



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

CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL – CISAM MEIO OESTE

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1798

INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

MEIO AMBIENTE

ENSAIOS QUÍMICOS

ÁGUA BRUTA; ÁGUA
TRATADA; ÁGUA PARA
CONSUMO HUMANO

Determinação da cor aparente pelo método
espectrofotométrico

LQ: 4,92 Pt-Co

SMWW, 23ª Edição, Método
2120C

Determinação da turbidez pelo método nefelométrico

LQ: 0,42 NTU

SMWW, 23ª Edição, Método
2130B

Determinação do pH

Faixa: 4-10

ABNT NBR 9251 1986

ÁGUA RESIDUAL

Determinação da cor aparente pelo método
espectrofotométrico

LQ: 4,44 Pt-Co

SMWW, 23ª Edição, Método
2120C

Determinação da turbidez pelo método nefelométrico

LQ: 1,59 NTU

SMWW, 23ª Edição, Método
2130B

Determinação do pH

Faixa: 4-10

ABNT NBR 9251 1986

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 09-01-2024

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1798	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 BRUTA; ÁGUA TRATADA; ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO.	Determinação do pH Faixa: 4-10	SMWW, 23ª Edição, Método 4500-H+ B
ÁGUA BRUTA	Determinação da temperatura (Indicar o mensurado em faixa) Faixa: 0-40 °C	SMWW, 23ª Edição, Método 2550B
	Determinação da condutividade eletrolítica LQ: 0,5 uS/cm	SMWW, 23ª Edição, Método 2510B
	Determinação de oxigênio dissolvido LQ: 0,5 mg/L	SMWW, 22ª Edição, Método 4500-O G
ÁGUA RESIDUAL	Determinação do pH Faixa: 4-10	SMWW, 23ª Edição, Método 4500-H+ B
	Determinação da temperatura (Indicar o mensurado em faixa) Faixa: 0-40 °C	SMWW, 23ª Edição, Método 2550B
	Determinação de oxigênio dissolvido LQ: 0,5 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 4500-O G
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>AMOSTRAGEM</u>	
ÁGUA BRUTA	Amostragem de águas naturais não tratadas – mananciais, rios, água de abastecimento, águas de poços, piscinas, lagos e represas.	POP-026-REV02; POP-042-REV02
ÁGUA TRATADA	Amostragem em piscinas.	POP-026-REV02; POP-042-REV02
ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Amostragem em Estações de Tratamento de Água (ETA), Água tratada e torneiras	POP-026-REV02; POP-042-REV02
ÁGUA RESIDUAL	Amostragem de Efluentes Industriais e Domésticos em Estações de tratamento	POP-026-REV02; POP-042-REV02
-----	-----	-----