



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

Biotri Biotecnologia Ltda / Bio Lab Ambiental

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1749

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,
ÁGUA RESIDUAL

Determinação de pH pelo método eletrométrico
Faixa: 1 a 13

SMWW, 23ª Edição, Método
4500H+ B

Determinação de oxigênio dissolvido pelo método com
eletrodo de membrana
LQ: 0,4 mg/L

SMWW, 23ª Edição, Método
4500O G

Determinação de condutividade eletrolítica
LQ: 1,0 µS/cm

SMWW, 23ª Edição, Método
2510B

Determinação de Temperatura
Faixa: 0 a 50 °C

SMWW, 23ª Edição, 2550 B

Determinação de cloro residual pelo método
colorimétrico com N, N-dietil-pfenilenodiamina (DPD)
LQ: 0,06 mg/L

SMWW, 23ª Edição, Método
4500Cl G

AMOSTRAGEM

ÁGUA BRUTA

Amostragem de rios, lagos, represas

SMWW, 23ª Edição, 9060

ÁGUA TRATADA,
ÁGUA PARA
CONSUMO HUMANO

Amostragem sistemas alternativos de abastecimento
público, estação de tratamento de água.

SMWW, 23ª Edição, 9060

ÁGUA RESIDUAL

Amostragem de efluentes industriais

SMWW, 23ª Edição, 9060

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 23/06/2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

--	--	--

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1749	INSTALAÇÃO DE CLIENTE

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>AMOSTRAGEM</u>	
ÁGUA PARA CONSUMO, ÁGUA RESIDUAL	Amostragem de estações de tratamento de água, estações de tratamento de efluentes.	SMWW, 23ª Edição, 9060
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX