

Identificação do Cliente

Cliente: Serviço Autônomo Municipal De Água e Esgoto de Mogi Guaçu- Samae 114
Endereço: Rua Pauloa Bueno,240 - Centro - Mogi Guaçu/SP
Interessado: O mesmo

Identificação do Material

Material: Balança Semi-Analítica **Identificação:** 1645
Capacidade: 0 a 220 g **Número de Série:** 253848
Marca: Marte
Modelo: AL200C

Condições da Calibração

Data da Calibração: 04/03/2019 **Data da emissão:** 06/03/2019
Temperatura Ambiente: 24,4 °C **Número de O.S.:** 07127_01
Umidade Relativa: 69,0 % **Técnico Executor:** Guilherme Luiz Azevedo
Temp. da Calibração: 24,4 °C
Local da Calibração: Laboratório ETE MPJR

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 valores 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	1,000	0,0012	2,00
1	2	10,0000	g	10,0001	10,001	0,0012	2,00
1	3	20,0000	g	20,0001	20,001	0,0012	2,00
1	4	50,0000	g	50,0001	50,001	0,0012	2,00
1	5	100,0000	g	100,0001	100,001	0,0012	2,00
1	6	200,0000	g	200,0000	200,000	0,0012	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.