

Proposta Técnica: PC3087/2025

Data de Publicação: 30/06/2025 11:58

Identificação Conta	
Cliente: SERVICIO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO - SAMAE BRUSQUE	CNPJ/CPF: 82.985.003/0001-96
Endereço: R DOUTOR PENIDO, 297 CXPST 140 - CENTRO - Brusque - Santa Catarina - CEP: 88.350-460 - Brasil	Telefone: (047) 3255-0500

ID: 809829 - N° da Amostra: 25525-1/2025.1 - Rua Mathilde Schaeffer n° 385	
Tipo de Amostra: Água Tratada (A)	
Data Coleta: 05/05/2025 08:34	Data Recebimento: 05/05/2025 17:30

Medidas de Campo

Análise	Resultado	PORTARIA GM/MS N° 888	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cloro Residual Livre	0,32 mg/L	0,2 - 5,0	0,0500	0,0800	0,016	SMEWW, Método 10200 4500 Cl-G	05/05/25
pH	7,15	6 a 9	0,01	-	0,09	SMEWW - 4500-H+ B	05/05/25
Temperatura da Amostra	23 °C	-	0,1	0,1	0,2507	SMEWW - 2550	05/05/25

Resultados Analíticos

Análise	Resultado	PORTARIA GM/MS N° 888	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
1,2-Diclorobenzeno	< 0,2000 µg/L	≤ 0,001 mg/L	0,2000	0,5000	0,0996	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
1,2-Dicloroetano	< 0,3 µg/L	≤ 5 µg/L	0,3	1	0,1856	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
1,4-Diclorobenzeno	< 0,03 µg/L	≤ 0,0003 mg/L	0,03	0,1	0,02144	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
2,4,6-Triclorofenol	< 0,003333 µg/L	≤ 0,2 mg/L	0,00333333	0,0100000	0,002082	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
2,4-D	< 0,333333 µg/L	≤ 30 µg/L	0,333333	1,00000	0,1696	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
2,4-Diclorofenol	< 0,033333 µg/L	≤ 0,2 mg/L	0,0333333	0,100000	0,0172	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Ácidos Haloacéticos Totais	< 0,027 mg/L	≤ 0,08 mg/L	0,027	0,080	0,006	Preparo: EPA SW-846 – 3535 A – REV. 01 2007: Determinação: PO 125	12/05/25
Acrilamida	< 0,0333 µg/L	≤ 0,5 µg/L	0,0333	0,1	0,02434	PO 166	12/05/25
Alacloro	< 0,003333 µg/L	≤ 20 µg/L	0,00333333	0,0100000	0,001684	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Aldicarbe + Aldicarbessulfona + Aldicarbessulfóxido	< 1 µg/L	≤ 10 µg/L	1,0000	3,0000	0,7302	PO 167	12/05/25
Aldrin + Dieldrin	< 0,0005 µg/L	≤ 0,03 µg/L	0,000500000	0,00150000	0,00030495	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Alumínio	0,01828 mg/L	≤ 0,2 mg/L	0,003333	0,01000	0,00338	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Ametrina	< 3,33333 µg/L	≤ 60 µg/L	3,33333	10,0000	1,664	PO 207	12/05/25
Amônia	< 0,080 mg/L N	≤ 1,2 mg/L N	0,080	0,240	0,051	PO 123	09/05/25
Antimônio	< 0,000333 mg/L	≤ 0,006 mg/L	0,00033333	0,0010000	0,0001302	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Arsênio	< 0,000333 mg/L	≤ 0,01 mg/L	0,0003333	0,001000	5,48E-05	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Atrazina +S-Clorotriazinas (Deetil-Atrazina - Dea, Deisopropil-Atrazina - Dia	< 0,333333 µg/L	≤ 2,0 µg/L	0,333333	1,00000	0,1489	PO 207	12/05/25

