 RMMG Rede Metrológica de Minas Gerais	LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS ENSAIO	FORMULÁRIO Nº F025	REV. Nº 06
		REVISADO EM: 31/03/2023	PÁGINA 1 / 2

PRC Nº 593.01	Reconhecimento original: 05/05/2023	Última revisão do escopo: 13/06/2024	Emissão atual: 12/09/2024	Validade: 05/05/2026
------------------	--	---	------------------------------	-------------------------


Escopo (Tipo/Área de atividade) Ensaio/Meio Ambiente	Registro de Saída 577/2024
---	-------------------------------

Dados Cadastrais		
Organização Labiotec Consultoria e Análise Ambiental Ltda	CNPJ 03.188.358/0001-88	
Laboratório Labiotec Consultoria e Análise Ambiental Ltda		
Endereço Completo Rua Antônio de Castro Andrade, nº 396 CEP: 38.408-490 - Lagoinha - Uberlândia - MG		
Página da Web -		
Gerente do Laboratório Giovani Salviano Melo	(DDD) Telefone (34) 3219-8463 / (34) 99977-3968	E-mail labiotec.udia@gmail.com
Signatários Autorizados Giovani Salviano Melo		

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
01	Água Residual	Determinação da condutividade eletrolítica Faixa de trabalho: 52 µS/cm a 1410 µS/cm	SMWW 24ª Edição, 2023 Método 2510 B
02		Determinação de oxigênio dissolvido pelo método com eletrodo de membrana LQ: 0,1 mg/L	SMWW 24ª Edição, 2023 Método 4500 G
03		Determinação de sólidos sedimentáveis LQ: 1 mL/L	SMWW 24ª Edição, 2023 Método 2540F
04		Determinação de sólidos suspensos totais por secagem a 103°C-105°C LQ: 15 mg/L	SMWW 24ª Edição, 2023, Método 2540D
05		Determinação de sólidos totais por secagem a 103°C a 105°C LQ: 15 mg/L	SMWW 24ª Edição, 2023, Método 2540B
06		Determinação de sólidos totais dissolvidos por secagem a 180°C LQ: 15 mg/L	SMWW 24ª Edição, 2023, Método 2540C
07		Determinação de óleos e graxas solúveis em hexano pelo método Líquido-Líquido, Gravimétrico de Partição LQ: 15 mg/L	SMWW, 24ª edição: 2023, Método 5520 B
08		Determinação de surfactantes aniônicos pelo método colorimétrico para substâncias ativas ao azul de metileno (MBAS) LQ: 0,10 mg/L	SMWW 24ª edição: 2023, Método 5540C
09		Determinação da Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO) através do ensaio em 5 dias LQ: 20 mg/L	SMWW 24ª Edição, 2023, Método 5210 B
10		Determinação da Demanda Química de Oxigênio (DQO) pelo método do refluxo fechado seguido de espectrofotometria LQ: 30 mg/L	SMWW 24ª Edição, 2023, Método 5220 D

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)	Norma e/ou procedimento
11	Água Residual	Amostragem de Efluentes Industriais e Domésticos em Estações de tratamento.	SMWW 24ª Edição, 2023 Métodos 1060 B e C
12		Amostragem de Águas em Caixas Separadoras	SMWW 24ª Edição, 2023 Métodos 1060 B e C
13		Amostragem de Águas em ETE's (indústrias e domésticas)	SMWW 24ª Edição, 2023 Métodos 1060 B e C
14		Amostragem de Águas em Redes coletoras de esgotos	SMWW 24ª Edição, 2023 Métodos 1060 B e C
15		Amostragem de Águas em Redes de esgotamento sanitário	SMWW 24ª Edição, 2023 Métodos 1060 B e C

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

	LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS ENSAIO	FORMULÁRIO Nº F025	REV. Nº 06
		REVISADO EM: 31/03/2023	PÁGINA 2 / 2

PRC Nº 593.01	Reconhecimento original: 05/05/2023	Última revisão do escopo: 13/06/2024	Emissão atual: 12/09/2024	Validade: 05/05/2026
------------------	--	---	------------------------------	-------------------------

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)	Norma e/ou procedimento
16	Água Residual	Amostragem de Águas em Fossas	SMWW 24ª Edição, 2023 Métodos 1060 B e C
17		Determinação de pH por método Eletrométrico Faixa: 2 a 13	SMWW 24ª Edição, 2023 Método 4500H+ B
18		Determinação da Temperatura Faixa: 20 °C a 30 °C	SMWW 24ª Edição, 2023 Método 2550B
19		Determinação da condutividade eletrolítica Faixa: 5 µS/cm a 9,94 mS/cm	SMWW 24ª Edição, 2023 Método 2510 B
20		Determinação de oxigênio dissolvido pelo método com eletrodo de membrana LQ: 0,1 mg/L	SMWW 24ª Edição, 2023 Método 4500 G
21	Áreas Habitadas - Ambientes Internos e Externos	Medição de níveis de pressão sonora – Ruído ambiental. Método simplificado.	ABNT NBR 10151:2019 – Errata 2020

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