

**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****BRK AMBIENTAL - LIMEIRA S.A. / LABORATÓRIO DE CONTROLE DE QUALIDADE DE EFLUENTES**

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0506</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA TRATADA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ÁGUA RESIDUAL	Determinação de sólidos suspensos totais (SST) - Método gravimétrico LQ: 20 mg/L	IT.008.RSP.LIM.QLP
ÁGUA BRUTA ÁGUA TRATADA ÁGUA RESIDUAL	Determinação de pH - Método eletrométrico Faixa: 2,0 – 12,0	IT.004.RSP.LIM.QLP
	Determinação de Demanda Química de Oxigênio (DQO) - Método de colorimétrico de refluxo fechado LQ: 30 mg/L	IT.010.RSP.LIM.QLP
ÁGUA TRATADA ÁGUA RESIDUAL	Determinação de cobre - Método espectrofotométrico LQ: 0,2 mg/L	IT.011.RSP.LIM.QLP
	Determinação de cianeto - Método espectrofotométrico LQ: 0,05 mg/L	IT.013.RSP.LIM.QLP
	Determinação de Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO) - Método respirométrico LQ 3 mg/L	IT.007.RSP.LIM.QLP
	Determinação de zinco - Método espectrofotométrico. LQ 0,89 mg/L	IT.012.RSP.LIM.QLP
	Determinação de níquel - Método espectrofotométrico LQ 0,11 mg/L	IT.014.RSP.LIM.QLP
	Determinação de sólidos sedimentáveis - Método Volumétrico LQ 0,1 mL/L	IT.015.RSP.LIM.QLP
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, 09/08/2021

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0506</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CLIENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA TRATADA ÁGUA RESIDUAL	Determinação de pH - Método eletrométrico Faixa: 2,0 – 12,0	IT.004.RSP.LIM.QLP
	Determinação de Temperatura Faixa: 4 – 80°C	SMWW, 23ª Edição, 2017 Método 2550B
	<b><u>AMOSTRAGEM</u></b>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA TRATADA ÁGUA RESIDUAL	Amostragem de efluentes em Estação de Tratamento de Efluentes, Rede Coletora e Rios.	IT.018.RSP.LIM.QLP  SMWW, 23ª Edição, 2017 Método 1060
X-X-X-X-X	X-X-X-X-X	X-X-X-X-X