



## 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

INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO - IPT  
SEÇÃO DE INVESTIGAÇÕES, RISCOS E GERENCIAMENTO AMBIENTAL

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1335	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>MEIO AMBIENTE</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 2 até 12	SMWW, 23ª Edição, Método 4500-H+B
	Determinação de Temperatura Faixa: 5 °C até 30 °C	SMWW, 23ª Edição, Método 2550B
	Determinação de condutividade eletrolítica LQ: 6,36 µS/cm	SMWW, 23ª Edição, Método 2510B
	Determinação de oxigênio dissolvido pelo método com eletrodo de membrana LQ: 0,24 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 4500-O G
	Determinação do potencial de oxi-redução (ORP) pelo método eletrométrico Faixa: - 500 mV até +500 mV	SMWW, 23ª Edição, Método 2580B
	Determinação da Turbidez pelo Método Nefelométrico LQ: 2,2 NTU	SMWW 23ª Edição, Método 2130B
ÁGUA SALINA; ÁGUA SALOBRA	Determinação de Temperatura Faixa: 5 °C até 40 °C	SMWW, 23ª Edição, Método 2550B
<b>MEIO AMBIENTE</b>	<b>AMOSTRAGEM</b>	
ÁGUA BRUTA	Amostragem por baixa vazão e por bailer em poços de monitoramento rasos e profundos e poços de abastecimento	ABNT NBR 15847:2010
	Amostragem em rios, lagos, represas, nascentes e minas, amostragem em mar e estuários	Guia Nacional de Coleta e Preservação de Amostras (CETESB; ANA, 2011) – Cap. 6
ÁGUA RESIDUAL	Efluentes líquidos, águas residuárias, estação de tratamento de efluente (ETE)	ABNT NBR 9897:1987 ABNT NBR 9898:1987 Guia Nacional de Coleta e Preservação de Amostras (CETESB; ANA, 2011) – Cap. 8

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

Em, 22/07/2021

