

Data de Publicação: 27/03/2026 13:47

| Identificação Conta | |
|---|------------------------------|
| Cliente: SAE - SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE VARGEM GRANDE DO SUL | CNPJ/CPF: 09.183.761/0001-09 |
| Contato: Simone Fermio | Telefone: (19) 3641-3538 |
| Endereço: PC WASHINGTON LUIS, 643 - CENTRO - Vargem Grande do Sul - São Paulo - CEP: 13880-000 - Brasil | |

| Nº Amostra: 14818-1/2026.0 - ITEM 1 - prof Henrique de Brito 367Portaria GM/MS nº888 – BACTERIOLÓGICOS E BÁSICOS - Rede de Distribuição (MENSAL) | |
|--|------------------------------------|
| Tipo de Amostra: Agua Tratada | |
| Data Coleta: 24/03/2026 07:02 | Data Recebimento: 24/03/2026 17:09 |
| Chuva na coleta: Não | Chuva nas últimas 24h: Não |
| Tempo: Céu Limpo | Temperatura Ambiente: 25°C |
| Responsabilidade da Amostragem: Laboratório Ecosystem | |

Resultados Analíticos

| Bacteriologia | | | | | | | |
|-------------------|-----------|--------------------------|-----------------------------|----|-----------|---------------------|--------------|
| Análise | Resultado | Portaria Nº 888 ANEXO XX | LQ | LD | Incerteza | Referência | Data Análise |
| Coliformes Totais | Ausência | Ausência em 100 mL | Presença/Ausência em 100 mL | - | - | SMWW 24ª Ed. 9233 B | 24/03/2026 |
| Escherichia coli | Ausência | Ausência em 100 mL | Presença/Ausência em 100 mL | - | - | SMWW 24ª Ed. 9233 B | 24/03/2026 |

| Coletas | | | | | | | |
|----------------------|-----------|--------------------------|------|----|-----------|-------------------------------|--------------|
| Análise | Resultado | Portaria Nº 888 ANEXO XX | LQ | LD | Incerteza | Referência | Data Análise |
| Cloro Residual Livre | 1,33 mg/L | 0,2 a 5 mg/L | 0,01 | - | - | SMWW, 24ª Edição – 4500-Cl -G | 24/03/2026 |

| Potável | | | | | | | |
|--------------|-----------|--------------------------|------|------|-----------|--------------------------|--------------|
| Análise | Resultado | Portaria Nº 888 ANEXO XX | LQ | LD | Incerteza | Referência | Data Análise |
| Cor Aparente | 10,00 CU | até 15 uH (mg Pt/L) | 5,00 | 1,67 | 1,27 | SMWW, 24ª Edição – 2120B | 24/03/2026 |
| Turbidez | 1,40 NTU | até 5 NTU | 0,10 | 0,03 | 0,02 | SMWW, 24ª Edição - 2130B | 24/03/2026 |

| Especificações |
|---|
| Portaria Nº 888 ANEXO XX: Portaria GM/MS Nº 888 de 4 de Maio de 2021, ANEXO XX - AT |

| Interpretações |
|---|
| Os parâmetros avaliados apresentaram-se em ACORDO com os valores estabelecidos na Portaria GM/MS Nº 888 de 4 de Maio de 2021. |

| Imagem referente a Coleta |
|---------------------------|
| |

Notas

NA: Não Aplicável.

LQ: Limite de Quantificação.

LD: Limite de Detecção.

ND: Não Detectado.

SMWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.

CU: unidade de cor

NTU: Unidade Nefelométrica de Turbidez

Informações gerais:

- Os resultados deste Relatório de Análise se restringem à amostra analisada.
- Todas as informações do cliente, referentes a este trabalho estão protegidas por nossa Política de Confidencialidade.
- Se o procedimento de Coleta de Amostras for realizado pela Ecosystem este será de acordo com o POP GQ 7.03 - Amostragem, POP COL 004 Gerenciamento da Amostragem e POP COL 012 - Técnicas para Retirada, Preservação e Transporte de Amostras.
- O Plano de Amostragem está registrado no sistema LIMS, conforme descrito no POP COL 004 - Gerenciamento da Amostragem, com o título Ficha de Coleta / Plano de Amostragem, atendendo ao planejamento da proposta comercial e garantindo a rastreabilidade entre a coleta e as análises realizadas.
- Nenhuma das informações contidas nesse relatório pode ser reproduzida ou alterada sem o acordo formal da Ecosystem Preservação do Meio Ambiente Ltda.
- Conforme NIT-DICLA-057, quando a amostragem é realizada pelo cliente, as amostras são analisadas como recebidas. A Ecosystem não é responsável pelos dados fornecidos pelo cliente, pois estes podem afetar a validade dos resultados.

Local e data de realização das análises:

- O Laboratório Ecosystem garante que todas as análises são executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo os métodos de ensaio, procedimento para coleta e controle de amostras, quando todo processo analítico (coleta e análise) é de responsabilidade do laboratório. Quando a coleta é de responsabilidade do interessado, caso haja algum desvio, o cliente é previamente consultado pelo Setor Técnico sobre a disposição das amostras e a continuidade do processo analítico. Todas essas datas constam nos dados brutos e estão à disposição para serem solicitadas a qualquer momento pelo interessado. Nos casos em que o ensaio é realizado com restrição as informações são transcritas no relatório de ensaio.

Local da Realização das atividades: Eco System Preservação do Meio Ambiente Ltda, Av. Dr. Roberto Moreira, 4500 – Condomínio CLIP (Rua 3, 836) – Paulínia – SP- CEP:13.148-378

Regra de decisão:

A incerteza não é considerada para a regra de decisão de declaração de conformidade e interpretações e opiniões, uma vez que os valores podem alternar para mais ou para menos. Desta forma, o laboratório Ecosystem considera o resultado obtido como valor comparativo para a declaração de aprovação ou desaprovação, a não ser que a regra de decisão seja inerente à norma especificada. As interpretações e opiniões não fazem parte do escopo de acreditação do laboratório.

Instruções para a verificação de autenticidade de documentos:

1º - **Acesse a página:** <https://portal.mylimsweb.com/Login>

2º - **Clique na opção:** "Validar documento"

3º - **Preencha o campo:** Digite o número da Amostra, ano, os últimos 6 dígitos da chave de validação e nome do laboratório

4º - **Clique em download**

Obs: Após a primeira publicação do laudo, você receberá imediatamente o login de acesso e senha ao portal. As datas e horas apresentadas neste documento estão baseadas no fuso horário: (UTC-03:00) Brasília



Gabriele Scappini
CREA 5062852108
CRQ 04453270



Márcia Ap* Contieri
Bióloga
CRBIO 23820/01-D



Márcio Alves de Mello
CRQ: 004208417
Químico - Responsável Técnico

Chave de Validação: 7aedb25984314dbf9c98402f06cd05bf

A validação deste documento pode ser realizada em: portal.mylimsweb.com.