

Data de Publicação: 25/03/2024 15:17

| Identificação Conta  |   |
|--|---|
| Cliente: SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - ANTONINA                                  | CNPJ/CPF: 75.247.098/0001-85              |
| Endereço: R BENTO CEGO NÚMERO 220 PREDIO - CENTRO - Antonina - Paraná - CEP: 83.370-000 - Brasil | Telefone: (41) 3978-1244 / (41) 3978-1203 |

| ID: 587933 - N° da Amostra: 14477-1/2024.0 - Captação Sistema Jardim Itapema II - MENSAL |                                    |
|--|------------------------------------|
| Tipo de Amostra: Água Bruta  |                                    |
| Data Coleta: 11/03/2024 08:40  | Data Recebimento: 11/03/2024 16:00 |


| Resultados Analíticos       |               |                      |    |     |           |                         |              |
|-----------------------------|---------------|----------------------|----|-----|-----------|-------------------------|--------------|
| Análise                     | Resultado     | CONAMA 357 - Art. 15 | LD | LQ  | Incerteza | Referência              | Data Análise |
| Densidade de Cianobactérias | < 3 cel/mL    | ≤ 50000 cel/mL       | 1  | 3   | -         | SMEWW - 10200 F         | 13/03/24     |
| Escherichia coli            | 460 NMP/100mL | 1000/100             | -  | 1,1 | -         | SMEWW - 9221 B, C, E, F | 11/03/24     |

| Opiniões e Interpretações  |
|--|
| As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório. |

| Especificações   |
|--|
| CONAMA 357 - Art. 15: Resolução nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15 - Águas Doces de Classe 2 |

| Interpretações   |
|--|
| O(s) parâmetro(s) <b>Atende(m)</b> a Resolução CONAMA N° 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15 |

| Notas  |
|--|
| <p><b>Legenda:</b></p> <p><b>SMEWW:</b> Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater<br/><b>EPA:</b> Environmental Protection Agency<br/><b>WHO:</b> Guidelines for Environmental Surveillance of Poliovirus Circulation<br/><b>ISO:</b> International Organization for Standardization<br/><b>CETESB:</b> Companhia Ambiental do Estado de São Paulo<br/><b>ABNT:</b> Associação Brasileira de Normas Técnicas<br/><b>AOAC:</b> Association of Analytical Communities<br/><b>OECD:</b> Guideline for Testing of Chemicals<br/><b>LD:</b> Limite de Detecção<br/><b>LQ:</b> Limite de Quantificação</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• O Laboratório Beckhauser &amp; Barros mantém rigorosos registros e controles de qualidade analítica e poderá disponibilizar tais informações sob consulta;</li><li>• Os resultados referem-se tão somente às características das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente;</li><li>• É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento;</li><li>• As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório;</li><li>• LABORATÓRIO RECONHECIDO PELO IMA - CERTIDÕES DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO N° 5/2022 e 12/2022</li><li>• Coleta realizada pelo Contratante. Os dados fornecidos pelo contratante podem afetar a validade dos resultados de ensaio;</li><li>• Regra de decisão: A(s) Incerteza(s) expressada(s) nos relatórios, não são consideradas na conclusão/declaração da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas.</li><li>• Documento Eletrônico E 006 - Relatório de Ensaio Rev. 01 - 26/09/2023</li></ul> |



**Almiria Beckhauser**  
MSc. Eng<sup>a</sup> Química  
CRQ - 133.008.60

Chave de Validação: 7dcbcf62c640b7b2ea90dfa8c27849