



## 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

EBP BRASIL CONSULTORIA E ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1142

INSTALAÇÃO DE CLIENTE

ÁREA DE ATIVIDADE /  
PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

#### MEIO AMBIENTE

#### ENSAIOS QUÍMICOS

ÁGUA BRUTA,  
ÁGUA TRATADA,  
ÁGUA RESIDUAL,  
ÁGUA SALOBRA

Determinação de pH pelo método eletrométrico.  
Faixa: 1 a 13

SMWW 24<sup>a</sup> ed.  
Método 4500H+ B

Determinação do potencial de oxi-redução.  
Faixa: -2.000 mV a +2.000mV

SMWW 24<sup>a</sup> ed.  
Método 2580 B

Determinação de Condutividade eletrolítica  
LQ: 1,0 µS/cm

SMWW 24<sup>a</sup> ed.  
Método 2510 B

Determinação de Oxigênio Dissolvido pelo método do  
eletrodo de membrana  
LQ: 0,01 mg/L

SMWW 24<sup>a</sup> ed.  
Método 4500 O - G

Determinação da temperatura  
Faixa: -5 a 55 °C

SMWW 24<sup>a</sup> ed.  
Método 2550 B

*“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”*

Em, 28/12/2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1142	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>AMOSTRAGEM</u></b>	
ÁGUA BRUTA	Amostragem de água superficial em rios, lagos, represas, córregos, nascentes e minas coletada por bailer ou balde de aço inox.	ANA/CETESB: 2011 – Cap. 6 SQ012
	Amostragem de água subterrânea, proveniente de poços de monitoramento/bombeamento/produção coletada por bailer ou baixa vazão.	ABNT NBR 15847:2010 SQ011
ÁGUA TRATADA	Amostragem de água tratada, coletada em frascos.	ISO 5667-10:1992 SQ012
ÁGUA RESIDUAL	Amostragem de efluente líquido, coletado em frascos.	ISO 5667-10:1992 SQ012
ÁGUA SALOBRA	Amostragem de água salobra superficial, coletada por bailer, balde de aço inox.	ANA/CETESB: 2011 – Cap. 6 SQ012
	Amostragem de água salobra subterrânea, coletada por bailer ou baixa vazão	ABNT NBR 15847:2010 SQ011
XXXX	XXXX	XXXX