Proposta Técnica: PC3087/2025

Análise	Resultado	PORTARIA GM/MS Nº 888	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
e Diaminoclorotriazina -Dact)							
Bário	< 0,000333 mg/L	≤ 0,7 mg/L	0,0003333	0,001000	0,0001528	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Benzeno	< 0,3 µg/L	≤ 5 µg/L	0,3	1	0,1779	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
Benzo(a)pireno	< 0,015 µg/L	≤ 0,4 µg/L	0,015	0,050	0,015	EPA Método 3535A: 2007 / EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Bromato	< 0,00267 mg/L	≤ 0,01 mg/L	0,00267	0,00800	0,00168	EPA - 300.1 Revisão 1:1999	05/05/25
Cádmio	< 0,000033 mg/L	≤ 0,003 mg/L	3,3333E-5	0,00010000	3,613E-05	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Carbendazim	< 3,3 µg/L	≤ 120 µg/L	3,3	10	1,2	PO 168	12/05/25
Chumbo	< 0,000333 mg/L	≤ 0,01 mg/L	0,0003333	0,001000	0,0003613	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Ciproconazol	< 3,33333 µg/L	≤ 30 µg/L	3,33333	10,0000	1,83	PO 207	12/05/25
Cloraminas Total	< 0,003 mg/L	≤ 4 mg/L	0,003	0,010	0,003	SMEWW, Método 10200 4500 Cl-G	05/05/25
Clorato	< 0,0333 mg/L	≤ 0,7 mg/L	0,0333	0,100	0,0312	EPA - 300.1 Revisão 1:1999	05/05/25
Clordano (Trans)	< 0,003333 µg/L	-	0,00333333	0,0100000	0,002881	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Cloreto	19,4 mg/L	≤ 250 mg/L	0,333	1,00	3,25	EPA - 300.1 Revisão 1:1999	05/05/25
Cloreto de Vinila	< 0,0333 µg/L	≤ 0,5 µg/L	0,0333	0,1	0,02042	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
Clorito	< 0,0333 mg/L	≤ 0,7 mg/L	0,0333	0,100	0,0162	EPA - 300.1 Revisão 1:1999	05/05/25
Clorotalonil	< 0,033333 µg/L	≤ 45 µg/L	0,0333333	0,100000	0,01782	PO 207	12/05/25
Clorpirifós + Clorpirifós-oxon	< 0,333333 µg/L	≤ 30,0 µg/L	0,333333	1,00000	0,3613	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Cobre	< 0,001667 mg/L	≤ 2 mg/L	0,001667	0,005000	0,000933	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Coliformes Totais	Ausência	Ausência em 100mL	-	-	-	SMEWW - 9223	06/05/25
Cor Aparente	5,0 mg Pt-Co/L	≤ 15 mg Pt-Co/L	2,0	5,0	0,5	SMEWW - 2120 B	05/05/25
Cromo	< 0,000333 mg/L	≤ 0,05 mg/L	0,0003333	0,001000	0,0001532	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Di(2-etilhexil)ftalato	< 1,66667 µg/L	≤ 8 µg/L	1,66667	5,00000	0,776	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Diclorometano	< 0,3 µg/L	≤ 20 µg/L	0,3	1	0,169	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
Difenoconazol	< 3,33333 µg/L	≤ 30 µg/L	3,33333	10,0000	1,632	PO 207	12/05/25
Dimetoato + Ometoato	< 0,333333 µg/L	≤ 1,2 µg/L	0,333333	1,00000	0,1685	PO 207	12/05/25
Dioxano	< 3,33333 µg/L	≤ 48 µg/L	3,33333	10,0000	1,521	PO 207	12/05/25
Diuron	< 3,33333 µg/L	≤ 20 µg/L	3,33333	10,0000	1,625	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Dureza Total	23 mg/L	≤ 300 mg/L	0,167	0,500	0,0756	Preparação: SMWW, 24ª Edição, Método 3030E Determinação: SMWW, 24ª Edição, Método 2340 B	09/05/25

