 µg/kg | |
| | Metidation / LQ: 12,2 µg/kg | |
| | Mevinfós / LQ: 5,3 µg/kg | |
| | Paration / LQ: 10,3 µg/kg | |
| | Pirimifos Etil / LQ: 15,7 µg/kg | |
| | Pirimifós Metil / LQ: 19,8 µg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| | Triclorfon / LQ: 5,4 µg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | | |
| ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL | Determinação de metais por espectrometria de emissão atômica com fonte de plasma indutivamente acoplado (ICP-OES) | Determinação: POP-08.50/02 Preparo: POP-08.48/03 |
| CARNES | Arsênio / LQ: 0,5 mg/kg | |
| | Cádmio / LQ: 0,1 mg/kg | |
| | Chumbo / LQ: 0,5 mg/kg | |
| | Mercúrio / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Determinação de metais por espectrofotometria de absorção atômica | Determinação: POP-08.19/07 Preparo: POP-08.48/03 |
| | Mercúrio / LQ: 0,01 mg/kg | |
| ALIMENTOS E BEBIDAS | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL | Determinação de metais por espectrometria de emissão atômica com fonte de plasma indutivamente acoplado (ICP-OES) | Determinação: POP-08.50/02 Preparo: POP-08.48/03 |
| SUCOS / UVA E MAÇÃ | Antimônio / LQ: 0,5 mg/kg | |
| | Arsênio / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Cádmio / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Chumbo / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Cobre / LQ: 0,05 mg/kg | |
| | Cromo / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Estanho / LQ: 0,5 mg/kg | |
| | Mercúrio / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Níquel / LQ: 0,01 mg/kg | |
| | Selênio / LQ: 0,5 mg/kg | |
| | Zinco / LQ: 0,05 mg/kg | |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|---|--|--|
| | Determinação de metais por espectrofotometria de absorção atômica Mercúrio / LQ: 0,01 mg/kg | Determinação: POP-08.19/07 Preparo: POP-08.48/03 |
| <u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u> ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL ESPECIARIAS ÍNTEGRAS E MOÍDAS | Determinação de metais por espectrometria de emissão atômica com fonte de plasma indutivamente acoplado (ICP-OES) Cádmio / LQ: 0,4 mg/kg Chumbo / LQ: 0,6 mg/kg | Determinação: POP-08.50/02 Preparo: POP-08.48/03 |
| <u>MEIO AMBIENTE</u> ÁGUAS ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA | <u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u> Clorofila a - Determinação pelo método espectrofotométrico/ LQ: 1 µg/L Algas (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) - Ensaio de toxicidade / LQ: Não se aplica Algas (<i>Scenedesmus subspicatus</i>) - Ensaio de toxicidade / LQ: Não se aplica <i>Daphnia magna</i> - Ensaio de toxicidade aguda para microcrustáceo / LQ: Não se aplica <i>Daphnia similis</i> - Ensaio de toxicidade aguda para microcrustáceo / LQ: Não se aplica <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Ensaio de toxicidade crônica para microcrustáceo / LQ: Não se aplica Peixes (<i>Pimephales promelas</i>) - Ensaio de toxicidade aguda / LQ: Não se aplica | SMWW 10200 H, 23ª Ed. (2017) EPA 1003.0 (2002) ABNT NBR 12648:2011 OECD 202 (2004) OECD 202 (2004) EPA 1002.0 (2002) OECD 203 (1992) |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|--|---|---|
| | Peixes (<i>Pimephales promelas</i>) - Ensaio de toxicidade crônica / LQ: Não se aplica | EPA 1000.0 (2002) |
| | Peixes (<i>Danio rerio</i>) - Ensaio de toxicidade aguda / LQ: Não se aplica | OECD 203 (1992) |
| | Plantas não alvo - Teste de germinação de sementes e crescimento de plântulas / LQ: Não se aplica | OECD 208 (2006) |
| | <i>Hyalella</i> spp - Ensaio de toxicidade em sedimento / LQ: Não se aplica | ABNT NBR 15470:2013 |
| | <i>Salmonella</i> /microsoma - Teste de AMES / LQ: Não se aplica | OECD 471 (1997) |
| <u>MEIO AMBIENTE</u> | <u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u> | |
| ÁGUAS | | |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA | <i>Giardia</i> e <i>Cryptosporidium</i> - Determinação pela técnica de filtração, separação imunomagnética e microscopia de imunofluorescência / LQ: 0,1 cistos ou oocistos/L | USEPA Method 1623.1 (2012) |
| | <i>Giardia</i> e <i>Cryptosporidium</i> - Determinação pela técnica de filtração, separação imunomagnética e microscopia de imunofluorescência / LQ: 0,1 cistos ou oocistos/L | SMWW 9711 B e C, 23ª Ed. (2017) |
| | Helmintos - Determinação de ovos viáveis pela técnica de microscopia / LQ: 1 ovo/L | USEPA United States Environmental Protection Agency. EPA 625/R-92/013. 2003 |
| <u>MEIO AMBIENTE</u> | <u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u> | |
| ÁGUAS | | |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Cianobactérias – Identificação e quantificação (contagem de células) / LQ: 1 cel/mL | SMWW 10200 F, 23ª Ed. (2017) POP-05.231/05 |
| | Fitoplâncton – Identificação e quantificação de organismos / LQ: 1 ind/mL | SMWW 10200 F, 23ª Ed. (2017); POP-05.231/05 |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| | | |
|--|--|---------------------------------------|
| | <i>Vibrio fischeri</i> - Ensaio de toxicidade aguda para bactérias luminescentes em água salina/salobra / LQ: Não se aplica | ABNT NBR 15411-3:2012 POP-05.04/11 |
| | Coliformes totais - Determinação quantitativa pela técnica de substrato definido (Cartela) / LQ: 1,0 NMP/100mL | SMWW 9223 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Coliformes termotolerantes (fecais) - Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos – meio A1 / LQ: 1,8 NMP/100mL | SMWW 9221 E, 23ª Ed. (2017) |
| | <i>Escherichia coli</i> - Determinação quantitativa pela técnica de substrato definido (Cartela) / LQ: 1,0 NMP/100mL | SMWW 9223 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Coliformes totais e <i>Escherichia coli</i> - Determinação pela técnica de Presença/Ausência por método de substrato definido / LQ: Não se aplica | SMWW 9223 B, 23ª Ed. (2017) |
| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS BIOLÓGICOS | |
| ÁGUAS | Bactérias heterotróficas - Determinação quantitativa pela técnica de plaqueamento em profundidade (<i>Pour plate</i>) e <i>Spread plate</i> / LQ: 1,0 UFC/mL | SMWW 9215 B, 23ª Ed. (2017) |
| ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Enterococos/Estreptococos fecais - Determinação quantitativa pela técnica de de substrato definido (Cartela) / LQ: 1,0 NMP/100mL | SMWW 9230 D, 23ª Ed. (2017) |
| | Enterococos/Estreptococos fecais - Determinação pela técnica de presença/ausência (substrato fluorogênico) / LQ: Não se aplica | SMWW 9230 D, 23ª Ed. (2017) |
| | Clostrídios sulfito redutores (formas esporuladas) - Determinação pela técnica de Presença/Ausência por método de tubos múltiplos (P/A) / LQ: Não se aplica | ISO 6461-1:1986 POP-05.193/01 |
| | Clostrídios sulfito redutores (formas esporuladas) - Determinação quantitativa pela | ISO 14189:2013 POP-05.193/01 |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|--|---|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |
| | técnica de membrana filtrante / LQ: 1 UFC/100 mL | |
| | <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - Determinação pela técnica de Presença/Ausência por método de substrato definido enzimático / LQ: Não se aplica | SMWW 9213 E, 23ª Ed. (2017) POP-05.151/04 |
| | <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - Determinação quantitativa por método de substrato definido enzimático (Cartela) (NMP) / LQ: 1 NMP/100mL | SMWW 9213 E, 23ª Ed. (2017) POP-05.151/04 |
| | Coliformes termotolerantes (fecais) - Determinação pela técnica de Presença/Ausência – meio A1 LQ: Não se aplica | SMWW 9221 E, 23ª Ed. (2017) POP-05.209/05 |
| PRODUTOS QUÍMICOS | ENSAIOS BIOLÓGICOS | |
| COSMÉTICOS, MEDICAMENTOS | Microrganismos viáveis totais - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em placa e por membrana filtrante / LQ: 1,0 UFC/g | Farmacopéia Brasileira 5ª Ed. 5.5.3.1.2 (2010) |
| | Pesquisa e identificação de patógenos / LQ: Não se aplica | Farmacopéia Brasileira 5ª Ed. 5.5.3.1.3 (2010) |
| | <i>Salmonella</i> /microsoma – Teste de Ames / LQ: Não se aplica | OECD 471/1997 |
| | <i>Salmonella</i> /microsoma – Teste de Kado / LQ: Não se aplica | OECD 471/1997 |
| | <i>Salmonella</i> /microsoma – Teste de Ames – método direto / LQ: Não se aplica | ISO 16240:2005 |
| PRODUTOS QUÍMICOS SANEANTES | Avaliação de atividades bacteriostáticas e Fungistática de Saneantes e substâncias preservativas pelo método da placa de Ágar com orifício / LQ: Não se aplica | INCQS, nº 65.3240.016 (Rev. 00) |
| | <i>Salmonella</i> /microsoma – Teste de Ames / LQ: Não se aplica | OECD 471/1997 |



ESCOPO DA HABILITAÇÃO REBLAS - ABNT NBR ISO/IEC 17025

| Razão Social do Laboratório | Código REBLAS | CNPJ |
|--|----------------|--------------------|
| Bioensaios Análises e Consultoria Ambiental | REBLAS 021 | 93.464.204/0001-64 |
| Endereço/CEP | Município/U.F. | VIGÊNCIA |
| Rua Palermo, 257 – Santa Isabel - 94.480-775 | Viamão/RS | 08/04/2021 |

| Área de Atividade/Produto | Classe de Ensaio/Descrição do Ensaio | Norma e/ou Procedimento |
|---|--|--|
| MEIO AMBIENTE | ENSAIOS QUÍMICOS | |
| ÁGUAS ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA TRATADA, ÁGUA SALINA/SALOBRA | Verificação da aparência pelo método visual | SMWW 2110, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação da temperatura / Faixa: 0 – 50°C | SMWW 2550 B, 23ª Ed. (2017) |
| | Determinação de transparência pelo método do Disco de Secchi / LQ: 1 cm | EPA - V.E.M.M., Cap. 15 (2006) POP-08.59/00 |
| | Determinação da Aparência (coloração, corantes artificiais, espumas, materiais flutuantes, óleos e graxas visíveis, resíduos sólidos objetáveis, substâncias que conferem odor, substâncias que conferem cor, fase livre, odor) pelo método de observação visual ou percepção/ LQ: Não se aplica | SMEWW 2110 – 23ª Ed. (2017) POP-08.58/00 |