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

SABESP – Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo
Laboratório de Controle de Qualidade Capital – Sul – TOQCS

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0305	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
MEIO AMBIENTE	**ENSAIOS BIOLÓGICOS**	
ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E ÁGUA BRUTA	Coliformes totais *e Escherichia coli* – Determinação qualitativa pela técnica de presença/ausência (substrato enzimático).	SMWW, 24ª Edição, Método 9223 B. 2023
ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E ÁGUA BRUTA	**ENSAIOS QUÍMICOS**	
	Determinação de Turbidez pelo método nefelométrico LQ: 0,50 NTU	SMWW, 24ª Edição, Método 2130 B. 2023
	Determinação da cor aparente pelo método espectrofotométrico triestímulo LQ: 5 CU (= uH = mgPt-Co/L)	PO-CQ0318
	Determinação de fluoreto pelo método do eletrodo íon-seletivo LQ:0,20 mg/L	SMWW, 24ª Edição, Método 4500-F- C. 2023.

"Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente"

_____ **Em, 28-3-2025**

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 0305	**INSTALAÇÃO DE CLIENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MEIO AMBIENTE	**ENSAIOS QUÍMICOS**	
ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA BRUTA E ÁGUA RESIDUAL	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 2 a 12	SMWW, 24ª Edição, Método 4500-H+ B. 2023.
	Determinação de Temperatura Faixa: 2 a 50ºC	SMWW, 24ª Edição, Método 2550 B. 2023.
ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E ÁGUA BRUTA	Determinação de cloro residual livre pelo método colorimétrico com N, N-dietil-pfenilenodiamina (DPD) LQ: 0,10 mg/L	PO-CQ0346
	Determinação de cloro residual total pelo método colorimétrico com N, N-dietil-pfenilenodiamina (DPD) LQ: 0,10 mg/L	PO-CQ0346
MEIO AMBIENTE	**AMOSTRAGEM**	
ÁGUA BRUTA	Amostragem de águas naturais não tratadas - água de abastecimento, águas de poços e em rios	SMWW, 24ª Edição, Método 1060 e 9060.2023
ÁGUA TRATADA	Amostragem em Estações de Tratamento de Água (ETA), Amostragem em Água Tratada	SMWW, 24ª Edição, Método 1060 e 9060.2023
ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Amostragem de torneiras e cavaletes.	SMWW, 24ª Edição, Método 1060 e 9060.2023