Proposta Técnica: PC3087/2025

Análise	Resultado	PORTARIA GM/MS Nº 888	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
E. coli	Ausência	Ausência em 100mL	-	-	-	SMEWW - 9223	06/05/25
Epícloridrina	< 0,033333 µg/L	≤ 0,4 µg/L	0,033333	0,100000	0,01625	PO 207	12/05/25
Epoxiconazol	< 0,333333 µg/L	≤ 60 µg/L	0,333333	1,000000	0,1624	PO 207	12/05/25
Etilbenzeno	< 0,3 µg/L	≤ 300 µg/L	0,3	1	0,2205	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
Ferro	< 0,01667 mg/L	≤ 0,3 mg/L	0,01667	0,050000	0,00632	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Fipronil	< 0,0033 µg/L	≤ 1,2 µg/L	0,00330000	0,0100000	0,001447	PO 207	12/05/25
Fluoreto	0,709 mg/L	≤ 1,5 mg/L	0,0100	0,250	0,15	EPA - 300.1 Revisão 1:1999	05/05/25
Flutriafol	< 3,33333 µg/L	≤ 30 µg/L	3,33333	10,0000	1,462	PO 207	12/05/25
Glifosato + AMPA	< 6,7 µg/L	≤ 500 µg/L	6,7	20	3,6	PO 169	12/05/25
Hidroxi-Atrazina	< 16,6667 µg/L	≤ 120,0 µg/L	16,6667	50,0000	8,65	PO 207	12/05/25
Lindano (Y-HCH)	< 0,000333 µg/L	≤ 2 µg/L	0,000333333	0,00100000	0,0001478	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Malation	< 0,033333 µg/L	≤ 60 µg/L	0,0333333	0,100000	0,02157	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Mancozebe + ETU	< 0,333333 µg/L	≤ 8 µg/L	0,333333	1,000000	0,207	PO 207	12/05/25
Manganês	0,006184 mg/L	≤ 0,1 mg/L	0,003333	0,010000	0,001212	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Mercurio	< 0,000067 mg/L	≤ 0,001 mg/L	6,667E-5	0,0002000	4,668E-05	PO 098	21/05/25
Metamidofós + Acefato	< 0,333333 µg/L	≤ 7 µg/L	0,333333	1,000000	0,138	PO 207	12/05/25
Metolaclozolo	< 0,003333 µg/L	≤ 10 µg/L	0,00333333	0,0100000	0,001995	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Metribuzim	< 3,33333 µg/L	≤ 25 µg/L	3,33333	10,0000	1,787	PO 207	12/05/25
Molinate	< 1,66667 µg/L	≤ 6 µg/L	1,66667	5,00000	0,8495	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Monoclorobenzeno	< 0,3 µg/L	≤ 0,02 mg/L	0,3	1	0,1148	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
Níquel	< 0,000333 mg/L	≤ 0,07 mg/L	0,00033333	0,0010000	0,0001437	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Nitrato (como N)	0,554 mg/L N	≤ 10 mg/L N	0,0200	0,0600	0,0631	EPA - 300.1 Revisão 1:1999	05/05/25
Nitrito (como N)	< 0,00167 mg/L N	≤ 1 mg/L N	0,00167	0,00500	0,000726	EPA - 300.1 Revisão 1:1999	05/05/25
N-nitrosodimetilamina	< 0,000017 mg/L	≤ 0,0001 mg/L	1,66667E-5	5,00000E-5	8,86E-06	PO 207	12/05/25
p,p'-DDT + p,p'-DDE + p,p'-DDD	< 0,0005 µg/L	≤ 1 µg/L	0,000500000	0,00150000	0,00028875	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Paraquate	< 0,333333 µg/L	≤ 13 µg/L	0,333333	1,000000	0,1861	PO 207	12/05/25
Pentaclozofenol	< 0,333333 µg/L	≤ 9 µg/L	0,333333	1,000000	0,1776	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Picloram	< 3,33333 µg/L	≤ 60 µg/L	3,33333	10,0000	1,842	PO 207	12/05/25
Profenofós	< 0,033333 µg/L	≤ 0,3 µg/L	0,0333333	0,100000	0,01567	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Propargito	< 3,33333 µg/L	≤ 30 µg/L	3,33333	10,0000	1,352	PO 207	12/05/25
Proticonazol + Proticonazol Destio	< 0,333333 µg/L	≤ 3 µg/L	0,333333	1,000000	0,1817	PO 207	12/05/25
Selênio	< 0,000333 mg/L	≤ 0,04 mg/L	0,0003333	0,001000	0,0001387	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Simazina	< 0,033333 µg/L	≤ 2 µg/L	0,0333333	0,100000	0,0187	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25

Proposta Técnica: PC3087/2025

Análise	Resultado	PORTARIA GM/MS Nº 888	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
						2018	
Sódio	2,962 mg/L	≤ 200 mg/L	0,01667	0,05000	0,5269	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Sólidos Dissolvidos Totais	20 mg/L	≤ 500 mg/L	5	15	3,184	SMEWW - 2540 C	07/05/25
Sulfato	3,79 mg/L	≤ 250 mg/L	0,333	1,00	0,0584	EPA - 300.1 Revisão 1:1999	05/05/25
Sulfeto (H ₂ S não dissociado)	< 0,001 mg/L	≤ 0,05 mg/L	0,001	0,002	0,001	PO 048	06/05/25
Tebuconazol	< 33,3333 µg/L	≤ 180 µg/L	33,3333	100,000	15	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Terbufós	< 0,033333 µg/L	≤ 1,2 µg/L	0,0333333	0,100000	0,015	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Tetracloroeto de Carbono	< 0,2 µg/L	≤ 4 µg/L	0,2	0,5	0,1122	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
Tetracloroeteno	< 0,2 µg/L	≤ 40 µg/L	0,2	0,5	0,0763	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
Tiametoxam	< 3,33333 µg/L	≤ 36 µg/L	3,33333	10,0000	1,731	PO 207	12/05/25
Tiodicarbe	< 16,6667 µg/L	≤ 90 µg/L	16,6667	50,0000	9,625	PO 207	12/05/25
Tiram	< 0,333333 µg/L	≤ 6 µg/L	0,333333	1,00000	0,1909	PO 207	12/05/25
Tolueno	< 0,3333333 µg/L	≤ 30 µg/L	0,3333333	1	0,2227	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
Tricloroeteno	< 0,2 µg/L	≤ 4 µg/L	0,2	0,5	0,1206	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
Trifluralina	< 0,003333 µg/L	≤ 20 µg/L	0,00333333	0,0100000	0,001859	EPA Método 3535A: 2007 ; EPA Método 8270E: 2018	12/05/25
Trihalometanos	< 6,7 µg/L	≤ 0,1 mg/L	6,7	20	2,676	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
Turbidez	0,25 NTU	≤ 5 NTU	0,1	0,5	0,00438	SMEWW - 2130 B	05/05/25
Urânio	< 0,000333 mg/L	≤ 0,03 mg/L	0,00033333	0,0010000	7,87E-05	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25
Xilenos	< 1 µg/L	≤ 500 µg/L	1	3	0,4875	EPA Método 5021A: 2014 / EPA Método 8260D: 2018	12/05/25
Zinco	< 0,003333 mg/L	≤ 5 mg/L	0,003333	0,01000	0,001896	Preparação: SMEWW - 3030 E; Determinação: SMEWW - 3120 B	09/05/25

Análises Terceirizadas

Ambientes Laboratório de Radiometria - CGCRE - CRL 1426

Análise	Resultado	PORTARIA GM/MS Nº 888	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Determinação de alfa total	< 0,23 Bq/L	≤ 0,5 Bq/L	0,23	0,29	-	PTL-002, PTL-005 e PTL-008	09/05/25
Determinação de beta total	< 0,68 Bq/L	≤ 1 Bq/L	0,68	0,85	-	PTL-002, PTL-005 e PTL-008	09/05/25

Opiniões e Interpretações

As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório.

