



## 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

CENTRO ANALÍTICO LTDA – EPP / CENTRAL ANALÍTICA

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1778	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 RESIDUAL E ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Determinação da condutividade eletrolítica LQ: 0,5 µS/cm	SMWW, 23ª Edição, Método 2510B
	Determinação da turbidez pelo método nefelométrico LQ: 1,0 NTU	SMEWW, 23ª Edição, Método 2130B
	Determinação de sulfato pelo método turbidimétrico LQ: 1,0 mg SO <sub>4</sub> <sup>-2</sup> /L	MERCK Spectroquant Sulfate Test – 1.02537 POP-020
	Determinação de nitrato pelo método colorimétrico LQ: 0,29 mg N-NO <sub>3</sub> /L LQ: 1,28 mg NO <sub>3</sub> /L	MERCK Spectroquant Nitrate Test – 1.09713 POP-018
	Determinação de nitrito pelo método colorimétrico LQ: 0,05 mg N-NO <sub>2</sub> /L LQ: 0,95 mg NO <sub>2</sub> /L	MERCK Spectroquant Nitrite Test – 1.14776 POP-019
XXXX	XXXX	XXXX

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

Em, 18/10/2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA RESIDUAL E ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Determinação de pH pelo método eletrométrico  Faixa: 1 a 14	SMWW, 23ª Edição, Método 4500H+ B
	Determinação da condutividade eletrolítica  LQ: 0,5 µS/cm	SMWW, 23ª Edição, Método 2510B
	Determinação da turbidez pelo método nefelométrico  LQ: 1,0 NTU	SMEWW, 23ª Edição, Método 2130B
	Determinação de temperatura  Faixa: 5 a 35°C	SMWW 23ª Edição, Método 2550 B
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>AMOSTRAGEM</u></b>	
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA RESIDUAL, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E SALINA/SALOBRA	Amostragem simples em águas superficiais, estações de tratamento de efluentes, redes de distribuição, sistemas alternativos de abastecimento público, estação de tratamento de água (ETA), águas de abastecimento não tratada, águas de poços de abastecimento, água de mesa, mar, rios, lagos, reservatórios, águas industriais tratadas	SMWW, 23ª Edição, Método 1060  ANA – Guia Nacional de Coleta e Preservação de Amostras (2011)
<b>XXXX</b>	<b>XXXX</b>	<b>XXXX</b>