

Data de Publicação: 02/10/2018 11:04

| Identificação Conta | |
|---|-------------------------------------|
| Cliente: Departamento Municipal de Água e Esgoto | CNPJ/CPF: 22.604.896/0001-50 |
| Contato: Amós Vilela | Telefone: (34) 3842-2595 |
| Endereço: Avenida Olegário Maciel, 480 - Batuque | E-mail: amosdmae@hotmail.com |
| Cidade: Monte Carmelo | CEP: 38500-000 |

| Nº Amostra: 39340-1/2018.0 - Entrada de Rede - Celso Bueno | |
|--|--|
| Tipo de Amostra: Água Tratada | |
| Data Coleta: 06/09/2018 14:00 | Data Recebimento: 06/09/2018 16:30 |
| Tipo de Amostragem: Simples | Condição do Tempo: Bom |
| Chuvas nas últimas 24h: Não | Natureza da Amostra: Tratada |
| Procedência da Amostra: Torneira | Temperatura Ambiente (in situ): 28.00°C |

Resultados Analíticos

| Demais Ensaio | | | | | | |
|-----------------------|--------------|---|-------|-----------|------------------------|--------------|
| Análise | Resultado | Portaria de Consolidação nº5/2017, anexo XX | LQ | Incerteza | Referência | Data Análise |
| Microcistinas | < 0,10 µg/L | 1,0 µg/L | 0,10 | - | POP ARX 152 Rev. 0 | 10/09/2018 |
| Saxitoxinas (STX) | < 0,02 µg/L | 3,0 µg/L | 0,02 | - | POP ARX 153 Rev. 02 | 10/09/2018 |
| Trihalometanos Totais | < 4,000 µg/L | 0,1 mg/L | 4,000 | - | EPA 8260B:1996 Rev. 02 | 11/09/2018 |
| Gosto | 0 | 6 | - | - | SMWW 2170 B | 08/09/2018 |
| Odor | 0 | 6 | - | - | SMWW 2170 B | 08/09/2018 |

Legenda:**LQ:** Limite de Quantificação.**SMWW:** Standard Methods for Examination of Water and Wastewater - 22th Edition 2012.**EPA:** Environmental Protection Agency.**POP:** Procedimento Operacional Padrão.

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0354.

Especificações:**Portaria de Consolidação nº5/2017, anexo XX:****Parecer Técnico**

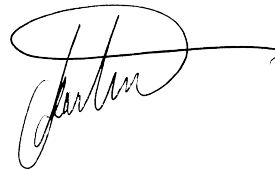
Todos os parâmetros analisados apresentaram resultados dentro dos padrões preconizados pela Portaria de Consolidação nº5/2017, anexo XX do Ministério da Saúde.

Os pareceres, interpretações e opiniões expressos não fazem parte do escopo do sistema de qualidade deste laboratório com base na norma NBR ISO/IEC 17025.**Informações da Coleta:**

Amostras coletadas pela Bioética Ambiental de acordo com a norma Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22ª ed., 2012 Methods 1060, POP ARX 152 Rev. 0, POP ARX 153 Rev. 02, EPA 8260B:1996 Rev. 02, SMWW 2170 B.

PIG UDIA e ARX 107 - Planejamento de Amostragem Rev. 04.

Nayara Michelen Borges Bazilio
Responsável pela Publicação da Amostra



Aires Martins
Responsável Técnico da Amostra
CRQ 02404593

Revisado por: Breno Ferreira Pessoa, Janaina da Silva Reis, Michele Queiroz de Sousa.

Chave de Validação: def21b1a3839411fa49aedd3ec4ec78

Data de Publicação: 02/10/2018 11:04

| Identificação Conta | |
|---|-------------------------------------|
| Cliente: Departamento Municipal de Água e Esgoto | CNPJ/CPF: 22.604.896/0001-50 |
| Contato: Amós Vilela | Telefone: (34) 3842-2595 |
| Endereço: Avenida Olegário Maciel, 480 - Batuque | E-mail: amosdmae@hotmail.com |
| Cidade: Monte Carmelo | CEP: 38500-000 |

Os Resultados relatados abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste Laboratório

| Nº Amostra: 39340-1/2018.0 - Entrada de Rede - Celso Bueno | |
|--|--|
| Tipo de Amostra: Água Tratada | |
| Data Coleta: 06/09/2018 14:00 | Data Recebimento: 06/09/2018 16:30 |
| Tipo de Amostragem: Simples | Condição do Tempo: Bom |
| Chuvas nas últimas 24h: Não | Natureza da Amostra: Tratada |
| Procedência da Amostra: Torneira | Temperatura Ambiente (in situ): 28.00°C |

Resultados Analíticos**Análises Terceirizadas****Demais Ensaios**

| Análise | Resultado | LQ | Incerteza | Referência | Data Análise |
|--------------------|------------|-----|-----------|------------|--------------|
| Cilindropermopsina | <0,10 µg/L | 0,1 | - | - | 11/09/2018 |

Legenda:

LQ: Limite de Quantificação.

Especificações:

Portaria de Consolidação nº5/2017, anexo XX:

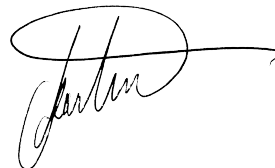
Parecer Técnico

Todos os parâmetros analisados apresentaram resultados dentro dos padrões preconizados pela Portaria de Consolidação nº5/2017, anexo XX do Ministério da Saúde.

Os pareceres, interpretações e opiniões expressos não fazem parte do escopo do sistema de qualidade deste laboratório com base na norma NBR ISO/IEC 17025.**Informações da Coleta:**

Amostras coletadas pela Bioética Ambiental de acordo com a norma Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22ª ed., 2012 Methods 1060, -.

PIG UDIA e ARX 107 - Planejamento de Amostragem Rev. 04.

**Nayara Michelen Borges Bazilio**
Responsável pela Publicação da Amostra**Aires Martins**
Responsável Técnico da Amostra
CRQ 02404593

Revisado por: Breno Ferreira Pessoa, Janaina da Silva Reis, Michele Queiroz de Sousa.

Os resultados deste relatório se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade.
O prazo de guarda de contra-provas de amostras é de 07 dias após emissão do relatório de ensaios, exceto para amostras perecíveis.



Chave de Validação: def21b1a3839411fa49aeddf3ec4ec78

Os resultados deste relatório se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade.
O prazo de guarda de contra-provas de amostras é de 07 dias após emissão do relatório de ensaios, exceto para amostras perecíveis.