



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: 011774 01

Identificação do Cliente

Bem Brasil Alimentos S.A Cliente:

Araxá

368

Endereço:

Avenida Hitalo Ros, 4000

Estado:

MG

Cep:

38181-419

Interessado: O mesmo

Identificação do Material

Medidor de Oxigênio Dissolvido Material:

Identificação: AIX-40208

Capacidade:

0 a 19999 ppm

Número de Série:

13C100534

Marca: Modelo:

Cidade:

YSI PRO20

Condições da Calibração

Data da Calibração:

30/03/2021

Data da emissão:

30/03/2021

Temperatura Ambiente:

25,0 °C

Número de O.S.:

011774_01

Umidade Relativa:

67,0 %

Técnico Executor:

Kaio Perine

Temp. da Calibração:

25,0 °C

Local da Calibração:

Laboratório ETA

Rastreabilidade dos Padrões

Cód.Padrão	Instrumento	Nº Certificado	Calibrado por	Validade	
J001A03OD	Padrão de Oxigênio Dissolvido	110259	QHEMIS	jan/22	
G001A03TH	Termohigrômetro Digital	LV02172-17944-20-R0	Visomes	jun/22	

Procedimento de Calibração: IC-25 - Rev.01 - Instrução de Calibração para Medidores de Íon Seletivo

Observação: Nenhuma.

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.

ER Analítica Ltda EPP



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: 011774_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	0,10	mg/l	0,10	0,38	0,28	0,10	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.

ER Analítica Ltda EPP



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: 011774_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	0,10	mg/l	0,10	0,07	-0,03	0,10	2,00

Responsável Técnico: Wellington Barbosa

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.