

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 4

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

COMPANHIA DE SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DE SÃO PAULO – SABESP / DIVISÃO DE CONTROLE SANITÁRIO CENTRO – MCEC – UNIDADE OPERACIONAL

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0333	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MEIO AMBIENTE	ENSAIOS QUÍMICOS	
ÁGUAS		
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E ÁGUA RESIDUAL	Determinação de Cloro Residual Livre (CRL) – Método Colorimétrico LQ: 0,02 mg/L	SMWW – 23ª Edição – Método 4500 G
	Determinação de Cor Aparente – Método Colorimétrico LQ: 0,38 UC	SMWW – 23ª Edição – Método 2120E
	Determinação de pH – Método Eletrométrico Faixa: 1 a 13	SMWW – 23ª Edição – Método 4500 B
	Determinação de Temperatura – Método Eletrométrico Faixa 5 °C a 50 °C	SMWW – 23ª Edição – Método 2550 B
	Determinação de Turbidez – Método Nefelométrico LQ: 0,04 NTU	SMWW – 23ª Edição – Método 2130 B
	Determinação de Nitrogênio Amoniacal – Método Eletrométrico LQ: 0,06 mg/L NH ₃	SMWW – 23ª Edição – Método 4500 D
	Determinação de Fluoreto – Método Eletrométrico LQ: 0,03 mg/L F	SMWW – 23ª Edição – Método 4500 C
	Determinação de Condutividade – Método Condutométrico LQ: 1,60 µS/cm	SMWW – 23ª Edição – Método 2510 B
	Determinação de Ferro Total – Método Colorimétrico LQ: 0,04 mg/L Fe	PO-CQ0217 v.15

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 16/07/2018

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0333	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
<u>ÁGUAS</u>		
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E ÁGUA RESIDUAL (Continuação)	Determinação de Ferro Solúvel – Método Colorimétrico LQ: 0,02 mg/L Fe	PO-CQ0217 v.15
	Determinação de Alumínio Total – Método Colorimétrico LQ: 0,06 mg/L Al	PO-CQ0219 v.15
	Determinação de Nitrogênio Amoniacal – Método Colorimétrico LQ: 0,06 mg/L NH ₃	PO-CQ0186 v.15
	Determinação de Surfactantes – Método Colorimétrico LQ: 0,06 mg/L MBAS	PO-CQ0187 v.18
	Determinação de Manganês Total – Método Colorimétrico LQ: 0,02 mg/L Mn	PO-CQ0902 v.6
	Determinação de Manganês Solúvel – Método Colorimétrico LQ: 0,02 mg/L Mn	PO-CQ0902 v.6
	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0333	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>AMOSTRAGEM</u>	
ÁGUAS		
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E ÁGUA RESIDUAL	Amostragem em sistemas alternativos de abastecimento público, poços freáticos e profundos, nascentes, minas	SMWW – 23ª Edição – Métodos 1060 e 9060
	Amostragem em sistemas de reservação, redes de distribuição, sistemas alternativos de abastecimento público	
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUIMICOS</u>	
ÁGUAS		
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E ÁGUA RESIDUAL	Determinação de Cloro Residual Livre (CRL) – Método Colorimétrico LQ: 0,02 mg/L	SMWW – 23ª Edição – Método 4500 G
	Determinação de Cor Aparente – Método Colorimétrico LQ: 0,38 UC	SMWW – 23ª Edição – Método 2120E
	Determinação de pH – Método Eletrométrico Faixa: 1 a 13	SMWW – 23ª Edição – Método 4500 H ⁺ B
	Determinação de Temperatura – Método Eletrométrico Faixa 5 °C a 50 °C	SMWW – 23ª Edição – Método 2550 B
	Determinação de Turbidez – Método Nefelométrico LQ: 0,04 NTU	SMWW – 23ª Edição – Método 2130 B
	Determinação de Nitrogênio Amoniacal – Método Eletrométrico LQ: 0,06 mg/L NH ₃	SMWW – 23ª Edição – Método 4500 D
	Determinação de Fluoreto – Método Eletrométrico LQ: 0,03 mg/L F	SMWW – 23ª Edição – Método 4500 C
	Determinação de Condutividade – Método Condutométrico LQ: 1,60 µS/cm	SMWW – 23ª Edição – Método 2510 B

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0333	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MEIO AMBIENTE	ENSAIOS QUÍMICOS	
ÁGUAS		
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E ÁGUA RESIDUAL	Determinação de Ferro Total – Método Colorimétrico LQ: 0,04 mg/L Fe	PO-CQ0217 v.15
	Determinação de Ferro Solúvel – Método Colorimétrico LQ: 0,02 mg/L Fe	PO-CQ0217 v.15
	Determinação de Alumínio Total – Método Colorimétrico LQ: 0,06 mg/L Al	PO-CQ0219 v.15
	Determinação de Nitrogênio Amoniacal – Método Colorimétrico LQ: 0,06 mg/L NH ₃	PO-CQ0186 v.15
	Determinação de Surfactantes – Método Colorimétrico LQ: 0,06 mg/L MBAS	PO-CQ0187 v.18
	Determinação de Manganês Total – Método Colorimétrico LQ: 0,02 mg/L Mn	PO-CQ0902 v.6
	Determinação de Manganês Solúvel – Método Colorimétrico LQ: 0,02 mg/L Mn	PO-CQ0902 v.6
	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX