

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 2

**RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO**

LICS SUPER ÁGUA LTDA / LICS SUPER ÁGUA LTDA

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1466	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>MEIO AMBIENTE</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Determinação do pH pelo método eletrométrico Faixa: 4 a 10	ABNT NBR 9251:1986
	Determinação de cor verdadeira pelo método de espectrofotométrico – comprimento de onda único LQ: 3,50 Pt/Co	SMWW, 23ª Edição, Método 2120 C
	Determinação de fluoretos pelo método colorimétrico LQ: 0,20 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 4500F- D
	Determinação de turbidez pelo método nefelométrico LQ: 2,5 NTU	SMWW, 23ª Edição, Método 2130 B
	Determinação de condutividade eletrolítica Faixa: 5 a 1000 µS/cm	SMWW, 23ª Edição, Método 2510 B
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL	Determinação da demanda química de oxigênio pelo método do refluxo fechado colorimétrico LQ: 10 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 5220 D
	Determinação de surfactantes aniônicos pelo método colorimétrico para substâncias ativas ao azul de metileno (MBAS) LQ: 0,20 mg/L	ITL 44
	Determinação de nitrato pelo método de varredura espectrométrica no ultravioleta LQ: 0,20 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 4500NO3- B
	Determinação de nitrito pelo método colorimétrico LQ: 0,05 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 4500NO2- B
	Determinação de sulfato pelo método turbidimétrico LQ: 5 mg/L	ITL 22
<b>MEIO AMBIENTE</b>	<b>ENSAIOS BIOLÓGICOS</b>	
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Coliformes totais e Escherichia coli – Determinação pela técnica de presença/ausência (substrato enzimático) Presença/Ausência	SMWW, 23ª Edição, Método 9223B

**“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”**

Em, 03/07/2024

