



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

Cutrim e Gutierrez Meio Ambiente e Geologia Ltda.

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1187	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
MEIO AMBIENTE		
ÁGUA BRUTA (ÁGUA AMBIENTAL, NATURAL, SUPERFICIAL, ÁGUA RESIDUÁRIA, ÁGUA SUBTERRÂNEA)	ENSAIOS QUÍMICOS Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 4 a 10	SMEWW, 2011, Método 4500-H+B.
	Determinação de ORP pelo método eletrométrico Faixa: -1999 mV a +1999 mV	SMEWW, 2011, Método 2580 B.
	Determinação de Condutividade pelo método eletrométrico Faixa: 10 µS/cm a 20.000 µS/cm	SMEWW, 2011, Método 2510 B.
	Determinação de Oxigênio Dissolvido pelo método do eletrodo de membrana Faixa: 0,1 mg/L a 30 mg/L	SMEWW, 2011, Método 4500-O G.
	Determinação de Temperatura Faixa: 5 °C a 70 °C	SMEWW, 2010, Método 2550 B.
	AMOSTRAGEM	
ÁGUA BRUTA (ÁGUA AMBIENTAL, NATURAL, SUPERFICIAL)	Amostragem em rios, poços freáticos, poços profundos, nascentes, minas, fontes de água mineral.	ABNT NBR 9897:1987 ABNT NBR 9898:1987
ÁGUA RESIDUÁRIA	Amostragem em Indústrias, Estação de Tratamento de Efluentes Industriais (ETEI), Estação de Tratamento de Esgoto doméstico (ETE), aterros sanitários e industriais.	ABNT NBR 9897:1987 ABNT NBR 9898:1987
ÁGUA BRUTA (ÁGUA SUBTERRÂNEA)	Amostragem por baixa vazão em poços de monitoramento rasos, profundos e poços de abastecimento. Amostragem por bailer em poços de monitoramento rasos, profundos e poços de abastecimento	ABNT NBR 15847:2010 ABNT NBR 15847:2010
X-X-X-X-X-X	X-X-X-X-X-X-X-X	X-X-X-X-X-X

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 12/12/2017