

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





Laboratório Acreditado ISO/IEC 17025

Certificado de Calibração nº

021399_04

1. Dados do Cliente

Empresa:	AJC Comércio de Alimentos LTDA				
Endereço:	Estrada Tenente Marques				
Cidade:	Santana de Parnaíba	Estado:	SP	CEP:	0
Contratante:	AJC Comércio de Alimentos LTDA				

2. Dados do Equipamento

Instrumento:	Termômetro Digital
Modelo:	32322-K
Fabricante:	ATKINS
Tipo de Sensor:	К

Faixa de Trabalho:	5 à 540 °C
Valor de Divisão:	0,1 °C
№ de Série:	Não Informado
Identificação:	50014-K

3. Condições Ambientais

Temperatura (°C)	
22,05 ±1°C	

Umidade Relativa (%UR)		
67,8 ± 3 % ur		

4. Informações da Calibração

Técnico Executor:	Erick Feitosa		Data da Calibração:	18/04/2023	
Responsável Técnico:	Renato Rainho		Data da Emissão:	18/04/2023	
Local da Calibração:	Laboratorio de calibração ER Analítica				

5. Rastreabilidade dos Padrões

Código do Padrão	Descrição do Padrão	Orgão Calibrador	Certificado de Calibração	Data da Calibração	Validade da Calibração
G001A03TH - T	Termômetro Digital	Visomes	LV02172-24846-22-R0	19/08/2022	19/08/2024
G001A03TH - H	Higrômetro Digital	Visomes	LV02172-24846-22-R0	19/08/2022	19/08/2024
J003A03TE	Termometro Digital	CAL 0715	020517_01	16/02/2023	15/02/2025







Laboratório Acreditado ISO/IEC 17025.



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





Laboratório Acreditado ISO/IEC 17025

Certificado de Calibração nº

021399_04

6. Resultados da Calibração (°C)

(VR) Valor de Referência (°C)	(VMO) Valor Médio do Objeto (°C)	(T) Tendência VMO - VR (°C)	(U) Incerteza Expandida (°C)	Fator de Abragência (k)	Graus de Liberdade Efetivos (Veff)	Profundidade de Imersão (mm)
25,041	25,6	0,6	1	2,00	Infinito	50 mm
49,980	50,3	0,3	1	2,00	Infinito	50 mm
74,978	75,1	0,1	1	2,00	Infinito	50 mm

7. Procedimento de Calibração

Método de Calibração: A calibração foi realizada conforme Procedimento de Calibração PR-24 pelo método comparativo. O Valor Médio do Objeto foi herdado pela média de 3 leituras obtidas pelo padrão em cada ponto.

8. Informações Complementares

- 1 A incerteza expandida relatada, é declarada como a incerteza padrão, multiplicada pelo fator de abrangência k, o qual para uma distribuição t com veff graus de liberdade efetivos corresponde a uma probabilidade de abrangência de aproximadamente 95%.
- 2 \mbox{O} presente certificado refere-se exclusivamente ao instrumento calibrado.
- 3 É proibida a reprodução parcial deste certificado, sem prévia autorização do laboratório.

	Signatário Autorizado
	Renato Rainho
10. Responsável Técnico	
Nenhuma.	
9. Observações	







Laboratório Acreditado ISO/IEC 17025.