	<b>LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS ENSAIO</b>	<b>FORMULÁRIO Nº</b> <b>F025</b>	<b>REV. Nº</b> <b>06</b>
		<b>REVISADO EM:</b> <b>31/03/2023</b>	<b>PÁGINA</b> <b>1 / 2</b>

PRC Nº 492.01	Reconhecimento original: 13/12/2014	Última revisão do escopo: 05/04/2023	Emissão atual: 12/11/2024	Validade: 12/12/2024*
------------------	----------------------------------------	-----------------------------------------	------------------------------	--------------------------


Escopo (Tipo/Área de atividade) Ensaio / Meio Ambiente	Registro de Saída 731/2024
-----------------------------------------------------------	-------------------------------

Dados Cadastrais		
Organização Ecoanálises Ltda.ME	CNPJ 17.621.754/0001-61	
Laboratório Ecoanálises Ltda.ME		
Endereço Completo Rua Guimaraes Junior nº 505, Loja 01. Nova Era, Juiz de Fora/MG. CEP: 36.087-390		
Página da Web -		
Gerente do Laboratório Maria Cláudia de Oliveira	(DDD) Telefone 32 3223-1833	E-mail atendimentoecoanalises@gmail.com
Signatários Autorizados Maria Cláudia de Oliveira		

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
01	Água Residual, água bruta, água tratada e água para consumo humano	Determinação da demanda bioquímica de oxigênio através do ensaio em 05 dias LQ: 10 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 5210 B
02		Determinação da demanda química de oxigênio pelo método do refluxo aberto LQ: 25 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 5220 B
03		Determinação de sólidos suspensos totais por secagem a 103-105 °C LQ: 5 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 2540D
04		Determinação de sólidos sedimentáveis LQ: 1 mL/L	SMWW, 23ª Edição, Método 2540F
05		Determinação de óleos e graxas pelo método de extração Soxhlet / Óleos e Graxas Totais LQ: 5 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 5520 D
06		Determinação de surfactantes aniônicos pelo método colorimétrico para substâncias ativas ao azul de metileno (MBAS) LQ: 1 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 5540 C
07		Determinação da turbidez pelo método nefelométrico LQ: 1 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 2130B

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)	Norma e/ou procedimento
08	Água Residual	Amostragem de: - Efluentes Industriais e Domésticos em Estações de tratamento. - Águas Industriais Tratadas - Água de uso industrial - Água em reservatórios - Água em tanques fechados ou abertos - Água em tanque enterrado - Água em tanque apoiado - Águas em reatores de tratamento e containers - Águas em Tambores, Bombonas - Águas em Tanques de Decantação - Águas em Caixas Separadoras - Águas em Galões e Frascos - Águas em Lagoas - Águas em Caminhões e em Caçambas - Águas em ETE's (indústrias e domésticas) - Águas em Poço de visita	SMWW, 23ª Edição, Método 1060 e ABNT NBR 9898/87.

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

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

PRC Nº 492.01	Reconhecimento original: 13/12/2014	Última revisão do escopo: 05/04/2023	Emissão atual: 12/11/2024	Validade: 12/12/2024*
------------------	----------------------------------------	-----------------------------------------	------------------------------	--------------------------

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)	Norma e/ou procedimento
	Água Residual	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Águas em Redes coletoras de esgotos</li> <li>- Águas em Redes de esgotamento sanitário</li> <li>- Águas em Fossas</li> <li>- Águas em Tanques sépticos</li> <li>- Águas em Lagoas de tratamento (de resíduos sólidos industriais e domésticos)</li> <li>- Águas em Pastagens</li> <li>- Águas em Baixadas</li> <li>- Águas em Postos de combustíveis</li> <li>- Águas em Indústrias e áreas agrícolas.</li> </ul>	SMWW, 23ª Edição, Método 1060 e ABNT NBR 9898/87.
09	Água Bruta	Amostragem de águas naturais não tratadas: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mananciais</li> <li>- Água de abastecimento</li> <li>- Águas de poços</li> <li>- Águas de fontes</li> <li>- Rios</li> <li>- Lagos</li> <li>- Represas</li> <li>- Sistemas alternativos de abastecimento</li> <li>- Reservatórios</li> <li>- Nascentes</li> <li>- Minas</li> </ul>	SMWW, 23ª Edição, Método 1060 e ABNT NBR 9898/87.
10	Água tratada	Amostragem em: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estações de Tratamento de Água (ETA)</li> <li>- Sistema de armazenamento de água</li> <li>- Água tratada</li> </ul>	SMWW, 23ª Edição, Método 1060 e ABNT NBR 9898/87.
11	Água para consumo humano	Amostragem de: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bebedouros</li> <li>- Caixas de água</li> <li>- Torneiras</li> <li>- Saída de filtros</li> <li>- Máquinas de tratamento de água</li> </ul>	SMWW, 23ª Edição, Método 1060 e ABNT NBR 9898/87.
12	Água Residual, água bruta, água tratada e água para consumo humano	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 1 a 13	SMWW, 23ª Edição, Método 4500H+ B
13		Determinação da temperatura Faixa: 5 a 60°C	SMWW, 23ª Edição, Método 2550B
14		Determinação de oxigênio dissolvido pelo método com eletrodo de membrana LQ: 0,5 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 4500G
15		Determinação da condutividade eletrolítica Faixa: 5 a 5000 µS/cm	SMWW, 23ª Edição, Método 2510B

\*A data de validade da lista de serviço foi prorrogada em 120 dias (data após prorrogação: 11/04/2025) de acordo com a norma RMMG – N003 Reconhecimento de Competência, item 7.1.1, disponível no site da RMMG ([www.rmmg.org.br](http://www.rmmg.org.br)).

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