



## 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

KF Soluções Ambientais Ltda/Laboratório Hidroquim

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1428

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 da cor pelo método da comparação visual  
LQ: 5 CU

SMWW, 23ª Edição, Método  
2120 B

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

SMWW, 23ª Edição, Método  
4500F- D

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

SMWW, 23ª Edição, Método  
2130-B

#### MEIO AMBIENTE

#### ENSAIOS BIOLÓGICOS

ÁGUA TRATADA, ÁGUA  
PARA CONSUMO  
HUMANO.

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

SMWW, 23ª Edição, Método  
9223 - B

XXXXXX

XXXXXXXXXX

XXXXXX

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

Em, 28/12/2020

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1428	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 TRATADA	Determinação de pH pelo método eletrométrico	SMWW, 23ª Edição, Método
ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Faixa: 2 a 13	4500H+ B
	Determinação da Temperatura	SMWW, 23ª Edição, Método
	Faixa: 1°C a 50° C	2550 B
	Determinação de cloro residual pelo método colorimétrico com N, N-dietil-p-fenilendiamina (DPD)	SMWW, 23ª Edição, Método
	LQ: 0,2 mg/L	4500-CI-G
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>AMOSTRAGEM</u></b>	
ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO.	Amostragem em sistemas de abastecimento público, estação de tratamento de água (ETA), redes de distribuição, sistemas alternativos de abastecimento público.	SMWW, 23ª Edição, Método
		1060 e 9060
<b>XXXXXX</b>	<b>XXXXXXXXXX</b>	<b>XXXXXX</b>