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


PRC Nº 344.01	Reconhecimento original: 01/05/2010	Última revisão do escopo: 13/04/2022	Emissão atual: 21/05/2024	Validade: 24/05/2024*
------------------	--	---	------------------------------	--------------------------

Escopo (Tipo/Área de atividade) Ensaio/Meio Ambiente	Registro de Saída 348/2024
---	-------------------------------

Dados Cadastrais		
Organização ALVOAR LÁCTEOS S/A	CNPJ 21.992.946/0001-51	
Laboratório LABORATÓRIO DE ÁGUAS E EFLUENTES		
Endereço Completo Av. Brasil, 241 – Centro - Lagoa da Prata - MG - CEP: 35.590-000		
Página da Web https://www.alvoarlacteos.com.br/		
Gerente do Laboratório Luiz Augusto Rezende Lima	(DDD) Telefone (37) 3261-0101	E-mail -
Signatários Autorizados Camila Vidal Carvalho		

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
1	Água Residual	Determinação de Sólidos Sedimentáveis LQ: 0,1 mL/L	SMEWW, 24ª Edição, Método 2540 F
2		Determinação da demanda química de oxigênio pelo método do refluxo aberto LQ: 30 mg/L	SMEWW, 24ª Edição, Método 5220 B
3		Determinação da demanda bioquímica de oxigênio pelo método respirométrico LQ: 5 mg/L	SMEWW, 24ª Edição, Método 5210 D
4		Determinação de nitrogênio amoniacal pelo método titulométrico LQ: 0,24 mg/L	SMEWW, 24ª Edição, Método 4500 NH3 C
5		Determinação de óleos e graxas pelo método de extração Soxhlet LQ: 10 mg/L	SMEWW, 24ª Edição, Método 5520 D
6		Determinação de óleos minerais pelo método com sílica gel após a quantificação de óleos e graxas LQ: 10 mg/L	SMEWW, 24ª Edição, Método 5520 F
7		Determinação de Óleos Vegetais e Gorduras animais LQ: 10 mg/L	SMEWW, 24ª Edição, Método 5520 F
8		Determinação de surfactantes aniônicos pelo método colorimétrico para substâncias ativas ao azul de metileno (MBAS) LQ: 0,05 mg/L	SMEWW, 24ª Edição, Método 5540 C
9		Determinação de sólidos totais por secagem a 103-105°C LQ: 20 mg/L	SMEWW, 24ª Edição, Método 2540 B
10		Determinação de sólidos totais dissolvidos por secagem a 180°C LQ: 20 mg/L	SMEWW, 24ª Edição, Método 2540 C
11		Determinação de sólidos suspensos totais por secagem a 103-105°C LQ: 20 mg/L	SMEWW, 24ª Edição, Método 2540 D

**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 344.01	Reconhecimento original: 01/05/2010	Última revisão do escopo: 13/04/2022	Emissão atual: 21/05/2024	Validade: 24/05/2024*
------------------	--	---	------------------------------	--------------------------

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)	Norma e/ou procedimento
12	Água Residual	Amostragem em Estação de Tratamento de Esgoto (ETE), fossa séptica, efluente líquido em geral, água residuária, esgoto doméstico, esgoto industrial, água de rios, lagos e represas.	SMEWW, 24ª Edição, Método 1060
13		Determinação de Temperatura Faixa: 20°C a 50°C	SMEWW, 24ª Edição, Método 2550 B
14		Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 1 a 13	SMEWW, 24ª Edição, Método 4500 H+ B
15		Determinação de oxigênio dissolvido pelo método com eletrodo de membrana LQ: 0,05 mg/L	SMEWW, 24ª Edição, Método 4500 O G
16		Determinação de Vazão	ABNT NBR 13403:1995

*A data de validade da lista de serviço foi prorrogada em 120 dias (data após prorrogação: 21.09.2024) de acordo com a norma RMMG – N003 Reconhecimento de Competência, item 7.2, 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.