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


PRC Nº 562.01	Reconhecimento original: 28/09/2018	Última revisão do escopo: 19/10/2022	Emissão atual: 25/10/2024	Validade: 27/09/2024*
------------------	--	---	------------------------------	--------------------------

Escopo (Tipo/Área de atividade) Ensaio / Meio ambiente	Registro de Saída 688/2024
---	-------------------------------

Dados Cadastrais		
Organização BioProLab Laboratório de Controle de Qualidade LTDA	CNPJ 26.245.370/0001-82	
Laboratório BioProLab Laboratório de Controle de Qualidade LTDA		
Endereço Completo Rua Jaguari, 393 – Concórdia - Belo Horizonte – MG – CEP: 31210430		
Página da Web -		
Gerente do Laboratório Claudimeia Lopes Diniz	(DDD) Telefone (31) 3245-1202	E-mail gerencia@bioprolab.com.br
Signatários Autorizados Claudimeia Lopes Diniz Jacqueline Gomes Barreto Ana Carolina Peixoto Moreira		

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
01	Água tratada, água para consumo humano e água purificada.	Coliformes Totais – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	SMWW 23ª edição, 9223B
02		<i>Escherichia coli</i> – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	SMWW 23ª edição, 9223B
03		<i>Pseudomonas aeruginosa</i> - Determinação quantitativa pela técnica Membrana Filtrante LQ:1UFC/100 mL	SMWW 23ª edição, 9213E
04		Contagem total de bactérias heterotróficas - Determinação quantitativa pela técnica 'Pour Plate' LQ: 1 UFC/mL	SMWW 23ª edição, 9215B
05		Determinação de Carbono Orgânico Total LQ: 0,01 mg/L	Farmacopeia Brasileira 6ª Edição/2019 - Capítulo 5.2.30
06		Determinação da turbidez pelo método nefelométrico LQ: 0,60 NTU	SMWW, 23ª Edição, Método 2130B
07		Determinação de condutividade eletrolítica LQ: 0,01 µS / cm	SMWW, 23ª Edição, Método 2510B
08		Determinação de Resistividade LQ: NA	SMWW, 23ª Edição, Método 2510B
09		Determinação de Cor LQ: NA	SMWW, 23ª Edição, Método 2520B
10		Determinação de Dureza LQ: 0,0077	SMWW, 23ª Edição, Método 2340C
11	Ar interior	Contagem de Fungos LQ: 7 UFC	Resolução RE 09, 16.01.2003 da ANVISA - Norma técnica 001
12		Poeira Total (Aerodispersóides) LQ: 0,06µg/m ³	NBR 12085:1991 – MB 3422 / NHO03:2001
13		Determinação da Relação I/E por cálculo LQ: NA	Resolução RE 09, 16.01.2003 da ANVISA - Norma técnica 001
14	Áreas limpas	Contagem total de bactérias mesófilas LQ: 1 UFC	Farmacopeia Brasileira 6ª Edição Volume 1 /2019 -Capítulo 8.1
15		Contagem total de bactérias mesófilas LQ: 1 UFC	Farmacopeia Brasileira 6ª Edição Volume 1 /2019 -Capítulo 8.1
16		Contagem de fungos LQ: 1 UFC	Farmacopeia Brasileira 6ª Edição Volume 1 /2019 -Capítulo 8.1
17	Superfícies em ambientes controlados	Somatória de bactérias e fungos LQ: NA	Farmacopeia Brasileira 6ª Edição Volume 1 /2019 -Capítulo 8.1
18		Contagem total de bactérias mesófilas LQ: 1 UFC	Farmacopeia Brasileira 6ª Edição Volume 1 /2019 -Capítulo 8.1

**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 562.01	Reconhecimento original: 28/09/2018	Última revisão do escopo: 19/10/2022	Emissão atual: 25/10/2024	Validade: 27/09/2024*
------------------	--	---	------------------------------	--------------------------

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
19	Superfícies em ambientes controlados	Contagem de fungos LQ: 1 UFC	Farmacopeia Brasileira 6ª Edição Volume 1 /2019 -Capítulo 8.1
20		Somatória de bactérias e fungos LQ: NA	Farmacopeia Brasileira 6ª Edição Volume 1 /2019 -Capítulo 8.1

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)	Norma e/ou procedimento
21	Água tratada, água para consumo humano e água purificada.	Amostragem em sistemas alternativos de abastecimento público, poços freáticos, estação de tratamento de água (ETA), sistemas de reservação, redes de distribuição.	SMWW, 23ª Edição, Método 1060 e 9060
22		Determinação de pH pelo método eletro métrico Faixa de trabalho: 1 a 13	SMWW, 23ª Edição, Método 4500H+ B
23		Determinação de temperatura Faixa de trabalho: 4 a 30°C	SMWW, 23ª Edição, Método 2550B
24		Determinação de cloro residual livre e total pelo método colorimétrico com N, N-dietil-p-fenilenodiamina (DPD) LQ: 0,20 mg/L	SMWW, 23ª Edição, Método 4500C G
25		Determinação de condutividade eletrolítica LQ: 0,01 µS / cm	SMWW, 23ª Edição, Método 2510B
26		Determinação de Resistividade LQ: NA	SMWW, 23ª Edição, Método 2510B
27		Ar interior	Determinação de Dióxido de carbono (CO ₂) LQ: 1 ppm
28	Determinação de Temperatura LQ: 5°C		Resolução RE 09, 16.01.2003 da ANVISA - Norma técnica 003
29	Determinação de Umidade relativa do ar LQ: 13%		Resolução RE 09, 16.01.2003 da ANVISA - Norma técnica 003
30	Determinação de Velocidade do ar LQ: 0,2 m/s		Resolução RE 09, 16.01.2003 da ANVISA - Norma técnica 003
31	Áreas limpas	Amostragem de ar e superfícies em ambientes controlados	Farmacopeia Brasileira 6ª Edição Volume 1 /2019 - Capítulo 8 e Instrução Normativa – IN Nº35, de 21/08/2019.
32	Ambientes coletivos	Amostragem de ar em ambientes coletivos	Resolução RE 09, 16.01.2003 da ANVISA.

*A data de validade da lista de serviço foi prorrogada em 120 dias (data após prorrogação: 25.01.2025) de acordo com a norma RMMG – N003 Reconhecimento de Competência, item 7.1.1, disponível no site da RMMG (www.rmmg.org.br).

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