



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

EPA - Engenharia de Proteção Ambiental Ltda. / EPA

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1153	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 PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL.	Determinação de pH pelo método eletrométrico. Faixa: 2 a 13	SMWW, 23ª Edição, 2017 Método 4500H+ B
	Determinação do potencial de oxidação-redução pelo método eletrométrico. Faixa: -500 mV até 500 mV	SMWW, 23ª Edição, 2017 Método 2580B
	Determinação de Condutividade pelo método eletrométrico. LQ: 5,54 µS/cm	SMWW, 23ª Edição, 2017 Método 2510B
	Determinação da temperatura. Faixa: 0 °C a 30 °C	SMWW, 23ª Edição, 2017 Método 2550B
	Determinação de oxigênio dissolvido pelo método do eletrodo de membrana. Faixa: 0 mg/L a 20 mg/L	SMWW, 23ª Edição, 2017 Método 4500 G
	Determinação de cloro pelo método colorimétrico com N,N-dietil-p-fenilendiamina (DPD) LQ: 0,04 mg/L	SMWW, 23ª Edição, 2017 Método 4500Cl G
	Determinação de turbidez pelo método nefelométrico. Faixa: 0 NTU a 500 NTU	SMWW, 23ª Edição, 2017 Método 2130 B
	<u>AMOSTRAGEM</u>	
ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL.	Amostragem por baixa vazão em poços de monitoramento rasos, profundos e poços de abastecimento.	ABNT 15847:2010 – Amostragem de água subterrânea em poços de monitoramento – métodos de
	Amostragem por bailer em métodos de purga para poços de monitoramento rasos, profundos e poços de abastecimento.	purga. PT-006 – Amostragem de Água Subterrânea

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 28/05/2020

