

014885 01



CNPJ 17.358.703/0001-99 - I.E. 712.057.230.110

Número:

Rua Itaici, 130 - Jd. Itajaí - Várzea Paulista / SP - Cep: 13224-250

Certificado de Calibração

Identificação do Cliente

Cliente: Águas de Araçoiaba - Saneamento

285

Endereço: Estrad

Estrada Vicinal João Vermelho, 100 - B. Jundiaquara - Araçoiaba da Serra - SP

Araçoiaba da Serra

Cep:

18190-000

Interessado: O mesmo

Identificação do Material

Material: Autoclave Vertical

462 21586

Capacidade:

50 Litros

Marca: Modelo:

Cidade:

Phoenix

AV-50

Condições da Calibração

Data da Calibração: Temperatura Ambiente: 06/12/2021 23,8 °C Data da emissão:

Estado:

Identificação:

Número de Série:

06/12/2021 014885_01

Umidade Relativa:

52,0 %

Número de O.S.: Técnico Executor:

Ygor Padovan

Temp. da Calibração:

23,9 °C

Local da Calibração: Águas de Araçoiaba

Rastreabilidade dos Padrões

Cód.Padrão	Instrumento	Nº Certificado	Calibrado por	Validade	
G003A03TH	Termohigrômetro Digital	LV02172-17945-20-R0	Visomes	jun/22	
G001A03TE	Termômetro Digital	LV02172-36459-20-R0	Visomes	out/22	

Procedimento de Calibração: IC-12 - Rev.01 - Instrução de Calibração para Autoclaves

Observação: Cada ponto equivale a um minuto de um ciclo de vinte e um minutos.

E-mail: vendas@eranalitica.com.br / Fone: (11) 4606-7200 / eranalitica.com.br

¹⁻ A Incerteza Expandida relatada é baseada em uma Incerteza Combinada multiplicada por um fator de abrangência k, para um nível de confiança de aproximadamente 95%.

²⁻ É proibida a reprodução parcial deste certificado.

³⁻ Este certificado se refere-se exclusivamente ao material ensaiado.



CNPJ 17.358.703/0001-99 - I.E. 712.057.230.110 Rua Itaici, 130 - Jd. Itajaí - Várzea Paulista / SP - Cep: 13224-250

Certificado de Calibração

Número: 014885_01

Resultados da Calibração Antes do Ajuste

Canal	Ponto	Valor Nominal do Ponto	Unidade	Valor Verdadeiro	Valor Médio das Leituras	Erro	Incerteza Expandida	k
							-	
1	1	121,0	°C	121,0	121,1	0,1	0,2	2,00
1	2	121,0	°C	121,0	121,1	0,1	0,2	2,00
1	3	121,0	°C	121,0	121,1	0,1	0,2	2,00
1	4	121,0	°C	121,0	121,2	0,2	0,2	2,00
1	5	121,0	°C	121,0	121,2	0,2	0,2	2,00
1	6	121,0	°C	121,0	121,2	0,2	0,2	2,00
1	7	121,0	°C	121,0	121,3	0,3	0,2	2,00
1	8	121,0	°C	121,0	121,3	0,3	0,2	2,00
1	9	121,0	°C	121,0	121,3	0,3	0,2	2,00
1	10	121,0	°C	121,0	121,2	0,2	0,2	2,00
1	11	121,0	°C	121,0	121,2	0,2	0,2	2,00
1	12	121,0	°C	121,0	121,2	0,2	0,2	2,00
1	13	121,0	°C	121,0	121,1	0,1	0,2	2,00
1	14	121,0	°C	121,0	121,1	0,1	0,2	2,00
1	15	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00
1	16	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00
1	17	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00
1	18	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00
1	19	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00
1	20	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00
1	21	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00

¹⁻ A Incerteza Expandida relatada é baseada em uma Incerteza Combinada multiplicada por um fator de abrangência k, para um nível de confiança de aproximadamente 95%.

²⁻ É proibida a reprodução parcial deste certificado.

³⁻ Este certificado se refere-se exclusivamente ao material ensaiado.



CNPJ 17.358.703/0001-99 - I.E. 712.057.230.110 Rua Itaici, 130 - Jd. Itajaí - Várzea Paulista / SP - Cep: 13224-250

Certificado de Calibração

Número: 014885_01

Resultados da Calibração Depois do Ajuste

Canal	Ponto	Valor Nominal do Ponto	Unidade	Valor Verdadeiro	Valor Médio das Leituras	Erro	Incerteza Expandida	k
	-			-	-		-	
1	1	121,0	°C	121,0	121,1	0,1	0,2	2,00
1	2	121,0	°C	121,0	121,1	0,1	0,2	2,00
1	3	121,0	°C	121,0	121,1	0,1	0,2	2,00
1	4	121,0	°C	121,0	121,2	0,2	0,2	2,00
1	5	121,0	°C	121,0	121,2	0,2	0,2	2,00
1	6	121,0	°C	121,0	121,2	0,2	0,2	2,00
1	7	121,0	°C	121,0	121,3	0,3	0,2	2,00
1	8	121,0	°C	121,0	121,3	0,3	0,2	2,00
1	9	121,0	°C	121,0	121,3	0,3	0,2	2,00
1	10	121,0	°C	121,0	121,2	0,2	0,2	2,00
1	11	121,0	°C	121,0	121,2	0,2	0,2	2,00
1	12	121,0	°C	121,0	121,2	0,2	0,2	2,00
1	13	121,0	°C	121,0	121,1	0,1	0,2	2,00
1	14	121,0	°C	121,0	121,1	0,1	0,2	2,00
1	15	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00
1	16	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00
1	17	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00
1	18	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00
1	19	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00
1	20	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00
1	21	121,0	°C	121,0	121,0	0,0	0,2	2,00

Responsável Técnico: Wellington Barbosa

E-mail: vendas@eranalitica.com.br / Fone: (11) 4606-7200 / eranalitica.com.br

¹⁻ A Incerteza Expandida relatada é baseada em uma Incerteza Combinada multiplicada por um fator de abrangência k, para um nível de confiança de aproximadamente 95%.

²⁻ É proibida a reprodução parcial deste certificado.

³⁻ Este certificado se refere-se exclusivamente ao material ensaiado.