RMMG Rede Metrológica de Minas Gerais	LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO	FORMULÁRIO Nº F025	REV. Nº 05
		REVISADO EM: 20/02/2019	PÁGINA 1 / 3

PRC Nº 279.01	Escopo (Tipo/Área de atividade) Ensaio / Meio Ambiente

Dados Cadastrais		
Organização Hidrocepe Serviços De Qualidade LTDA		
Laboratório Hidrocepe Serviços De Qualidade LTDA		
CNPJ 00.133.858/0001-24	Inscrição Estadual Isento	Inscrição Municipal 111.040/001-X
Gerente do Laboratório Tullio Carneiro Barquete / Yuri Dolabella	(DDD) Telefone (31) 2511-1436	email diretoria.tecnica@hidrocepe.com.br
Página da Web -		

Signatários Autorizados:	Endereço Completo:	Reconhecimento original: 25.11.2010
Jorge Barquete – Responsável Técnico – Exceto Físico-Químicos Rita de Cássia Dionísio da Silva – Responsável Técnico – Físico-Químicos	Rua Lagoa da Prata, 243 – Bairro Salgado Filho, Belo Horizonte/MG	Última revisão do escopo: 28.01.2021
		Emissão Atual: 07.06.2021
		Validade: 28.01.2023

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
01	Água tratada / água consumo humano / água bruta / efluente / água para uso farmacêutico	Determinação de Bário por espectrometria de absorção atômica de chama. LQ: 0,004 mg/L	POP.AB.009
02		Determinação de Cádmio por espectrometria de absorção atômica de chama. LQ: 0,012 mg/L	POP.AB.009
03		Determinação de Chumbo por espectrometria de absorção atômica de chama. LQ: 0,008 mg/L	POP.AB.009
04		Determinação de Cobalto por espectrometria de absorção atômica de chama. LQ: 0,006 mg/L	POP.AB.009
05		Determinação de Cobre por espectrometria de absorção atômica de chama. LQ: 0,002 mg/L	POP.AB.009
06		Determinação de Cromo por espectrometria de absorção atômica de chama. LQ: 0,004 mg/L	POP.AB.009
07		Determinação de Estanho por espectrometria de absorção atômica de chama. LQ: 0,004 mg/L	POP.AB.009
08		Determinação de Ferro por espectrometria de absorção atômica de chama. LQ: 0,001 mg/L	POP.AB.009
09		Determinação de Níquel por espectrometria de absorção atômica de chama. LQ: 0,002 mg/L	POP.AB.009
10		Determinação de Prata por espectrometria de absorção atômica de chama. LQ: 0,007 mg/L	POP.AB.009
11		Determinação de Vanádio por espectrometria de absorção atômica de chama. LQ: 0,003 mg/L	POP.AB.009

ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
12	Água tratada / água consumo humano / água bruta / efluente / água para uso farmacêutico	Determinação de Zinco por espectrometria de absorção atômica de chama. LQ: 0,014 mg/L	POP.AB.009
13		Determinação de Arsênio por geração de hidretos/espectrometria de absorção atômica: geração manual LQ: 0,002 mg/L	POP.AB.001
14		Determinação de Mercúrio por geração de hidretos/espectrometria de absorção atômica: geração manual LQ: 0,001 mg/L	POP.AB.010
15		Determinação de Selênio por geração de hidretos/espectrometria de absorção atômica: geração manual LQ: 0,001 mg/L	POP.AB.001
16		Determinação de Sólidos Sedimentáveis – Método do cone LQ: 0,1 mL/L	POP.AM.021
17		Determinação de Sólidos Suspensos Totais por secagem a 103-105º. C LQ: 0,27 mg/L	POP.AM.022
18		Determinação de Óleos e Graxas pelo método da partição gravimétrica líquido-Líquido LQ: 0,68 mg/L	POP.AM.016
19		Determinação de Surfactantes Aniônicos LQ: 0,5 mg/L	POP.AM.052
20		Determinação de Demanda Química de Oxigênio LQ: 8,0 mg/L	POP.AM.071
21		Determinação da Demanda Bioquímica de Oxigênio LQ: 0,5 mg/L	POP.AM.070
22		Determinação de Fluoreto - Fotométrico LQ: 0,1 mg/L	POP.AM.046
23		Determinação de Amônia LQ: 0,5 mg/L	POP.AM.049
24		Determinação de Sulfato LQ: 20,0 mg/L	POP.AM.066
25		Determinação de Sulfeto LQ: 0,01 mg/L	POP.AM.067
26		Determinação de Fenóis LQ: 0,2 mg/L	POP.AM.047
27		Determinação de Boro pelo método colorimétrico LQ: 0,2 mg/L	POP.AM.043
28		Determinação de Cianeto Total LQ: 0,001 mg/L	POP.AM.017
29		Determinação de Benzeno LQ: 0,0074 mg/L	POP.CG.011
30		Determinação de Tolueno LQ: 0,0008 mg/L	POP.CG.011
31		Determinação de Xilenos LQ: 0,0011 mg/L	POP.CG.011
32		Determinação de Etilbenzeno LQ: 0,0009 mg/L	POP.CG.011

ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
33	Água tratada / água consumo humano / água bruta / efluente / água para uso farmacêutico	Determinação de Tetracloreto de Carbono LQ: 0,0033µg/L	POP.CG.024
34		Determinação de Tricloroeteno LQ: 0,0033 µg/L	POP.CG.024
35		Determinação de Dicloroeteno LQ: 0,0006 µg/L	POP.CG.024
36		Determinação de Clorofórmio LQ: 0,0006 µg/L	POP.CG.024
37		Determinação de Cromo Hexavalente por Espectrometria de Absorção Atômica de Chama LQ: 0,05mg/L	POP.AB.023
38		Determinação de Alumínio por Espectrometria de Absorção Atômica de Chama. LQ: 0,001mg/L	POP.AB.009

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)	Norma e/ou procedimento
39	Água tratada / água consumo humano / água bruta / efluente / água para uso farmacêutico	Determinação de Condutividade LQ: 0,10 µS/cm	Manual de coleta
40		Determinação de pH Faixa 1 a 14	Manual de coleta
41		Determinação de Temperatura Faixa 2 a 45ºC	Manual de coleta

ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.