



## 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

WALM ENGENHARIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA.  
WALM AMOSTRAGEM E ENSAIOS

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0888</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CLIENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>ENSAIOS ACÚSTICOS, DE VIBRAÇÃO E CHOQUE</u></b>	
ÁREAS HABITADAS AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS	Medição de Nível de Pressão Sonora (Ruído)  Faixa: 26 dBA RMS até 140 dBA (Nível Sonoro) Faixa: 0,5Hz até 20Khz (Frequência)	ABNT NBR 10151:2019; Itens 8.1; 8.2 I.028
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA RESIDUAL	Determinação de pH pelo método eletrométrico  Faixa: 2 até 12	SMWW, 23ª edição, 2017, Método 4500H+ B I.009
	Determinação do potencial de oxi-redução (ORP) pelo método eletrométrico  Faixa: (- 2.000 até + 2.000) Mv	SMWW, 23ª edição, 2017, Método 2580B I.009
	Determinação de condutividade  Faixa: (0 até 200) mS/cm	SMWW, 23ª edição, 2017, Método 2510B I.009
	Determinação de oxigênio dissolvido pelo método com eletrodo de membrana  Faixa: (0 até 500) % ou (0 até 50) mg/L	SMWW, 23ª edição, 2017, Método 4500O G I.009
	Determinação da Temperatura  Faixa: (- 5 até + 55) °C	SMWW, 23ª edição, 2017, Método 2550B I.009
	Determinação de turbidez pelo método nefelométrico  Faixa: (5.00 até 1000) NTU	SMWW, 23ª edição, 2017, Método 2130B I.009
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>AMOSTRAGEM</u></b>	
ÁGUA BRUTA	Amostragem por baixa vazão em poços de monitoramento rasos e profundos e poços de abastecimento	ABNT NBR 15847:2010 I.009

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

Em, 19/08/2024

