



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 1

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

LETS ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA / LETS ENGENHARIA

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1669

INSTALAÇÃO DE CLIENTE

ÁREA DE ATIVIDADE /
PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

MEIO AMBIENTE

ENSAIOS QUÍMICOS

ÁGUA BRUTA,
ÁGUA SUBTERRÂNEA,
ÁGUA TRATADA,
ÁGUA RESIDUAL

Determinação de Condutividade eletrolítica
Faixa: 1 a 1 400 μ S/cm

SMWW 23nd Ed. 2017 – Método
2510B

Determinação de pH pelo método eletrométrico
Faixa: 1 a 13

SMWW 23nd Ed. 2017 – Método
4500H/B

Determinação de Potencial Oxirredução em água limpa
Faixa: - 2 000 mV a 2 000 mV

SMWW 23nd Ed. 2017 – Método
2580B

Determinação de Turbidez pelo método nefelométrico
Faixa: 5 a 800 NTU

SMWW 23nd Ed. 2017 – Método
2130B

Determinação de Temperatura
Faixa: 10 a 30°C

SMWW 23nd Ed. 2017 – Método
2550B

Determinação de Oxigênio Dissolvido pelo método com
eletrodo de membrana
Faixa: 0 a 10,0 mg/L

SMWW 23nd Ed. 2017 – Método
4500O/G

MEIO AMBIENTE

AMOSTRAGEM

ÁGUA BRUTA,
ÁGUA SUBTERRÂNEA,
ÁGUA TRATADA

Amostragem em ETAs, poços, rios, lagos, represas,
poços de monitoramento, nascentes.

ABNT NBR 15847:2010

Amostragem por baixa vazão (low-flow) em poços de
monitoramento e poços de Abastecimento

Amostragem por bailer em poços de monitoramento e
poços de abastecimento

ÁGUA RESIDUAL
EFLUENTES LÍQUIDOS

Amostragem de efluentes líquidos em sistemas de
remediação (caixas separadoras de água e óleo) e
sistema de tratamento de efluentes (ETEs e fossas).

ABNT NBR 9898:1987

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 15/08/2022