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

ÉLLU SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA
ÉLLU AMBIENTAL

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1313	**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 PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL: EFLUENTES LÍQUIDOS	Determinação de pH pelo método electrométrico Faixa: 1 até 13	SMWW, 24ª Edição, Método 4500-H+ B.
	Determinação de potencial oxi-redução pelo método electrométrico Faixa: -1200 mV até + 1200 mV	SMWW, 24ª Edição, Método 2580 B.
	Determinação de condutividade pelo método eletrométrico LQ: 8 µS/cm	SMWW, 24ª Edição, Método 2510 B.
	Determinação de oxigênio dissolvido pelo método eletrométrico LQ: 0,13 mg/l	SMWW 24ª Edição, Método 4500-O G.
	Determinação de temperatura Faixa: 0 °C até 45 °C	SMWW, 24ª Edição, Método 2550 B.
	Determinação de turbidez pelo método nefelométrico Faixa: 0,10 NTU até 1000 NTU	SMWW, 24ª Edição, Método 2130 B.
GASES E POLUENTES	Verificação de vazamento utilizando gás traçador (teste de estanqueidade) Faixa: 0,5 % até 15%	ASTM D7663: 2018
MEIO AMBIENTE	**AMOSTRAGEM**	
ÁGUA BRUTA: ÁGUA SUBTERRÂNEA	Amostragem por baixa vazão em poços de monitoramento rasos e profundos e poços de abastecimento	ABNT NBR 15847:2010 PT014
MEIO AMBIENTE	**AMOSTRAGEM**	
ÁGUA BRUTA: ÁGUA SUBTERRÂNEA	Amostragem por bailer em poços de monitoramento rasos e profundos e poços de abastecimento	ABNT NBR 15847: 2010 PT014

"Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente"

_____ **Em, 06/03/2025**

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1313	**INSTALAÇÃO DE CLIENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MEIO AMBIENTE	**AMOSTRAGEM**	
ÁGUA BRUTA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA SALINA/SALOBRA, ÁGUA RESIDUAL	Amostragem em torneiras, nascentes, minas, lagos, rios, estuários, tanques, canais, canaletas, ETA.	SMWW, 24ª Edição, Método 1060 SMWW, 24ª Edição, Método 9060 ABNT NBR 9898:1987 PT014
ÁGUA RESIDUAL: EFLUENTES LIQUIDOS	Amostragem de efluentes líquidos em sistemas de remediação e sistema de tratamento de efluentes	PT014
SEDIMENTOS	Amostragem em Represas, Rios, Lagos e Estuários	PT014
GASES E POLUENTES DA ATMOSFERA	Amostragem ativa de vapores e gases do solo e de ar ambiente utilizando tubo adsorvente	PT014 ASTM D7663: 2018
	Amostragem ativa de vapores e gases do solo e de ar ambiente utilizando recipientes evacuados	PT014 ASTM D7663: 2018
	Amostragem ativa de vapores e gases do solo e de ar ambiente utilizando bags	PT014 ASTM D7663: 2018
	Amostragem passiva de vapores e gases do solo e de ar ambiente utilizando tubo adsorvente	ASTM D7758: 2017
XXXXX	XXXXXXX	XXXXX