Especificações

PORTARIA GM/MS Nº 888: Portaria GM/MS Nº 888, de 04 de maio de 2021

Interpretações

Proposta Técnica: PC3087/2025O(s) parâmetro(s) **Atende(m)** a PORTARIA GM/MS Nº 888, DE 4 DE MAIO DE 2021.**Notas****Legenda:****SMEWW:** Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater**EPA:** Environmental Protection Agency**WHO:** Guidelines for Environmental Surveillance of Poliovirus Circulation**ISO:** International Organization for Standardization**CETESB:** Companhia Ambiental do Estado de São Paulo**ABNT:** Associação Brasileira de Normas Técnicas**AOAC:** Association of Analytical Communities**OECD:** Guideline for Testing of Chemicals**LD:** Limite de Detecção**LQ:** Limite de Quantificação

- O Laboratório Beckhauser & Barros mantém rigorosos registros e controles de qualidade analítica e poderá disponibilizar tais informações sob consulta;
- Os resultados referem-se tão somente às características das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente;
- É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento;
- As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório;
- LABORATÓRIO RECONHECIDO PELO IMA - CERTIDÕES DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO Nº 5/2022 e 12/2022
- Coleta realizada pelo LABB conforme PO 001 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras, Guia Nacional de coleta e Preservação de Amostras da Agência Nacional de Águas (ANA) e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (SMEWW) de acordo com o referenciado no documento FG309 - Plano de Amostragem.
- Regra de decisão: A(s) Incerteza(s) expressada(s) nos relatórios, não são consideradas na conclusão/declaração da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas.
- Documento Eletrônico E 006 - Relatório de Ensaio Rev. 01 - 26/09/2023



Almiria Beckhauser
MSc. Eng^a Química
CRQ - 133.008.60

Chave de Validação: bd9b7502c51a4d5ca187b2577718390b

Proposta Técnica: PC3087/2025

Data de Publicação: 30/06/2025 11:58

Identificação Conta	
Cliente: SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO - SAMAE BRUSQUE	CNPJ/CPF: 82.985.003/0001-96
Endereço: R DOUTOR PENIDO, 297 CXPST 140 - CENTRO - Brusque - Santa Catarina - CEP: 88.350-460 - Brasil	Telefone: (047) 3255-0500

ID: 809829 - Nº da Amostra: 25525-1/2025.1 - Rua Mathilde Schaeffer nº 385	
Tipo de Amostra: Água Tratada (A)	
Data Coleta: 05/05/2025 08:34	Data Recebimento: 05/05/2025 17:30

Resultados Analíticos

Análise	Resultado	PORTARIA GM/MS Nº 888	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Carbofurano	< 0,7 µg/L	≤ 7 µg/L	0,70	2,0	0,35	PO 167	12/05/25

Opiniões e Interpretações
As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório.

Especificações
PORTARIA GM/MS Nº 888: Portaria GM/MS Nº 888, de 04 de maio de 2021

Interpretações
O(s) parâmetro(s) Atende(m) a PORTARIA GM/MS Nº 888, DE 4 DE MAIO DE 2021.
.

Notas
Legenda: SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater EPA: Environmental Protection Agency WHO: Guidelines for Environmental Surveillance of Poliovirus Circulation ISO: International Organization for Standardization CETESB: Companhia Ambiental do Estado de São Paulo ABNT: Associação Brasileira de Normas Técnicas AOAC: Association of Analytical Communities OECD: Guideline for Testing of Chemicals LD: Limite de Detecção LQ: Limite de Quantificação • O Laboratório Beckhauser & Barros mantém rigorosos registros e controles de qualidade analítica e poderá disponibilizar tais informações sob consulta; • Os resultados referem-se tão somente às características das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente; • É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento; • As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório; • LABORATÓRIO RECONHECIDO PELO IMA - CERTIDÕES DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO Nº 5/2022 e 12/2022 • Coleta realizada pelo LABB conforme PO 001 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras, Guia Nacional de coleta e Preservação de Amostras da Agência Nacional de Águas (ANA) e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (SMEWW) de acordo com o referenciado no documento FG309 - Plano de Amostragem. • Regra de decisão: A(s) Incerteza(s) expressada(s) nos relatórios, não são consideradas na conclusão/declaração da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas. • Documento Eletrônico E 006 - Relatório de Ensaio Rev. 01 - 26/09/2023



Almiria Beckhauser
MSc. Eng^a Química
CRQ - 133.008.60

Chave de Validação: bd9b7502c51a4d5ca187b2577718390b