

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 3

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIOCOMPANHIA ESTADUAL DE ÁGUAS E ESGOTOS CEDAE /
LABORATÓRIO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ETA GUANDU**ACREDITAÇÃO Nº****TIPO DE INSTALAÇÃO****CRL 1722****INSTALAÇÃO PERMANENTE****ÁREA DE ATIVIDADE /
PRODUTO****CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO****NORMA E /OU PROCEDIMENTO****MEIO AMBIENTE****ENSAIOS QUÍMICOS**ÁGUA BRUTA,
ÁGUA TRATADA,
ÁGUA PARA CONSUMO
HUMANO E
ÁGUA RESIDUALDeterminação da turbidez pelo método Nefelométrico
LQ: 0,20 NTUSMWW, 23ª Edição, Método
2130BDeterminação de fluoreto pelo método do eletrodo íon
seletivo
LQ: 0,1 mg/L FSMWW, 23ª Edição, Método
4500F-CÁGUA BRUTA,
ÁGUA TRATADA E
ÁGUA PARA CONSUMO
HUMANODeterminação de cloro residual pelo método colorimétrico
com N,N-dietil-p-fenilenodiamina (DPD)
LQ: 0,30 mg/LSMWW, 23ª Edição, Método
4500 Cl GDeterminação de gosto e odor em águas (painel
sensorial)SMWW, 22ª Edição, Método
2170Determinação de Microcistina por ensaio
munoenzimático Elisa
LQ: 0,15 µg/L

DOC 24

MEIO AMBIENTE**ENSAIOS BIOLÓGICOS**ÁGUA BRUTA,
ÁGUA TRATADA,
ÁGUA PARA CONSUMO
HUMANO E
ÁGUA RESIDUALColiformes totais e Escherichia coli - Determinação
quantitativa pela técnica de substrato enzimático (NMP).
LQ: 1 NMP/100 mLSMWW, 23ª edição, método
9223 B.Coliformes totais e Escherichia coli - Determinação pela
técnica de Presença/Ausência (substrato enzimático)SMWW, 23ª edição, método
9223 B.***“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”***

Em, 06/03/2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1722	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
ÁGUA BRUTA	Fitoplâncton – identificação e quantificação LQ: 1 cels/mL (célula) LQ: 1 org/mL (organismo)	CETESB-L5.303
XXXX	XXXX	XXX

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1722	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 TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E ÁGUA RESIDUAL	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 1,7 a 10,0	SMWW, 23ª Edição, Método 4500H+ B
XXXX	XXXX	XXX