

**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

Diatech Serviços em Proteção Ambiental Ltda. – EPP / Diatech Serviços em Proteção Ambiental Ltda. – EPP

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1169	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE/</u> SOLOS, SEDIMENTOS E ROCHAS – SOLOS	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u> Determinação de VOCs (Compostos Orgânicos Voláteis) por meio de detector de foto-ionização (PID) Faixa: 20 – 10.000 ppm.	Procedimento para Avaliação de Gases no Solo – Capítulo VI – CETESB de 02/02/2007.
<u>MEIO AMBIENTE/</u> ÁGUAS – ÁGUA BRUTA:	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 2 – 12	SMEWW, 23ª Edição, Método 4500 H+B.
	Determinação de Oxigênio Dissolvido (OD) com eletrodo de membrana pelo método eletrométrico LQ = 0,01 mg/L.	SMEWW, 23ª Edição, Método 4500G.
	Determinação de Potencial de Oxi-redução (ORP) Faixa: -500 a +500 mV	SMEWW, 23ª Edição, Método 2580B.
	Determinação de Condutividade Eletrolítica (EC) pelo método eletrométrico LQ = 5 µs/cm	SMEWW, 23ª Edição, Método 2510B,
	Determinação de Temperatura Faixa: 10°C à 40,0°C	SMEWW, 23ª Edição, Método 2550B.
	Determinação da turbidez pelo método nefelométrico Faixa 0 à 800 NTU	SMWW 23º Edição. Método 2130 A/B

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 10/09/2020

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1169	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE/</u> SOLOS, SEDIMENTOS E ROCHAS – SOLOS	<u>AMOSTRAGEM</u> Amostragem de solo superficial, subsuperficial e geotecnia em poços de monitoramento, poços tubulares, poços de abastecimento.	ABNT NBR 9820:1997; MRC 003, 004, 005 – Manual Interno Diatech Ambiental.
<u>MEIO AMBIENTE/</u> ÁGUAS – ÁGUA BRUTA:	Amostragem de água subterrânea pelo método de baixa vazão (low flow) em poços de monitoramento, poços tubulares, poços de abastecimento.	ABNT NBR 15847:2010; MRC 001 – Manual Interno Diatech Ambiental.
	Amostragem de água subterrânea por amostrador descartável de volume determinado em poços de monitoramento, poços tubulares, poços de abastecimento.	ABNT NBR 15847:2010; MRC 002 – Manual Interno Diatech Ambiental.
XXXX	XXXX	XXXX