

Data de Publicação: 02/12/2024 15:04

| Identificação Cliente                                                                       |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Cliente: Prefeitura do Município de Conchal                                                 | CNPJ/CPF: 45.331.188/0001-99 |
| Contato: Pedro Braz de Azevedo Junior                                                       | Telefone: (19) 3866-3322     |
| Endereço: R Francisco F Alves, 364 - Centro - Conchal - São Paulo - CEP: 13835-000 - Brasil |                              |

| Nº Amostra: 14517-1/2024.0                    |                                                                                                |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de Amostra: Água Tratada                 | Ponto de Coleta: Água Tratada Mensal - Posto de Saúde Jd. Planalto - ETA Prefeito Egydio Corte |
| Data Coleta: 13/11/2024 13:39                 | Data Recebimento: 14/11/2024 08:38                                                             |
| Técnico coletor: Gustavo Alves Godoi - Temasa |                                                                                                |

### Resultados Analíticos

| Campo                |           |         |                      |            |           |                   |              |
|----------------------|-----------|---------|----------------------|------------|-----------|-------------------|--------------|
| Análise              | Resultado | Unidade | VMP PRC 5 - Anexo XX | L.Q./Faixa | Incerteza | Referência        | Data Análise |
| pH                   | 7,09      | -       | 6,0 a 9,5            | 2 - 12     | 0,1       | SMEWW - 4500-H+   | 13/11/2024   |
| Cloro Residual Livre | 1,45      | mg/L    | 0,2 a 5,0 mg/L       | 0,10       | 0,04      | SMEWW - 4500 Cl G | 13/11/2024   |

| Físico Químico |           |         |                      |            |           |                      |              |
|----------------|-----------|---------|----------------------|------------|-----------|----------------------|--------------|
| Análise        | Resultado | Unidade | VMP PRC 5 - Anexo XX | L.Q./Faixa | Incerteza | Referência           | Data Análise |
| Turbidez       | 0,78      | NTU     | Máx. 5,0             | 0,10       | 0,05      | SMEWW - 2130 B       | 14/11/2024   |
| Cor Aparente   | < 5       | UC      | Máx. 15,0            | 5          | 4         | SMEWW - 2120 B       | 14/11/2024   |
| Fluoreto       | 1,34      | mg/L    | Máx. 1,5 mg/L        | 0,10       | 0,1       | SMEWW - 4500-F- B, D | 14/11/2024   |

| Microbiológico           |           |           |                      |            |           |                   |              |
|--------------------------|-----------|-----------|----------------------|------------|-----------|-------------------|--------------|
| Análise                  | Resultado | Unidade   | VMP PRC 5 - Anexo XX | L.Q./Faixa | Incerteza | Referência        | Data Análise |
| Coliformes Totais        | Ausência  | P/A 100mL | Ausência             | -          | -         | SMEWW - 9223 B    | 14/11/2024   |
| Escherichia coli         | Ausência  | P/A 100mL | Ausência             | -          | -         | SMEWW - 9223 B    | 14/11/2024   |
| Bactérias Heterotróficas | < 1       | UFC/mL    | Máx. 500,0 UFC/mL    | 1          | -         | SMEWW - 9215 A, B | 14/11/2024   |

| Especificações                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| VMP PRC 5 - Anexo XX: Portaria de Consolidação nº 5 - Anexo XX, de 3 de outubro de 2017 |

| As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Interpretações                                                                                                                                                           |
| A presente amostra <b>ATENDE</b> aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme a <b>Portaria de Consolidação nº 5 - Anexo XX, de 3 de outubro de 2017</b> . |

| Notas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Legendas</b></p> <p><b>VMP:</b> Valor Máximo Permitido.<br/><b>LQ:</b> Limite de Quantificação.<br/><b>SMEWW:</b> <i>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater</i>, 24RD Edition, 2023.<br/><b>Unidades de Medidas:</b><br/><b>NTU:</b> Unidade de Turbidez<br/><b>P/A 100mL:</b> Presença/Ausência em 100mL<br/><b>UC:</b> Unidade de Cor<br/><b>UFC/mL:</b> Unidade Formadora de Colônia por mL</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Os resultados se referem apenas para as amostras analisadas.</li><li>Plano de amostragem responsabilidade TEMASA TEMA SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA, conforme TMS-PT-001- Amostragem, Preservação e Transportes de amostras.</li><li>Este Relatório de Análises só poderá ser reproduzido na íntegra e sem nenhuma alteração.</li><li>Amostragem realizada pelo cliente, as amostras são analisadas como recebidas. A TEMASA não é responsável pelas informações fornecidas pelo cliente, pois estes podem afetar a validade dos resultados.</li></ul> <p><b>Regra de Decisão:</b> Na avaliação do laboratório TEMASA dos riscos associados à realização dos ensaios, definiu-se que as incertezas de medição não serão consideradas no campo de INTERPRETAÇÕES quando houver comparativo dos resultados com legislações, especificações ou normas, ficando a critério do cliente a aplicação do comparativo e da aplicação ou não das incertezas de medição.</p> |



