

Data de Publicação: 30/11/2022 15:44

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: 11824-1/2022.0	
Tipo de Amostra: Água Bruta	Ponto de Coleta: Cianotoxinas - ETA Hugo Ernesto Muller
Data Coleta: 27/10/2022 09:51	Data Recebimento: 28/10/2022 09:04
Técnico coletor: Tiago Rodrigues - Temasa	

### Resultados Analíticos

Campo						
Análise	Resultado	Unidade	VMP PRC 5 - Anexo XX	L.Q./Faixa	Referência	Data Análise
pH	6,43	-	6,0 a 9,5	2 - 12	SMEWW - 4500-H+	27/10/2022

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 Portaria de Consolidação nº 5 - Anexo XX, de 3 de outubro de 2017.

Notas
<p><b>Legendas</b></p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido. LQ: Limite de Quantificação. SMEWW: <i>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater</i>, 23RD Edition, 2017.</p> <p><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: 069c1ff0d27a4374b38780028a6676d4

Data de Publicação: 30/11/2022 15:44

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: 11824-1/2022.0	
Tipo de Amostra: Água Bruta	Ponto de Coleta: Cianotoxinas - ETA Hugo Ernesto Muller
Data Coleta: 27/10/2022 09:51	Data Recebimento: 28/10/2022 09:04
Técnico coletor: Tiago Rodrigues – Temasa	

**Resultados Analíticos**

Ensaio realizado em provedor externo - Freitag Laboratórios - CRL 0687						
Análise	Resultado	Unidade	VMP PRC 5 - Anexo XX	L.Q./Faixa	Referência	Data Análise
Microcistinas	<0,5	µg/L	Máx. 1,0 µg/L	0,5	PR-Tb-IN-031	07/11/2022
Saxitoxinas	<0,5	µg/L	Máx. 3,0 µg/L	0,5	PR-Tb-IN-031	07/11/2022

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 **ATENDE** aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme a **Portaria de Consolidação nº 5 - Anexo XX, de 3 de outubro de 2017**.

**Notas**

**Legendas**

VMP: Valor Máximo Permitido.  
LQ: Limite de Quantificação.  
SMEWW: *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater*, 23RD Edition, 2017.

**Unidades de Medidas:**

- Os resultados se referem apenas para as amostras analisadas.
- Plano de amostragem responsabilidade TEMASA TEMA SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA, conforme TMS-PT-001- Amostragem, Preservação e Transportes de amostras.
- Este Relatório de Análises só poderá ser reproduzido na íntegra e sem nenhuma alteração.
- 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.

**Regra de Decisão:** 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.



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



**Giovana Toso Chagas**  
Responsável Técnica  
CRQ 04493224