



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

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO / LABORATÓRIO SAAE SÃO CARLOS

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1622

INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE /
PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

MEIO AMBIENTE

ENSAIOS QUÍMICOS

ÁGUA TRATADA, ÁGUA
PARA CONSUMO
HUMANO

Determinação de Fluoreto pelo método SPANDS
LQ: 0,20 mg L⁻¹

SMWW, 24ª Edição, Método
4500-F D

Determinação da Cor Aparente pelo método de
comparação visual
LQ: 5 uC

SMWW, 24ª Edição, Método
2120 B

Determinação de Turbidez pelo método nefelométrico
LQ: 0,500 NTU

SMMW, 24ª Edição, Método
2130 B

MEIO AMBIENTE

ENSAIOS BIOLÓGICOS

ÁGUA TRATADA, ÁGUA
PARA CONSUMO
HUMANO

Coliformes totais e *Escherichia coli* – Determinação
qualitativa pela técnica de Presença/Ausência (substrato
enzimático)

SMWW, 24ª Edição, Método
9223 B

Bactérias heterotróficas – Determinação quantitativa pela
técnica de inoculação em profundidade
LQ: 1 UFC/mL

SMWW, 24ª Edição, Método
9215 B

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 13/09/2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1622	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Determinação de pH pelo método eletrométrico. Faixa: 1 a 13	SMWW, 24ª Edição, Método 4500-H ⁺ B
	Determinação de Temperatura. Faixa: 15 °C a 35 °C	SMWW, 24ª Edição, Método 2550 B
	Determinação de cloro residual pelo método colorimétrico com N,N-dietil-p-fenilenodiamina (DPD) LQ: 0,20 mg L ⁻¹	SMWW, 24ª Edição, Método 4500-Cl G
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>AMOSTRAGEM</u>	
ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Amostragem em águas de rede de distribuição, estações de tratamento de água, águas de reservatórios, águas de poços de abastecimento	SMWW, 24ª Edição, Métodos 1060 e 9060 DRS 11 Amostragem
X X X	X X X X X	X X X