



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

CDN SERVICOS DE ÁGUA E ESGOTO EIRELI / LABORATÓRIO DE CONTROLE DE QUALIDADE CDN

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1662

INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE /
PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

MEIO AMBIENTE

ENSAIOS QUÍMICOS

ÁGUA PARA CONSUMO
HUMANO

Determinação da cor aparente pelo método
espectrofotométrico - comprimento de onda único.
LQ : 5 CU

SMWW, 24ª Edição, Método
2120 C

Determinação da turbidez pelo método nefelométrico
LQ : 0,5 NTU

SMWW, 24ª Edição, Método
2130 B

Determinação de fluoreto pelo método colorimétrico
LQ : 0,2 mg/L

SMWW, 24ª Edição, Método 4500
F⁻ D

XXXX

XXXX

XXXX

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 03/11/2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1662	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 PARA CONSUMO HUMANO	Determinação de cloro residual livre pelo método colorimétrico com N,N-dietil-p-fenilenodiamina (DPD) por kit analítico LQ : 0,1 mg/L	SMWW, 24ª Edição, Método 4500 Cl G ME-003
	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa : 4 até 10	SMWW, 24ª Edição, Método 4500 H+ B
	Determinação da temperatura Faixa: 10 °C até 30 °C	SMWW, 24ª Edição, Método 2550 B
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>AMOSTRAGEM</u>	
ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Amostragem em Estação de Tratamento de água (ETA)	SMWW, 24ª Edição, Método 1060B ME-007
ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Amostragem em Sistema de Reservação e redes de distribuição.	SMWW, 24ª Edição, Método 1060B ME-007
XXXX	XXXX	XXXX