



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

GEOINTEGRA CONSULTORIA EM MEIO AMBIENTE LTDA / GEOINTEGRA CONSULTORIA EM MEIO AMBIENTE LTDA

| ACREDITAÇÃO Nº | TIPO DE INSTALAÇÃO | |
|--|---|---|
| CRL 1272 | INSTALAÇÃO DE CLIENTE | |
| ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO | CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO | NORMA E /OU PROCEDIMENTO |
| <u>MEIO AMBIENTE</u> | <u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> | |
| ÁGUA BRUTA, ÁGUA RESIDUAL E ÁGUA TRATADA | Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 2,00 a 12,00 | SMWW, 24ª edição, Método 4500-H ⁺ B |
| | Determinação do potencial de oxirredução Faixa: -500 mV a 500 mV | SMWW, 24ª edição, Método 2580 B |
| | Determinação da condutividade eletrolítica LQ: 23,5 µS/cm | SMWW, 24ª edição, Método 2510 B |
| | Determinação da Temperatura Faixa: -5 °C a 40 °C | SMWW, 24ª edição, Método 2550 B |
| | Determinação de oxigênio dissolvido pelo método com eletrodo de membrana LQ: 0,19 mg/L | SMWW, 24ª edição, Método 4500-O G |
| <u>MEIO AMBIENTE</u> | <u>AMOSTRAGEM</u> | |
| ÁGUA BRUTA | Amostragem por baixa vazão em poços de monitoramento rasos, profundos e poços de abastecimento. | ABNT NBR 15847:2010. SMWW, 24ª edição, Método 1060A/B |
| | Amostragem de Água Superficial em rios, lagos, represas e outros corpos d'água naturais. | ABNT NBR 9897:1987. ABNT NBR 9898:1987. SMWW, 24ª edição, Método 1060A/B |
| ÁGUA TRATADA | Amostragem de Água Tratada proveniente de torneiras, registros e outras saídas de redes de abastecimento. | ANA – Guia Nacional de Coleta e Preservação de Amostras de Água, Sedimento, Comunidades Aquáticas e Efluentes Líquidos, 2ª edição, 2023. SMWW, 24ª edição, Método 1060A/B. |
| ÁGUA RESIDUAL | Amostragem de água residual proveniente de estações de tratamento de efluentes, estações de tratamento de água ou rejeitos industriais. | ABNT NBR 9897:1987. ABNT NBR 9898:1987. SMWW, 24ª edição, Método 1060A/B |
| | | |
| | | |

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 16/08/2024