

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

PRC Nº 452.01	Reconhecimento original: 25/04/2019	Última revisão do escopo: 22/05/2024	Emissão atual: 02/08/2024	Validade: 24/04/2026
------------------	--	---	------------------------------	-------------------------

Escopo (Tipo/Área de atividade) Ensaio/Meio Ambiente	Registro de Saída 509/2024
---	-------------------------------

Dados Cadastrais		
Organização Fundação Educacional Comunitária de São Sebastião do Paraíso	CNPJ 24.903.999/0001-47	
Laboratório Libertas Central Analítica		
Endereço Completo Avenida Wenceslau Bráz 1.018 – Lagoinha - São Sebastião do Paraíso/MG – CEP: 37.950-000		
Página da Web -		
Gerente do Laboratório Adriele Amancio Carvalhaes Daniel Aguiar Zapparoli	(DDD) Telefone (35) 3531-1998	E-mail Lca.qualidade@libertas.edu.br
Signatários Autorizados Adriele Amâncio Carvalhaes		

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
1	Meio Ambiente/ água tratada, água para consumo, água bruta e água residual	Determinação da turbidez pelo método nefelométrico. L.Q.: 0,52NTU	SMWW, 24ª Edição, método 2130B
2		Determinação de sólidos sedimentáveis L.Q.: 0,1 mL/ L	SMWW, 24ª Edição, Método 2540F
3		Determinação de sólidos suspensos totais por secagem a 103-105°C L.Q.: 8 mg/ L	SMWW, 24ª Edição, Método 2540 D
4		Determinação de demanda bioquímica de oxigênio através do ensaio em 05 dias. L.Q.: 32 mg/L	SMWW, 24ª Edição, Método 5210 B
5		Determinação de óleos e graxas pelo método de extração soxhlet. L.Q.: 8 mg/L	SMWW, 24ª Edição, Método 5520D
6		Determinação de coliformes totais pelo método substrato enzimático qualitativo. L.Q.: Presença/ ausência	SMWW, 24ª Edição, Método 9223 B
7		Determinação de Escherichia coli pelo método substrato enzimático qualitativo L.Q.: Presença / Ausência	SMWW, 24ª Edição, Método 9223 B

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)	Norma e/ou procedimento
8	Meio Ambiente/ água tratada, água para consumo, água bruta e água residual	Amostragem em rios, lagos, represas, sistema alternativo de abastecimento público, poços freáticos e profundos, nascentes, minas e balneários de praias de água doce, estação de tratamento de água (ETA), sistemas alternativos de abastecimento público etc.	ABNT NBR 9898/87 e SMWW, 24ª Edição, Método 1060 A, B e C
9		Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa de trabalho: 1 a 13	SMWW, 24ª Edição, Método 4500H+B
10		Determinação de cloro residual pelo método colorimétrico L.Q.: 0,06mg/L	SMWW, 24ª Edição, Método 4500CIG
11		Determinação de temperatura Faixa: 0 a 45°C	SMWW, 24ª Edição, Método, 2550B

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