

 <b>RMMG</b> Rede Metrológica de Minas Gerais	<b>LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS</b> <b>ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO</b>	<b>FORMULÁRIO Nº</b>	<b>REV. Nº</b>
		<b>F025</b>	<b>05</b>

**REVISADO EM:** **PÁGINA**  
**20/02/2019** **1 / 2**

PRC Nº 555.01	Escopo (Tipo/Área de atividade) Ensaio / Meio Ambiente
------------------	---

<b>Dados Cadastrais</b>		
Organização TETRA TECNOLOGIA LTDA		
Laboratório TETRA LIMA TECNOLOGIA		
CNPJ 22.397.560/0001-64	Inscrição Estadual 0025.537.020.009	Inscrição Municipal 85052015
Gerente do Laboratório Bárbara Cristina Baraldo	(DDD) Telefone (31) 3689-0258	email laboratorio@tetratecnologia.com.br
Página da Web <a href="http://www.tetratecnologia.com.br">www.tetratecnologia.com.br</a>		

Signatários Autorizados: Cláudio da Costa Carvalho Matheus de Carvalho Paula Lima	Endereço Completo: Rua São Sebastião, 900 – Estancia das Aroeiras Lagoa Santa – MG CEP: 33.400-000	Reconhecimento original: 21.12.2017 Última revisão do escopo: 19.02.2020 Emissão Atual: 15.02.2021 Validade: 20.12.2021
---	---	--

<b>Nº</b>	<b>Produto</b>	<b>Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)</b>	<b>Norma e/ou procedimento</b>
01	Água residual, água bruta, água tratada, água para consumo humano, água subterrânea	Determinação de sólidos suspensos totais por secagem a 103-105°C LQ = 15 mg/L	SMWW, 22ª Edição, Método 2540D
02		Determinação mg/L de Sólidos Sedimentáveis LQ = 1 mL/L	SMWW, 23ª Edição, Método 2540F
03		Determinação de óleos e graxas pelo método da partição gravimétrica líquido – líquido LQ = 2mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 5520 B
04		Determinação de Ferro Total LQ = 0,2 mg/L	Hach, Method 8008
05		Determinação de condutividade Eletrolítica LQ: 9 µS/cm	SMWW, 23ª Edição, Método 2510B
06		Determinação da turbidez pelo método nefelométrico LQ: 2 NTU	SMWW, 23ª Edição, Método 2130B
07		Determinação de Cloro livre LQ = 0,2 mg/L	Hach, Method 8021
08		Determinação de Manganês Total LQ = 0,07 mg/L	Hach, Method 8034
09		Determinação de Nitrogênio Total LQ = 2 mg/L	Hach, Method 10071
10		Determinação de Fósforo Total LQ = 0,05 mg/L	Hach, Method 8190
11		Determinação da cor pelo método da comparação visual LQ = 15Hz	SMWW, 23ª Edição, Método 2120B
12		Determinação do limiar de odor LQ = 0,8 TON	SMWW, 23ª Edição, Método 2150B
13		Determinação do limiar de sabor (FTT) LQ = 0,4 FTT	SMWW, 23ª Edição, Método 2160B
14		Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 1 a 13	SMWW, 23ª Edição, Método 4500H+ B

**ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.**

 <b>RMMG</b> Rede Metrológica de Minas Gerais	<b>LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS</b> <b>ENSAIO</b>	<b>FORMULÁRIO Nº</b>	<b>REV. Nº</b>
		<b>F025</b>	<b>05</b>
		<b>REVISADO EM:</b>	<b>PÁGINA</b>
		20/02/2019	2 / 2

<b>Nº</b>	<b>Produto</b>	<b>Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)</b>	<b>Norma e/ou procedimento</b>
15	Água residual, água bruta, água tratada, água para consumo humano, água subterrânea	Determinação de Bactérias Heterotróficas LQ: > 1UFC/mL	SMWW, 23ª Edição, Método 9230 C
16		Determinação de Coliformes Totais e E. coli e pelo método do substrato enzimático LQ: Presença/Ausência	SMWW, 23ª Edição, Método 9222 A
17		Determinação da Demanda Química de Oxigênio LQ = 22 mg/L	Hach, Method 8000
<b>Nº</b>	<b>Produto</b>	<b>Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)</b>	<b>Norma e/ou procedimento</b>
18	Água residual, água bruta, água tratada, água para consumo humano, água subterrânea	Amostragem em rios, lagos, represas, sistemas alternativos de abastecimento público, poços freáticos e profundos, nascentes, minas e balneabilidade de praias de água doce, estação de tratamento de água (ETA), estação de tratamento de efluente (ETE), sistemas de reservação, redes de distribuição, sistemas alternativos de abastecimento público.	SMWW, 23ª Edição, Método 1060 e 9060.
19		Determinação da temperatura LQ: -20 a 60°C	SMWW, 22ª Edição, Método 2550B
20		Determinação de cloro LQ = 0,2 mg/L	EPA 8021
21		Determinação de condutividade Eletrolítica LQ: 9 µS/cm	SMWW, 23ª Edição, Método 2510B
22		Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 1 a 13	SMWW, 23ª Edição, Método 4500H+ B

<b>PRC</b> <b>555.01</b>	Reconhecimento original 21.12.2017	Última revisão do escopo 19.02.2020	Emissão atual <b>15.02.2021</b>	Validade 20.12.2021
-----------------------------	---------------------------------------	--	------------------------------------	------------------------

**ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.**