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
AQUALAB QUÍMICA E SERVIÇOS LTDA

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1369	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MEIO AMBIENTE	**ENSAIOS BIOLÓGICOS**	
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Bactérias heterotróficas - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 1 UFC/mL.	SMWW 24ª Edição. Método 9215 B
	Coliformes totais e *Escherichia coli* - Determinação pela técnica de Presença/Ausência (substrato enzimático) Presença/Ausência em 100 mL	SMWW 24ª Edição. Método 9223B
	Legionella sp. - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante LQ: 1 UFC/mL	SMWW 24ª Edição. Método 9260J
	Staphylococcus aureus - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante LQ: 1 UFC/100 mL	SMWW 24ª Edição. Método 9213B
	Enterococcus - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante LQ: 1 UFC/100 mL	SMWW 24ª Edição. Método 9230C
AR INTERIOR	Determinação de Fungos no Ar LQ: 6,02 UFC/m³	Resolução - RE nº 09, ANVISA 2003. Norma Técnica 001
	Determinação de Aerodispersóides do Ar - Método Gravimétrico LQ: 18,54 µg/m³	Resolução - RE nº 09, ANVISA 2003. Norma Técnica 004

"Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente"

_____ **Em, 11/04/2025**

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1369	**INSTALAÇÃO DE CLIENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MEIO AMBIENTE	**ENSAIOS QUÍMICOS**	
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 2 a 12	SMWW 24ª Edição. Método 4500-H+ B
	Determinação de Temperatura Faixa: 0°C a 50°C	SMWW 24ª Edição. Método 2550 B
	Determinação de Cloro residual pelo método colorimétrico com N, N-dietil-pfenilenodiamina (DPD) LQ: 0,05 mg/L	SMWW 24ª Edição. Método 4500-Cl G
AR INTERIOR	Determinação de Dióxido de Carbono no Ar Faixa: 400 ppm a 5000 ppm	Resolução - RE nº 09, ANVISA 2003. Norma Técnica 002
	Determinação da Umidade Relativa do Ar Faixa: 30 % a 75 %	Resolução - RE nº 09, ANVISA 2003. Norma Técnica 003
	ENSAIOS TÉRMICOS	
AR INTERIOR	Determinação da temperatura no ar Faixa: 10 °C a 50 ºC	Resolução - RE nº 09, ANVISA 2003. Norma Técnica 003
	ENSAIOS MECÂNICOS	
AR INTERIOR	Determinação de Velocidade do ar Faixa: 0,15 m/s a 1,25 m/s	Resolução - RE nº 09, ANVISA 2003. Norma Técnica 003
MEIO AMBIENTE	**AMOSTRAGEM**	
AR INTERIOR	Amostragem de Ar Interior para Determinação de Bioaerossóis	Resolução - RE nº 09, ANVISA 2003. Norma Técnica 001
	Amostragem de Ar Interior para Determinação de Aerodispersóides	Resolução - RE nº 09, ANVISA 2003. Norma Técnica 004
AR EXTERIOR	Amostragem de Ar Exterior para Determinação de Bioaerossóis	Resolução - RE nº 09, ANVISA 2003. Norma Técnica 001
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Amostragem em sistema de abastecimento, poço, estação de tratamento e rede de distribuição	SMWW 24ª Edição. Método 1060 B, 9060 A e B