
	DECLARAÇÃO DE LABORATÓRIO EM PROCESSO	FORMULÁRIO Nº F029	REV. Nº 03
		REVISADO EM: 14/06/2018	PÁGINA 1 / 2

Dados do laboratório			
PRC Nº 555.01	Registro de Saída 627/2023	Início do Processo 26/09/2023	Validade 25/09/2024
Nome da organização: TETRA TECNOLOGIA LTDA			CNPJ
Nome do laboratório: TETRA TECNOLOGIA LTDA			
Endereço (Rua, número e complemento) Rua São Sebastião, 900, casa			
Bairro Estância das Aroeiras (Campinho)	Município Lagoa Santa	CEP 33.234-730	UF MG

OBS: Esta declaração não tem validade de Reconhecimento de Competência, não substituindo a Lista de Serviços Reconhecidos. Os laboratórios reconhecidos estão disponíveis no site da RMMG, na área: Reconhecimento – Laboratórios Reconhecidos (<https://www.rmmg.com.br/laboratoriosreconhecidos>).

O Laboratório descrito acima está em processo de Reconhecimento de Competência por motivo reavaliação e extensão de escopo, para o escopo descrito abaixo:

Instalações Permanentes (Endereço do Laboratório)					
Nº	Produto/Matriz	Descrição do ensaio (incluir LQ ou faixa de trabalho, quando pertinente)	Norma	Procedimento	Inicial (I); Reavaliação (R); Extensão (E); Auditoria Interna (AI)
01	Água residual, água bruta, água tratada, água para consumo humano, água subterrânea, água superficial	Determinação de Sólidos Suspensos Totais (SST) por secagem 103-105°C LQ=28 mg/L	2540 D – SMWW 24ª Ed.	-	R
02		Determinação de Sólidos Sedimentáveis (SS) LQ= 1mL/L	2540 F – SMWW 24ª Ed.	-	R
03		Determinação de Sólidos Dissolvidos Totais (SDT) LQ= 84 mg/L	2540 C – SMWW 24ª Ed.	-	R
04		Determinação de Turbidez – Nefelométrico LQ= 2 NTU	2130 B– SMWW 24ª Ed.	-	R
05		Determinação de Cor Aparente – comparação visual LQ= 10 uH	2120 B – SMWW 24ª Ed.	-	R
06		Determinação de Cloro residual livre LQ= 0,14 mg/L	4500-Cl G – SMWW 24ª Ed.	-	R
07		Determinação de pH- Eletrométrico Faixa: 2 a 12	4500-H+ B – SMWW 24ª Ed.	-	R
08		Determinação de Limiar de Odor LQ=0,8 TON	2150 B – SMWW 24ª Ed.	-	R
09		Determinação de Limiar de Sabor LQ=0,4 FTN	2160 B – SMWW 24ª Ed.	-	R
10		Determinação de Condutividade Eletrolítica LQ= 9 µS/cm	2510 B – SMWW 24ª Ed.	-	R
11		Determinação de Óleos e Graxas pelo método de partição gravimétrica líquido – líquido LQ = 5,2mg/L	5520 B – SMWW 24ª Ed.	-	R
12		Determinação de Fósforo Total LQ=0,1 mg/L	4500-P E – SMWW 24ª Ed.	-	R
13		Determinação de Ferro Total LQ=0,14mg/L	USEPA, Method 8008	-	R
14		Determinação de Demanda Química de Oxigênio (DQO) LQ=23 mg/L	5220 D – SMWW 24ª Ed.	-	R

	DECLARAÇÃO DE LABORATÓRIO EM PROCESSO	FORMULÁRIO Nº F029	REV. Nº 03
		REVISADO EM: 14/06/2018	PÁGINA 2 / 2

Instalações Permanentes (Endereço do Laboratório)

Nº	Produto/Matriz	Descrição do ensaio (incluir LQ ou faixa de trabalho, quando pertinente)	Norma	Procedimento	Inicial (I); Reavaliação (R); Extensão (E); Auditoria Interna (AI)
15		Determinação de Coliformes Totais e E. Coli pelo método do substrato enzimático LQ= ausência/presença	9223 B – SMWW 24ª Ed.	-	R
16		Determinação de Bactérias Heterotróficas LQ= 1UFC/mL	9215 B – SMWW 24ª Ed.	-	R
17		Determinação de Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO) LQ	5210 B – SMWW 24ª Ed.	-	E
18		Determinação de Dureza Total LQ	2340 C - SMWW	-	E

Instalações do Cliente (Ensaio de Campo)

Nº	Produto/Matriz	Descrição do ensaio (incluir LQ ou faixa de trabalho, quando pertinente)	Norma	Procedimento	Inicial (I); Reavaliação (R); Extensão (E); Auditoria Interna (AI)
19	Água residual, água bruta, água tratada, água para consumo humano, água subterrânea, água superficial	Determinação de Cloro residual livre LQ= 0,14 mg/L	4500-Cl G – SMWW 24ª Ed.	-	R
20		Determinação de pH- Eletrométrico Faixa: 2 a 12	4500-H+ B – SMWW 24ª Ed.	-	R
21		Determinação de Temperatura LQ: -20 a 60°C	2550 B – SMWW 24ª Ed.	-	R
22		Determinação de Oxigênio Dissolvido LQ: 1,29 mg/L	4500-O G – SMWW 24ª Ed.	-	R
23		Amostragem em rios, lagos, represas, sistemas alternativos de abastecimento público, poços freáticos e profundos, nascentes, minas e balneabilidade de praças de água doce, estação de tratamento de água (ETA), estação de tratamento de esgoto (ETE), reservatórios, rede de distribuição.	1060 e 9060 – SMWW 24ª Ed.	-	R
24		Umidade (%)	-	Termo higrômetro (in loco) Medição direta	E

Belo Horizonte, 28 de setembro de 2023.

Isabella Mats de Oliveira

Rede Metrológica de Minas Gerais
Gerente da Qualidade