

## Identificação do Cliente

**Cliente:** General Water Aguas Ltda. 627  
**Endereço:** Av. General Furtado Nascimento, 740 - Alto de Pinheiros - São Paulo/SP  
**Interessado:** O mesmo

## Identificação do Material

**Material:** Analisador Colorimétrico **Identificação:** Não Especificado  
**Capacidade:** 0 - 5 mg/l **Número de Série:** 140300494595  
**Marca:** Hach  
**Modelo:** CL17

## Condições da Calibração

**Data da Calibração:** 01/03/2019 **Data da emissão:** 06/03/2019  
**Temperatura Ambiente:** 23,8 °C **Número de O.S.:** 06170\_01  
**Umidade Relativa:** 83,0 % **Técnico Executor:** Guilherme Luiz Azevedo  
**Temp. da Calibração:** 23,8 °C  
**Local da Calibração:** Laboratório de Calibração ER Analítica

## Rastreabilidade dos Padrões

Cód.Padrão	Instrumento	Nº Certificado	Calibrado por	Validade
B001A03CO	Colorimetro Pocket Cloro	EVO-9961/2018	EVAGON	jul/20
G001A03TH	Termohigrômetro Digital	LV02172-11932-18-R0	Visomes	mai/20

**Procedimento de Calibração:** IC-14 - Rev.01 - Instrução de Calibração para Analisadores Colorimétricos de Processo

**Observação:** Nenhuma.

- 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 Antes do Ajuste

Canal	Ponto	Valor Nominal do Ponto	Unidade	Valor Verdadeiro	Valor Médio das Leituras	Incerteza Expandida	k
1	1	0,750	mg/l	0,750	0,85	0,015	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.

## Resultados da Calibração Depois do Ajuste

Canal	Ponto	Valor Nominal do Ponto	Unidade	Valor Verdadeiro	Valor Médio das Leituras	Incerteza Expandida	k
1	1	0,750	mg/l	0,750	0,75	0,015	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.