**Bruno Henrique Magalhães**  
Responsável pela revisão e publicação  
CRQ 04364329



**Giovana Toso Chagas**  
Responsável Técnica  
CRQ 04493224

**Chave de Validação:** 97f8950002b149d5ab64511fc7253ad4

Data de Publicação: 02/12/2024 15:04

| Identificação Cliente                                                                       |                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Cliente: Prefeitura do Município de Conchal                                                 | CNPJ/CPF: 45.331.188/0001-99 |
| Contato: Pedro Braz de Azevedo Junior                                                       | Telefone: (19) 3866-3322     |
| Endereço: R Francisco F Alves, 364 - Centro - Conchal - São Paulo - CEP: 13835-000 - Brasil |                              |

| Nº Amostra: 14517-1/2024.0                    |                                                                                                |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de Amostra: Água Tratada                 | Ponto de Coleta: Água Tratada Mensal - Posto de Saúde Jd. Planalto - ETA Prefeito Egydio Corte |
| Data Coleta: 13/11/2024 13:39                 | Data Recebimento: 14/11/2024 08:38                                                             |
| Técnico coletor: Gustavo Alves Godoi - Temasa |                                                                                                |

| Os ensaios a seguir não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório |  |
|--------------------------------------------------------------------------------|--|
| Resultados Analíticos                                                          |  |

| Físico Químico |           |             |                      |            |           |                |              |
|----------------|-----------|-------------|----------------------|------------|-----------|----------------|--------------|
| Análise        | Resultado | Unidade     | VMP PRC 5 - Anexo XX | L.Q./Faixa | Incerteza | Referência     | Data Análise |
| Gosto          | 1         | Intensidade | Máx. 6 Intensidade   | -          | -         | SMEWW - 2160 B | 14/11/2024   |
| Odor           | 1         | Intensidade | Máx. 6 Intensidade   | -          | -         | SMEWW - 2150 B | 14/11/2024   |

| Especificações                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| VMP PRC 5 - Anexo XX: Portaria de Consolidação nº 5 - Anexo XX, de 3 de outubro de 2017 |

| As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório                                                                 |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Interpretações                                                                                                                                                           |  |
| A presente amostra <b>ATENDE</b> aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme a <b>Portaria de Consolidação nº 5 - Anexo XX, de 3 de outubro de 2017</b> . |  |

| Notas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Legendas</b></p> <p><b>VMP:</b> Valor Máximo Permitido.<br/><b>LQ:</b> Limite de Quantificação.<br/><b>SMEWW:</b> <i>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater</i>, 24RD Edition, 2023.<br/><b>Unidades de Medidas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>Os resultados se referem apenas para as amostras analisadas.</li><li>Plano de amostragem responsabilidade TEMASA TEMA SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA, conforme TMS-PT-001- Amostragem, Preservação e Transportes de amostras.</li><li>Este Relatório de Análises só poderá ser reproduzido na íntegra e sem nenhuma alteração.</li><li>Amostragem realizada pelo cliente, as amostras são analisadas como recebidas. A TEMASA não é responsável pelas informações fornecidas pelo cliente, pois estes podem afetar a validade dos resultados.</li></ul> <p><b>Regra de Decisão:</b> Na avaliação do laboratório TEMASA dos riscos associados à realização dos ensaios, definiu-se que as incertezas de medição não serão consideradas no campo de INTERPRETAÇÕES quando houver comparativo dos resultados com legislações, especificações ou normas, ficando a critério do cliente a aplicação do comparativo e da aplicação ou não das incertezas de medição.</p> |

  
Bruno Henrique Magalhães  
Responsável pela revisão e publicação  
CRQ 04364329

  
Giovana Toso Chagas  
Responsável Técnica  
CRQ 04493224

Chave de Validação: 97f8950002b149d5ab64511fc7253ad4