Certificado de Calibração Número: 07068_01

Identificação do Cliente

Cliente: Áquali Assessoria e Analises Ltda - ME 637

Endereço: Rua América, 267 - Centro - Araras / SP

Interessado: O mesmo

Identificação do Material

Material:Balança Semi-AnalíticaIdentificação:Não EspecificadoCapacidade:0 a 1000gNúmero de Série:218918

Marca: Marte Modelo: AS1000

Condições da Calibração

Data da Calibração:06/03/2019Data da emissão:06/03/2019Temperatura Ambiente:25,9 °CNúmero de O.S.: 07068_01

Umidade Relativa: 65,0 % Técnico Executor: Guilherme Luiz Azevedo

Temp. da Calibração: 25,9 °C

Local da Calibração: Laboratório de Calibração ER Analítica

Rastreabilidade dos Padrões

Cód.Padrão	Instrumento	Nº Certificado	Calibrado por	Validade	
G001A03TH	Termohigrômetro Digital	LV02172-11932-18-R0	Visomes	mai/20	
G002A01JM	Peso Padrão	MA 238_05_18	Padrão Balanças	 mai/20	

Procedimento de Calibração:

IC-01 - Rev.01 - Instrução de Calibração para Balanças Analíticas e Semi-Analíticas

Observação: Sem leituras antes, devido equipamento estar inoperante antes da manutenção.

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.

Resultados da Calibração Depois do Ajuste

Canal	Ponto	Valor Nominal do Ponto	Unidade	Valor Verdadeiro	Valor Médio das Leituras	Incerteza Expandida	k
1	1	1,0000	g	1,0001	1,00	0,0115	2,00
1	2	50,0000	g	50,0001	50,01	0,0115	2,00
1	3	100,0000	g	100,0001	100,01	0,0115	2,00
1	4	200,0000	g	200,0003	200,02	0,0116	2,00
1	5	500,0000	g	500,0000	500,01	0,0116	2,00
1	6	1000,0000	g	1000,0000	1000,00	0,0115	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.